



# Příručka správce

---

***Obsah*****Autorská práva****Ochranné známky****O této příručce**

Značky a symboly. . . . .	7
Popisy používané v této příručce. . . . .	7
Odkazy na operační systémy. . . . .	7

**Úvod**

O příručce. . . . .	9
Termíny používané v tomto průvodci. . . . .	10
Termíny. . . . .	10
Příklad síťového prostředí. . . . .	12
Typy připojení tiskárny. . . . .	14

**Nastavení tiskárny a správa**

Proces nastavení tiskárny a správa. . . . .	16
Sítové připojení pro tiskárnu. . . . .	16
Nastavení funkce tisku. . . . .	17
Nastavení serveru a sdílené složky. . . . .	17
Nastavení kontaktů. . . . .	17
Nastavení skenování. . . . .	17
Nastavení faxu. . . . .	18
Nastavení zabezpečení. . . . .	18
Provozní nastavení a nastavení správy. . . . .	18

**Sítové připojení**

Před vytvořením síťového připojení. . . . .	19
Shromažďování informací o nastavení připojení. . . . .	19
Přiřazení adresy IP. . . . .	20
Server DNS a Server Proxy. . . . .	20
Připojení k síti z ovládacího panelu. . . . .	21
Přiřazování IP adres. . . . .	21
Připojování k síti LAN. . . . .	25

**Nastavení funkcí**

Software nastavení. . . . .	27
Web Config (webová stránka zařízení). . . . .	27
Používání tiskových funkcí. . . . .	28
Nastavení tisku pro připojení server/klient. . . . .	28
Nastavení tisku pro připojení Peer to Peer. . . . .	32

Základní nastavení tisku. . . . .	33
Nastavení serveru nebo sdílené složky. . . . .	37
Vztah mezi serverem a každou funkcí. . . . .	37
Konfigurování poštovního serveru. . . . .	38
Nastavení sdílených složek. . . . .	42
Používání kontaktů. . . . .	61
Funkce nastavení příjemce. . . . .	61
Konfigurování kontaktů. . . . .	62
Zálohování a import kontaktů. . . . .	66
Spolupráce mezi serverem LDAP a uživateli. . . . .	66
Používání funkcí skenování. . . . .	71
Skenování z počítače. . . . .	71
Skenování pomocí ovládacího panelu. . . . .	72
Používání nástroje Document Capture Pro Server. . . . .	73
Nastavení systému. . . . .	74
Nastavení ovládacího panelu. . . . .	74
Nastavení úsporného režimu v době nečinnosti. . . . .	75
Nastavení zvuku. . . . .	75
Synchronizace data a času s časovým serverem. . . . .	76
Nastavení výchozí hodnoty pro skenování a kopírování (výchozí uživatelské nastavení). . . . .	76
Nastavení služby AirPrint. . . . .	77
Používání služby Epson Connect. . . . .	78
Používání funkce Epson Open Platform. . . . .	78
Přehled platformy Epson Open Platform. . . . .	78
Konfigurování Epson Open Platform. . . . .	78
Konfigurace ověřovacího zařízení. . . . .	79
<b>Nastavení zabezpečení produktu</b>	
Úvodní informace o funkcích pro zabezpečení produktu. . . . .	80
Konfigurování hesla správce. . . . .	81
Konfigurace hesla správce z ovládacího panelu. . . . .	81
Konfigurace hesla správce pomocí nástroje Web Config. . . . .	81
Řízení ovládání z panelu. . . . .	82
Povolení funkce Nastavení zámku. . . . .	82
Položky Nastavení zámku v nabídce Obecná nastavení. . . . .	83
Jiné položky nabídky Nastavení zámku. . . . .	87
Individuální řízení zobrazení a funkcí. . . . .	87
Omezování dostupných funkcí. . . . .	88
Konfigurace řízení přístupu. . . . .	88
Deaktivace externího rozhraní. . . . .	90

## **Provozní nastavení a nastavení správy**

Přihlášení k tiskárně ve funkci správce. . . . .	92
Přihlášení k tiskárně pomocí ovládacího panelu. . . . .	92
Přihlášení k tiskárně pomocí aplikace Web Config. . . . .	92
Potvrzení informací tiskárny. . . . .	93
Kontrola informací z ovládacího panelu. . . . .	93
Kontrola informací z nástroje Web Config. . . . .	93
Přijímání e-mailových oznámení když dojde k událostem. . . . .	94
O e-mailových upozorněních. . . . .	94
Konfigurování e-mailových upozornění. . . . .	94
Aktualizace firmwaru. . . . .	96
Aktualizace firmwaru tiskárny z ovládacího panelu. . . . .	96
Aktualizace firmwaru pomocí aplikace Web Config. . . . .	97
Aktualizace firmwaru bez připojení k Internetu. . . . .	97
Registrace nastavení do předvolby. . . . .	98
Záloha nastavení. . . . .	98
Exportování nastavení. . . . .	98
Importování nastavení. . . . .	99
Nastavení kvality tisku. . . . .	99
Nastavení standardní hodnoty pro kvalitu tisku . . . . .	100
Úprava kvality tisku pro jednotlivý papír. . . . .	101

## **Odstraňování problémů**

Rady pro řešení problémů. . . . .	103
Kontrola stavu tiskárny. . . . .	103
Kontrola přítomnosti chybových zpráv. . . . .	103
Tisk zprávy o připojení sítě. . . . .	110
Kontrola stavu komunikace. . . . .	115
Provedení testu připojení. . . . .	119
Inicializace síťového nastavení. . . . .	121
Potíže. . . . .	122
Nelze přistupovat k aplikaci Web Config. . . . .	122
Naskenované snímky nelze uložit do sdílené složky. . . . .	124

## **Dodatek**

Úvod k síťovému softwaru. . . . .	126
Epson Device Admin. . . . .	126
EpsonNet Config. . . . .	126
EpsonNet Print (pouze pro systém Windows). . . . .	127
EpsonNet SetupManager. . . . .	127

Export a hromadná registrace kontaktů s použitím nástroje. . . . .	128
Provedení nastavení Wi-Fi z ovládacího panelu (WPS). . . . .	129
Jak nastavit Wi-Fi stisknutím jediného tlačítka (WPS). . . . .	130
Jak nastavit Wi-Fi pomocí kódu PIN (WPS). . . . .	131
Používání připojení Wi-Fi Direct (jednoduchý přístupový bod). . . . .	131
Povoelní funkce Wi-Fi Direct (jednoduchý přístupový bod) z nástroje Web Config. . . . .	131
Změna nastavení Wi-Fi Direct (jednoduchý přístupový bod). . . . .	132
Změna metody připojení. . . . .	132
Změna ethernetového připojení na připojení Wi-Fi. . . . .	133
Změna připojení z Wi-Fi na ethernetové připojení. . . . .	134
Používání portu pro tiskárnu. . . . .	134
Možnosti nabídky pro volbu Nast.. . . . .	136
Možnosti nabídky pro volbu Obecná nastavení. . . . .	136
Možnosti nabídky pro volbu Počítač tisku. . . . .	146
Možnosti nabídky pro volbu Stav spotřebního mat. . . . .	146
Možnosti nabídky pro volbu Údržba. . . . .	147
Možnosti nabídky pro volbu Jazyk/Language. . . . .	147
Možnosti nabídky pro volbu Stav tiskárny/tisk. . . . .	148
Možnosti nabídky pro volbu Správce Kontakty. . . . .	148
Možnosti nabídky pro volbu Nastavení uživatele. . . . .	149

## **Nastavení faxu**

Před používáním funkcí faxu. . . . .	151
Připojení k telefonní lince. . . . .	151
Kompatibilní telefonní linky. . . . .	151
Připojení tiskárny k telefonní lince. . . . .	151
Připojení telefonního zařízení k tiskárně. . . . .	153
Příprava tiskárny na odesílání a příjem faxů (Použití Průvodce nastavením faxu). . . . .	155
Individuální tvorba nastavení pro faxové funkce tiskárny. . . . .	157
Nastavení režimu Režim příjmu. . . . .	157
Tvorba nastavení při připojování externího telefonního přístroje. . . . .	159
Tvorba Nastavení tisku pro přijímání faxů. . . . .	160
Tvorba nastavení pro ukládání a předávání přijatých faxů. . . . .	161
Nastavení blokování nežádoucích faxů. . . . .	167
Tvorba nastavení pro odesílání a přijímání faxů v počítači. . . . .	168

**Obsah**

Možnosti nabídky pro volbu Nastavení faxu. . . . .	169
Nabídka Tlačítko rychlé operace. . . . .	169
Nastavení odesílání Nabídka. . . . .	170
Nabídka Nastavení příjmu. . . . .	170
Nabídka Nastavení hlášení. . . . .	175
Nabídka Základní nastavení. . . . .	176
Nabídka Nastavení zabezpeč.. . . . .	177
Kontr. fax. připojení. . . . .	178
Průvodce nastavením faxu. . . . .	178
Řešení problémů. . . . .	178
Problémy s odesíláním a přijímáním faxů. . . . .	178
Další problémy s faxováním. . . . .	184

***Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik***

Nastavení zabezpečení a předcházení nebezpečí. . . . .	187
Nastavení funkce zabezpečení. . . . .	188
Komunikace SSL/TLS s tiskárnou. . . . .	188
O digitálním certifikátu. . . . .	188
Získání a importování certifikátu podepsaného certifikační agenturou. . . . .	189
Odstranění certifikátu podepsaného certifikační agenturou. . . . .	193
Konfigurování Certifikát CA. . . . .	193
Rízení pomocí protokolů. . . . .	196
Řídící protokoly. . . . .	197
Protokoly, které lze povolit nebo zakázat. . . . .	197
Položky nastavení protokolu. . . . .	198
Šifrovaná komunikace pomocí filtrování IPsec/IP. . . . .	201
O aplikaci Filtrování IPsec/IP. . . . .	201
Konfigurace výchozích zásad. . . . .	201
Konfigurace zásad skupiny. . . . .	205
Příklady konfigurace Filtrování IPsec/IP. . . . .	212
Konfigurace certifikátu pro filtrování IPsec/IP. . . . .	213
Připojení tiskárny k síti IEEE802.1X. . . . .	214
Konfigurování sítě IEEE802.1X. . . . .	214
Konfigurování certifikátu pro IEEE802.1X. . . . .	216
Kontrola stavu sítě IEEE 802.1X. . . . .	217
Řešení problémů v rámci rozšířeného zabezpečení	218
Obnovení nastavení zabezpečení. . . . .	218
Problémy při používání funkcí zabezpečení sítě	219
Problémy při používání digitálního certifikátu. . . . .	221

## Autorská práva

# Autorská práva

Žádná část této publikace nesmí být reprodukována, ukládána do archivačních systémů ani přenášena jakoukoliv formou, ať už elektronickou, mechanickou, fotokopírováním, nahráváním apod., bez předchozího písemného souhlasu společnosti Seiko Epson Corporation. S ohledem na používání zde uvedených informací se nepředpokládá spolehlivost na úrovni patentů. Zároveň se nepředpokládá jakákoli odpovědnost za škody způsobené používáním zde obsažených informací. Zde uvedené informace jsou určené pouze pro použití v kombinaci s produkty Epson. Společnost Epson není odpovědná za jakékoli použití informací vzhledem k jiným produktům.

Společnost Seiko Epson Corporation ani její přidružené společnosti nenesou odpovědnost vůči kupujícímu nebo třetí straně v případě poškození, ztráty, nákladů nebo výdajů vzniklých na straně kupujícího nebo třetí strany z důvodu nehody, nesprávného použití nebo zneužití produktu, neoprávněných modifikací, oprav nebo úprav produktu, nebo (s výjimkou USA) z důvodu nedodržení striktních instrukcí k údržbě a provozních pokynů společnosti Seiko Epson Corporation.

Společnost Seiko Epson Corporation ani její přidružené společnosti nenesou odpovědnost za škody a potíže, které vzniknou v důsledku použití jiných doplňků nebo spotřebního materiálu, než jsou Originální produkty Epson nebo Schválené produkty Epson společnosti Seiko Epson Corporation.

Společnost Seiko Epson Corporation nenesе odpovědnost za škody způsobené elektromagnetickým rušením, vznikajícím v důsledku používání kabelů rozhraní, které nejsou Schválenými produkty Epson společnosti Seiko Epson Corporation.

© 2018 Seiko Epson Corporation

Obsah této příručky a specifikace tohoto produktu mohou být bez předchozího upozornění změněny.

**Ochranné známky**

# Ochranné známky

- ❑ EPSON® je registrovaná ochranná známka a EPSON EXCEED YOUR VISION nebo EXCEED YOUR VISION jsou ochranné známky společnosti Seiko Epson Corporation.
- ❑ Epson Scan 2 software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.
- ❑ Google Cloud Print, Chrome, Chrome OS, and Android are trademarks of Google Inc.
- ❑ Microsoft®, Windows®, Windows Server®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ❑ Apple, Macintosh, macOS, OS X, Bonjour, Safari, AirPrint, the AirPrint Logo, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ❑ Obecná poznámka: Další zde použité názvy produktů slouží pouze k identifikačním účelům a mohou být ochrannými známkami příslušných vlastníků. Společnost Epson se vzdává všech práv na tyto značky.

# O této příručce

## Značky a symboly

 **Upozornění:**

Pokyny, které je nutno respektovat, aby nedošlo ke zranění.

 **Důležité:**

Pokyny, které je nutno respektovat, aby nedošlo k poškození vybavení.

**Poznámka:**

Pokyny obsahující užitečné tipy a omezení pro používání tiskárny.

**Související informace**

➔ Klepnutím na tuto ikonu budete přesměrováni na související informace.

## Popisy používané v této příručce

- Podrobnosti snímků obrazovek a ilustrací se liší podle modelu, ale pokyny jsou stejné.
- Kopie obrazovek jsou z Windows Server 2012 R2. Podrobnosti se mohou lišit mezi verzemi operačních systémů.
- Některé z položek nabídky na snímcích obrazovek se mohou lišit podle modelu.

## Odkazy na operační systémy

**Windows**

Názvy v této příručce, jako jsou „Windows 10“, „Windows 8.1“, „Windows 8“, „Windows 7“, „Windows Vista“, „Windows XP“, „Windows Server 2016“, „Windows Server 2012 R2“, „Windows Server 2012“, „Windows Server 2008 R2“, „Windows Server 2008“, „Windows Server 2003 R2“ a „Windows Server 2003“, odkazují na následující operační systémy. Kromě toho je použit termín „Windows“ jako odkaz na všechny verze.

- Operační systém Microsoft® Windows® 10
- Operační systém Microsoft® Windows® 8.1
- Operační systém Microsoft® Windows® 8
- Operační systém Microsoft® Windows® 7
- Operační systém Microsoft® Windows Vista®
- Operační systém Microsoft® Windows® XP
- Operační systém Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition
- Operační systém Microsoft® Windows Server® 2016

## O této příručce

- Operační systém Microsoft® Windows Server® 2012 R2
- Operační systém Microsoft® Windows Server® 2012
- Operační systém Microsoft® Windows Server® 2008 R2
- Operační systém Microsoft® Windows Server® 2008
- Operační systém Microsoft® Windows Server® 2003 R2
- Operační systém Microsoft® Windows Server® 2003

### **Mac OS**

V této příručce odkazuje termín „Mac OS“ na systémy macOS High Sierra, macOS Sierra, OS X El Capitan, OS X Yosemite, OS X Mavericks, OS X Mountain Lion, Mac OS X v10.7.x a Mac OS X v10.6.8.

# Úvod

Tento dokument je obecnou příručkou pro správce a slouží k usnadnění používání a správy multifunkční tiskárny.

Jedná se o obecnou příručku, která obsahuje funkce a nabídky, které u vašeho zařízení nemusí být dostupné. Z tohoto důvodu jsou uvedeny příslušné informace u položek nastavení nebo nabídek.

Více informací o využití funkcí naleznete v dokumentu *Uživatelská příručka*.

---

## O příručce

### **Nastavení tiskárny a správa**

Vysvětluje tok ze síťového připojení, nastavení každé funkce a správu tiskárny.

### **Připojení**

Popisuje proces připojení zařízení k síti. Také popisuje použití portu tiskárny, serveru DNS a serveru proxy.

### **Nastavení funkcí**

Popisuje nastavení pro každou funkci, jako je tisk, skenování a faxování.

### **Nastavení zabezpečení produktu**

Popisuje základní nastavení zabezpečení, například heslo správce a řízení přístupu.

### **Provozní nastavení a nastavení správy**

Popisuje operace a správu po zahájení používání tiskárny, například kontrolu informací o tiskárně a nastavení upozornění v případě výskytu události.

### **Řešení potíží**

Popisuje nastavení inicializace a řešení potíží se sítí.

### **Nastavení faxu**

Popisuje postup připojení tiskárny k telefonní lince, nastavení odesílání/přijímání a přenosu pro použití funkcí faxu tiskárny.

### **Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik**

Popisuje pokročilá bezpečnostní nastavení, používaná na síti, jako je například komunikace SSL/TLS a filtrování IPsec/IP.

---

# Termíny používané v tomto průvodci

## Termíny

V tomto průvodci se používají následující termíny.

### Správce

Osoba odpovědná za instalaci a nastavení zařízení nebo sítě v kanceláři nebo organizaci. V případě malých organizací může být jedna osoba odpovědná za zařízení i za síť. V případě velkých organizací jsou správci odpovědní za síť nebo zařízení ve skupině dané divize nebo oddělení, správci sítě jsou odpovědní za nastavení komunikace mimo organizaci, například internet.

### Správce sítě

Osoba odpovědná za řízení síťové komunikace. Osoba, která konfiguruje směrovač, server proxy, server DNS a poštovní server a řídí tak komunikaci přes internet nebo síť.

### Uživatel

Osoba, která používá zařízení, jako například tiskárnu nebo skener.

### Připojení server/klient (sdílení tiskárny pomocí serveru Windows)

Jedná se o připojení, při kterém je tiskárna připojena k serveru Windows pomocí sítě nebo kabelu USB, s tiskovou frontou, která je nastavena na server a lze ji sdílet. Komunikace mezi tiskárnou a počítačem probíhá pomocí serveru a tiskárna je řízena ze serveru.

### Připojení peer to peer (přímý tisk)

Připojení, při kterém jsou tiskárna s počítačem připojené k síti pomocí rozbočovače nebo přístupového bodu. Tiskovou úlohu lze provádět přímo z počítače.

### Web Config (webová stránka zařízení)

Jedná se o webový server, který je integrován do zařízení. Nazývá se Web Config. Kontrolovat a měnit stav zařízení můžete pomocí prohlížeče.

### Tisková fronta

V systému Windows je ikona pro každý port zobrazena v části **Zařízení a tiskárna**, jde například o tiskárnu. Mohou být vytvořené také dvě nebo více ikon, a to i pro jediné zařízení, pokud toto využívá pro připojení k síti dva nebo více portů, jako například standardní TCP/IP a síť WSD.

### Nástroj

Obecný název pro software Epson určený k nastavení nebo správě zařízení, jako například Epson Device Admin, EpsonNet Config, EpsonNet SetupManager atd.

### Skenování stiskem tlačítka

Jedná se o obecný název pro skenování z ovládacího panelu zařízení. Díky této funkci lze výsledek skenování uložit do složky, připojit k e-mailu nebo uložit do cloudové služby.

**Úvod****ASCII (American Standard Code for Information Interchange)**

Jeden ze standardních znakových kódů. Je definováno 128 znaků, včetně znaků abecedy (a–z, A–Z), arabských číslic (0–9), symbolů, prázdných znaků a řídicích znaků. Pokud se v tomto průvodci píše o „ASCII“, jedná se o 0x20 až 0x7E (hex číslo) uvedené níže, a nezahrnuje řídicí znaky.

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
20	SP*	!	"	#	\$	%	&	'	(	)	*	+	,	-	.	/
30	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	:	;	<	=	>	?
40	@	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
50	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	[	\	]	^	_
60	.	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
70	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	{		}	~	

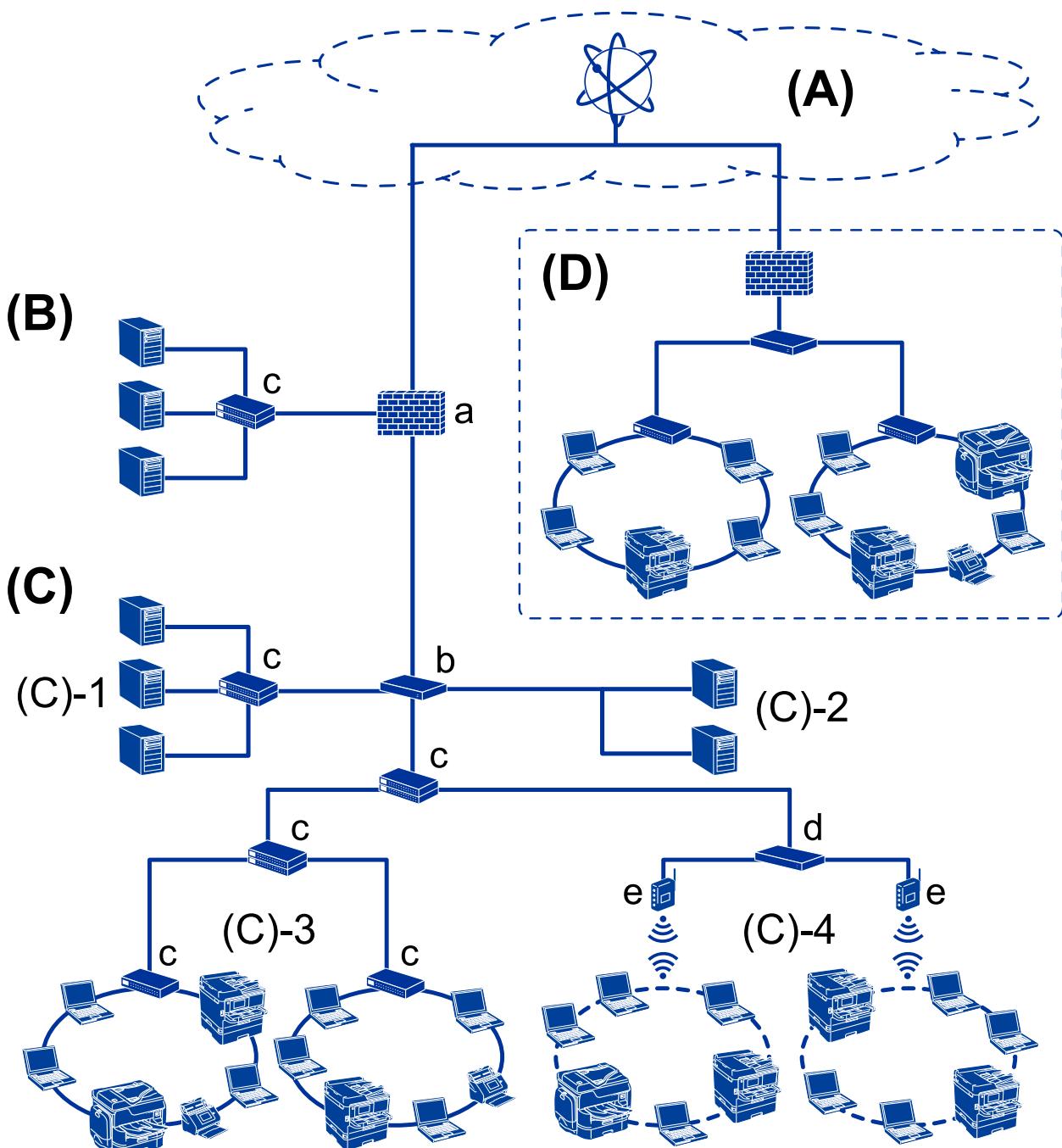
\* Znak mezery.

**Unicode (UTF-8)**

Mezinárodní standardní kód, pokrývající většinu globálních jazyků. Pokud se v tomto průvodci píše o „UTF-8“, jedná se o znaky kódování ve formátu UTF-8.

## Příklad síťového prostředí

### Příklad středního až velkého kancelářského síťového prostředí



#### (A): Internet

Pokud se tiskárna může připojit k Internetu, jsou k dispozici následující služby.

- Epson Connect

Tisk e-mailu, vzdálený tisk atd.

## Úvod

- Cloudové služby  
Google Cloud Print, Evernote atd.
- Web společnosti Epson  
Stažení ovladače a softwaru, aktualizace firmwaru tiskárny atd.

### (B): DMZ (demilitarizovaná zóna)

Tato zóna je umístěna mezi interní sítí (intranet) a externí sítí (internet), přičemž obě sítě jsou segmenty izolované od sebe bránou firewall. Běžné je použití serveru, který je otevřený pro externí síť. Dokáže chránit před difuzí externí hrozby do interní sítě. Také dokáže ochránit před neoprávněným přístupem z interní sítě na otevřený server.

- Server DNS
- Server proxy
- Server přenosu e-mailů
- Webový server
- Server FTP

### (C): Důvěryhodná zóna (Intranet)

Jedná se o důvěryhodnou síť, kterou chrání brána firewall nebo nástroj UTM (Unified Threat Management).

- (C)-1: Server uvnitř sítě intranet  
Tento server obsluhuje všechny služby pro počítače organizace.
  - Server DNS
  - Server DHCP
  - E-mailový server
  - Server Active Directory/server LDAP
  - Souborový server
- (C)-2: Aplikační server  
Tento server plní funkce serverových aplikací dle následujícího.
  - Epson Print Admin
  - Document Capture Pro Server
- (C)-3: kabelová síť LAN (Ethernet), (C)-4: bezdrátová síť LAN (Wi-Fi)  
Připojuje tiskárny, skenery, počítače atd. k síti LAN pomocí kabelu sítě LAN nebo rádiových vln.

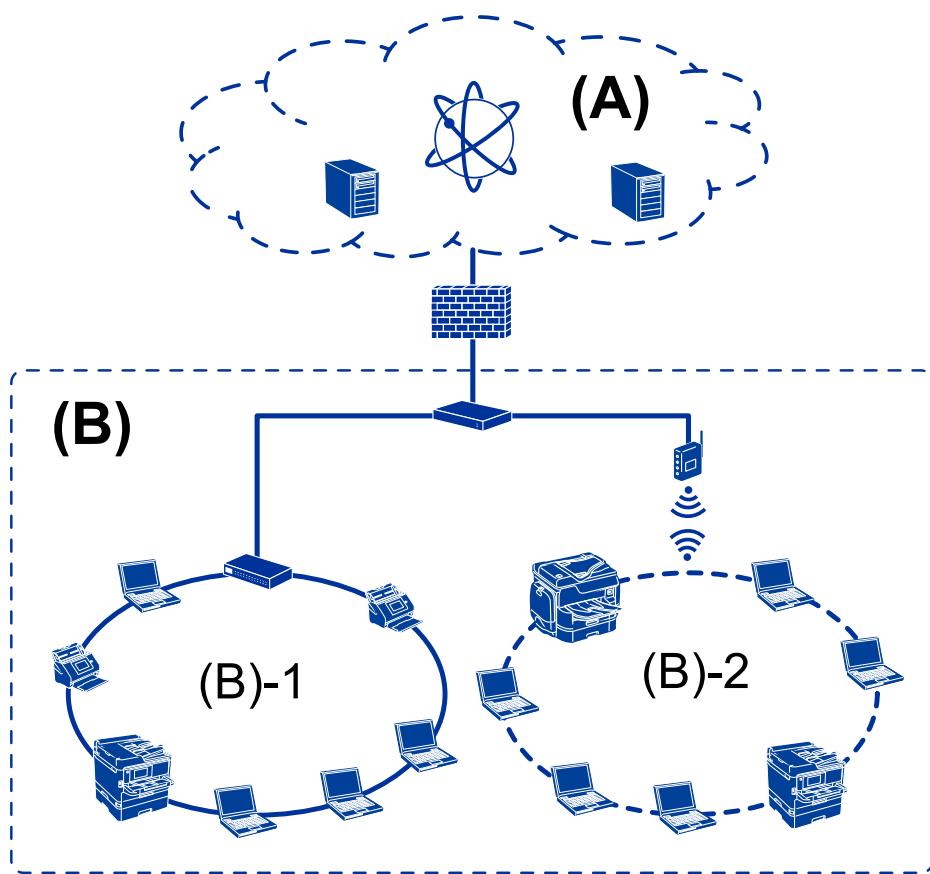
### (D): Jiná větev

Jedná se o jinou větev sítě. Jde o větev připojenou přes Internet, pronajatou linku atd.

#### Síťová zařízení

- a: brána Firewall, UTM
- b: směrovač
- c: přepínač sítě LAN
- d: bezdrátový ovladač sítě LAN
- e: přístupový bod

## Příklad malé kancelářské sítě



### (A): Internet

- Epson Connect
- Cloudrové služby
- E-mailový server, server FTP

### (B): Důvěryhodná zóna (Intranet)

- (B)-1: Kabelová síť LAN (Ethernet)
- (B)-2: Bezdrátová síť LAN (Wi-Fi)

## Typy připojení tiskárny

Pro síťové připojení tiskárny jsou k dispozici následující dvě metody.

- Připojení server/klient (sdílení tiskárny pomocí serveru Windows)
- Připojení peer to peer (přímý tisk)

## Nastavení připojení server/klient

Jedná se o připojení, které sdílí serverový počítač s tiskárnou. Chcete-li zakázat připojení bez nutnosti přístupu na serverový počítač, můžete zpřísnit podmínky zabezpečení.

## Úvod

Pokud používáte připojení USB, můžete sdílet tiskárnu i bez použití síťové funkce.

### Metoda připojení:

Připojte tiskárnu k síti pomocí přepínače sítě LAN nebo přístupového bodu.

Můžete také připojit tiskárnu k serveru přímo pomocí kabelu USB.

### Ovladač tiskárny:

Nainstalujte ovladač tiskárny na serveru Windows v závislosti na operačním systému klientských počítačů.

Přístupem na server Windows a propojením tiskárny se nainstaluje ovladač tiskárny na klientský počítač a je možné jej používat.

### Funkce:

- Spravujte tiskárnu a ovladač tiskárny pomocí dávky.
- V závislosti na specifikaci serveru může chvíli trvat, než se spustí tisková úloha, jelikož všechny tiskové úlohy procházejí přes tiskový server.
- Pokud je server Windows vypnutý, nemůžete tisknout.

### Související informace

➔ „Termíny“ na str. 10

## Nastavení připojení peer to peer

Toto je typ připojení pro přímé připojení tiskárny na síť a počítač. Lze připojit pouze síťový model.

### Metoda připojení:

Připojte tiskárnu k síti přímo pomocí rozbočovače nebo přístupového bodu.

### Ovladač tiskárny:

Nainstalujte ovladač tiskárny do každého klientského počítače.

Pokud používáte nástroj EpsonNet SetupManager, můžete dodat balíček ovladače, který obsahuje nastavení tiskárny.

### Funkce:

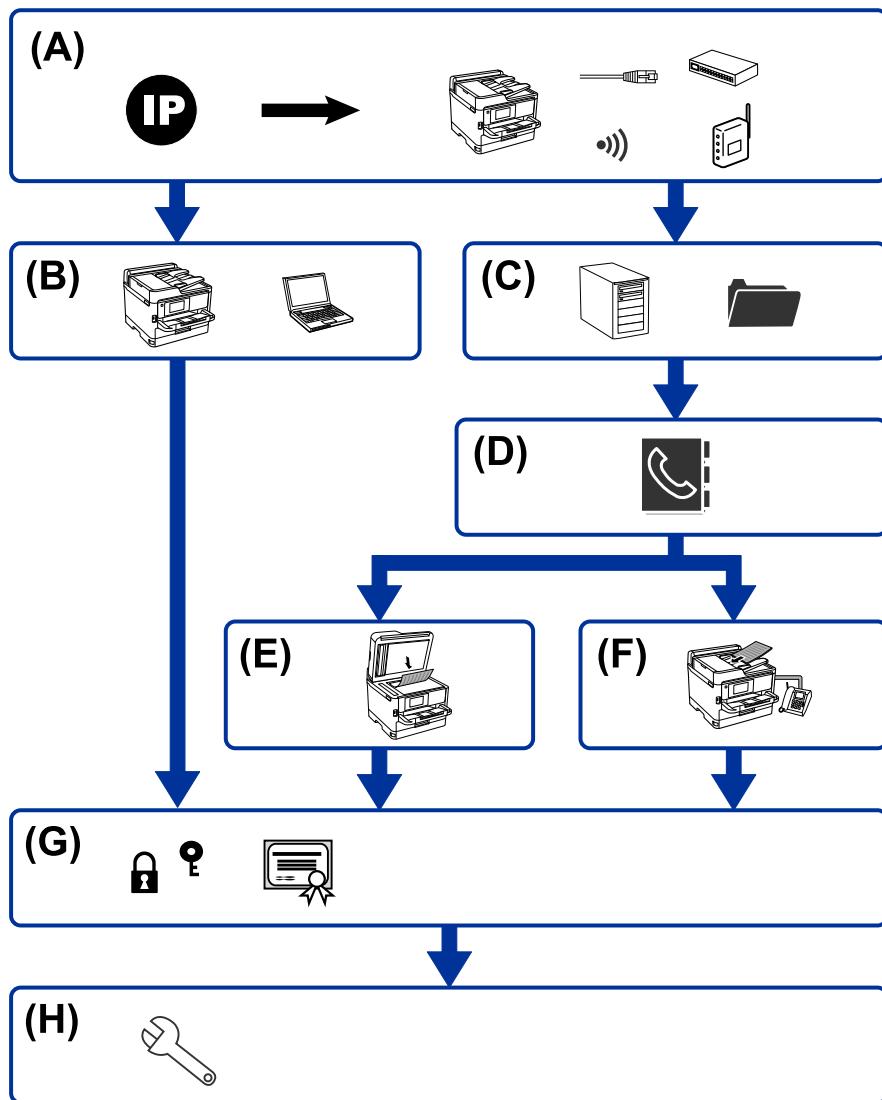
- Tisková úloha se spustí ihned, protože je odeslána do tiskárny přímo.
- Můžete tisknout tak dlouho, dokud je tiskárna spuštěná.

### Související informace

➔ „Termíny“ na str. 10

# Nastavení tiskárny a správa

## Proces nastavení tiskárny a správa



A	Sítové připojení pro tiskárnu	B	Nastavení funkce tisku
C	Nastavení serveru a sdílené složky	D	Nastavení kontaktů
E	Nastavení skenování	F	Nastavení faxu
G	Nastavení zabezpečení	H	Provozní nastavení a nastavení správy

## Sítové připojení pro tiskárnu

Nastavte adresu IP v tiskárně a provedte připojení k síti.

- Nastavení adresy IP

## Nastavení tiskárny a správa

- Připojení k síti (připojení kabelové sítě LAN/nastavení Wi-Fi)

### Související informace

➔ „Sítové připojení“ na str. 19

## Nastavení funkce tisku

Proveďte nastavení pro povolení funkce tisku.

- Nastavení tisku pro připojení server/klient
- Nastavení tisku pro připojení Peer to Peer

### Související informace

➔ „Používání tiskových funkcí“ na str. 28

## Nastavení serveru a sdílené složky

Proveďte nastavení poštovního serveru pro předávání e-mailů nebo e-mailová upozornění, a také proveďte nastavení serveru FTP a sdílené složky pro sdílení složky nebo FTP přenos.

Pokud chcete synchronizovat kontakty na serveru LDAP, proveďte také nastavení serveru LDAP.

- Nastavení poštovního serveru
- Nastavení souborového serveru (nastavení sdílené složky)
- Nastavení serveru FTP
- Nastavení serveru LDAP

### Související informace

➔ „Nastavení serveru nebo sdílené složky“ na str. 37

## Nastavení kontaktů

Proveďte nastavení cílového umístění pro skenování nebo faxování.

- Import
- Registrace kontaktů

### Související informace

➔ „Používání kontaktů“ na str. 61

## Nastavení skenování

Proveďte nastavení pro povolení funkce skenování.

- Nastavení ovladače

## Nastavení tiskárny a správa

- Nastavení sítě

### Související informace

➔ „Používání funkcí skenování“ na str. 71

## Nastavení faxu

Proveďte nastavení pro povolení funkce faxu.

- Připojte se k telefonní lince
- Pokročilé nastavení pro fax

### Související informace

➔ „Nastavení faxu“ na str. 150

## Nastavení zabezpečení

- Nastavení hesla správce
- Nastavení řízení přístupu
- Řízení pomocí protokolů
- Nastavení pokročilého zabezpečení

### Související informace

➔ „Nastavení zabezpečení produktu“ na str. 80  
➔ „Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik“ na str. 186

## Provozní nastavení a nastavení správy

- Kontrola stavu zařízení
- Reakce na výskyt události
- Záloha nastavení zařízení

### Související informace

➔ „Provozní nastavení a nastavení správy“ na str. 92

# Sítové připojení

Tato kapitola popisuje procesy spojené s připojením tiskárny k síti.

## Před vytvořením sítového připojení

Před připojením k síti zkontrolujte metodu připojení a informace o nastavení připojení.

### Shromažďování informací o nastavení připojení

Připravte si nezbytné informace o nastavení připojení. Předem si zkontrolujte následující informace.

Divize	Položky	Poznámka
Metoda připojení zařízení	<input type="checkbox"/> Ethernet <input type="checkbox"/> Wi-Fi	Zvolte způsob, jakým se má připojit tiskárna k síti. V případě kabelové sítě LAN se provádí připojení přes přepínač sítě LAN. V případě připojení Wi-Fi se provádí připojení k síti (SSID) pomocí přístupového bodu.
Informace o připojení k síti LAN	<input type="checkbox"/> IP adresa <input type="checkbox"/> Maska podsítě <input type="checkbox"/> Výchozí brána	Zvolte adresu IP pro přiřazení k síti. Pokud přiřadíte statickou adresu IP, jsou vyžadovány všechny hodnoty. Pokud přiřadíte dynamickou adresu IP pomocí funkce DHCP, tuto informaci nemusíte zadávat, jelikož bude zadána automaticky.
Informace o připojení k Wi-Fi	<input type="checkbox"/> SSID <input type="checkbox"/> Heslo	Toto je SSID (název sítě) a heslo přístupového bodu, ke kterému se tiskárna připojuje. Pokud bylo nastaveno filtrování adres MAC, za účelem registrace tiskárny provedte předem registraci adresy MAC tiskárny. Další informace o podporovaných standardech naleznete v uživatelské příručce.
Informace o serveru DNS	<input type="checkbox"/> Adresa IP pro primární DNS <input type="checkbox"/> Adresa IP pro sekundární DNS	Toto je vyžadováno při přiřazování statické adresy IP tiskárně. Sekundární DNS je nastaveno, pokud má systém redundantní konfiguraci a je k dispozici sekundární server DNS. Pokud jste v malé organizaci a neprovádíte nastavení serveru DNS, nastavte adresu IP směrovače.
Informace o serveru proxy	<input type="checkbox"/> Název serveru proxy	Toto nastavte v případě, že vaše pracovní prostředí používá server proxy pro přístup k internetu z intranetu, a pokud používáte funkci, v rámci které tiskárna přistupuje na internet přímo. U následujících funkcí se tiskárna připojuje k internetu přímo.
		<input type="checkbox"/> Služba Epson Connect <input type="checkbox"/> Služby cloudu jiných společností <input type="checkbox"/> Aktualizace firmwaru

**Sítové připojení**

<b>Divize</b>	<b>Položky</b>	<b>Poznámka</b>
Informace o čísle portu	<input type="checkbox"/> Číslo portu pro uvolnění	Zkontrolujte číslo portu, který používá tiskárna a počítač, poté uvolňte port, který je blokován bránou firewall, pokud je to potřeba. Informace o čísle portu, který používá tiskárna, získáte v části Dodatek.

## Přiřazení adresy IP

Následují typy přiřazení adresy IP.

**Statická adresa IP:**

Ruční přiřazení předem stanovené adresy IP tiskárně (hostitel).

Informace potřebné pro připojení k síti (maska podsítě, výchozí brána, server DNS atd.) je nutné zadat ručně.

Adresa IP se nemění, ani když je zařízení vypnuté. Toto se hodí, pokud chcete spravovat zařízení v prostředí, kde nelze měnit adresu IP, nebo chcete spravovat zařízení pomocí adresy IP. Doporučujeme nastavení tiskárny, serveru atd. kam přistupuje velké množství počítačů. Pokud také používáte funkce zabezpečení, jako například filtrování IPsec/IP, přiřaďte fixní adresu IP tak, aby se adresa IP neměnila.

**Automatické přiřazení pomocí funkce DHCP (dynamická adresa IP):**

Přiřaďte adresu IP automaticky k tiskárně (hostitel) pomocí funkce DHCP serveru DHCP nebo směrovače.

Informace pro připojení k síti (maska podsítě, výchozí brána, server DNS atd.) se nastavují automaticky, takže zařízení lze připojit k síti jednoduše.

Pokud je zařízení nebo směrovač vypnutý, nebo v závislosti na nastaveních serveru DHCP, může dojít ke změně adresy IP při opětovném připojení.

Doporučujeme spravovat jiná zařízení než adresy IP a komunikovat s protokoly, které mohou sledovat adresu IP.

**Poznámka:**

*Pokud používáte funkci rezervace adresy IP DHCP, můžete přiřadit stejnou adresu IP k zařízením kdykoliv.*

## Server DNS a Server Proxy

Název hostitele, název domény e-mailové adresy atd. serveru DNS závisí na informaci o adrese IP.

Komunikace nemůže probíhat, když je druhá strana popsána názvem hostitele, názvem domény atd., pokud počítač nebo tiskárna provádí komunikaci IP.

Na tyto informace se dotazuje serveru DNS a získává adresu IP druhé strany. Tento proces se nazývá překlad adres IP.

Proto mohou zařízení, jako jsou počítače nebo tiskárny, komunikovat pomocí adresy IP.

Překlad adres IP je nutný pro to, aby mohla tiskárna komunikovat pomocí e-mailu nebo internetového připojení.

Pokud používáte tyto funkce, provedte nastavení serveru DNS.

Pokud přiřadíte adresu IP tiskárny pomocí funkce DHCP serveru DHCP nebo směrovače, bude automaticky nastavena.

Server proxy je umístěn na bráně mezi sítí a internetem, komunikuje s počítačem, tiskárnou a internetem (protější server) a při jejich vzájemné komunikaci zastupuje všechny strany. Protější server komunikuje pouze se serverem

## Sítové připojení

proxy. Proto není možné přečíst informace o tiskárně, jako například adresu IP nebo číslo portu a je očekávána zvýšená míra zabezpečení.

Pokud se připojujete k internetu pomocí serveru proxy, nakonfigurujte server proxy na tiskárně.

---

## Připojení k síti z ovládacího panelu

Připojte tiskárnu k síti pomocí ovládacího panelu tiskárny.

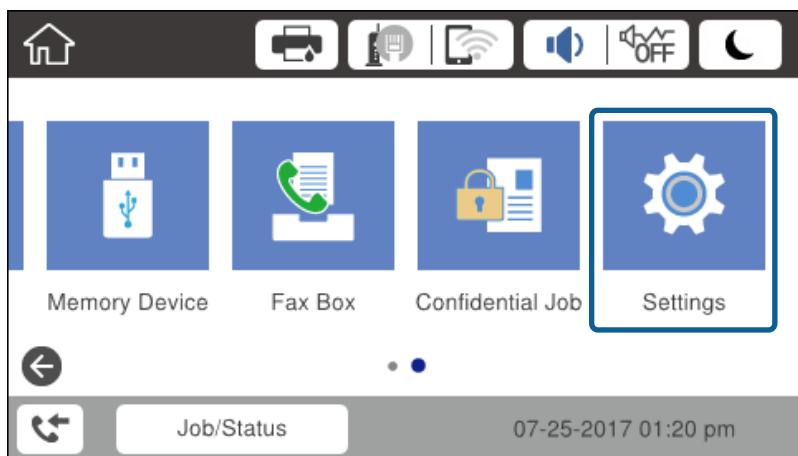
Více informací o ovládacím panelu tiskárny získáte v dokumentu *Uživatelská příručka*.

### Přiřazování IP adres

Nastavte základní položky, jako je adresa hostitele, Maska podsítě, Výchozí brána.

Tato část popisuje postup nastavení statické adresy IP.

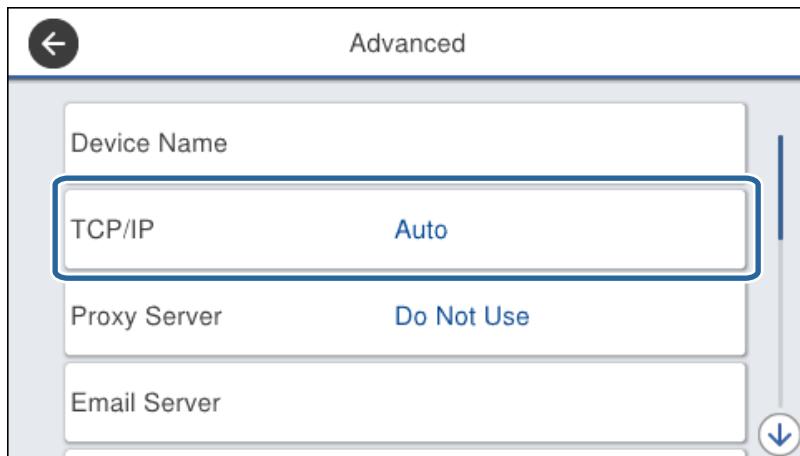
1. Zapněte tiskárnu.
2. Na domovské obrazovce na ovládacím panelu tiskárny vyberte možnost **Nast..**



3. Vyberte možnost **Obecná nastavení > Nastavení sítě > Upřesnit**.

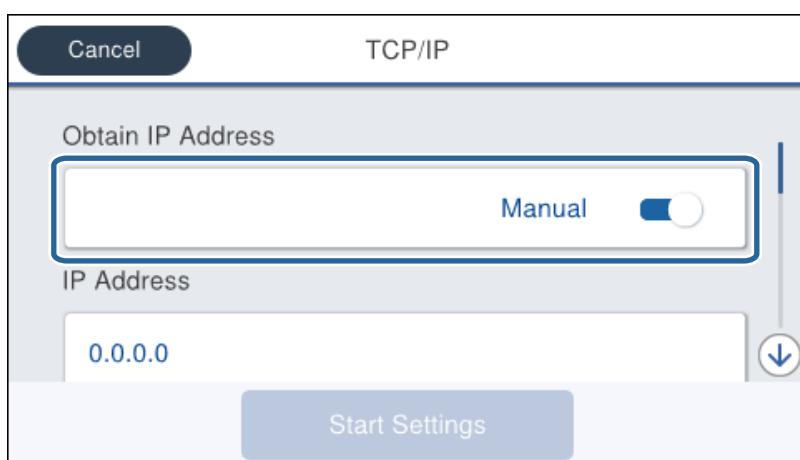
**Sítové připojení**

4. Vyberte možnost TCP/IP.



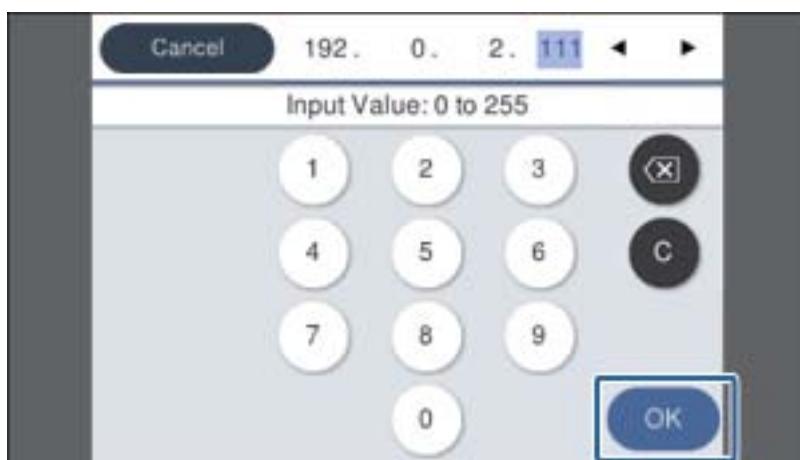
5. Vyberte **Ruční** pro Získat adresu IP.

Pokud provedete automatické nastavení adresy IP pomocí funkce DHCP na směrovači, vyberte možnost **Automaticky**. V tom případě se položky **Adresa IP**, **Maska podsítě**, a **Výchozí brána** v krocích 6 až 7 nastaví také automaticky, přejděte proto ke kroku 8.



6. Zadejte adresu IP.

Volbou možnosti **◀** a **▶** se přesouváte o segment dopředu nebo dozadu, oddělený tečkou.



## Sítové připojení

Potvrďte hodnotu, která byla uvedena na předchozí obrazovce.

- Nastavte položky **Maska podsítě** a **Výchozí brána**.

Potvrďte hodnotu, která byla uvedena na předchozí obrazovce.



### Důležité:

*Pokud je kombinace možností Adresa IP, Masku podsítě a Výchozí brána nesprávná, položka Zahájit instalaci je neaktivní a nastavení nelze provést. Potvrďte, že v zadání není chyba.*

- Zadejte adresu IP pro primární server DNS.

Potvrďte hodnotu, která byla uvedena na předchozí obrazovce.

### Poznámka:

*Pokud pro nastavení přiřazení IP adresy vyberete možnost Automaticky, můžete pro server DNS vybrat nastavení Ruční nebo Automaticky. Pokud nemůžete získat adresu serveru DNS automaticky, vyberte možnost Ruční a zadejte adresu serveru DNS. Poté zadejte adresu sekundárního serveru DNS přímo. Pokud vyberete možnost Automaticky, přejděte ke kroku 10.*

- Zadejte adresu IP pro sekundární server DNS.

Potvrďte hodnotu, která byla uvedena na předchozí obrazovce.

- Klepněte na možnost **Zahájit instalaci**.

- Zavřete potvrzovací obrazovku.

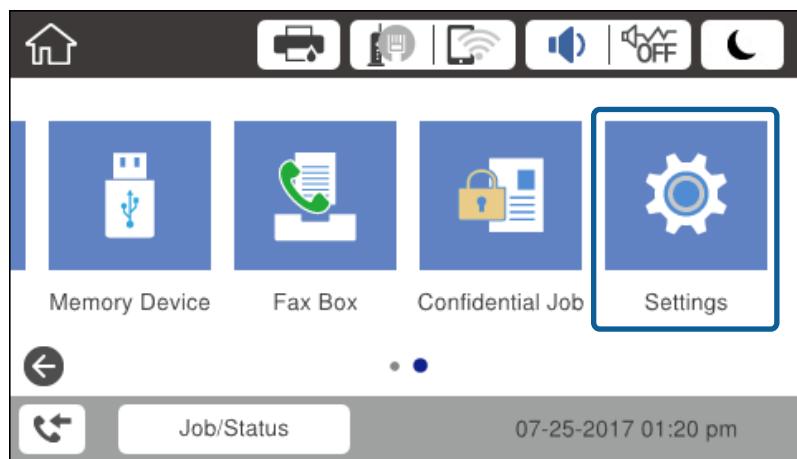
## Nastavení serveru Proxy

Nastavte server Proxy, pokud jsou splněny obě následující podmínky.

- Server proxy je připraven na připojení k internetu.
- V případě, že používáte funkci přímého připojení tiskárny k internetu, jako je například služba Epson Connect nebo jiná služba cloudu společnosti.

- Vyberte položku **Nast.** na domovské obrazovce.

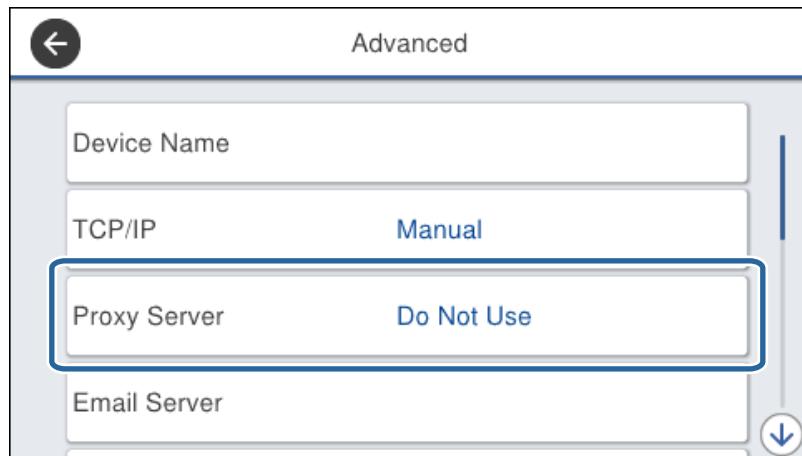
Při nastavování po zadání nastavení adresy IP se zobrazí obrazovka **Upřesnit**. Přejděte ke kroku 3.



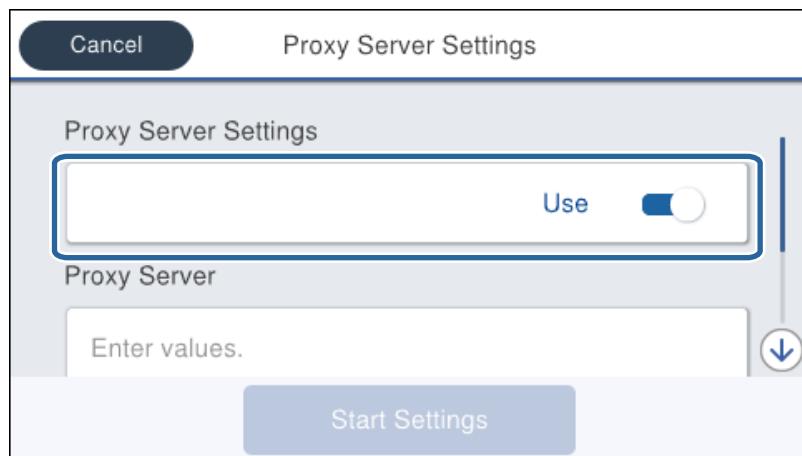
- Vyberte možnost **Obecná nastavení > Nastavení sítě > Upřesnit**.

## Sítové připojení

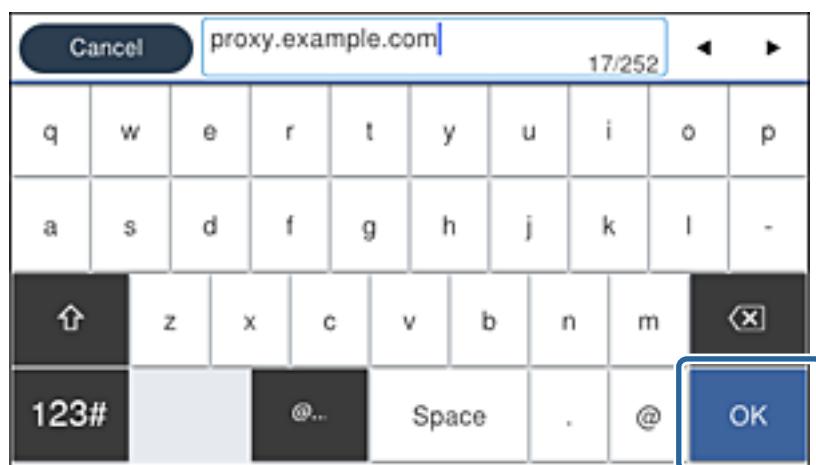
3. Vyberte možnost **Server proxy**.



4. Vyberte **Použít** pro **Nastavení serveru proxy**.



5. Zadejte adresu serveru proxy ve formátu IPv4 nebo FQDN.



Potvrďte hodnotu, která byla uvedena na předchozí obrazovce.

**Sítové připojení**

6. Zadejte číslo portu pro server proxy.  
Potvrďte hodnotu, která byla uvedena na předchozí obrazovce.
7. Klepněte na možnost **Zahájit instalaci**.
8. Zavřete potvrzovací obrazovku.

## Připojování k síti LAN

Připojte tiskárnu k síti ethernetovým kabelem nebo pomocí Wi-Fi.

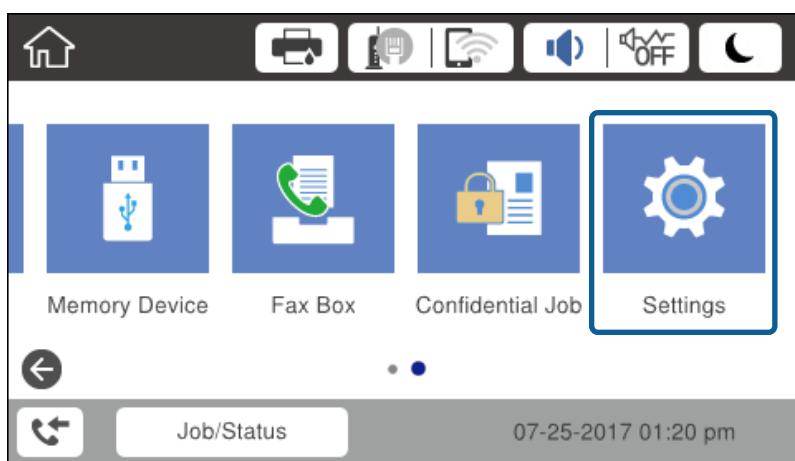
**Související informace**

- ➔ „Připojování k síti Ethernet“ na str. 25
- ➔ „Připojení k bezdrátové síti LAN (Wi-Fi)“ na str. 26

## Připojování k síti Ethernet

Připojte tiskárnu k síti pomocí ethernetového kabelu a zkontrolujte připojení.

1. Pomocí ethernetového kabelu propojte tiskárnu a rozbočovač (přepínač sítě LAN).
2. Vyberte položku **Nast.** na domovské obrazovce.



3. Vyberte možnost **Obecná nastavení > Nastavení sítě**.
4. Vyberte možnost **Kontrola připojení**.  
Zobrazí se výsledek diagnostiky připojení. Potvrďte, že je připojení správné.
5. Klepnutím na tlačítko **OK** dokončete proces.  
Když klepnete na možnost **Tisk kontr. zprávy**, můžete vytisknout výsledky diagnostiky. Postupem podle pokynů na obrazovce proveděte tisk.

**Související informace**

- ➔ „Změna ethernetového připojení na připojení Wi-Fi“ na str. 133

## Připojení k bezdrátové síti LAN (Wi-Fi)

Informace nezbytné k připojení k přístupovému bodu z ovládacího panelu tiskárny můžete nastavit ručně. Chcete-li je nastavit ručně, potřebujete identifikátor SSID a heslo pro přístupový bod.

**Poznámka:**

*Pokud přístupový bod podporuje standard WPS, můžete automaticky provést nastavení připojení Wi-Fi stisknutím tlačítka nebo pomocí kódu PIN, bez nutnosti použití identifikátoru SSID a hesla.*

1. Klepněte na možnost  |  na domovské obrazovce.

2. Vyberte možnost **Směrovač**.

3. Klepněte na možnost **Zahájit instalaci**.

Pokud je síťové připojení již nastavené, zobrazí se podrobné informace o připojení. Klepnutím na možnost **Změnit nastavení** můžete změnit nastavení.

Pokud je tiskárna již připojena k ethernetové síti, zobrazí se podrobnosti připojení. Klepněte na **Změňte na připojení Wi-Fi**, a po potvrzení zprávy klepněte na **Ano**.

4. Vyberte možnost **Průvodce nastavením Wi-Fi**.

5. Vyberte identifikátor SSID pro přístupový bod.

Pokud není identifikátor SSID, ke kterému se chcete připojit, zobrazen na ovládacím panelu tiskárny, klepnutím na možnost Nové hledání aktualizujte seznam. Pokud se stále nezobrazí, klepněte na možnost Zadat ručně a zadejte identifikátor SSID přímo.

6. Klepněte na možnost **Zadejte heslo** a poté zadejte heslo.

**Poznámka:**

*Heslo rozeznává velká a malá písmena.*

*Pokud zadáte identifikátor SSID přímo, vyberte možnost **K dispozici pro Heslo**, a poté zadejte heslo.*

7. Po dokončení zadání klepněte na tlačítko **OK**.

8. Zkontrolujte nastavení a poté klepněte na tlačítko **Zahájit instalaci**.

9. Klepnutím na tlačítko **OK** dokončete proces.

Pokud se vám nepodaří připojit, vyberte možnost **Tisk kontr. zprávy** pro tisk zprávy o síťovém připojení, a poté postupujte podle vytiskných řešení.

10. Zavřete obrazovku nastavení síťového připojení.

### Související informace

- ➔ „[Zprávy a řešení na zprávě o připojení sítě](#)“ na str. 111
- ➔ „[Provedení nastavení Wi-Fi z ovládacího panelu \(WPS\)](#)“ na str. 129
- ➔ „[Změna připojení z Wi-Fi na ethernetové připojení](#)“ na str. 134

# Nastavení funkcí

Tato kapitola popisuje první nastavení k používání pro každou z funkcí zařízení.

## Software nastavení

V tomto tématu je popsán proces realizace nastavení ze správcovského počítače pomocí nástroje Web Config.

### Web Config (webová stránka zařízení)

#### Informace o aplikaci Web Config

Web Config je integrovaná webová stránka tiskárny, určená ke konfigurování nastavení tiskárny. Můžete z počítače ovládat tiskárnu připojenou k síti.

Aby bylo možné přistupovat k aplikaci Web Config, je nutné nejprve přiřadit tiskárně adresu IP.

**Poznámka:**

*Nastavení lze zamknout nakonfigurováním hesla správce pro tiskárnu.*

The screenshot shows the 'Product Status' section of the EPSON Web Config interface. On the left, there's a sidebar with links: Product Status, Network Status, Maintenance, Hardware Status, Job History, and Panel Snapshot. The main area displays the following information:

- Printer Status:** Available.
- Scanner Status:** Available.
- Color Ink Levels:** BK (Black), Y (Yellow), M (Magenta), C (Cyan) are shown with their respective ink levels.
- Drum Status:** Black (BK), Yellow (Y), Magenta (M), Cyan (C), and Maintenance Box are listed with their status.
- Card Reader Status:** Disconnected.
- Cassette 1:** Paper Size: Auto(A4(Vertical)), Paper Type: plain papers 1, Paper Remaining Level: Low.

At the bottom, there are 'Refresh' and 'Software Licenses' buttons.

## Přístup k aplikaci Web Config

Zadejte adresu IP tiskárny do webového prohlížeče. Musí být povolen jazyk JavaScript. Pokud otevíráte aplikaci Web Config prostřednictvím protokolu HTTPS, zobrazí se v prohlížeči výstražná zpráva, jelikož je používán certifikát podepsaný svým držitelem uložený v tiskárně, ale nebrání tomu žádný problém.

Přístup prostřednictvím HTTPS

IPv4: https://<adresa IP tiskárny> (bez <>)

IPv6: https://[adresa IP tiskárny]/ (s [ ])

Přístup prostřednictvím HTTP

IPv4: http://<adresa IP tiskárny> (bez <>)

IPv6: http://[adresa IP tiskárny]/ (s [ ])

### Příklady

IPv4:

https://192.0.2.111/

http://192.0.2.111/

IPv6:

https://[2001:db8::1000:1]/

http://[2001:db8::1000:1]/

**Poznámka:**

*Pokud je název tiskárny zaregistrován na serveru DNS, můžete místo adresy IP tiskárny použít název tiskárny.*

### Související informace

➔ „Komunikace SSL/TLS s tiskárnou“ na str. 188

➔ „O digitálním certifikátu“ na str. 188

---

## Používání tiskových funkcí

Povolte použití funkce tisku po síti.

Chcete-li používat tiskárnu po síti, musíte nastavit port pro síťové připojení na počítači a také síťové připojení na tiskárně.

Připojení server/klient: Nastavte port na serverovém počítači

Objasňte ruční nastavení portu pro připojení server/klient.

Připojení Peer to peer: Nastavte port na každém počítači

Pro připojení peer to peer objasňte automatické nastavení portu pomocí instalačního programu dostupného ze softwarového disku nebo webu společnosti Epson.

## Nastavení tisku pro připojení server/klient

Povolte tisk z tiskárny, která je připojena pomocí připojení server/klient.

V případě připojení server/klient nastavte nejdříve tiskový server a poté sdílejte tiskárnou na síti.

## Nastavení funkcí

Pokud pro připojení k serveru používáte kabel USB, nastavte také nejdříve tiskový server, a poté sdílejte tiskárnu na síti.

### Nastavení síťových portů

Na tiskovém serveru vytvořte tiskovou frontu pro tisk v síti standardně pomocí TCP/IP a poté nastavte síťový port. Tento příklad popisuje situaci při použití systému Windows 2012 R2.

1. Otevřete obrazovku Zařízení a tiskárny.

**Plocha > Nastavení > Ovládací panely > Hardware a zvuk nebo Hardware > Zařízení a tiskárny.**

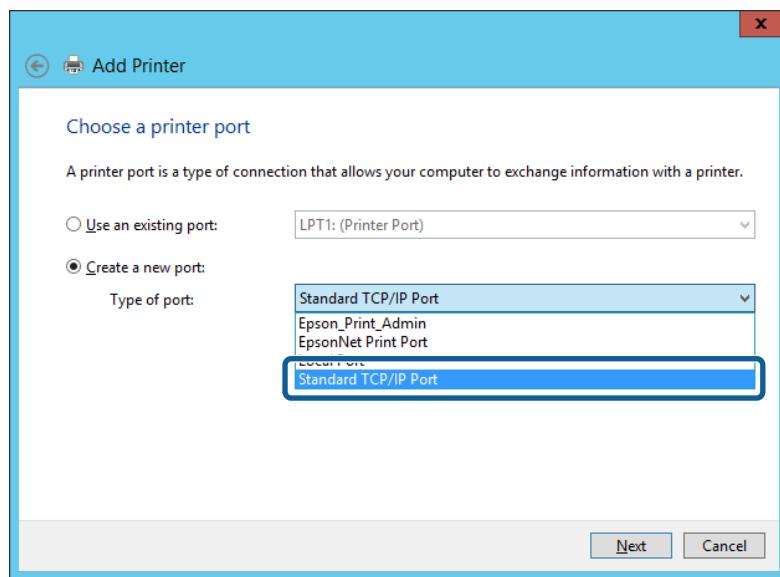
2. Přidat tiskárnu.

Klikněte na tlačítko **Přidat tiskárnu** a pak vyberte **Požadovaná tiskárna není uvedena**.

3. Přidat místní tiskárnu.

Vyberte položku **Přidat místní tiskárnu nebo síťovou tiskárnu pomocí ručního nastavení** a pak klikněte na tlačítko **Další**.

4. Vyberte položku **Vytvořit nový port**, vyberte možnost **Standardní port TCP/IP** jako typ portu a pak klikněte na tlačítko **Další**.



5. Zadejte IP adresu nebo název tiskárny do pole **Název hostitele nebo IP adresa** nebo **Název tiskárny nebo IP adresa** a pak klikněte na tlačítko **Další**.

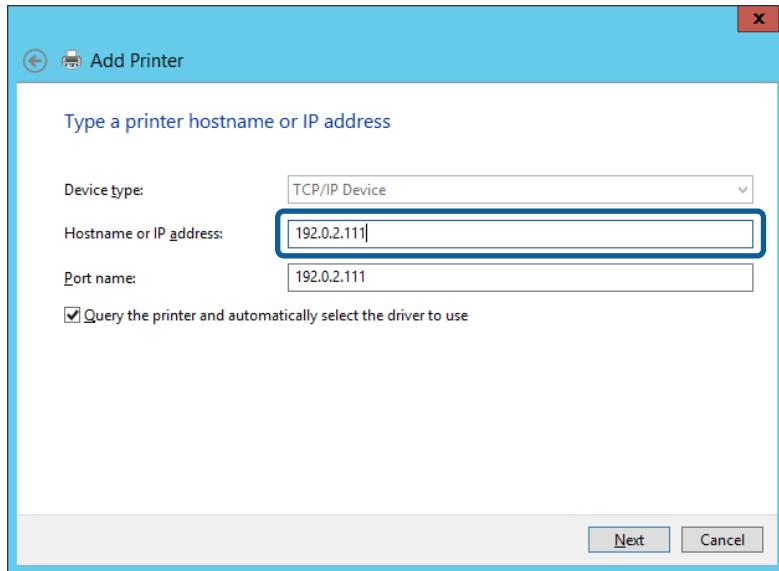
Příklad:

- Název tiskárny: EPSONA1A2B3C
- IP adresa: 192.0.2.111

Neměňte položku **Název portu**.

## Nastavení funkcí

Klikněte na tlačítko **Pokračovat** po zobrazení obrazovky **Ovládání uživatelského účtu**.



**Poznámka:**

Pokud určíte název tiskárny na síti, kde je k dispozici překlad adres, adresa IP je sledována i v případě, pokud byla změněna pomocí protokolu DHCP. Název tiskárny můžete potvrdit na obrazovce stavu sítě na ovládacím panelu tiskárny nebo na stavovém listu sítě.

6. Nastavte ovladač tiskárny.

Pokud je již ovladač tiskárny nainstalován:

Vyberte **Výrobce** a **Tiskárny**. Klikněte na tlačítko **Další**.

Pokud ještě není ovladač tiskárny nainstalován:

Klikněte na tlačítko **Mám disk** a pak vložte disk se softwarem dodaný s tiskárnou. Klikněte na tlačítko **Procházení** a pak vyberte složku na disku obsahující ovladač tiskárny. Nezapomeňte vybrat správnou složku. Umístění složky se může změnit v závislosti na vašem operačním systému.

32bitová verze systému Windows: WINX86

64bitová verze systému Windows: WINX64

7. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Pokud používáte tiskárnu v rámci připojení server/klient (sdílení tiskárny pomocí serveru Windows), provedte následně nastavení sdílení.

### Související informace

➔ „[Sdílení tiskárny \(pouze Windows\)](#)“ na str. 31

### Kontrola konfigurace portu — Windows

Zkontrolujte, zda je pro tiskovou frontu nastaven správný port.

1. Otevřete obrazovku Zařízení a tiskárny.

**Plocha > Nastavení > Ovládací panely > Hardware a zvuk nebo Hardware > Zařízení a tiskárny.**

## Nastavení funkcí

2. Otevřete obrazovku vlastností tiskárny.  
Klikněte pravým tlačítkem na ikonu tiskárny a pak klikněte na tlačítko **Vlastnosti tiskárny**.
3. Klikněte na kartu **Porty**, vyberte položku **Standardní port TCP/IP** a pak klikněte na tlačítko **Konfigurovat port**.
4. Zkontrolujte konfiguraci portu.
  - Pro formát RAW  
Zkontrolujte, zda je zvolen formát **Raw** v části **Protokol** a pak klikněte na tlačítko **OK**.
  - Pro formát LPR  
Zkontrolujte, zda je formát **LPR** zvolen v části **Protokol**. Zadejte termín „**PASSTHRU**“ do pole **Název fronty** v části **Nastavení LPR**. Vyberte položku **Povoleno počítání bajtů LPR** a pak klikněte na tlačítko **OK**.

## Sdílení tiskárny (pouze Windows)

Pokud používáte tiskárnu v rámci připojení server/klient (sdílení tiskárny pomocí serveru Windows), proveděte nastavení sdílení tiskárny z tiskového serveru.

1. Vyberte možnost **Ovládací panel > Zobrazit zařízení a tiskárny** na tiskovém serveru.
2. Klepněte pravým tlačítkem na ikonu tiskárny (tisková fronta), kterou chcete sdílet s klienty, a potom klepněte na kartu **Vlastnosti tiskárny > Sdílení**.
3. Vyberte volbu **Sdílet tuto tiskárnu** a potom přejděte na volbu **Název sdílené položky**.  
V případě operačního systému Windows Server 2012 klepněte na volbu **Změnit možnosti sdílení** a potom nakonfigurujte nastavení.

## Instalace dodatečných ovladačů (pouze Windows)

Pokud se u serveru a klientů liší verze systému Windows, doporučuje se nainstalovat na tiskový server dodatečné ovladače.

1. Vyberte možnost **Ovládací panel > Zobrazit zařízení a tiskárny** na tiskovém serveru.
2. Klepněte pravým tlačítkem na ikonu tiskárny, kterou chcete sdílet s klienty, a potom klepněte na kartu **Vlastnosti tiskárny > Sdílení**.
3. Klepněte na tlačítko **Další ovladače**.  
V případě systému Windows Server 2012 klikněte na možnost **Change Sharing Options** a poté proveděte příslušná nastavení.
4. Vyberte verze operačních systémů Windows pro klienty a potom klepněte na tlačítko **OK**.
5. Vyberte soubor informací pro ovladač tiskárny (\*.inf) a poté ovladač nainstalujte.

## Související informace

➔ „**Používání sdílené tiskárny – Windows**“ na str. 32

## Nastavení funkcí

### Používání sdílené tiskárny – Windows

Správce potřebuje informovat klienty o názvu počítače, který byl přiřazen tiskovému serveru, a jak jej přidat k jejich počítačům. Pokud dodatečné ovladače nebyly dosud nakonfigurovány, informujte klienty o tom jak použít funkci **Zařízení a tiskárny** pro přidání sdílené tiskárny.

Pokud byly na tiskovém serveru již nakonfigurovány dodatečné ovladače, postupujte podle následujících pokynů:

1. Vyberte název přiřazený tiskovému serveru v **Průzkumníkovi Windows**.
2. Poklepejte na tiskárnu, kterou chcete použít.

#### Související informace

- ➔ „[Sdílení tiskárny \(pouze Windows\)](#)“ na str. 31
- ➔ „[Instalace dodatečných ovladačů \(pouze Windows\)](#)“ na str. 31

### Nastavení tisku pro připojení Peer to Peer

V případě připojení peer-to-peer (přímý tisk), jsou tiskárna a klientský počítač ve vztahu one-to-one (přímé připojení).

Na každém klientském počítači musí být nainstalován ovladač tiskárny.

#### Související informace

- ➔ „[Nastavení ovladače tiskárny](#)“ na str. 32

### Nastavení ovladače tiskárny

Pro malé organizace doporučujeme instalaci ovladače tiskárny na všech klientských počítačích. Použijte instalační program na webu společnosti Epson nebo softwarový disk.

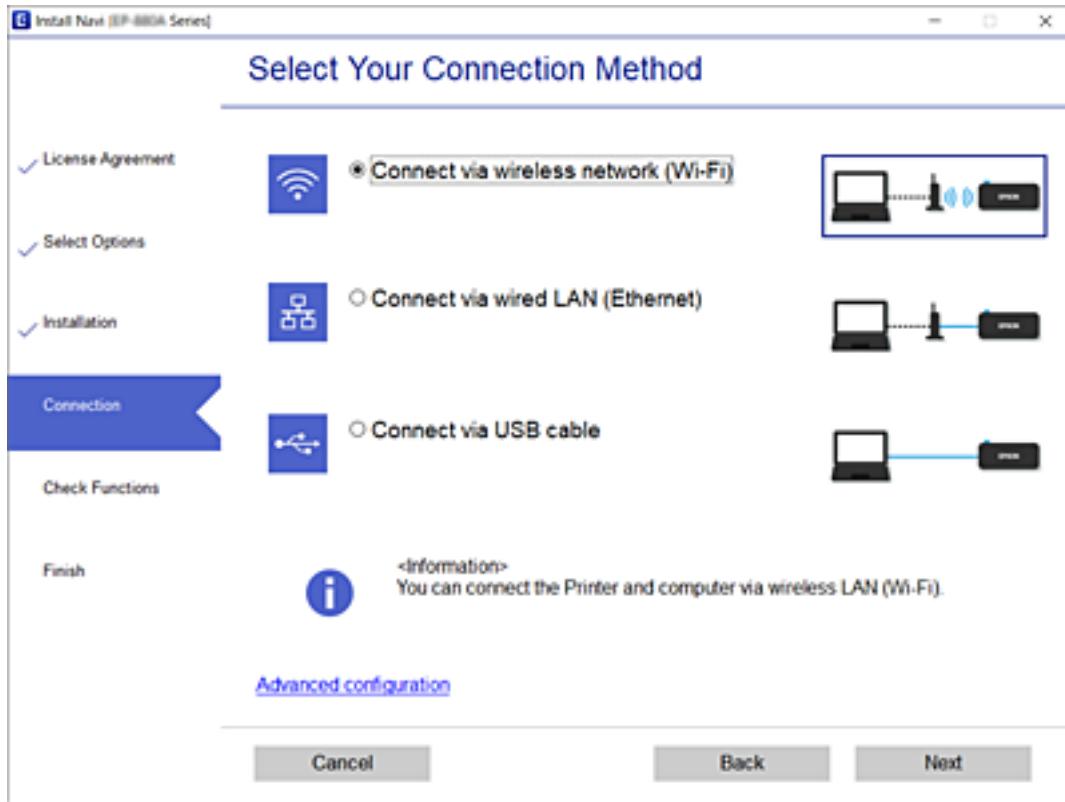
#### Poznámka:

*Pokud je tiskárna používána větším množstvím klientských počítačů, pomocí nástroje EpsonNet SetupManager a ovladače v podobě balíčku můžete výrazně zkrátit dobu potřebnou k instalaci.*

1. Spusťte instalační program.
  - Spuštění z webové stránky
    - Otevřete následující webovou stránku a pak zadejte název produktu. Přejděte do části **Instalace**, stáhněte software a spusťte jej.  
<http://epson.sn>
    - Spuštění pomocí softwarového disku (pouze pro modely, se kterými je dodáván softwarový disk, a pro uživatele, kteří mají počítač s diskovou jednotkou).
      - Vložte softwarový disk do počítače.

## Nastavení funkcí

2. Vyberte metodu připojení tiskárny a poté klikněte na možnost Další.



**Poznámka:**

Pokud se zobrazí obrazovka **Instalovat software**, vyberte **Znovu nastavit připojení Tiskárna (pro nový síťový směrovač nebo při změně USB na síť atd.)**, a poté klikněte na **Další**.

3. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

### Související informace

➔ „EpsonNet SetupManager“ na str. 127

## Základní nastavení tisku

Proveďte nastavení tisku, jako například velikost papíru nebo chyby tisku.

## Nastavení zdroje papíru

Slouží k nastavení formátu a typu papíru, který bude vložen do jednotlivých zdrojů papíru.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Tisk > Nastavení zdroje papíru**.

2. Nastavte jednotlivé položky.

Zobrazené položky se mohou lišit podle situace.

**Název zdroje papíru**

Zobrazte název cílového zdroje papíru, jako například **Zadní podávání papíru, Kazeta 1**.

## Nastavení funkcí

### Formát papíru

Vyberte velikost papíru, kterou chcete nastavit, z rozevírací nabídky.

### Jednotka

Vyberte jednotku uživatelem definované velikosti. Volbu můžete provést, pokud je možnost **Uživatelské** vybrána v **Formát papíru**.

### Šířka

Nastavte horizontální délku uživatelem definované velikosti.

Rozsah, který zde můžete uvést, závisí na zdroji papíru, který je indikován na straně **Šířka**.

Pokud vyberete možnost **mm** v části **Jednotka**, můžete zadat jedno desetinné místo.

Pokud vyberete možnost **palec** v části **Jednotka**, můžete zadat dvě desetinná místa.

### Výška

Nastavte vertikální délku uživatelem definované velikosti.

Rozsah, který zde můžete uvést, závisí na zdroji papíru, který je indikován na straně **Výška**.

Pokud vyberete možnost **mm** v části **Jednotka**, můžete zadat jedno desetinné místo.

Pokud vyberete možnost **palec** v části **Jednotka**, můžete zadat dvě desetinná místa.

### Typ papíru

Vyberte typ papíru, který chcete nastavit, z rozevírací nabídky.

3. Zkontrolujte nastavení a poté klikněte na možnost **OK**.

## Související informace

➔ „Přístup k aplikaci Web Config“ na str. 28

## Nastavení rozhraní

Nastavte časový limit pro úlohy tisku nebo jazyk tisku přiřazený ke každému rozhraní.

Tato položka je zobrazena na tiskárně kompatibilní s PCL nebo PostScript.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Tisk > Nastavení rozhraní**.

2. Nastavte jednotlivé položky.

### Nastavení časového limitu

Nastavte časový limit pro úlohy tisku, odeslané přímo přes USB.

Můžete nastavit mezi 5 a 300 sekundami.

Pokud nechcete nastavit žádný časový limit, zadejte 0.

### Tiskový jazyk

Vyberte jazyk pro každé rozhraní USB a síťové rozhraní.

Pokud vyberete možnost **Automaticky**, jazyk tisku bude detekován automaticky odeslanými úlohami tisku.

3. Zkontrolujte nastavení a poté klikněte na možnost **OK**.

## Související informace

➔ „Přístup k aplikaci Web Config“ na str. 28

**Nastavení funkcí****Nastavení chyb**

Nastavte zobrazení chybové zprávy pro zařízení.

- Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Tisk > Nastavení chyb**.

- Nastavte jednotlivé položky.

**Ozn. vel. papíru**

Slouží k nastavení, zda chcete zobrazit chybovou zprávu na ovládacím panelu, pokud se formát papíru určitého zdroje papíru odlišuje od formátu papíru tiskových dat.

**Poznámka k typu papíru**

Slouží k nastavení, zda chcete zobrazit chybovou zprávu na ovládacím panelu, pokud se typ papíru určitého zdroje papíru odlišuje od typu papíru tiskových dat.

**Auto. odstr. chyb**

Slouží k nastavení, zda chcete automaticky zavřít chybovou zprávu, pokud není na ovládacím panelu po dobu pěti sekund po zobrazení zprávy provedena žádná akce.

- Zkontrolujte nastavení a poté klikněte na možnost **OK**.

**Související informace**

➔ „Přístup k aplikaci Web Config“ na str. 28

**Univerz. nast. tisku**

Nastavte, pokud tisknete z externích zařízení bez pomoci ovladače tiskárny.

Některé položky nejsou v závislosti na jazyku tisku vaší tiskárny zobrazeny.

- Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Tisk > Univerz. nast. tisku**.

- Nastavte jednotlivé položky.

- Zkontrolujte nastavení a poté klikněte na možnost **OK**.

**Související informace**

➔ „Přístup k aplikaci Web Config“ na str. 28

**Základní**

Položky	Vysvětlení
Posun nahoru(-30.0-30.0mm)	Provádí nastavení vertikální pozice papíru, ve které je zahájen tisk.
Posun vlevo(-30.0-30.0mm)	Provádí nastavení horizontální pozice papíru, ve které je zahájen tisk.
Posun nahoru vzadu(-30.0-30.0mm)	Provádí nastavení vertikální pozice papíru, ve které je zahájen tisk zadní strany papíru při oboustranném tisku.
Posun vlevo vzadu(-30.0-30.0mm)	Provádí nastavení horizontální pozice papíru, ve které je zahájen tisk zadní strany papíru při oboustranném tisku.

**Nastavení funkcí**

Položky	Vysvětlení
Kontrola šířky papíru	Nastavte, zda chcete kontrolovat šířku papíru při tisku.
Vynech. prázdn. str.	Pokud tisková data obsahují prázdnou stránku, nastavte, aby se prázdná stránka netiskla.

**Konfigurace tisku PDL**

Můžete určit nastavení pro tisk PCL nebo PostScript.

Tato položka je zobrazena na tiskárně kompatibilní s PCL nebo PostScript.

**Běžná nastavení**

Položky	Vysvětlení
Formát papíru	Slouží k výběru formátu papíru, na který chcete tisknout.
Typ papíru	Slouží k výběru typu papíru, na který budete tisknout.
Orientace	Slouží k výběru orientace, kterou chcete použít při tisku.
Kvalita	Slouží k výběru kvality tisku, kterou chcete použít pro tisk.
Rež. úsp. ink.	Nastavte, zda chcete tisknout se sníženou spotřebou inkoustu.
Pořadí tisku	Slouží k výběru tisku od první nebo poslední stránky.
Počet kopíí(1-999)	Slouží k nastavení počtu kopíí, které chcete vytisknout.
Okraj pro vazbu	Slouží k výběru pozice vazby.
Autom. vysun. pap.	Vyberte zda chcete automaticky vysunout papír, pokud v průběhu příjmu tiskové úlohy dojde k uplynutí časového limitu.
Oboustranný tisk	Nastavte, zda chcete tisknout oboustranně.

**Nabídka PCL**

Položky	Vysvětlení
Zdroj písma	Vyberte, zda chcete použít písmo nainstalované v tiskárně, nebo zda chcete písmo stáhnout.
Číslo písma	Určete číslo písma, které chcete používat.
Rozteč(0.44-99.99cpi)	Pokud je písmo škálovatelné a má pevnou rozteč, zadejte velikost písma v rozteči.
Velikost bodu(4.00-999.75b.)	Pokud je písmo škálovatelné a má proporcí rozteč, zadejte velikost písma v bodech.
Sada symbolů	Vyberte sadu symbolů pro písmo, které chcete použít.
Čáry(5-128řádků)	Určete počet řádků na stránku.
Funkce CR	Vyberte operaci pro kód CR (návrat).
Funkce LF	Vyberte operaci pro kód LF (nový řádek), kód FF (nová stránka).

**Nastavení funkcí**

Položky	Vysvětlení
Přiřaz. zdr. pap.	Určete přiřazení podavače papíru pro příkaz PCL podávání papíru.

**Nabídka PS3**

Položky	Vysvětlení
List chyb	Nastavte, zda chcete tisknout chybový list, pokud dojde k chybě tisku PS3.
Vybarvení	Nastavte, zda chcete barevný nebo černobílý tisk.
Binární	Nastavte, zda chcete přijímat binární data.
Vel. stránky PDF	Nastavte velikost papíru pro tisk PDF.

**Nastavení serveru nebo sdílené složky**

Nastavte server nebo sdílenou složku, která je potřeba, pokud používáte funkci e-mailu nebo skenování.

**Související informace**

- ➔ „Vztah mezi serverem a každou funkcí“ na str. 37

**Vztah mezi serverem a každou funkcí**

Vztah mezi funkcí tiskárny a serverem nebo sdílenou složkou je následující.

Pokud funkci používáte, nastavte server nebo sdílenou složku.

	E-mailový se-rver	Server FTP	Souborový se-rver (sdílená složka)	Server LDAP
Skenování do e-mailu	✓			
Skenování na FTP		✓		
Skenování do síťové složky			✓	
Fax do e-mailu	✓			
Fax do složky			✓	
E-mailové upozornění	✓			
Spolupráce LDAP				✓

**Související informace**

- ➔ „Konfigurování poštovního serveru“ na str. 38
- ➔ „Nastavení sdílených složek“ na str. 42
- ➔ „Spolupráce mezi serverem LDAP a uživateli“ na str. 66

## Nastavení funkcí

### Konfigurování poštovního serveru

Nastavte poštovní server z aplikace Web Config.

Pokud díky nastavení poštovního serveru může tiskárna odesílat e-maily, jsou k dispozici následující možnosti.

- Tiskárna může přenášet výsledky skenování pomocí e-mailu
- Tiskárna může odesílat e-mailová upozornění

Před provedením nastavení prověřte níže uvedené informace.

- Tiskárna je připojena k síti, která má přístup k poštovnímu serveru.
- Nastavení e-mailu počítače používá stejný poštovní server jako tiskárna.

#### **Poznámka:**

- Pokud používáte poštovní server na internetu, prověřte nastavení u poskytovatele nebo na příslušném webu.
- Poštovní server můžete nastavit také pomocí ovládacího panelu tiskárny. Přístup viz níže.

*Nast. > Obecná nastavení > Nastavení sítě > Upřesnit > Poštovní server > Nastavení serveru*

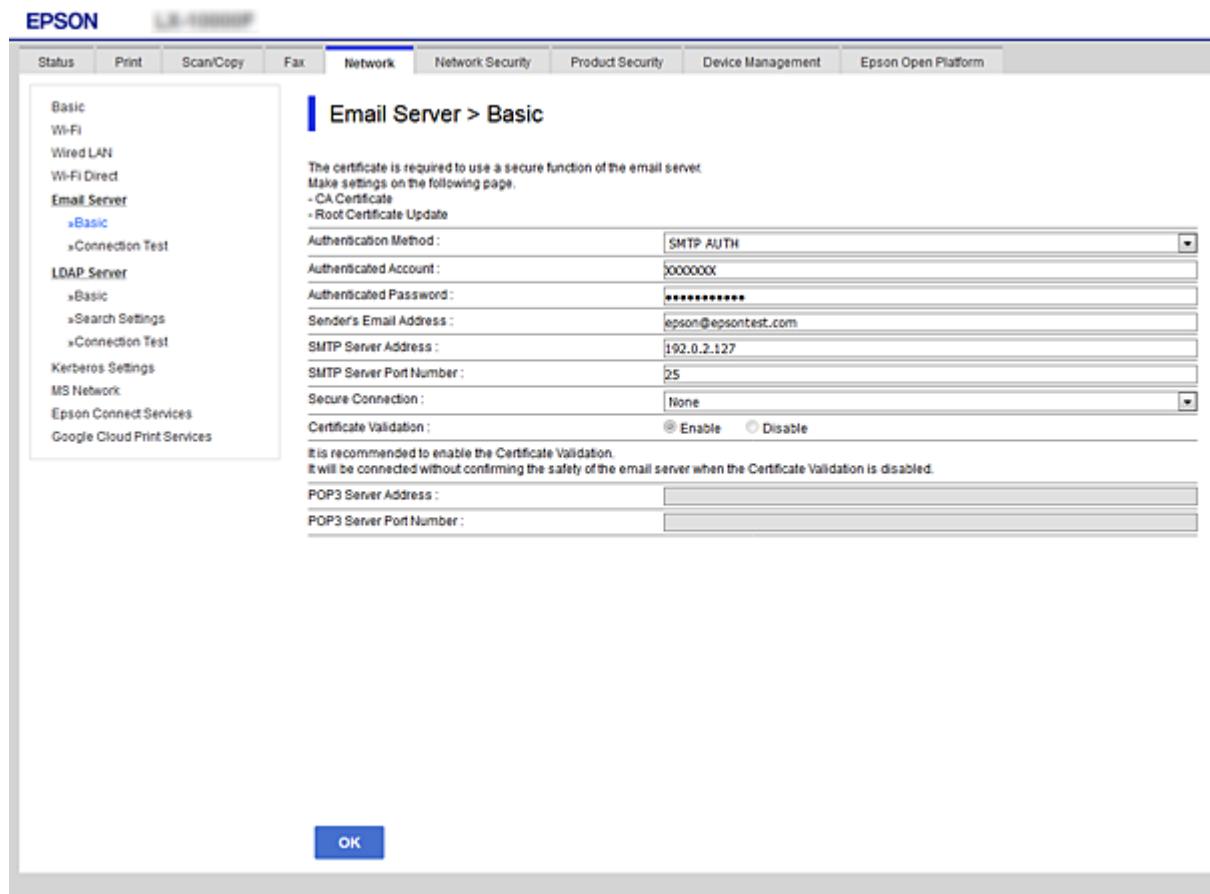
1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Síť** > **Poštovní server** > **Základní**.
2. Do všech polí zadejte hodnotu.
3. Vyberte možnost **OK**.

Zobrazí se vybraná nastavení.

Po dokončení nastavení proveďte test připojení.

#### **Související informace**

- ➔ „Kontrola připojení k poštovnímu serveru“ na str. 40
- ➔ „Položky nastavení poštovního serveru“ na str. 39
- ➔ „Přístup k aplikaci Web Config“ na str. 28

**Nastavení funkcí****Položky nastavení poštovního serveru**

<b>Položky</b>	<b>Nastavení a vysvětlení</b>						
Způsob ověření	<p>Určete metodu ověřování tiskárny pro přístup k poštovnímu serveru.</p> <table> <tr> <td>Vypnout</td><td>Nastavte, v jakých případech není nutné ověření poštovního serveru.</td></tr> <tr> <td>OVĚŘENÍ SMTP</td><td>Ověření probíhá na serveru SMTP (odchozí poštovní server) při odesílání e-mailu. Poštovní server musí podporovat ověření SMTP.</td></tr> <tr> <td>POP před SMTP</td><td>Ověření probíhá na serveru POP3 (příchozí poštovní server) před odesíláním e-mailu. Pokud zvolíte tuto položku, nastavte server POP3.</td></tr> </table>	Vypnout	Nastavte, v jakých případech není nutné ověření poštovního serveru.	OVĚŘENÍ SMTP	Ověření probíhá na serveru SMTP (odchozí poštovní server) při odesílání e-mailu. Poštovní server musí podporovat ověření SMTP.	POP před SMTP	Ověření probíhá na serveru POP3 (příchozí poštovní server) před odesíláním e-mailu. Pokud zvolíte tuto položku, nastavte server POP3.
Vypnout	Nastavte, v jakých případech není nutné ověření poštovního serveru.						
OVĚŘENÍ SMTP	Ověření probíhá na serveru SMTP (odchozí poštovní server) při odesílání e-mailu. Poštovní server musí podporovat ověření SMTP.						
POP před SMTP	Ověření probíhá na serveru POP3 (příchozí poštovní server) před odesíláním e-mailu. Pokud zvolíte tuto položku, nastavte server POP3.						
Ověřený účet	<p>Vyberete-li <b>OVĚŘENÍ SMTP</b> nebo <b>POP před SMTP</b> jako <b>Způsob ověření</b>, zadejte ověřovaný název účtu od 0 do 255 znaků ve formátu ASCII (0x20 až 0x7E).</p> <p>Pokud vyberete možnost <b>OVĚŘENÍ SMTP</b>, zadejte účet serveru SMTP. Pokud vyberete možnost <b>POP před SMTP</b>, zadejte účet serveru POP3.</p>						
Ověřené heslo	<p>Pokud nastavíte položku <b>Způsob ověření</b> na hodnotu <b>OVĚŘENÍ SMTP</b> nebo <b>POP před SMTP</b>, zadejte ověřované heslo s 0 až 20 znaky ve formátu ASCII (0x20 až 0x7E).</p> <p>Pokud vyberete možnost <b>OVĚŘENÍ SMTP</b>, zadejte ověřený účet pro server SMTP. Pokud vyberete možnost <b>POP před SMTP</b>, zadejte ověřený účet pro server POP3.</p>						

**Nastavení funkcí**

Položky	Nastavení a vysvětlení							
E-mailová adresa odesílatele	<p>Zadejte e-mailovou adresu odesílatele, například e-mailovou adresu správce systému.Tento údaj se používá při ověřování, proto zadejte platnou e-mailovou adresu, která je registrována na poštovním serveru.</p> <p>Zadejte 0 až 255 znaků ve formátu ASCII (0x20 až 0x7E) vyjma znaků : ( ) &lt; &gt; [ ] ; \$.Jako první znak nelze použít tečku „.“.</p>							
Adresa serveru SMTP	Zadejte 0 až 255 znaků s použitím znaků A–Z a–z 0–9 .-.Lze použít formát IPv4 nebo FQDN.							
Číslo portu serveru SMTP	Zadejte číslo 1 až 65535.							
Zabezpečené připojení	<p>Vyberte metodu šifrování komunikace s poštovním serverem.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 5px;">Žádná</td> <td style="padding: 5px;">Vyberete-li možnost <b>POP před SMTP</b> v <b>Způsob ověření</b>, připojení nebude šifrováno.</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">SSL/TLS</td> <td style="padding: 5px;">Tato možnost je dostupná, když je položka <b>Způsob ověření</b> nastavena na <b>Vypnout</b> nebo <b>OVĚŘENÍ SMTP</b>.Komunikace je šifrována od začátku.</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">STARTTLS</td> <td style="padding: 5px;">Tato možnost je dostupná, když je položka <b>Způsob ověření</b> nastavena na <b>Vypnout</b> nebo <b>OVĚŘENÍ SMTP</b>.Komunikace není šifrována od začátku, ale nastavení šifrování komunikace se mění v závislosti na síťovém prostředí.</td> </tr> </table>		Žádná	Vyberete-li možnost <b>POP před SMTP</b> v <b>Způsob ověření</b> , připojení nebude šifrováno.	SSL/TLS	Tato možnost je dostupná, když je položka <b>Způsob ověření</b> nastavena na <b>Vypnout</b> nebo <b>OVĚŘENÍ SMTP</b> .Komunikace je šifrována od začátku.	STARTTLS	Tato možnost je dostupná, když je položka <b>Způsob ověření</b> nastavena na <b>Vypnout</b> nebo <b>OVĚŘENÍ SMTP</b> .Komunikace není šifrována od začátku, ale nastavení šifrování komunikace se mění v závislosti na síťovém prostředí.
Žádná	Vyberete-li možnost <b>POP před SMTP</b> v <b>Způsob ověření</b> , připojení nebude šifrováno.							
SSL/TLS	Tato možnost je dostupná, když je položka <b>Způsob ověření</b> nastavena na <b>Vypnout</b> nebo <b>OVĚŘENÍ SMTP</b> .Komunikace je šifrována od začátku.							
STARTTLS	Tato možnost je dostupná, když je položka <b>Způsob ověření</b> nastavena na <b>Vypnout</b> nebo <b>OVĚŘENÍ SMTP</b> .Komunikace není šifrována od začátku, ale nastavení šifrování komunikace se mění v závislosti na síťovém prostředí.							
Ověření certifikátu	Když je tato možnost povolena, certifikát je ověřen.Doporučujeme nastavit tuto možnost na <b>Povolit</b> .Pro možnost nastavení je nutné certifikát Certifikát CA importovat do tiskárny.							
Adresa serveru POP3	Vyberete-li <b>POP před SMTP</b> jako <b>Způsob ověření</b> , zadejte adresu serveru POP3 v rozsahu 0 až 255 znaků s použitím znaků A–Z a–z 0–9 .-.Lze použít formát IPv4 nebo FQDN.							
Číslo portu serveru POP3	Vyberete-li volbu <b>POP před SMTP</b> jako <b>Způsob ověření</b> , zadejte číslo v rozmezí hodnot 1 až 65535.							

**Související informace**

➔ „Konfigurování poštovního serveru“ na str. 38

**Kontrola připojení k poštovnímu serveru**

Připojení k poštovnímu serveru můžete prověřit provedením kontroly připojení.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Síť > Poštovní server > Test připojení**.
2. Vyberte možnost **Spustit**.

Bude zahájen test připojení k e-mailovému serveru.Po dokončení zkoušky bude zobrazena kontrolní zpráva.

**Poznámka:**

*Připojení k poštovnímu serveru můžete také prověřit z ovládacího panelu tiskárny.Přístup viz níže.*

*Nast. > Obecná nastavení > Nastavení sítě > Upřesnit > Poštovní server > Kontrola připojení*

**Související informace**

- ➔ „Přístup k aplikaci Web Config“ na str. 28  
 ➔ „Reference zkoušky připojení poštovního serveru“ na str. 41

**Nastavení funkcí****Reference zkoušky připojení poštovního serveru**

Zprávy	Příčina
Test připojení byl úspěšný.	Tato zpráva se zobrazí, když je připojení k serveru úspěšné.
Chyba komunikace serveru SMTP. Zkontrolujte následující. - Sítová nastavení	Tato zpráva se zobrazí v následujících případech <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Tiskárna není připojena k síti</li> <li><input type="checkbox"/> Server SMTP je vypnuty</li> <li><input type="checkbox"/> Došlo k odpojení sítového připojení během komunikace</li> <li><input type="checkbox"/> Byla přijata neúplná data</li> </ul>
Chyba komunikace serveru POP3. Zkontrolujte následující. - Sítová nastavení	Tato zpráva se zobrazí v následujících případech <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Tiskárna není připojena k síti</li> <li><input type="checkbox"/> Server POP3 je vypnuty</li> <li><input type="checkbox"/> Došlo k odpojení sítového připojení během komunikace</li> <li><input type="checkbox"/> Byla přijata neúplná data</li> </ul>
Při připojování k serveru SMTP došlo k chybě. Zkontrolujte následující. - Adresa serveru SMTP - Server DNS	Tato zpráva se zobrazí v následujících případech <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Připojení k serveru DNS se nezdařilo</li> <li><input type="checkbox"/> Překlad adres IP pro server SMTP se nezdařil</li> </ul>
Při připojování k serveru POP3 došlo k chybě. Zkontrolujte následující. - Adresa serveru POP3 - Server DNS	Tato zpráva se zobrazí v následujících případech <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Připojení k serveru DNS se nezdařilo</li> <li><input type="checkbox"/> Překlad adres IP pro server POP3 se nezdařil</li> </ul>
Chyba ověření serveru SMTP. Zkontrolujte následující. - Metoda ověření - Ověřovaný účet - Ověřované heslo	Tato zpráva se zobrazí v případě chyby ověření serveru SMTP.
Chyba ověření serveru POP3. Zkontrolujte následující. - Metoda ověření - Ověřovaný účet - Ověřované heslo	Tato zpráva se zobrazí v případě chyby ověření serveru POP3.
Nepodporovaná metoda komunikace. Zkontrolujte následující. - Adresa serveru SMTP - Číslo portu serveru SMTP	Tato zpráva se zobrazí, když se pokusíte komunikovat pomocí nepodporovaných protokolů.
Připojení k serveru SMTP se nezdařilo. Změňte Zabezpečené připojení na Žádná.	Tato zpráva se zobrazí, když dojde k neshodě protokolu SMTP mezi serverem a klientem nebo když server nepodporuje zabezpečené připojení (připojení SSL) protokolu SMTP.
Připojení k serveru SMTP se nezdařilo. Změňte Zabezpečené připojení na SSL/TLS.	Tato zpráva se zobrazí, když dojde k neshodě protokolu SMTP mezi serverem a klientem nebo když server požádá po použití připojení SSL/TLS pro zabezpečené připojení SMTP.
Připojení k serveru SMTP se nezdařilo. Změňte Zabezpečené připojení na STARTTLS.	Tato zpráva se zobrazí, když dojde k neshodě protokolu SMTP mezi serverem a klientem nebo když server požádá po použití připojení STARTTLS pro zabezpečené připojení SMTP.
Nedůvěryhodné připojení. Zkontrolujte následující. - Datum a čas	Tato zpráva se zobrazí, když je nastavení data a času tiskárny není správné nebo když vypršela platnost certifikátu.

**Nastavení funkcí**

Zprávy	Příčina
Nedůvěryhodné připojení. Zkontrolujte následující. - Certifikát CA	Tato zpráva se zobrazí, když tiskárna nemá kořenový certifikát odpovídající serveru nebo pokud nebyl nainstalován žádný Certifikát CA.
Toto připojení není zabezpečené.	Tato zpráva se zobrazí, když je získaný certifikát poškozený.
Ověření serveru SMTP se nezdařilo. Změňte Metodu ověření na SMTP-AUTH.	Tato zpráva se zobrazí, když nastane neshoda metod ověření mezi serverem a klientem. Server podporuje OVĚŘENÍ SMTP.
Ověření serveru SMTP se nezdařilo. Změňte Metodu ověření na POP před SMTP.	Tato zpráva se zobrazí, když nastane neshoda metod ověření mezi serverem a klientem. Server nepodporuje OVĚŘENÍ SMTP.
E-mailová adresa odesilatele je nesprávná. Změňte na e-mailovou adresu pro vaši e-mailovou službu.	Tato zpráva se zobrazí, když je zadána nesprávná e-mailová adresa odesilatele.
Do dokončení zpracování nelze tiskárnu zpřístupnit.	Tato zpráva se zobrazí, když je tiskárna zaneprázdněná.

**Související informace**

➔ „Kontrola připojení k poštovnímu serveru“ na str. 40

**Nastavení sdílených složek**

Nastavte sdílené složky pro ukládání výsledků skenování nebo faxování.

Tiskárna zapisuje data do sdílené složky přihlášením do počítače z pozice uživatele.

Nastavte službu MS Network spolu se sdílenou složkou.

Zde nastavená sdílená složka může být specifikována jako cílové umístění skenování nebo faxování.

**Tvorba sdílené složky****Před vytvořením sdílené složky**

Před vytvořením sdílené složky prověřte následující.

- Tiskárna je připojena k síti, ze které se může připojit k počítači, na kterém bude vytvořena sdílená složka.
- Název počítače, na kterém bude vytvořena sdílená složka, neobsahuje vícebajtové znaky.

**Důležité:**

*Pokud název počítače obsahuje vícebajtové znaky, může dojít k selhání ukládání do sdílené složky.*

*V tomto případě provedte změnu počítače na takový, jehož název neobsahuje vícebajtové znaky, nebo změňte název počítače.*

*Při změně názvu počítače nezapomeňte informovat správce, protože změna názvu může ovlivnit některá nastavení, jako je například správa počítače, přístup k prostředkům atd.*

## Nastavení funkcí

### Kontrola profilu sítě

Na počítači, na kterém bude vytvořena sdílená složka, zkontrolujte, zda je dostupné sdílení složky.

1. Přihlaste se do počítače, kde bude prostřednictvím uživatelského účtu s oprávněním správce vytvořena sdílená složka.
2. Vyberte možnost **Ovládací panely > Sítě a Internet > Sítě a centrum sdílení**.
3. Klikněte na možnost **Pokročilá nastavení sdílení** a poté klikněte na  pro profil s **(aktuální profil)** v zobrazených síťových profilech.
4. Zkontrolujte, zda je možnost **Zapnout sdílení souborů a tiskáren** vybraná v části **Sdílení souborů a tiskáren**.  
Pokud je volba již zvolena, klikněte na položku **Zrušit** a okno zavřete.  
Pokud změníte nastavení, klikněte na možnost **Uložit změny** a okno zavřete.

### Umístění vytvořené sdílené složky a příklad zabezpečení

V závislosti na umístění, ve kterém je vytvořena sdílená složka, se mohou měnit podmínky zabezpečení a pracovního komfortu.

Pro řízení sdílené složky z tiskáren nebo jiných počítačů je nutné si přečíst následující informace a dle potřeby změnit oprávnění ke složce.

#### Karta **Sdílení > Rozšíření sdílení > Oprávnění**

Řídí oprávnění síťového přístupu ke sdílené složce.

#### Oprávnění přístupu na kartu **Zabezpečení**

Řídí oprávnění síťového přístupu a místního přístupu ke sdílené složce.

Pokud nastavíte možnost **Všichni** pro sdílenou složku, která je vytvořena na ploše, jako příklad vytvoření sdílené složky, všichni uživatelé, kteří mají přístup do počítače, budou mít oprávnění přístupu k této složce.

Nicméně, uživatel, který nemá oprávnění, nemůže k datům přistupovat, protože plocha (složka) je pod kontrolou složky uživatele, a vztahují se na ni bezpečnostní nastavení složky uživatele. Uživatel, který má oprávnění přístupu na kartu **Zabezpečení** (v tomto případě přihlášený uživatel a správce) může se složkou pracovat.

Níže je uveden postup správného vytvoření umístění.

Tento příklad se týká vytvoření složky „složka\_skenování“.

### Příklad konfigurace pro souborové servery

Toto vysvětlení je příkladem pro tvorbu sdílené složky v kořenovém adresáři disku na sdíleném počítači, jako je například souborový server, za následujících podmínek.

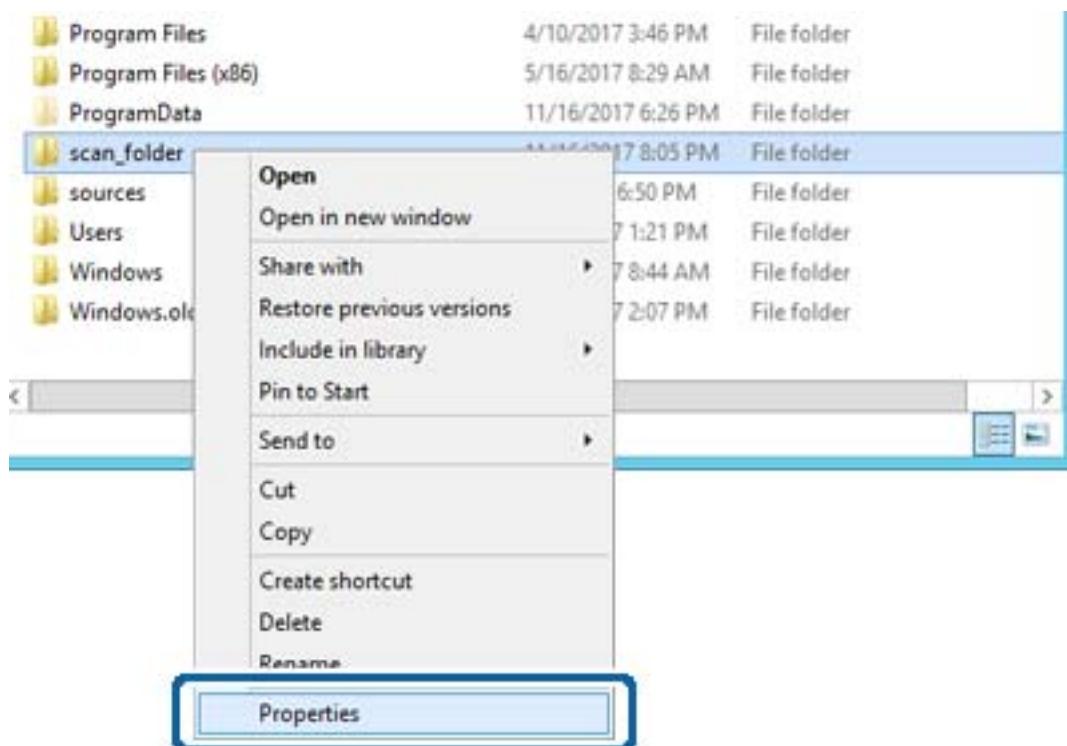
Uživatelé, u kterých lze řídit jejich přístup, jako například uživatel s počítačem ve stejné doméně, mají přístup ke sdílené složce.

Tuto konfiguraci nastavte, pokud chcete jakémukoli uživateli povolit čtení i zápis do sdílené složky na počítači, jako je například souborový server nebo sdílený počítač.

- Místo pro vytvoření sdílené složky: Kořenový adresář na disku
- Cesta ke složce: C:\složka\_skenování
- Povolit přístup přes síť (sdílení oprávnění): Všichni
- Povolit přístup k systému souborů (zabezpečení): Ověření uživatelé

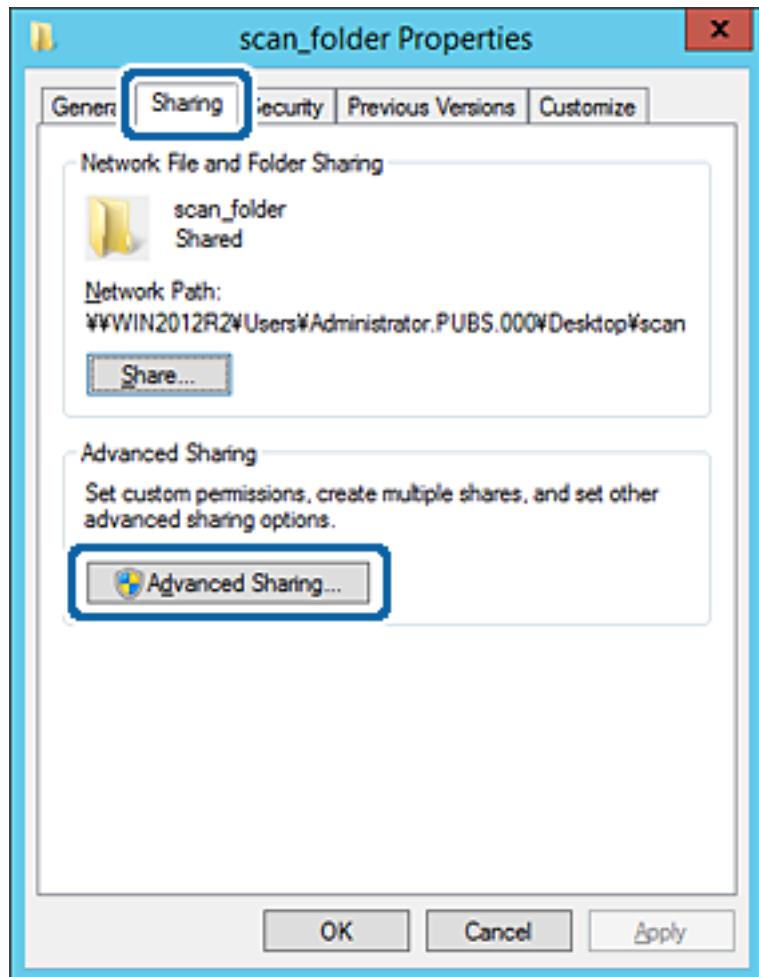
**Nastavení funkcí**

1. Přihlaste se do počítače, kde bude prostřednictvím uživatelského účtu s oprávněním správce vytvořena sdílená složka.
2. Spusťte průzkumníka.
3. Vytvořte složku v kořenovém adresáři na disku, a poté ji pojmenujte „složka\_skenování“. Pro název složky použijte 1 až 12 alfanumerických znaků. Pokud dojde k překročení povoleného množství znaků pro název složky, mohou nastat potíže s přístupem z některých prostředí.
4. Klikněte pravým tlačítkem myši na složku a vyberte možnost **Vlastnosti**.



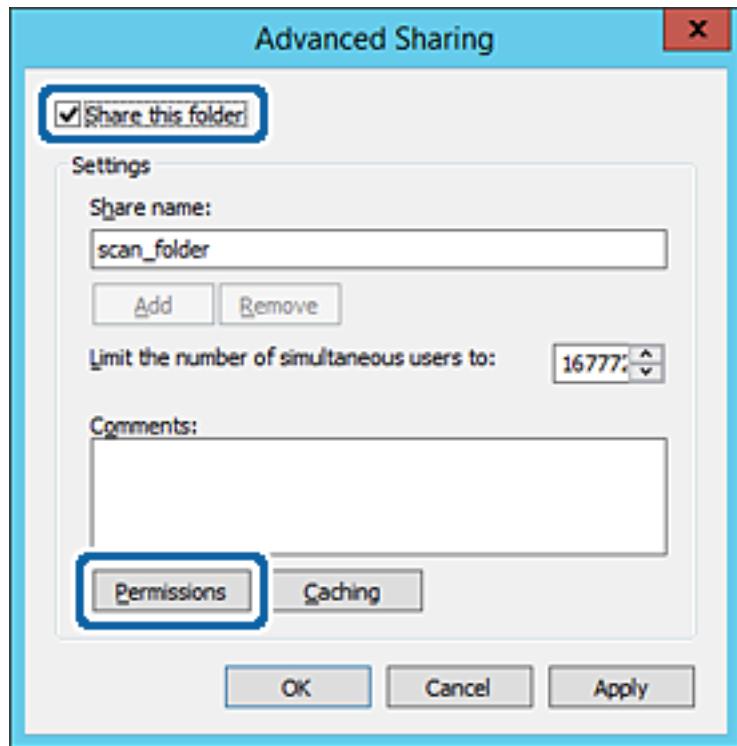
## Nastavení funkcí

5. Klikněte na možnost Rozšířené sdílení na kartě Sdílení.



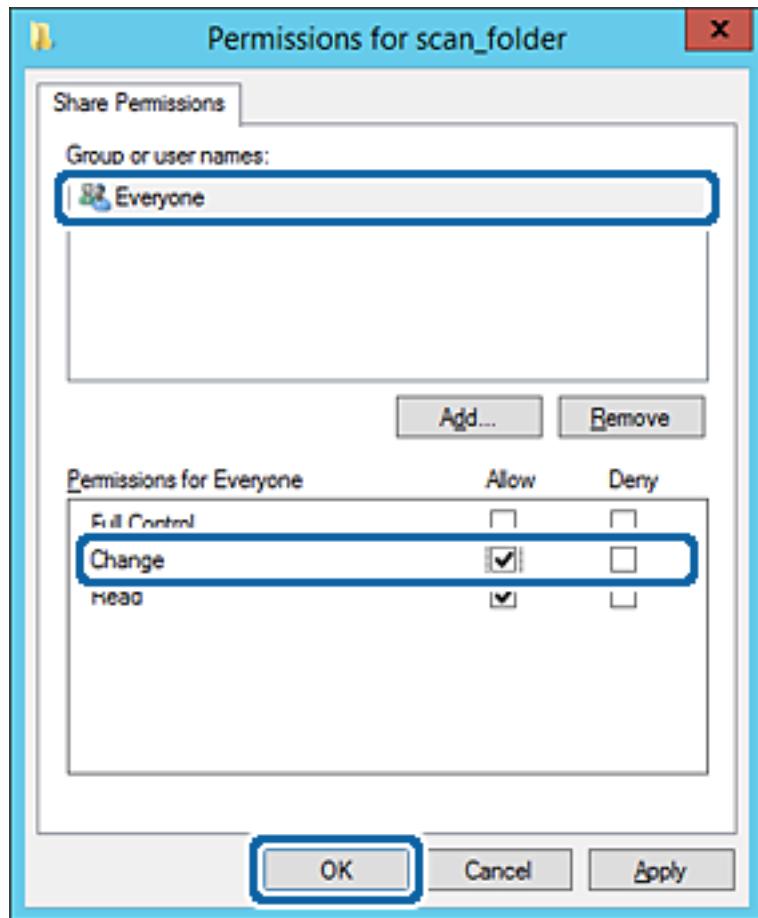
### Nastavení funkcí

6. Vyberte možnost **Sdílet tuto složku** a poté klikněte na možnost **Oprávnění**.



### Nastavení funkcí

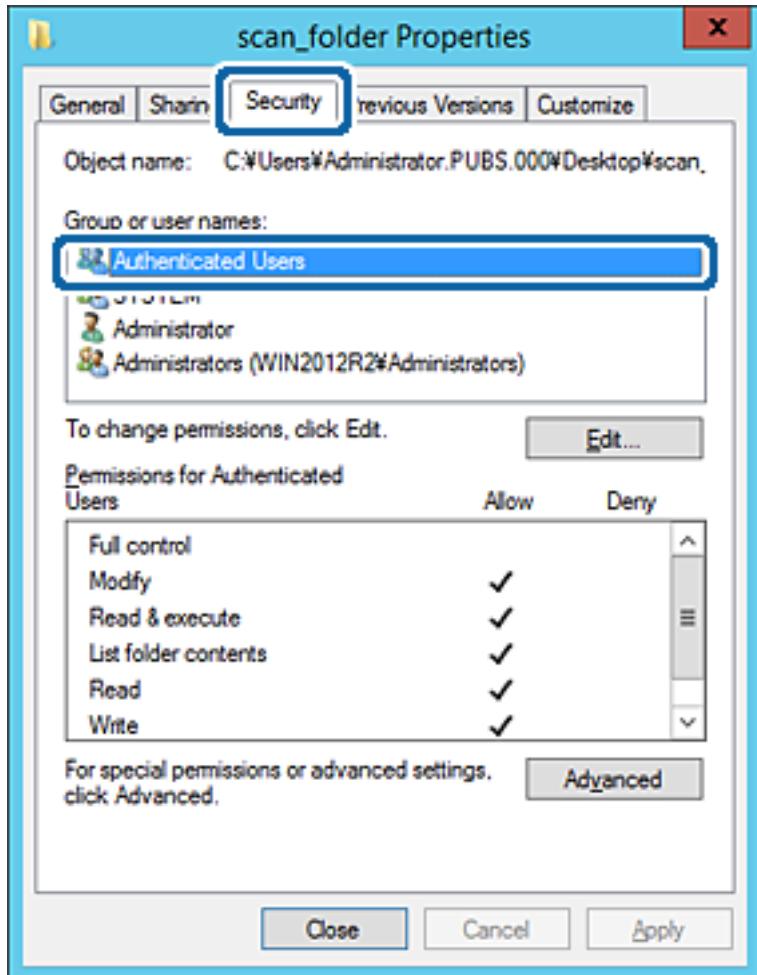
7. Vyberte skupinu **Všichni** v části **Názvy skupin nebo uživatelů**; vyberte možnost **Povolit** v položce **Změna**; poté kliknět na **OK**.



8. Klikněte na tlačítko **OK**.

**Nastavení funkcí**

9. Vyberte kartu **Zabezpečení** a poté vyberte možnost **Ověření uživatelé** v části **Názvy skupin nebo uživatelů**.



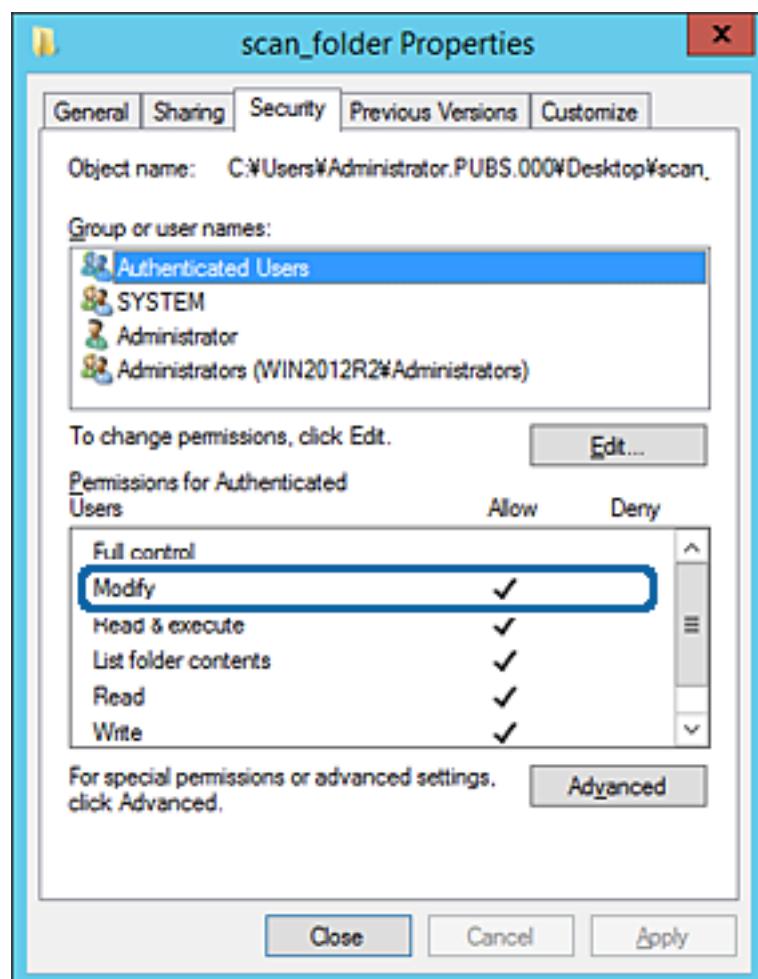
„Ověření uživatelé“ je speciální skupina, která zahrnuje všechny uživatele, kteří se mohou přihlásit k doméně nebo počítači. Tato skupina je zobrazena pouze pokud je složka vytvořena hned pod kořenovým adresářem.

Pokud není zobrazena, můžete ji přidat kliknutím na možnost **Upravit**. Více podrobností naleznete v souvisejících informacích.

**Nastavení funkcí**

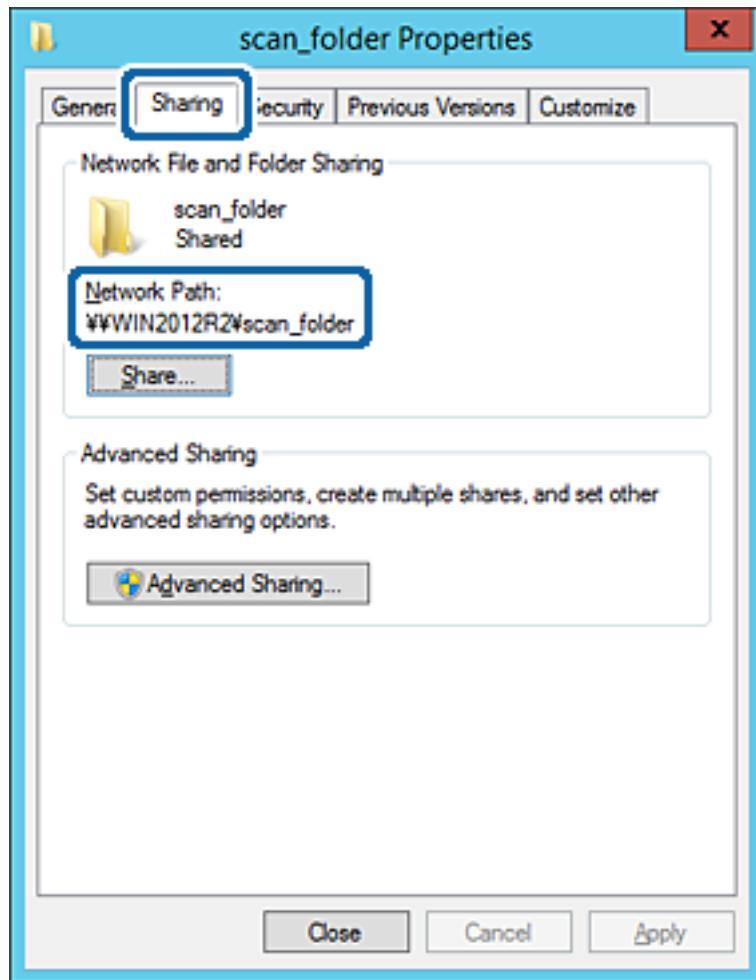
10. Zkontrolujte, zda je zvolena možnost **Povolit** pro **Upravit** v části **Oprávnění pro ověřené uživatele**.

Pokud tato možnost není zvolena, vyberte možnost **Ověření uživatelé**, klikněte na volbu **Upravit**, vyberte možnost **Povolit** pro **Upravit** v části **Oprávnění pro ověřené uživatele** a poté klikněte na možnost **OK**.



**Nastavení funkcí****11. Vyberte kartu Sdílení.**

Zobrazí se síťová cesta ke sdílené složce. Používá se v případě registrace kontaktu tiskárny. Zapište si ji prosím.

**12. Kliknutím na tlačítko OK nebo Zavřít zavřete obrazovku.**

Zkontrolujte, zda lze do souboru zapisovat nebo jej lze číst na sdílené složce z počítačů ve stejné doméně.

**Související informace**

➔ „[Přidání skupiny nebo uživatele povolujícího přístup](#)“ na str. 56

**Příklad konfigurace pro osobní počítač**

Toto vysvětlení je příkladem pro tvorbu sdílené složky na ploše uživatele, který je aktuálně přihlášen do počítače.

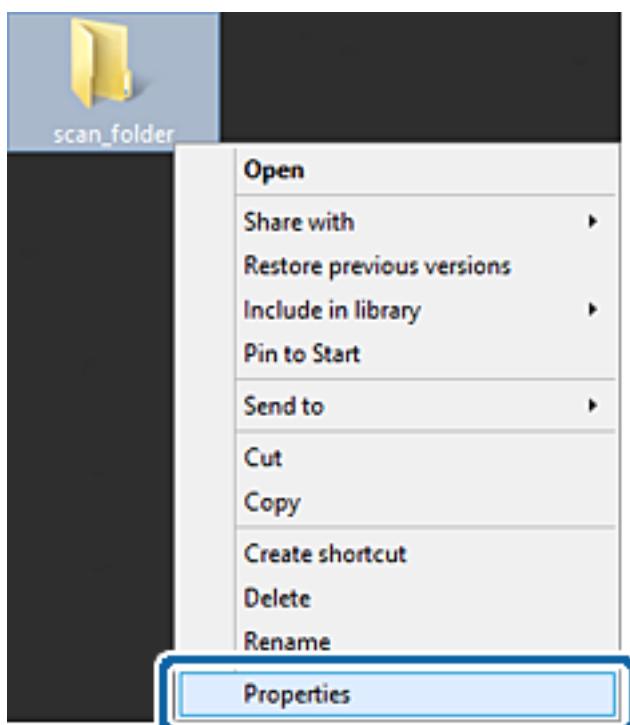
Uživatel, který je přihlášen do počítače a má oprávnění správce, může přistupovat do složky plochy a složky dokumentů, které jsou umístěny pod Uživatelskou složkou.

Tuto konfiguraci nastavte, pokud jiným uživatelům NECHCETE povolit čtení a zapisování do sdílené složky na osobním počítači.

- Místo pro vytvoření sdílené složky: Plocha
- Cesta ke složce: C:\Users\xxxx\Desktop\složka\_skenování
- Povolit přístup přes síť (sdílení oprávnění): Všichni

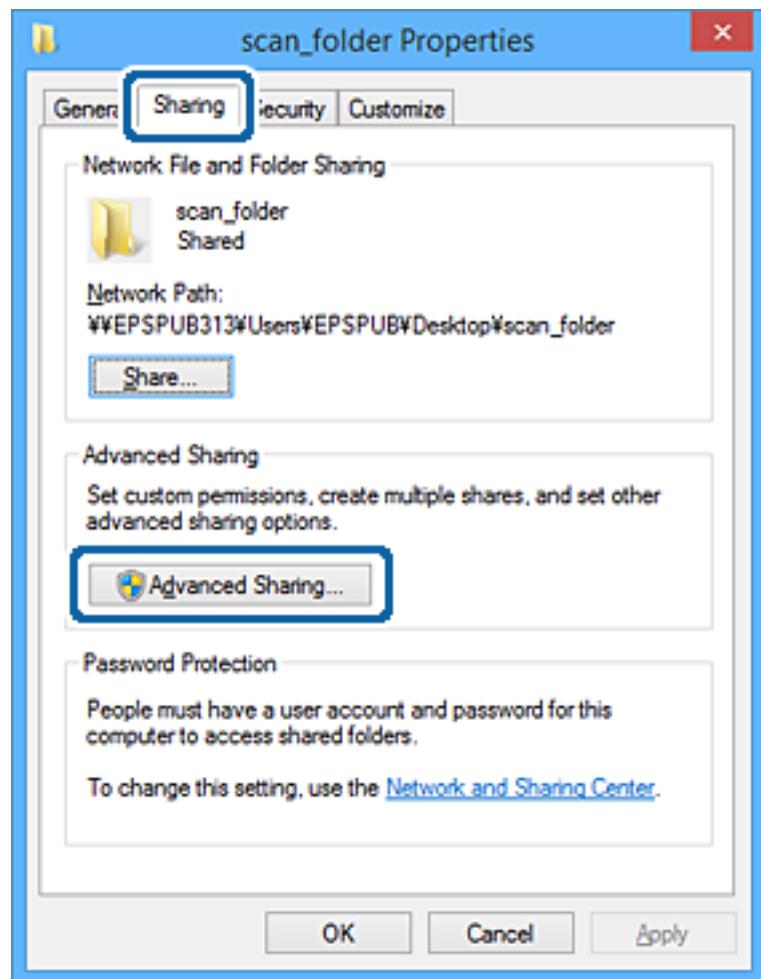
## Nastavení funkcí

- Povolit přístup k systému souborů (zabezpečení): nepřidávejte, nebo přidejte názvy uživatelů/skupin pro povolení přístupu
1. Přihlaste se do počítače, kde bude prostřednictvím uživatelského účtu s oprávněním správce vytvořena sdílená složka.
  2. Spusťte průzkumníka.
  3. Vytvořte složku na ploše, a poté ji pojmenujte „složka\_skenování“.  
Pro název složky použijte 1 až 12 alfanumerických znaků. Pokud dojde k překročení povoleného množství znaků pro název složky, mohou nastat potíže s přístupem z některých prostředí.
  4. Klikněte pravým tlačítkem myši na složku a vyberte možnost **Vlastnosti**.



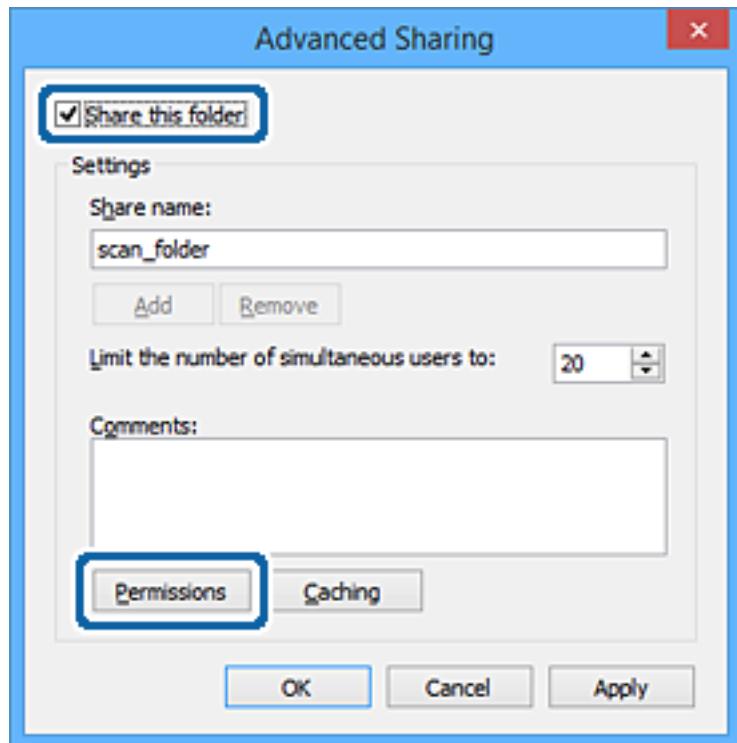
**Nastavení funkcí**

5. Klikněte na možnost Rozšířené sdílení na kartě Sdílení.



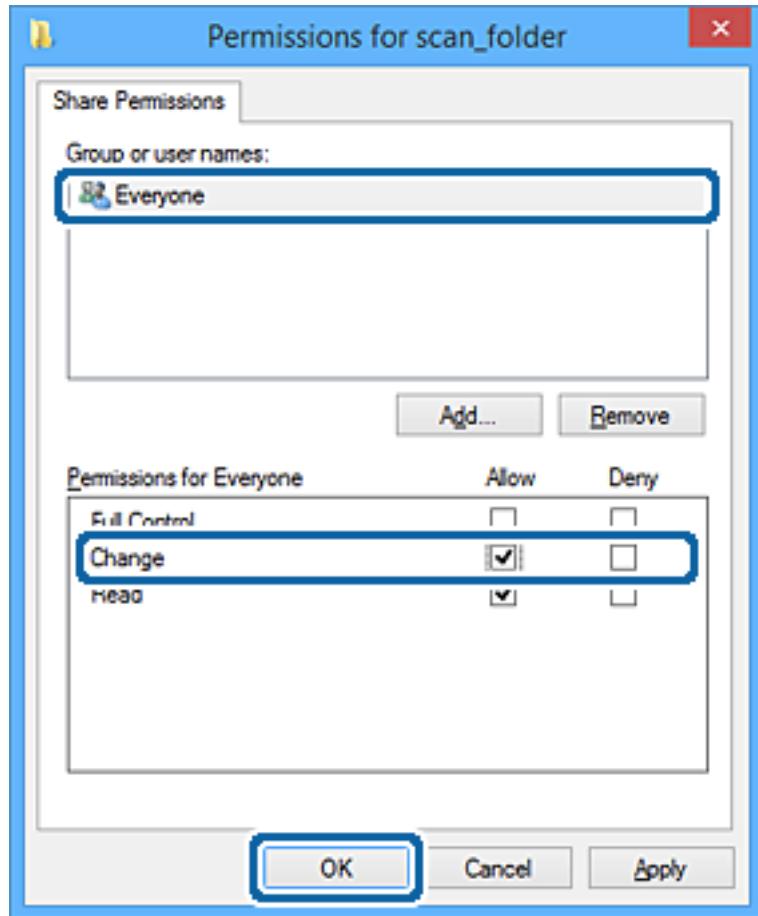
### Nastavení funkcí

6. Vyberte možnost **Sdílet tuto složku** a poté klikněte na možnost **Oprávnění**.



**Nastavení funkcí**

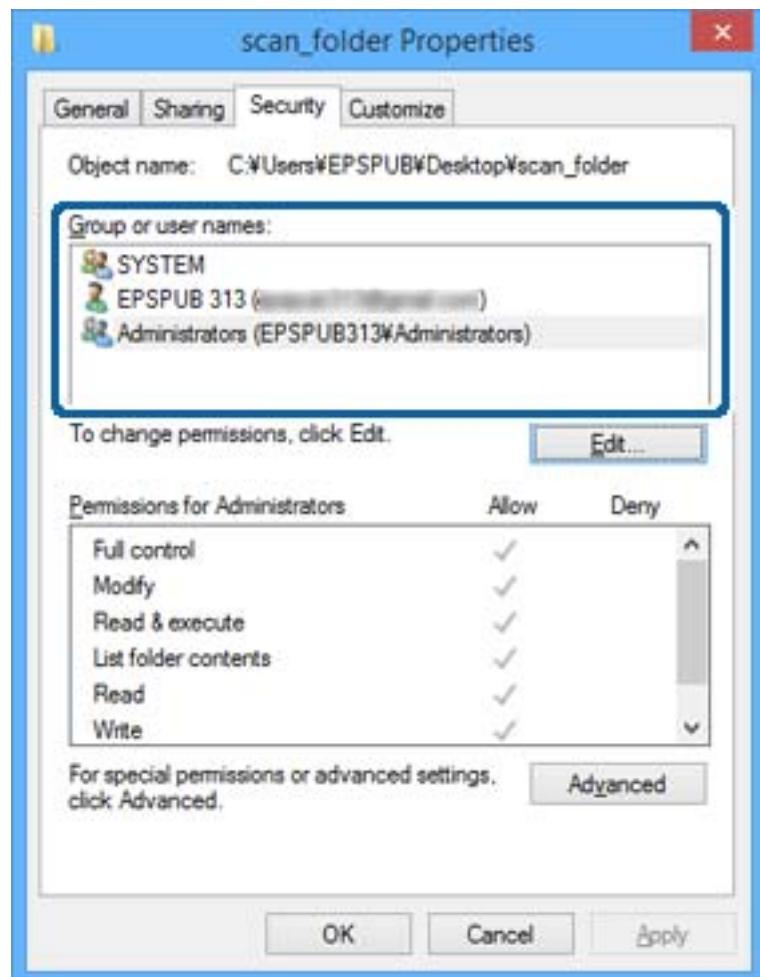
7. Vyberte skupinu **Všichni** v části **Názvy skupin nebo uživatelů**; vyberte možnost **Povolit** v položce **Změna**; poté kliknět na **OK**.



8. Klikněte na tlačítko **OK**.
9. Vyberte kartu **Zabezpečení**.
10. Zkontrolujte, zda je skupina nebo uživatel uveden v **Názvy skupin nebo uživatelů**.  
Skupina nebo uživatel, uvedený v tomto seznamu, může přistupovat do sdílené složky.  
V tomto případě má přístup do složky uživatel, který se přihlásí k tomuto počítači, a také správce.

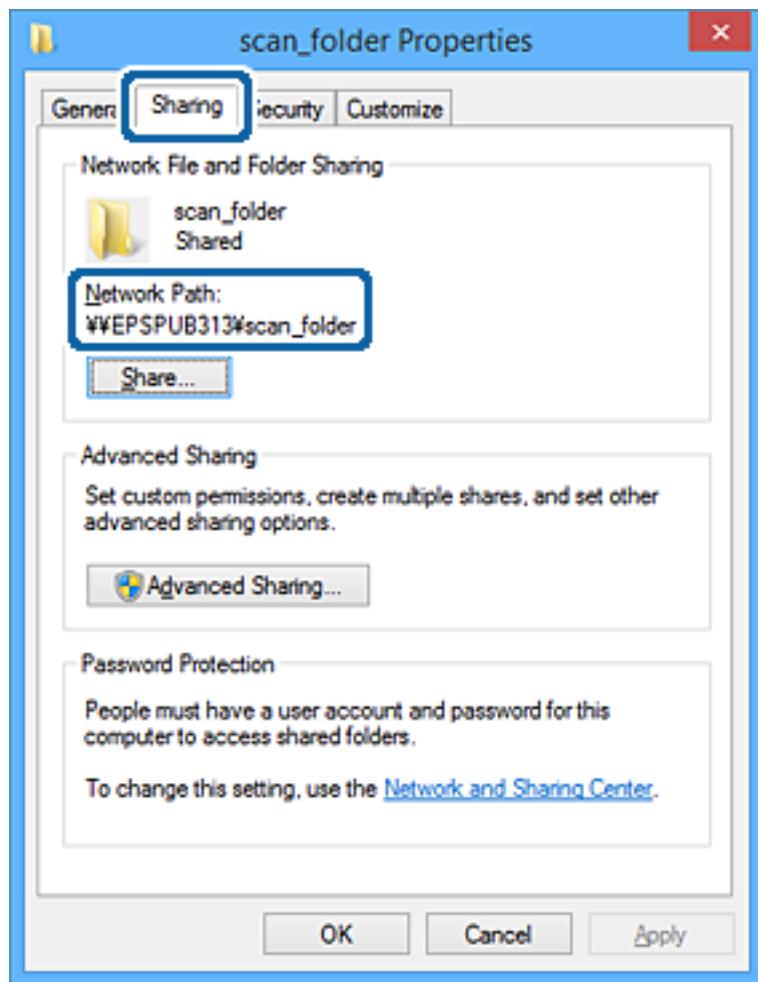
**Nastavení funkcí**

V případě potřeby přidejte další oprávnění přístupu. To přidáte kliknutím na možnost **Upravit**. Více podrobností naleznete v souvisejících informacích.



**Nastavení funkcí****11. Vyberte kartu Sdílení.**

Zobrazí se síťová cesta ke sdílené složce. Používá se v případě registrace kontaktů tiskárny. Zapište si ji prosím.

**12. Kliknutím na tlačítko OK nebo Zavřít zavřete obrazovku.**

Zkontrolujte, zda lze do souboru zapisovat nebo jej lze číst na sdílené složce z počítačů uživatelů nebo skupin s povolením k přístupu.

**Související informace**

➔ „[Přidání skupiny nebo uživatele povolujícího přístup](#)“ na str. 56

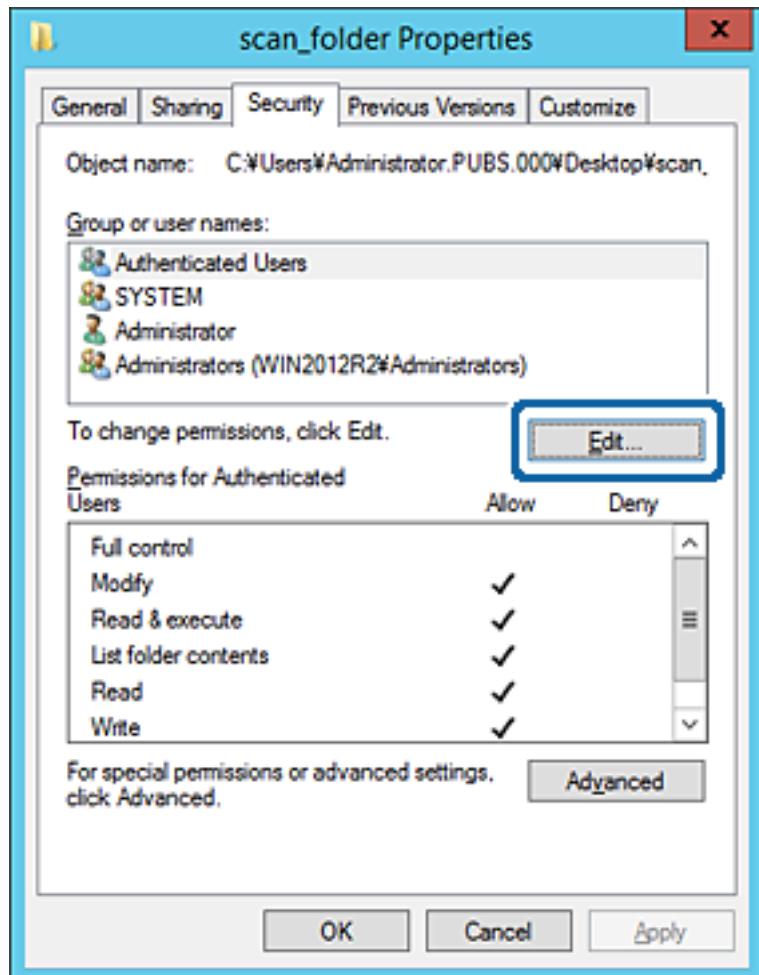
**Přidání skupiny nebo uživatele povolujícího přístup**

Můžete přidat skupinu nebo uživatele, který povoluje přístup.

1. Klikněte pravým tlačítkem myši na složku a vyberte možnost **Vlastnosti**.
2. Vyberte kartu **Zabezpečení**.

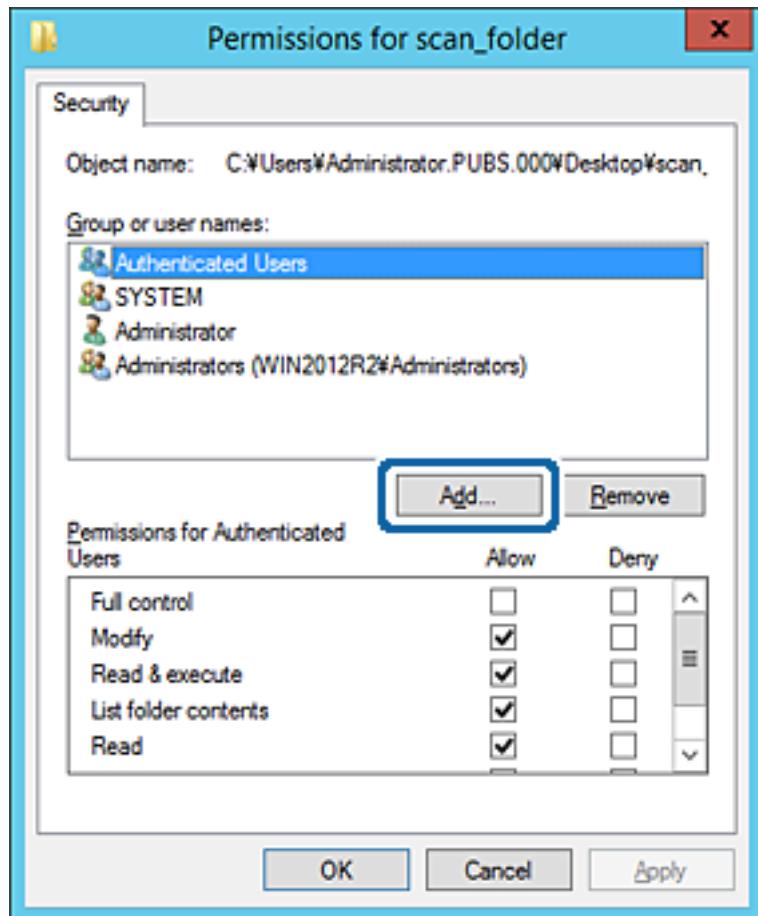
**Nastavení funkcí**

3. Klikněte na tlačítko **Upravit**.



## Nastavení funkcí

4. Klikněte na položku **Přidat** pod položkou Názvy skupin nebo uživatelů.



5. Zadejte název skupiny nebo uživatele, kterému chcete povolit přístup, a poté klikněte na možnost **Zkontrolovat názvy**.

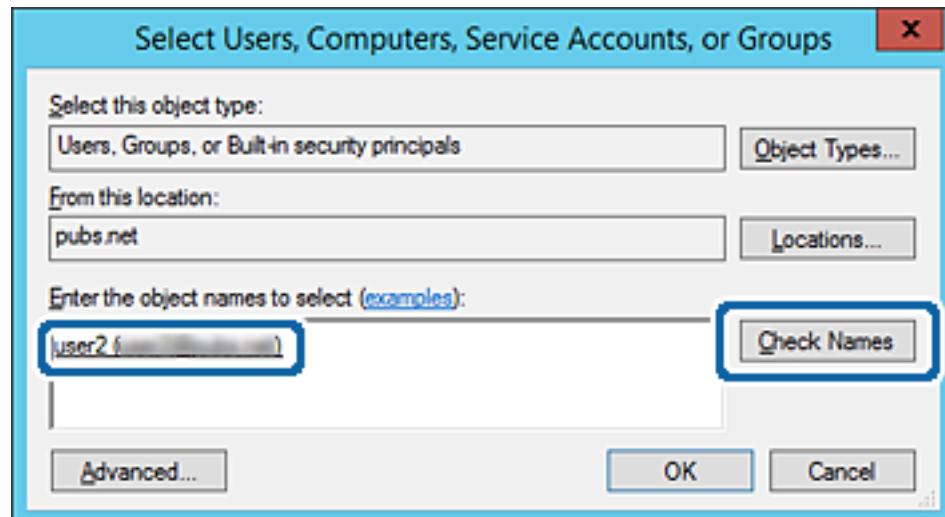
K názvu je přidáno podtržení.

## Nastavení funkcí

**Poznámka:**

Pokud neznáte plný název skupiny nebo uživatele, zadejte část názvu a poté klikněte na možnost **Zkontrolovat názvy**. Zobrazí se seznam skupin nebo uživatelů, jejichž názvy obsahují zadanou část, poté můžete vybrat celý název ze seznamu.

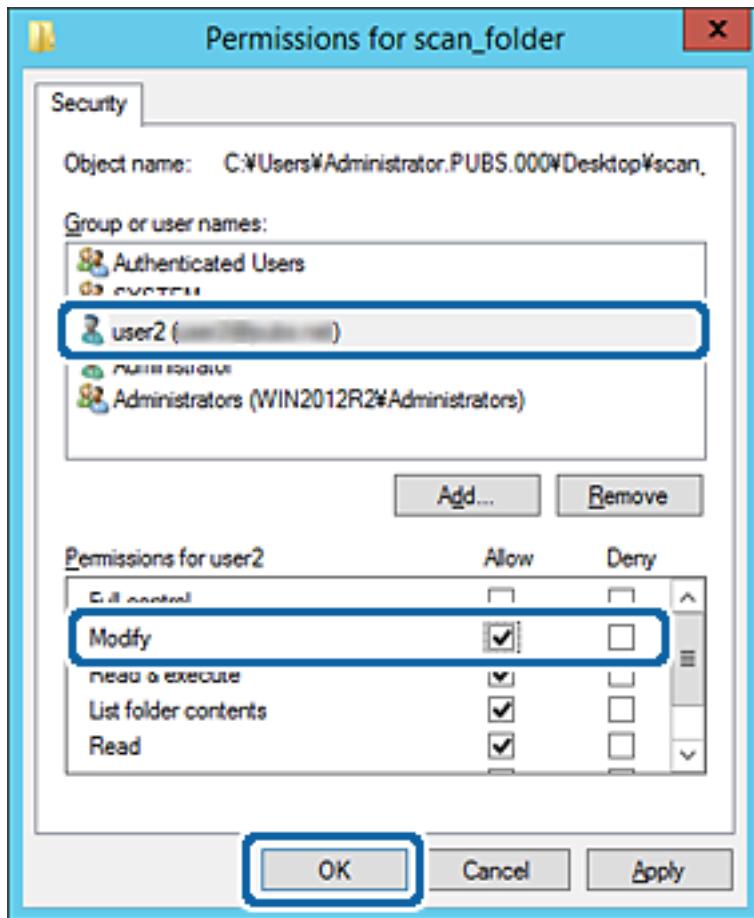
Pokud dojde ke shodě pouze s jedním záznamem, v části **Zadejte název objektu, který chcete vybrat** se zobrazí celý název s podržením.



6. Klikněte na tlačítko **OK**.

**Nastavení funkcí**

7. Na kartě Oprávnění vyberte uživatelské jméno, které je zadané v části Názvy skupin nebo uživatelů, povolte možnost **Upravit** a pak klikněte na tlačítko **OK**.



8. Kliknutím na tlačítko **OK** nebo **Zavřít** zavřete obrazovku.

Zkontrolujte, zda lze do souboru zapisovat nebo jej lze číst na sdílené složce z počítačů uživatelů nebo skupin s povolením k přístupu.

**Související informace**

➔ „[Používání kontaktů](#)“ na str. 61

**Používání funkce sdílení Microsoft Network Sharing**

Pokud tuto položku povolíte, budou k dispozici následující funkce.

- Sdílení úložiště USB po síti, po připojení k tiskárně.
- Předání výsledků skenování nebo přijatého faxu do sdílené složky na počítači.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Síť > Síť MS**.
2. Vyberte možnost **Použít sdílení v síti Microsoft**.
3. Nastavte jednotlivé položky.
4. Klikněte na možnost **Další**.

**Nastavení funkcí**

5. Potvrďte nastavení a poté klikněte na možnost **OK**.
6. Zadejte následující text do průzkumníka ve svém počítači, poté stiskněte klávesu Enter.

Zkontrolujte, zda je k dispozici síťová složka a zda k ní máte přístup.

\Adresa IP tiskárny

Příklad: \\192.0.2.111

**Související informace**

➔ „Přístup k aplikaci Web Config“ na str. 28

**Položky nastavení sítě MS**

Položky	Vysvětlení
Použít sdílení v síti Microsoft	Vyberte, kdy má být povoleno sdílení pomocí služby MS Network.
Sdílení souborů	<p>Vyberte, zda má být povoleno sdílení souborů či nikoli.</p> <p>Povolte jej pro následující situace.</p> <p><input type="checkbox"/> Sdílení úložiště USB po síti, po připojení k tiskárně.</p> <p><input type="checkbox"/> Předání výsledků skenování nebo přijatého faxu do sdílené složky na počítači.</p>
Ověření uživatele	Vyberte, zda má být prováděno ověřování uživatele při přístupu k jednotce úložiště USB na síti, která je připojena k tiskárně.
Uživatelské jméno	Nastavte uživatelské jméno pro ověření uživatele.Zadejte 1 až 127 znaků ve formátu ASCII kromě "[]; =+*?<>@%.Není také povoleno zadávat samotnou tečku nebo kombinaci tečky „ „ a samotné mezery.
Heslo	Nastavte heslo pro ověření uživatele.Zadejte 1 až 64 znaků ve formátu ASCII.Není však povoleno zadat 10 hvězdiček „*“.
Šifrovaná komunikace	Nastavte, zda má být povoleno šifrování komunikace či nikoli.Volbu můžete provést, pokud je možnost <b>Povolit</b> vybrána v <b>Ověření uživatele</b> .
Název hostitele	Zobrazte jméno hostitele služby MS Network pro tiskárnu.Pro změnu této položky vyberte kartu <b>Síť &gt; Základní</b> a poté změňte <b>Název zařízení</b> .
Název pracovní skupiny	Zadejte název pracovní skupiny služby MS Network.Zadejte 0 až 15 znaků ve formátu ASCII.
Atribut přístupu	Nastavte položku Atribut přístupu pro sdílení souborů.
Sdílený název(hostitel USB)	Při sdílení souborů zobrazte jako sdílený název.

**Používání kontaktů****Funkce nastavení příjemce**

Seznam kontaktů tiskárny můžete použít jako cíl funkce skenování a faxu.Můžete také použít informace serveru LDAP.

**Nastavení funkcí****Poznámka:**

- Mezi seznamem kontaktů tiskárny a LDAP lze přepínat pomocí ovládacího panelu tiskárny.
- Chcete-li používat funkci e-mailu, musíte nakonfigurovat poštovní server.

**Související informace**

- ➔ „Konfigurování kontaktů“ na str. 62
- ➔ „Spolupráce mezi serverem LDAP a uživateli“ na str. 66
- ➔ „Konfigurování poštovního serveru“ na str. 38

**Konfigurování kontaktů**

Seznam kontaktů může obsahovat následující typy příjemců:

- Fax:** Příjemce faxu
- Email:** Příjemce e-mailu
- Síťová složka (SMB)/FTP:** Příjemce naskenovaných dat a dat předávání faxu

**Srovnání konfigurace kontaktů**

K dispozici jsou tři nástroje pro konfigurování kontaktů tiskárny: Web Config, Epson Device Admin a ovládací panel tiskárny. V následující tabulce jsou uvedeny rozdíly mezi těmito třemi nástroji.

Funkce	Web Config	Epson Device Admin	Ovládací panel tiskárny
Registrace příjemce	✓	✓	✓
Úpravy příjemce	✓	✓	✓
Přidání skupiny	✓	✓	✓
Úpravy skupiny	✓	✓	✓
Odstranění příjemce nebo skupin	✓	✓	✓
Odstranění všech příjemců	✓	✓	-
Importování souboru	✓	✓	-
Exportování souboru	✓	✓	-
Přiřazování příjemců do skupiny často používaných	✓	✓	✓
Třídění příjemců přiřazených do skupiny často používaných	-	-	✓

**Poznámka:**

Příjemce faxu lze rovněž konfigurovat pomocí nástroje FAX Utility.

## Registrací příjemce v Kontaktech pomocí aplikace Web Config

**Poznámka:**

Kontakty můžete registrovat také na ovládacím panelu tiskárny.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte možnost **Sken/Kopírovat** nebo kartu **Fax > Kontakty**.
2. Vyberte číslo, které chcete zaregistrovat, a klikněte na možnost **Upravit**.
3. Zadejte hodnoty do polí **Jméno** a **Rejstříkové slovo**.
4. V poli **Typ** vyberte typ cíle.

**Poznámka:**

*Po dokončení registrace nelze možnost **Typ** již změnit. Pokud chcete typ změnit, odstraňte cíl a poté provedte novou registraci.*

5. Pro každou položku zadejte hodnotu a poté klikněte na možnost **Použít**.

### Související informace

- ➔ „Přístup k aplikaci Web Config“ na str. 28
- ➔ „Položky nastavení cíle“ na str. 63
- ➔ „Záloha nastavení“ na str. 98

### Položky nastavení cíle

The screenshot shows the Epson Web Config software interface. The top navigation bar includes links for Status, Print, Scan/Copy, Fax (selected), Network, Network Security, Product Security, Device Management, and Epson Open Platform. On the left, a sidebar menu lists various settings categories: Send Settings (Basic, Send Stored Document Box, Polling Send Box, Board Box), Receive Settings (Basic, Fax Output, Conditions Output Settings, Fax Block Settings, Inbox, Personal Box), Report Settings, Line Settings, Security Settings, Contacts (selected), Presets, and User Default Settings (Fax). The main content area is titled 'Contacts' and contains the following form fields:

Number :	2
Name :	<input type="text"/>
Index Word :	<input type="text"/>
Type :	<input type="text"/> Fax
Assign to Frequent Use :	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF
Fax Number :	<input type="text"/>
Fax Speed :	<input type="text"/> Follow Communication Setting
Subaddress (SUB/SEP) :	<input type="text"/>
Password (SID/PWD) :	<input type="text"/>

At the bottom of the page are two buttons: 'Apply' and 'Back'.

**Nastavení funkcí**

<b>Položky</b>	<b>Nastavení a vysvětlení</b>
<b>Běžná nastavení</b>	
Jméno	Zadejte jméno zobrazené v kontaktech. Zadat můžete až 30 znaků ve formátu Unicode (UTF-8). Pokud nechcete tuto hodnotu určit, ponechte pole prázdné.
Rejstříkové slovo	Zadejte slova k vyhledání. Zadat můžete až 30 znaků ve formátu Unicode (UTF-8). Pokud nechcete tuto hodnotu určit, ponechte pole prázdné.
Typ	Slouží k výběru typu adresy, kterou chcete registrovat.
Přiřadit k čast. použití	Slouží k výběru nastavení zaregistrované adresy jako často používané adresy. Pokud adresu zaregistrujete jako často používanou adresu, bude zobrazena v horní části obrazovky faxu a skenování a uživatel bude moci zadat cíl bez nutnosti zobrazit kontakty.
<b>Fax</b>	
Číslo faxu	Zadat můžete 1 až 64 znaků a použít můžete číslice 0 až 9, znaky -, *, # a mezeru.
Rych. Faxu	Vyberte rychlosť komunikace pro daný cíl.
Dílčí adr(SUB/SEP)	Nastavte podadresu, připojenou při odesílání faxu. Zadejte maximálně 20 znaků. Použít můžete číslice 0–9, symboly * a # nebo mezery. Pokud nechcete tuto hodnotu určit, ponechte pole prázdné.
Heslo (SID/PWD)	Nastavte heslo pro podadresu. Zadejte maximálně 20 znaků. Použít můžete číslice 0–9, symboly * a # nebo mezery. Pokud nechcete tuto hodnotu určit, ponechte pole prázdné.
<b>Email</b>	
E-mailová adresa	Zadejte 1 až 255 znaků A–Z a–z 0–9 !# \$ % & ' * + - ./ = ?^ _ {   } ~ @.
<b>Síťová složka (SMB)</b>	
Uložit do	\\"Cesta ke složce" Zadejte umístění cílové složky. Zadat můžete 1 až 253 znaků ve formátu Unicode (UTF-8), ale není možné použít znak \\".
Uživatelské jméno	Zadejte uživatelské jméno k přístupu k síťové složce. Zadat můžete až 30 znaků ve formátu Unicode (UTF-8). Nepoužívejte však řídicí znaky (0x00 až 0x1f a 0x7F).
Heslo	Zadejte heslo k přístupu k síťové složce. Zadat můžete až 20 znaků ve formátu Unicode (UTF-8). Nepoužívejte však řídicí znaky (0x00 až 0x1f a 0x7F).
<b>FTP</b>	
Uložit do	Zadejte název serveru. Zadat můžete 1 až 253 znaků ve formátu ASCII (0x20 až 0x7E), ale není možné použít výraz „ftp://“.
Uživatelské jméno	Zadejte uživatelské jméno k přístupu k serveru FTP. Zadat můžete až 30 znaků ve formátu Unicode (UTF-8). Nepoužívejte však řídicí znaky (0x00 až 0x1f a 0x7F). Pokud server povoluje anonymní připojení, zadejte uživatelské jméno, například Anonymní, a protokol FTP. Pokud nechcete tuto hodnotu určit, ponechte pole prázdné.
Heslo	Zadejte heslo k přístupu k serveru FTP. Zadat můžete až 20 znaků ve formátu Unicode (UTF-8). Nepoužívejte však řídicí znaky (0x00 až 0x1f a 0x7F). Pokud nechcete tuto hodnotu určit, ponechte pole prázdné.

**Nastavení funkcí**

Položky	Nastavení a vysvětlení
Režim připojení	V nabídce vyberte režim připojení. Pokud je mezi tiskárnou a serverem FTP nastavena brána firewall, vyberte možnost <b>Pasivní režim</b> .
Číslo portu	Zadejte číslo portu serveru FTP pomocí čísel 1 až 65535.

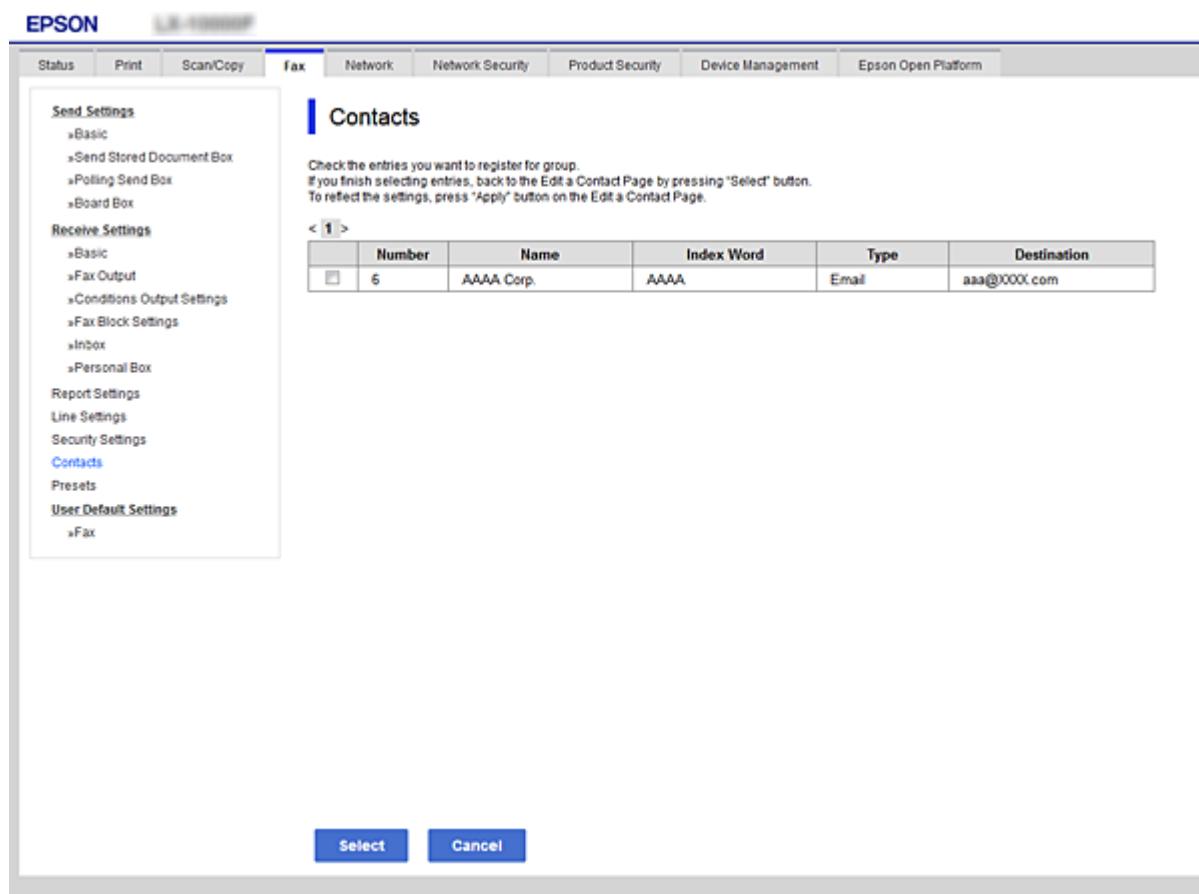
**Související informace**

➔ „[Registrání příjemce v Kontaktech pomocí aplikace Web Config](#)“ na str. 63

**Registraci příjemců jako skupiny**

Pokud je typ příjemce nastaven na **Fax** nebo **Email**, můžete zaregistrovat příjemce jako skupinu.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte možnost **Sken/Kopírovat** nebo kartu **Fax > Kontakty**.
2. Vyberte číslo, které chcete registrovat, a poté klikněte na možnost **Upravit**.
3. Vyberte skupinu z **Typ**.
4. Klikněte na možnost **Vybrat pro Kontakt(y) pro Skup..**  
Zobrazí se dostupní příjemci.
5. Vyberte příjemce, kterého chcete registrovat do skupiny, a poté klikněte na možnost **Vybrat**.



## Nastavení funkcí

6. Zadejte **Jméno a Rejstříkové slovo**.
  7. Vyberte, zda chcete přiřadit registrovanou skupinu k často používané skupině.
- Poznámka:**  
*Příjemce lze rovněž registrovat ve více skupinách.*
8. Klikněte na tlačítko **Použít**.

### Související informace

- ➔ „Přístup k aplikaci Web Config“ na str. 28
- ➔ „Záloha nastavení“ na str. 98

## Zálohování a import kontaktů

Pomocí aplikace Web Config nebo jiných nástrojů můžete zálohovat a importovat kontakty.

V případě aplikace Web Config můžete provést zálohu kontaktů pomocí exportu nastavení tiskárny, která obsahuje kontakty. Exportovaný soubor nelze upravovat, protože je exportován jako binární soubor.

V případě importu nastavení tiskárny do tiskárny dojde k přepsání kontaktů.

V případě použití nástroje Epson Device Admin lze exportovat kontakty pouze z obrazovky vlastností zařízení. Také, pokud neprovádíte export položek zabezpečení, můžete exportované kontakty upravit a poté je importovat, tyto položky lze totiž ukládat ve formátu SYLK nebo CSV.

## Spolupráce mezi serverem LDAP a uživateli

Pokud spolupracujete se serverem LDAP, můžete použít informaci o adrese, registrované na server LDAP, jako adresu příjemce e-mailu nebo faxu.

### Související informace

- ➔ „Konfigurace serveru LDAP“ na str. 66

## Konfigurace serveru LDAP

Chcete-li používat informace serveru LDAP, musíte jej zaregistrovat na tiskárně.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Síť > Server LDAP > Základní**.
2. Do všech polí zadejte hodnotu.
3. Vyberte možnost **OK**.

Zobrazí se vybraná nastavení.

### Související informace

- ➔ „Přístup k aplikaci Web Config“ na str. 28
- ➔ „Položky nastavení serveru LDAP“ na str. 67

**Nastavení funkcí****Položky nastavení serveru LDAP**

The screenshot shows the 'Network' tab selected in the top navigation bar. On the left, a sidebar lists various network and connectivity options. The main panel displays the 'LDAP Server > Basic' configuration page. It includes fields for 'Use LDAP Server' (radio buttons for 'Use' and 'Do Not Use'), 'LDAP Server Address' (set to '190.0.2.088'), 'LDAP server Port Number' (set to '389'), 'Secure Connection' (dropdown menu set to 'SSL/TLS'), 'Certificate Validation' (radio buttons for 'Enable' and 'Disable' - 'Enable' is selected), 'Search Timeout (sec)' (set to '10'), 'Authentication Method' (dropdown menu set to 'Anonymous Authentication'), 'Kerberos Realm to be Used' (dropdown menu set to 'Not Set'), 'User Name' (empty input field), and 'Password' (empty input field). A note at the bottom states: 'Configure Kerberos Settings before using Kerberos authentication.' A blue 'OK' button is located at the bottom left of the configuration panel.

<b>Položky</b>	<b>Nastavení a vysvětlení</b>
Použít server LDAP	Vyberte možnost <b>Použít</b> nebo <b>Nepoužívejte</b> .
Adresa serveru LDAP	Zadejte adresu serveru LDAP. Zadejte 1 až 255 znaků ve formátu IPv4, IPv6 nebo FQDN. V případě formátu FQDN můžete použít alfanumerické znaky ve formátu ASCII (0x20 až 0x7E) a znak „-“ s výjimkou začátku a konce adresy.
Číslo portu serveru LDAP	Zadejte číslo portu serveru LDAP pomocí čísel 1 až 65535.
Zabezpečené připojení	Určete metodu ověřování tiskárny pro přístup k serveru LDAP.
Ověření certifikátu	Pokud je tato položka povolena, certifikát serveru LDAP je ověřen. Doporučujeme nastavit tuto možnost na <b>Povolit</b> . Pro možnost nastavení je nutné certifikát <b>Certifikát CA</b> importovat do tiskárny.
Časový limit hledání (s)	Zvolte časový limit pro vyhledávání, který může být mezi hodnotou 5 až 300.

**Nastavení funkcí**

Položky	Nastavení a vysvětlení
Způsob ověření	<p>Vyberte jednu z následujících metod.</p> <p>Pokud vyberete metodu <b>Ověření Kerberos</b> a chcete zadat nastavení protokolu Kerberos, vyberte možnost <b>Nastavení Kerberos</b>.</p> <p>Pro ověřování Ověření Kerberos je vyžadováno následující prostředí.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Tiskárna a server DNS mohou komunikovat.</li> <li><input type="checkbox"/> Časy tiskárny, serveru KDC a serveru, vyžadovaného pro ověření (LDAP server, SMTP server, souborový server), jsou synchronizovány.</li> <li><input type="checkbox"/> Pokud je server služby přiřazen jako adresa IP, FQDN serveru služby je registrováno v zóně zpětného hledání serveru DNS.</li> </ul>
Sféra Kerberos k použití	Pokud nastavíte položku <b>Způsob ověření</b> na hodnotu <b>Ověření Kerberos</b> , vyberte sféru Kerberos, kterou chcete použít.
DN správce / Uživatelské jméno	Zadejte uživatelské jméno serveru LDAP. Zadat můžete až 128 znaků ve formátu Unicode (UTF-8). Nelze používat řídící znaky, například 0x00–0x1F a 0x7F. Toto nastavení není použito, pokud je položka <b>Způsob ověření</b> nastavena na hodnotu <b>Anonymní ověření</b> . Pokud nechcete tuto hodnotu určit, ponechte pole prázdné.
Heslo	Zadejte heslo ověřování serveru LDAP. Zadat můžete až 128 znaků ve formátu Unicode (UTF-8). Nelze používat řídící znaky, například 0x00–0x1F a 0x7F. Toto nastavení není použito, pokud je položka <b>Způsob ověření</b> nastavena na hodnotu <b>Anonymní ověření</b> . Pokud nechcete tuto hodnotu určit, ponechte pole prázdné.

**Související informace**

- ➔ „Konfigurace serveru LDAP“ na str. 66
- ➔ „Nastavení protokolu Kerberos“ na str. 68

**Nastavení protokolu Kerberos**

Pokud nastavíte položku **Způsob ověření** v nabídce **Server LDAP > Základní** na hodnotu **Ověření Kerberos**, zadejte na kartě **Síť > Nastavení Kerberos** následující nastavení protokolu Kerberos. U protokolu Kerberos můžete registrovat až 10 nastavení.

Položky	Nastavení a vysvětlení
Sféra (doména)	Zadejte hodnotu sféry ověřování protokolu Kerberos. Hodnota může být vyjádřena až 255 znaky standardu ASCII (0x20 až 0x7E). Pokud nechcete tuto položku registrovat, ponechte pole prázdné.
Adresa KDC	Zadejte adresu serveru ověřování protokolu Kerberos. Do pole zadejte maximálně 255 znaků ve formátu protokolu IPv4 nebo IPv6 nebo jména FQDN. Pokud nechcete tuto položku registrovat, ponechte pole prázdné.
Číslo portu (Kerberos)	Zadejte číslo portu serveru Kerberos pomocí čísel 1 až 65535.

**Konfigurace nastavení vyhledávání serveru LDAP**

Pokud nastavíte vyhledávání, můžete používat e-mailovou adresu a faxové číslo registrované pro server LDAP.

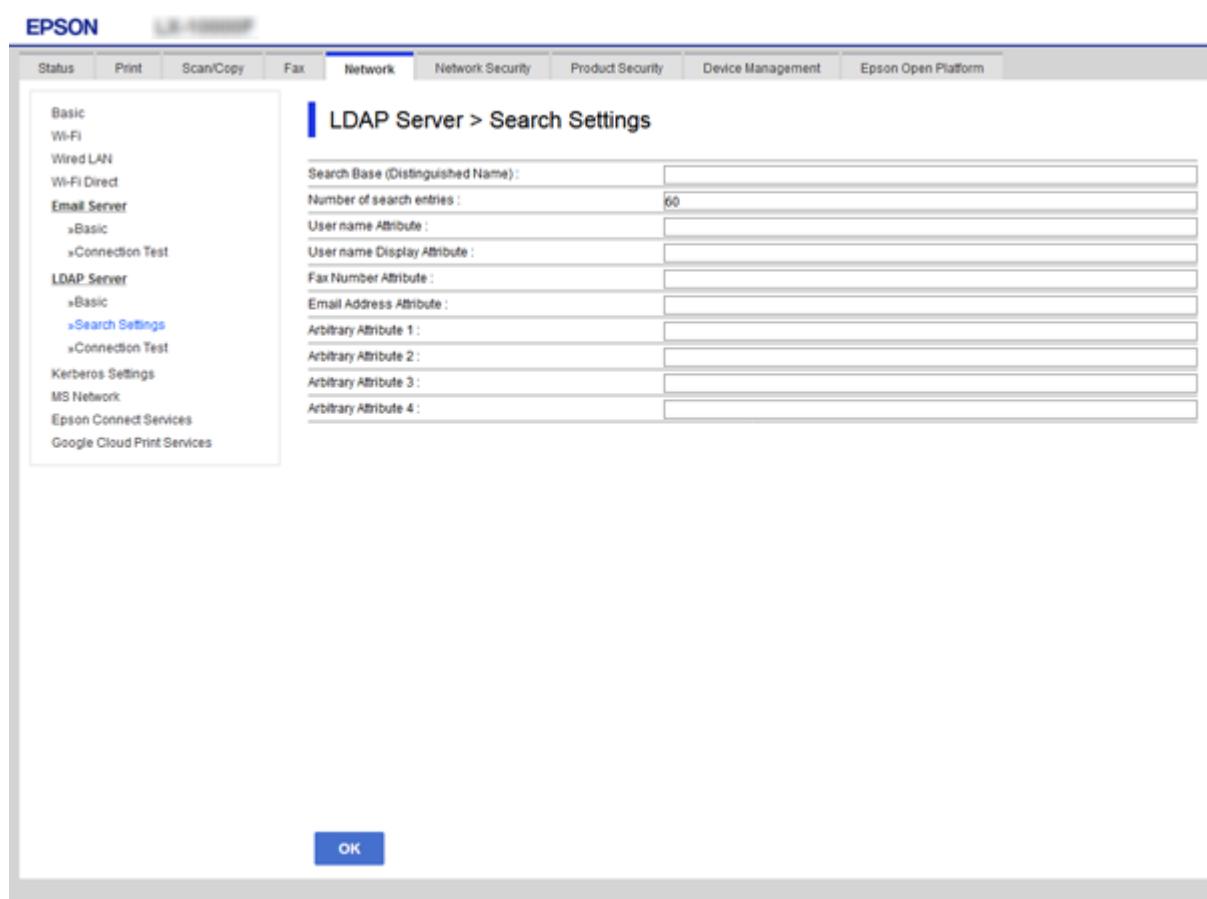
1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Síť > Server LDAP > Nastavení hledání**.

**Nastavení funkcí**

2. Do všech polí zadejte hodnotu.
3. Chcete-li zobrazit výsledek nastavení, klepněte na tlačítko **OK**.  
Zobrazí se vybraná nastavení.

**Související informace**

- ➔ „Přístup k aplikaci Web Config“ na str. 28
- ➔ „Položky nastavení vyhledávání serveru LDAP“ na str. 69

**Položky nastavení vyhledávání serveru LDAP**

<b>Položky</b>	<b>Nastavení a popis</b>
Báze hledání (rozlišující název)	Chcete-li prohledávat libovolnou doménu, uveďte název domény serveru LDAP. Zadejte 0 až 128 znaků ve formátu Unicode (UTF-8). Nehledáte-li libovolný atribut, ponechte toto pole prázdné. Příklad adresáře místního serveru: dc=server,dc=local
Počet hledaných položek	Určete počet položek vyhledávání mezi 5 a 500. Určený počet položek vyhledávání je uložen a dočasně zobrazen. I když počet položek vyhledávání překračuje určený počet a zobrazí se zpráva o chybě, vyhledávání lze dokončit.

**Nastavení funkcí**

Položky	Nastavení a popis
Atribut uživatelského jména	Určete název atributu, který se zobrazí při vyhledávání jmen uživatelů. Zadejte 1 až 255 znaků ve formátu Unicode (UTF-8). První znak musí být a - z nebo A - Z. Příklad: cn, uid
Atribut zobrazení uživatelského jména	Určete název atributu, který se zobrazí jako jméno uživatele. Zadejte 0 až 255 znaků ve formátu Unicode (UTF-8). První znak musí být a - z nebo A - Z. Příklad: cn, sn
Atribut faxového čísla	Určete název atributu, který se zobrazí při vyhledávání faxových čísel. Zadejte kombinaci 1 až 255 znaků za použití A - Z, a - z, 0 - 9 a -. První znak musí být a - z nebo A - Z. Příklad: faxTelefonniCislo
Atribut e-mailové adresy	Určete název atributu, který se zobrazí při vyhledávání e-mailových adres. Zadejte kombinaci 1 až 255 znaků za použití A - Z, a - z, 0 - 9 a -. První znak musí být a - z nebo A - Z. Příklad: mail
Libovolný atribut 1 - Libovolný atribut 4	Můžete určit další libovolné atributy pro vyhledávání. Zadejte 0 až 255 znaků ve formátu Unicode (UTF-8). První znak musí být a - z nebo A - Z. Nechcete-li vyhledávat libovolné atributy, ponechte toto pole prázdné. Příklad: o, ou

**Související informace**

➔ „Konfigurace nastavení vyhledávání serveru LDAP“ na str. 68

**Kontrola připojení serveru LDAP**

Provede test připojení k serveru LDAP pomocí parametrů nastavených v **Server LDAP > Nastavení hledání**.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Síť > Server LDAP > Test připojení**.

2. Vyberte možnost **Spustit**.

Bude zahájena zkouška připojení. Po dokončení zkoušky bude zobrazena kontrolní zpráva.

**Související informace**

➔ „Přístup k aplikaci Web Config“ na str. 28

➔ „Reference zkoušky připojení serveru LDAP“ na str. 70

**Reference zkoušky připojení serveru LDAP**

Zprávy	Vysvětlení
Test připojení byl úspěšný.	Tato zpráva se zobrazí, když je připojení k serveru úspěšné.

**Nastavení funkcí**

Zprávy	Vysvětlení
Test připojení se nezdařil. Zkontrolujte nastavení.	Tato zpráva se zobrazí z následujících důvodů: <input type="checkbox"/> Nesprávná adresa nebo číslo portu serveru LDAP. <input type="checkbox"/> Vypršel časový limit. <input type="checkbox"/> Možnost <b>Nepoužívejte</b> zvolená v nabídce <b>Použít server LDAP</b> . <input type="checkbox"/> Pokud je možnost <b>Ověření Kerberos</b> zvolena pro nabídku <b>Způsob ověření</b> , jsou nastavení jako <b>Sféra (doména)</b> , <b>Adresa KDC</b> a <b>Číslo portu (Kerberos)</b> nesprávná.
Test připojení se nezdařil. Zjistěte Datum a čas ve vašem produktu nebo na server.	Tato zpráva se zobrazí, když se připojení nezdaří, protože se neshodují nastavení času pro tiskárnu a pro server LDAP.
Ověření se nezdařilo. Zkontrolujte nastavení.	Tato zpráva se zobrazí z následujících důvodů: <input type="checkbox"/> Nesprávné <b>Uživatelské jméno</b> a/nebo <b>Heslo</b> . <input type="checkbox"/> Pokud je možnost <b>Ověření Kerberos</b> zvolena pro nabídku <b>Způsob ověření</b> , nemusí dojít ke konfiguraci času/data.
Do dokončení zpracování nelze tiskárnu zpřístupnit.	Tato zpráva se zobrazí, když je tiskárna zaneprázdněná.

**Související informace**

➔ „Kontrola připojení serveru LDAP“ na str. 70

## **Používání funkcí skenování**

Funkce skenování můžete používat z počítače nebo pomocí ovládacího panelu tiskárny.

### **Skenování z počítače**

Nainstalujte software, zkontrolujte, zda je povolena služba skenování v síti, a skenujte z počítače přes síť.

**Související informace**

➔ „Software k instalaci“ na str. 71

➔ „Potvrzení, zda je povoleno síťové skenování“ na str. 72

### **Software k instalaci**

Epson Scan 2

Toto je ovladač skeneru. Pokud ovládáte zařízení z počítače, nainstalujte ovladač na každý klientský počítač. Pokud je nainstalována aplikace Document Capture Pro/Document Capture, můžete provádět operace přiřazené tlačítkům na zařízení.

Pokud používáte nástroj EpsonNet SetupManager, ovladač tiskárny je také distribuován jako balíček.

## Nastavení funkcí

### Document Capture Pro (Windows)/Document Capture (Mac OS)

Je instalován na klientském počítači. Úlohy registrované na síťovém počítači s nainstalovanou aplikací Document Capture Pro/Document Capture, mohou být volány a spouštěny z ovládacího panelu zařízení.

Můžete skenovat přes síť z počítače. Pro skenování je vyžadován nástroj Epson Scan 2.

### Související informace

➔ „[EpsonNet SetupManager](#)“ na str. 127

## Potvrzení, zda je povoleno síťové skenování

Pokud skenujete z klientského počítače přes síť, můžete nastavit službu síťového skenování. Výchozí nastavení je povoleno.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Sken/Kopírovat > Síťový sken**.
2. Ujistěte se, že je v aplikaci **EPSON Scan** vybrána možnost **Povolit skenování**.  
Výběrem dokončíte akci. Zavřete aplikaci Web Config.  
Pokud není tato možnost vybrána, vyberte ji a přejděte k dalšímu kroku.
3. Klikněte na tlačítko **Další**.
4. Klikněte na tlačítko **OK**.  
Připojení k síti je obnoveno, a poté jsou povolená nastavení.

### Související informace

➔ „[Přístup k aplikaci Web Config](#)“ na str. 28

## Skenování pomocí ovládacího panelu

Funkce skenování do síťové složky a skenování do pošty pomocí ovládacího panelu tiskárny a také přesun naskenovaných dokumentů do zprávy, složek apod. se provádí spuštěním úlohy z počítače.

### Související informace

➔ „[Nastavení serverů a složek](#)“ na str. 73

**Nastavení funkcí****Nastavení serverů a složek**

<b>Název</b>	<b>Nastavení</b>	<b>Místo</b>	<b>Požadavek</b>
Skenování do síťové složky (SMB)	Vytvořte a nastavte sdílení složky pro ukládání	Počítač, na kterém je umístěna složka pro ukládání	Účet uživatele s přístupem správce k počítači, který vytváří složky pro ukládání.
	Místo určení pro skenování do síťové složky (SMB)	Kontaktní osoby pro zařízení	Uživatelské jméno a heslo pro přihlášení k počítači, na kterém je umístěna složka pro ukládání, a oprávnění aktualizovat složku pro ukládání.
Skenování do síťové složky (FTP)	Nastavení přihlášení k serveru FTP	Kontaktní osoby pro zařízení	Přihlašovací údaje pro server FTP a oprávnění aktualizovat složku pro ukládání.
Skenování do e-mailu	Nastavení e-mailového serveru	Zařízení	Informace o nastavení e-mailového serveru
Skenování do cloudu	Registrace tiskárny ve službě Epson Connect	Zařízení	Prostředí připojení k internetu
	Registrace kontaktní osoby ve službě Epson Connect	Služba Epson Connect	Registrace uživatelů a tiskárny ve službě Epson Connect
Skenování do počítače (pokud používáte nástroj Document Capture Pro Server)	Nastavení režimu serveru pro nástroj Document Capture Pro	Zařízení	IP adresa, hostitelské jméno nebo FQDN počítače, na kterém je nainstalován nástroj Document Capture Pro Server

**Související informace**

- ➔ „Konfigurování poštovního serveru“ na str. 38
- ➔ „Používání nástroje Document Capture Pro Server“ na str. 73

**Používání nástroje Document Capture Pro Server**

Pomocí nástroje Document Capture Pro Server můžete spravovat způsob třídění, formát ukládání a cílové místo pro skenování zahájené z ovládacího panelu tiskárny. Z ovládacího panelu tiskárny můžete vyvolat a spustit úlohu, která už je uložená na serveru.

Nástroj nainstalujte na počítač, který slouží jako server.

Další informace o nástroji Document Capture Pro Server vám podá místní kancelář společnosti Epson.

**Související informace**

- ➔ „Nastavení režimu serveru“ na str. 74

## Nastavení funkcí

### Nastavení režimu serveru

Chcete-li používat aplikaci Document Capture Pro Server, provedte nastavení dle následujících instrukcí.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Sken/Kopírovat > Document Capture Pro**.

2. Vyberte **Režim Server pro Režim**.

3. Zadejte adresu serveru s nainstalovanou aplikací Document Capture Pro Server pro **Adresa serveru**.

Zadejte 2 až 255 znaků ve formátu IPv4, IPv6, název hostitele nebo formát FQDN. V případě formátu FQDN můžete použít alfanumerické znaky ve formátu ASCII (0x20 až 0x7E) a „-“ s výjimkou začátku a konce adresy.

4. Klikněte na možnost **OK**.

Připojení k síti je obnoveno, a poté jsou povolena nastavení.

#### Související informace

- ➔ „[Přístup k aplikaci Web Config](#)“ na str. 28

---

### Nastavení systému

#### Nastavení ovládacího panelu

Nastavení ovládacího panelu tiskárny. Nastavení můžete provést následujícím způsobem.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Správa zařízení > Ovládací panel**.

2. Podle potřeby nastavte také následující položky.

**Jazyk**

Na ovládacím panelu vyberte zobrazený jazyk.

**Provozní zámek**

Pokud vyberete možnost **Zapnuto**, nebude moci vybírat položky, které vyžadují oprávnění správce. Abyste je mohli vybrat, přihlaste se k tiskárně jako správce. Pokud není heslo správce nastaveno, je funkce uzamčení panelu zakázána.

**Časový limit operace**

Pokud vyberete možnost **Zapnuto**, při přihlášení jako správce nebo jako uživatel s řízením přístupu budete po určité době nečinnosti automaticky odhlášen a přesměrován na úvodní obrazovku.

Můžete nastavit rozpětí 10 sekund až 240 minut v sekundách.

**Poznámka:**

Nastavení můžete provést také z ovládacího panelu tiskárny.

**Jazyk: Nast. > Obecná nastavení > Základní nastavení > Jazyk/Language**

**Provozní zámek: Nast. > Obecná nastavení > Správa systému > Nastavení zabezpeč. > Nastavení správce > Nastavení zámku**

**Časový limit operace: Nast. > Obecná nastavení > Základní nastavení > Časový limit operace (můžete určit, zda bude zapnuto nebo vypnuto).**

## Nastavení funkcí

3. Klikněte na možnost **OK**.

### Související informace

➔ „Přístup k aplikaci Web Config“ na str. 28

## Nastavení úsporného režimu v době nečinnosti

Pokud není ovládací panel tiskárny po nějakou dobu v provozu, můžete nastavit čas, po kterém dojde k přepnutí do úsporného režimu nebo k vypnutí. Nastavte čas v závislosti na prostředí, ve kterém pracujete.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Správa zařízení > Úspora energie**.
2. Zadejte čas pro funkci **Časovač spánku**, která v případě nečinnosti přepne zařízení do úsporného režimu. Můžete nastavit až 240 minut po minutách.  
*Poznámka:*  
*Nastavení můžete provést také z ovládacího panelu tiskárny.*  
*Nast. > Obecná nastavení > Základní nastavení > Časovač vyp.*
3. V poli **Časovač vypnutí** vyberte čas vypnutí. Pokud používáte funkci faxu, nastavte možnost **Žádná**.  
*Poznámka:*  
*Nastavení můžete provést také z ovládacího panelu tiskárny.*  
*Nast. > Obecná nastavení > Základní nastavení > Časovač vypnutí*
4. Klikněte na možnost **OK**.

### Související informace

➔ „Přístup k aplikaci Web Config“ na str. 28

## Nastavení zvuku

Provedte nastavení zvuků pro operace ovládacího panelu, tisk, faxování atd.

### *Poznámka:*

*Nastavení můžete provést také z ovládacího panelu tiskárny.*

### *Nast. > Obecná nastavení > Základní nastavení > Zvuk*

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Správa zařízení > Zvuk**.
2. Podle potřeby nastavte také následující položky.  
 Normální režim  
Nastavte zvuk v případě, že je tiskárna nastavena na režim **Normální režim**.

## Nastavení funkcí

### Tichý režim

Nastavte zvuk v případě, že je tiskárna nastavena na režim **Skrytý režim**.

Tato funkce je povolena, pokud je povolena jedna z následujících položek.

### Ovládací panel tiskárny:

**Nast. > Obecná nastavení > Nastavení tiskárny > Skrytý režim**

**Nast. > Obecná nastavení > Nastavení faxu > Nastavení příjmu > Nastavení tisku > Skrytý režim**

### Web Config:

**Karta Fax > Nastavení příjmu > Výstup faxu > Skrytý režim**

3. Klikněte na možnost **OK**.

### Související informace

➔ „[Přístup k aplikaci Web Config](#)“ na str. 28

## Synchronizace data a času s časovým serverem

Při synchronizaci s časovým serverem (server NTP) můžete synchronizovat čas tiskárny a počítače v síti. Časový server je možné ovládat v rámci organizace nebo zveřejnit na internetu.

Pokud používáte k ověření certifikát podepsaný certifikační agenturou nebo protokol Kerberos, potížím spojeným s časem můžete předejít synchronizací s časovým serverem.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Správa zařízení > Datum a čas > Časový server**.

2. Vyberte **Použít pro Použít časový server**.

3. Zadejte adresu časového serveru pro **Adresa časového serveru**.

Lze použít formát IPv4, IPv6 nebo FQDN. Zadejte 252 znaků nebo méně. Pokud nechcete tuto hodnotu určit, ponechte pole prázdné.

4. Zadejte informace do pole **Interval aktualizace (min.)**.

Můžete nastavit až 10 800 minut po minutách.

5. Klikněte na možnost **OK**.

### **Poznámka:**

*Stav připojení můžete potvrdit s časovým serverem v části Stav časového serveru.*

### Související informace

➔ „[Přístup k aplikaci Web Config](#)“ na str. 28

## Nastavení výchozí hodnoty pro skenování a kopírování (výchozí uživatelské nastavení)

Můžete nastavit výchozí hodnotu funkcí.

Můžete nastavit následující funkce.

**Nastavení funkcí**

- Skenovat do síťové složky/FTP
- Skenovat do e-mailu
- Sken. do pam. zař.
- Skenovat do cloudu
- Kopírovat
- Fax

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte funkce, pro které chcete nastavit výchozí hodnotu na kartě **Sken/Kopírovat > Vých. nast. uživatele**.

Vyberte kartu **Fax > Vých. nast. uživatele** a nastavte výchozí hodnotu faxu.

2. Nastavte jednotlivé položky.

3. Klikněte na možnost **OK**.

Pokud je kombinace hodnoty neplatná, bude automaticky upravena a poté bude nastavena platná hodnota.

**Související informace**

➔ „[Přístup k aplikaci Web Config](#)“ na str. 28

**Nastavení služby AirPrint**

Nastavte používání funkce AirPrint pro tisk a skenování.

Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Síť > Nastavení služby AirPrint**.

Položky	Vysvětlení
Název služby Bonjour	Zadejte název služby Bonjour. Zadat můžete 1 až 41 znaků ve formátu ASCII (0x20 až 0x7E).
Umístění služ. Bonjour	Zadejte informaci o umístění, jako je umístění tiskárny, o rozsahu 127 bajtů nebo méně ve formátu Unicode (UTF-8).
Geolokace Zeměpisné šířka a délka (WGS84)	Zadejte informace o umístění tiskárny.Toto zadání je nepovinné. Zadejte hodnoty s použitím systému WGS-84, který odděluje zeměpisnou šířku a zeměpisnou délku čárkou. Můžete zadat hodnotu pro zeměpisnou šířku v rozsahu -90 až +90 a hodnotu pro zeměpisnou délku od -180 do +180.Můžete zadat číslo s méně než šesti desetinnými místy a můžete vyněchat znaménko „+“.
Protokol nejvyšší priority	Vyberte protokol s nejvyšší prioritou z IPP a Port9100.
Wide-Area Bonjour	Nastavte, zda chcete používat službu Wide-Area Bonjour či nikoli.Pokud ji budete používat, tiskárny musí být registrovány na serveru DNS, aby bylo možné tiskárnu vyhledat napříč segmentem.
Povolit AirPrint	IPP, Bonjour, AirPrint (služba skenování) jsou povoleny, a IPP je aktivována pouze se zabezpečenou komunikací.

---

## Používání služby Epson Connect

Pomocí služby Epson Connect, která je k dispozici na Internetu, můžete tisknout z vašeho chytrého telefonu, tabletu nebo notebooku prakticky kdykoliv a kdekoliv.

Na Internetu jsou k dispozici následující funkce.

Email Print	Vzdálený tisk Epson iPrint	Scan to Cloud	Remote Print Driver
✓	✓	✓	✓

Podrobnosti najdete na webovém portálu Epson Connect.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (pouze pro Evropu)

---

## Používání funkce Epson Open Platform

### Přehled platformy Epson Open Platform

Epson Open Platform je platforma, pomocí které lze používat tiskárny Epson s funkcí poskytovanou serverem ověřovacího systému.

Pomocí serveru můžete získat protokoly všech zařízení a uživatelů a nakonfigurovat omezení zařízení a funkcí, které lze použít pro jednotlivé uživatele a skupiny. Platformu lze použít se systémem Epson Print Admin (ověřovací systém společnosti Epson) nebo s ověřovacím systémem třetí strany.

Pokud připojíte ověřovací zařízení, můžete ověřit uživatele také pomocí průkazu.

### Konfigurování Epson Open Platform

Povolte platformu Epson Open Platform, aby bylo možné použít zařízení z ověřovacího systému.

- Otevřete aplikaci Web Config a poté vyberte kartu **Epson Open Platform > Produktový klíč**.
- Zadejte hodnotu jednotlivých položek.
  - Sériové číslo  
Zobrazí se sériové číslo zařízení.
  - Verze Epson Open Platform  
Vyberte verzi platformy Epson Open Platform. Daná verze se liší v závislosti na ověřovacím systému.
  - Zadejte produktový klíč  
Zadejte produktový klíč, který jste získali na příslušném webu. Podrobnosti o způsobu získání produktového klíče naleznete v příručce k platformě Epson Open Platform.
- Klikněte na tlačítko **Další**.  
Zobrazí se zpráva s potvrzením.

## Nastavení funkcí

4. Klikněte na tlačítko **OK**.  
Tiskárna bude aktualizována.

## Konfigurace ověřovacího zařízení

Na kartě **Správa zařízení > Čtečka karet** můžete nakonfigurovat ověřovací zařízení použité v ověřovacím systému. Další informace naleznete v příručce k ověřovacímu systému.

**Nastavení zabezpečení produktu**

# Nastavení zabezpečení produktu

V této kapitole je vysvětleno nastavení zabezpečení zařízení.

## Úvodní informace o funkcích pro zabezpečení produktu

Tato část obsahuje informace o funkcích pro zabezpečení zařízení Epson.

Název funkce	Typ funkce	Co nastavit	Čemu zabraňuje
Nastavení hesla správce	Zamkne nastavení systému, například nastavení připojení pro síť nebo USB, podrobné nastavení pro příjem nebo přenos či přesun faxu a výchozí uživatelská nastavení.	Správce nastavuje heslo k zařízení.  Můžete ho nastavit nebo změnit z nástroje Web Config nebo z ovládacího panelu tiskárny.	Zabrání neoprávněnému čtení a změně informací uložených v zařízení, jako je ID, heslo, nastavení sítě a kontakty. Snižuje také řadu bezpečnostních rizik, například úniku informací týkajících se sítového prostředí nebo zásad zabezpečení.
Nastavení kontroly přístupu	Slouží k omezení funkcí, které lze na zařízeních použít, například tisku, skenování, kopírování a faxování, u jednotlivých uživatelů. Když se přihlásíte s předem registrovaným uživatelským účtem, budete moci použít určité funkce.  Když se přihlásíte z ovládacího panelu, po určité době bez aktivity navíc budete automaticky odhlášeni.	Zaregistrujte uživatelský účet a potom vyberte funkci, kterou chcete povolit, například kopírování a skenování.  Můžete zaregistrovat až 10 uživatelských účtů.	Riziko úniku a neoprávněného prohlížení dat lze snížit tak, že minimalizujete počet funkcí podle firemního obsahu a role uživatele.
Nastavení interního rozhraní	Slouží k ovládání rozhraní, například portu USB pro připojování zařízení.	Můžete povolit, nebo deaktivovat USB port pro připojování externích zařízení, například paměťových zařízení USB, a USB připojení k počítači.	<input type="checkbox"/> Ovládání USB portu: snižuje možnost získání dat pomocí neoprávněného skenování důvěrných dokumentů. <input type="checkbox"/> USB připojení k počítači: brání neoprávněnému použití zařízení tak, že zakáže tisk nebo skenování, které neprobíhá přes síť.

**Související informace**

➔ „Informace o aplikaci Web Config“ na str. 27

## Nastavení zabezpečení produktu

- ➔ „EpsonNet Config“ na str. 126
- ➔ „Konfigurování hesla správce“ na str. 81
- ➔ „Omezování dostupných funkcí“ na str. 88
- ➔ „Deaktivace externího rozhraní“ na str. 90

---

## Konfigurování hesla správce

Pokud nastavíte heslo správce, můžete zabránit tomu, aby uživatelé měnili nastavení správy systému. Nastavit nebo změnit heslo správce můžete buď pomocí nástroje Web Config, přes ovládací panel tiskárny nebo pomocí softwaru (Epson Device Admin). V případě použití softwaru si přečtěte dokumentaci k příslušnému softwaru.

### Související informace

- ➔ „Konfigurace hesla správce z ovládacího panelu“ na str. 81
- ➔ „Konfigurace hesla správce pomocí nástroje Web Config“ na str. 81
- ➔ „Epson Device Admin“ na str. 126

## Konfigurace hesla správce z ovládacího panelu

Pomocí ovládacího panelu tiskárny můžete nastavit heslo správce.

1. Na ovládacím panelu tiskárny vyberte možnost **Nast..**
2. Vyberte možnost **Obecná nastavení > Správa systému > Nastavení zabezpeč..**
3. Vyberte možnost **Nastavení správce**.
4. Vyberte možnost **Heslo správce > Registrovat**.
5. Zadejte nové heslo.
6. Zadejte znovu heslo.
7. Zavřete potvrzovací obrazovku.

Zobrazí se obrazovka nastavení správce.

### Poznámka:

*Heslo správce můžete změnit nebo odstranit, pokud na obrazovce **Heslo správce** vyberete možnost **Změnit** nebo **Reset** a zadáte heslo správce.*

## Konfigurace hesla správce pomocí nástroje Web Config

Heslo správce můžete nastavit pomocí aplikace Web Config.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Zabezpečení produktu > Změnit heslo správce**.

## Nastavení zabezpečení produktu

2. Do polí **Nové heslo** a **Potvrzení nového hesla** zadejte heslo. V případě potřeby zadejte uživatelské jméno. Pokud chcete změnit heslo na nové, zadejte současné heslo.

The screenshot shows the 'Change Administrator Password' page within the Epson Web Config interface. The top navigation bar includes links for Status, Print, Scan/Copy, Fax, Network, Network Security, Product Security (which is selected), Device Management, and Epson Open Platform. On the left, a sidebar lists 'Access Control Settings' (with 'Basic' and 'User Settings' options), 'External Interface', and 'Change Administrator Password'. The main content area is titled 'Change Administrator Password' and contains four input fields: 'Current password' (empty), 'User Name' (set to 'epson\_admin'), 'New Password' (containing '\*\*\*\*\*'), and 'Confirm New Password' (also containing '\*\*\*\*\*'). A note at the bottom states: 'Note: It is recommended to communicate via HTTPS for entering an administrator password.' A blue 'OK' button is located at the bottom left of the form.

3. Vyberte možnost **OK**.

**Poznámka:**

- Pro nastavení nebo změnu uzamčených položek nabídky klikněte na možnost **Přihlášení správce** a zadejte heslo správce.
- Chcete-li odstranit heslo správce, klikněte na kartu **Zabezpečení produktu** > **Odstranit heslo správce** a zadejte heslo správce.

### Související informace

➔ „[Přístup k aplikaci Web Config](#)“ na str. 28

---

## Řízení ovládání z panelu

Pokud nastavíte heslo správce a povolíte funkci Nastavení zámku, můžete zamknout položky, které se týkají nastavení systému tiskárny, aby je nemohli uživatelé měnit.

## Povolení funkce Nastavení zámku

Povolte funkci Nastavení zámku pro tiskárnu, na které je nastavené heslo.

## Nastavení zabezpečení produktu

Nejdříve specifikujte heslo správce.

### Povolení nastavení Nastavení zámku z ovládacího panelu

1. Na ovládacím panelu tiskárny vyberte možnost **Nast..**
2. Vyberte možnost **Obecná nastavení > Správa systému > Nastavení zabezpeč..**
3. Vyberte možnost **Nastavení správce.**
4. Vyberte možnost **Zap.** pro **Nastavení zámku.**
5. Vyberte **Ano** na obrazovce s potvrzením.
6. Vyberte možnost .

Zkontrolujte, zda se na domovské obrazovce zobrazuje .

### Povolení funkce Nastavení zámku z aplikace Web Config

1. Otevřete aplikaci Web Config a klikněte na možnost **Přihlášení správce.**
2. Zadejte uživatelské jméno a heslo a poté klikněte na možnost **OK.**
3. Vyberte kartu **Správa zařízení > Ovládací panel.**
4. V části **Provozní zámek** vyberte možnost **Zapnuto.**
5. Klikněte na možnost **OK.**
6. Prověřte, zda se na domovské obrazovce na ovládacím panelu tiskárny zobrazuje .

### Položky Nastavení zámku v nabídce Obecná nastavení

Toto je seznam položek Nastavení zámku v nabídce **Nast. > Obecná nastavení** na ovládacím panelu.

Některé funkce lze aktivovat nebo deaktivovat jednotlivě.

Nabídka Obecná nastavení	Provozní zámek
Základní nastavení	-

**Nastavení zabezpečení produktu**

<b>Nabídka Obecná nastavení</b>	<b>Provozní zámek</b>
Jas LCD	-
Zvuk	-
Časovač vyp.	✓
Časovač vypnutí	✓
Nastavení datumu / času	✓
Jazyk/Language	✓*1
Úvodní obrazovka	✓
Úpravy domovské obrazovky	✓
Tapeta	✓
Časový limit operace	✓
Výchozí obrazovka(Job/Status)	✓
<b>Nastavení tiskárny</b>	
Nastavení zdroje papíru	-
Tiskový jazyk*4	✓
Univerz. nast. tisku	✓
Auto. odstr. chyb	✓
Konfigurace tisku PDL*4	✓
Rozhraní pam. zař.	✓
Silný papír	✓*1
Skrytý režim	✓*1
Doba sušení inkoustu	-
Obousměrný	-
Nast. čas. limitu USB I/F*4	✓
<b>Nastavení sítě</b>	
	✓

**Nastavení zabezpečení produktu**

<b>Nabídka Obecná nastavení</b>		<b>Provozní zámek</b>
	Nast. Wi-Fi	✓
	Instalace drátové LAN	✓
	Stav sítě	✓
	Stav kabelové sítě LAN/Wi-Fi	✓*2
	Stav Wi-Fi Direct	✓*2
	Stav poštovního serveru	✓*2
	Tisk stavu	✓*2
	Kontrola připojení	✓*3
	Upřesnit	✓
	Název zařízení	✓
	TCP/IP	✓
	Server proxy	✓
	Poštovní server	✓
	Adresa IPv6	✓
	Sdílení sítě MS	✓
	Rychlosť linky a duplexní provoz	✓
	Přesměrovat HTTP na HTTPS	✓
	Deaktivovat Filtrování IPsec/IP	✓
	Deaktivovat IEEE802.1X	✓
	Nastavení webové služby	✓
	Služby Epson Connect	✓
	Služby Google Cloud Print	✓
	Nastavení faxu	✓
	Tlačítko rychlé operace	✓
	Nast. odeslání faxu	✓
	Nastavení příjmu	✓
	Nastavení hlášení	✓
	Základní nastavení	✓
	Nastavení zabezpeč.	✓
	Kontr. fax. připojení	✓
	Průvodce nastavením faxu	✓

**Nastavení zabezpečení produktu**

<b>Nabídka Obecná nastavení</b>		<b>Provozní zámek</b>
Nast. skenování		✓
	Potvrdit příjemce	✓
	Document Capture Pro	✓
	Poštovní server	✓
Správa systému		✓
	Správce Kontakty	✓
	Registrovat/Odstranit	✓
	Časté	✓*5
	Tisk kontaktů	✓
	Zobrazit možnosti	✓*5
	Možnosti vyhledávání	✓*5
	Smaz. data vnitř. pam.*4	✓
	Nastavení zabezpeč.	✓
	Omezení	✓
	Řízení přístupu	✓
	Nastavení správce	✓
	Heslo správce	✓
		✓
	Nastavení zámku	✓
Obnovit výchozí nastavení		✓
Aktualizovat firmware		✓

✓ = Zamknout.

- = Nezamykat.

\*1 : Zámek můžete aktivovat nebo deaktivovat v části **Obecná nastavení > Správa systému > Nastavení zabezpeč. > Omezení**.

\*2 : I když položky na vyšší úrovni můžou být zamknuté pomocí zámku správce, máte k nim stále přístup z nabídky se stejným názvem **Nast. > Stav tiskárny/tisk.**

\*3 : I když položky na vyšší úrovni můžou být zamknuté pomocí zámku správce, máte k nim stále přístup z domovské obrazovky >  |  > **Popis** > **Když se nemůžete připojit k síti**.

\*4 : Tato položka se zobrazí na tiskárně kompatibilní s jazykem PCL nebo PostScript.

\*5 : I když položky na vyšší úrovni můžou být zamknuté pomocí zámku správce, máte k nim stále přístup z nabídky se stejným názvem **Nast. > Správce Kontakty**.

**Související informace**

➔ „Možnosti nabídky pro volbu Správa systému“ na str. 144

## Nastavení zabezpečení produktu

➔ „Položky, které lze nastavit jednotlivě“ na str. 87

### Jiné položky nabídky Nastavení zámku

Kromě nabídky Obecná nastavení bude pro níže uvedené položky povolená také nabídka Nastavení zámku.

- Předvolby
  - Přidat nový
  - Odstranit
  - Přejmenovat
  - Přidat nebo odebrat z domovské obrazovky
  - Změnit uživatelská nastavení
- Nast. > Nastavení uživatele.

#### Související informace

- ➔ „Registrace nastavení do předvolby“ na str. 98
- ➔ „Možnosti nabídky pro volbu Nastavení uživatele“ na str. 149

### Individuální řízení zobrazení a funkcí

Pro některé cílové položky části Nastavení zámku můžete individuálně nastavit, zda mají být povoleny nebo zakázány.

Dostupnost u každého uživatele můžete nastavit dle potřeby, jde například o registraci nebo změnu kontaktů, zobrazení historie úloh apod.

1. Na ovládacím panelu tiskárny vyberte možnost **Nast..**
2. Vyberte možnost **Obecná nastavení > Správa systému > Nastavení zabezpeč..**
3. Vyberte možnost **Omezení**.
4. Vyberte položku u funkce, u které chcete změnit nastavení, a poté nastavte hodnotu **Zap.** nebo **Vyp..**

### Položky, které lze nastavit jednotlivě

U následujících položek může správce povolit, aby se zobrazovaly a nastavení šlo změnit jednotlivě.

- Přístup k protokolu úloh: **Job/Status > Protokol**

Určuje, jestli se má zobrazit historie úloh v monitoru stavu. Chcete-li dovolit, aby se historie zobrazovala, vyberte **Zap..**

- Přejít na registraci/ odstranit Kontakty: **Nast. > Správce Kontakty > Registrovat/Odstranit**

Určuje, jestli se můžou registrovat a měnit kontakty. Chcete-li registrovat a měnit kontakty, vyberte **Zap..**

- Poslední přístup k faxu: **Fax > Příjemce > Poslední**

Určuje, jestli se má zobrazit místo určení při odesílání a přijímání faxu. Chcete-li místo určení zobrazit, vyberte **Zap..**

## Nastavení zabezpečení produktu

### Přístup k protokolu přenosu faxu: **Fax > Menu > Protokol přenosu**

Určuje, jestli se má zobrazit historie komunikace faxu. Chcete-li historii komunikace zobrazit, vyberte **Zap..**

### Přístup k protokolu faxu: **Fax > Menu > Protokol faxu**

Určuje, jestli se má tisknout zpráva o faxu. Chcete-li tisk povolit, vyberte **Zap..**

### Přístup k historii ukládání tisku Sken. do síť. sl./FTP: **Sken > Síťová složka/FTP > Menu > Tisk historie ukládání**

Určuje, jestli se má tisknout historie ukládání u funkce skenování do síťové složky. Chcete-li tisk povolit, vyberte **Zap..**

### Přístup k poslednímu Skenovat do e-mailu: **Sken > Email > Příjemce > Historie**

Určuje, jestli se má zobrazit historie u funkce skenování do pošty. Chcete-li historii zobrazit, vyberte **Zap..**

### Přístup k zobrazení historie odeslání Skenovat do e-mailu: **Sken > Email > Menu > Zobrazit historii odesílání**

Určuje, jestli se má zobrazit historie posílání e-mailu u funkce skenování do pošty. Chcete-li historii posílání e-mailu zobrazit, vyberte **Zap..**

### Přístup k tisku historie odeslání Skenovat do e-mailu: **Sken > Email > Menu > Tisk historie odesílání**

Určuje, jestli se má tisknout historie posílání e-mailu u funkce skenování do pošty. Chcete-li tisk povolit, vyberte **Zap..**

### Přístup k jazyku: **Nast. > Jazyk/Language**

Určuje, jestli se může měnit jazyk zobrazený na ovládacím panelu. Chcete-li jazyky měnit, vyberte **Zap..**

### Přístup k Silný papír: **Nast. > Obecná nastavení > Nastavení tiskárny > Silný papír**

Určuje, jestli se může měnit nastavení funkce Silný papír. Chcete-li nastavení měnit, vyberte **Zap..**

### Přístup k Skrytý režim: **Nast. > Obecná nastavení > Nastavení tiskárny > Skrytý režim**

Určuje, jestli se může měnit nastavení funkce Skrytý režim. Chcete-li nastavení měnit, vyberte **Zap..**

### Ochrana osobních údajů:

Určuje, jestli se mají zobrazit informace o místech určení při registraci rychlých voleb. Chcete-li místa určení zobrazit jako (\*\*), vyberte **Zap..**

## Související informace

➔ „Jiné položky nabídky Nastavení zámku“ na str. 87

---

## Omezování dostupných funkcí

Můžete registrovat uživatelské účty na tiskárně, propojovat je s funkcemi a řídit funkce, které mohou uživatelé používat.

Pokud povolíte řízení přístupu, uživatelé mohou používat funkce jako například kopírování, faxování atd. pomocí zadání hesla na ovládacím panelu tiskárny a přihlášení do tiskárny.

Nedostupné funkce budou zobrazeny v šedé barvě a nebude možné je vybírat.

Po registraci ověřovacích informací v ovladači tiskárny nebo skeneru můžete tisknout nebo skenovat z počítače. Podrobné informace o nastavení ovladače získáte v návodě nebo příručce k ovladači.

## Konfigurace řízení přístupu

Pro možnost řízení přístupu vytvořte uživatelský účet a povolte funkci řízení přístupu.

## Vytvoření uživatelského účtu

Vytvořte uživatelský účet pro řízení přístupu.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Zabezpečení produktu > Nastavení ovládání přístupu > Nastavení uživatele**.
2. Klikněte na možnost **Přidat** pro číslo, které chcete zaregistrovat.



### Důležité:

*Pokud používáte tiskárnu s ověřovacím systémem Epson nebo jiných společností, registrujte jméno uživatele nastavení omezení v čísle 2 až 10.*

*Aplikační software, jako je ověřovací systém, používá číslo jedna, takže jméno uživatele není na ovládacím panelu tiskárny zobrazeno.*

3. Nastavte jednotlivé položky.

**Uživatelské jméno:**

Zadejte jméno zobrazené na seznamu uživatelských jmen, obsahující 1 až 14 znaků, za použití alfanumerických znaků.

**Heslo:**

Zadejte heslo obsahující 0 až 20 znaků ve formátu ASCII (0x20 až 0x7E). Při inicializaci hesla ponechte pole prázdné.

Zaškrnutím políčka povolte nebo zakažte jednotlivé funkce.

Vyberte funkci, u níž povolujete používání.

4. Klikněte na možnost **Použít**.

Po nějaké době se vratěte se na seznam uživatelských nastavení.

Prověřte, zda je uživatelské jméno, které jste registrovali v části **Uživatelské jméno**, zobrazeno a změněno **Přidat na Upravit**.

## Úprava uživatelského účtu

Úprava účtu registrovaného pro řízení přístupu.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Zabezpečení produktu > Nastavení ovládání přístupu > Nastavení uživatele**.
  2. Klepnutím tlačítka **Upravit** vyberte číslo, které chcete upravit.
  3. Změňte každou položku.
  4. Klikněte na možnost **Použít**.
- Po nějaké době se vratěte se na seznam uživatelských nastavení.

## Odstranění uživatelského účtu

Odstranění účtu registrovaného pro řízení přístupu.

## Nastavení zabezpečení produktu

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Zabezpečení produktu > Nastavení ovládání přístupu > Nastavení uživatele.**
2. Klikněte na možnost **Upravit** pro číslo, které chcete odstranit.
3. Klikněte na možnost **Odstranit**.



### Důležité:

*Pokud kliknete na položku **Odstranit**, uživatelský účet bude odstraněn bez zobrazení potvrzovací zprávy. Při odstraňování účtů proto budte opatrní.*

Po nějaké době se vraťte se na seznam uživatelských nastavení.

## Povolení řízení přístupu

Pokud povolíte řízení přístupu, používat tiskárnu bude moci pouze registrovaný uživatel.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Zabezpečení produktu > Nastavení ovládání přístupu > Základní**.
2. Vyberte možnost **Povolí řízení přístupu**.

Pokud vyberete možnost **Umožňuje tisknout a skenovat bez ověřovacích údajů**, budete moci tisknout nebo skenovat z ovládaců, které nejsou nastavené s ověřovacími informacemi. Toto nastavte, pokud chcete řídit operace z ovládacího panelu tiskárny a pokud chcete povolit tisk a skenování z počítačů.

3. Klikněte na možnost **OK**.

Po stanovené době se zobrazí zpráva o dokončení.

Prověrte, zda jsou ikony, jako například kopírování a skenování, v šedé barvě.

---

## Deaktivace externího rozhraní

Rozhraní používané k připojení zařízení k tiskárně můžete deaktivovat. Nastavením omezení můžete omezit tisk a skenování, které neprobíhá přes síť.

### Poznámka:

Omezení lze nastavit také na ovládacím panelu tiskárny.

- Pam. zař.: *Nast. > Obecná nastavení > Nastavení tiskárny > Rozhraní pam. zař. > Paměťové Zařízení*
- Přip. PC prostř. USB: *Nast. > Obecná nastavení > Nastavení tiskárny > Přip. PC prostř. USB*

1. Přejděte do nástroje Web Config a vyberte kartu **Zabezpečení produktu > Externí rozhraní**.
2. U funkcí, které chcete nastavit, vyberte možnost **Zakázat**.
  - Pokud chcete zrušit možnost ovládání, vyberte možnost **Povolit**.
  - Pam. zař.
    - Můžete zakázat ukládání dat na externí paměťové zařízení přes USB port pro připojení externího zařízení.
  - Přip. PC prostř. USB
    - Můžete omezit používání USB připojení z počítače. Pokud chcete použít omezit, vyberte možnost **Zakázat**.

## Nastavení zabezpečení produktu

3. Klikněte na možnost **OK**.
4. Můžete zkontrolovat, že deaktivovaný port nelze použít.

Pam. zař.

Připojte úložné zařízení, například paměťové zařízení USB, k USB portu externího rozhraní a ověřte, že nereaguje.

Přip. PC prostř. USB

Pokud byl ovladač nainstalován na počítači

Připojte tiskárnu k počítači pomocí USB kabelu a ověřte, že tiskárna netiskne a neskenuje.

Pokud ovladač nebyl nainstalován na počítači

Windows:

Otevřete správce zařízení a nechte ho otevřený. Připojte tiskárnu k počítači pomocí USB kabelu a ověřte, že obsah zobrazený ve správci zařízení zůstal stejný.

Mac OS:

Připojte tiskárnu k počítači pomocí USB kabelu a ověřte, že tiskárna není uvedená, když ji chcete přidat pomocí nabídky **Tiskárny a skenery**.

### Související informace

➔ „[Přístup k aplikaci Web Config](#)“ na str. 28

# Provozní nastavení a nastavení správy

Tato kapitola popisuje položky, které se týkají každodenních operací a správy zařízení.

## Přihlášení k tiskárně ve funkci správce

Pokud je u tiskárny nastaveno heslo správce a uživatel chce získat přístup k zamknutým položkám nabídky, je nutné se přihlásit jako správce.

## Přihlášení k tiskárně pomocí ovládacího panelu

1. Klepněte na ikonu .
2. Klepněte na možnost Správce.
3. Zadejte heslo správce.
4. Klepněte na tlačítko OK.

Při procesu ověřování se zobrazí ikona  a poté získáte přístup k zamknutým položkám nabídky.

Klepnutím na ikonu  se odhlásíte.

**Poznámka:**

*Pokud nastavíte položku Nast. > Obecná nastavení > Základní nastavení > Časový limit operace na hodnotu Zap., budete po určité době, kdy nebude aktivně používán ovládací panel, automaticky odhlášeni.*

## Přihlášení k tiskárně pomocí aplikace Web Config

Pokud se přihlásíte do aplikace Web Config jako správce, získáte přístup k položkám, které jsou nastavené v Nastavení zámku.

1. Zadejte IP adresu tiskárny do prohlížeče a spusťte nástroj Web Config.
2. Klikněte na možnost Přihlášení správce.
3. Do polí Uživatelské jméno a Aktuální heslo zadejte uživatelské jméno a heslo správce.
4. Klikněte na možnost OK.

Při ověřování se zobrazí zamknuté položky a možnost Odhlášení správce.

Kliknutím na možnost Odhlášení správce se odhlásíte.

**Poznámka:**

*Pokud nastavíte kartu Správa zařízení > Ovládací panel > Časový limit operace na hodnotu Zapnuto, budete po určité době, kdy nebude aktivně používán ovládací panel, automaticky odhlášeni.*

## Potvrzení informací tiskárny

### Kontrola informací z ovládacího panelu

Následující informace můžete kontrolovat a tisknout z ovládacího panelu.

- Počet vytiskných stránek

**Nast. > Počítadlo tisku**

Můžete zkontrolovat celkový počet vytiskných stránek a počet stránek barevného/černobílého tisku.

- Zásoby

**Nast. > Stav spotřebního mat.**

Můžete zkontrolovat informace o stavu inkoustu a údržbové sady.

- Stavový list produktu

**Nast. > Stav tiskárny/tisk > Tisk stavu**

Můžete vytisknout stavový list, například pro informace o tiskárně nebo stavu zásob.

- Informace o síti

**Nast. > Obecná nastavení > Nastavení sítě > Stav sítě**

**Nast. > Stav tiskárny/tisk > Síť**

Můžete zkontrolovat informace týkající se sítě, například stav připojení sítě, nastavení poštovního serveru atd. a vytisknout stavový list sítě.

- Zpráva o připojení sítě

**Nast. > Obecná nastavení > Nastavení sítě > Kontrola připojení**

Domovská obrazovka >  |  > Popis > **Když se nemůžete připojit k síti**

Můžete provést diagnostiku stavu síťového připojení tiskárny a vytisknout zprávu.

- Stav připojení sítě

Domovská obrazovka >  |  > **Směrovač**

Můžete zkontrolovat stav připojení kabelové/bezdrátové sítě LAN.

### Kontrola informací z nástroje Web Config

Z nabídky **Stav** můžete pomocí nástroje Web Config zkontrolovat následující informace o používané tiskárně.

- Stav produktu

Můžete zkontrolovat jazyk, stav, clourovou službu, číslo produktu, adresu MAC aj.

- Stav sítě

Můžete zkontrolovat informace o stavu připojení k síti, IP adresu, DNS server aj.

- Údržba

Můžete zkontrolovat první den tisku, počet výměn inkoustu, počet vytiskných stránek, počet tiskových úloh pro každý jazyk, počet skenování aj.

- Stav hardwaru

Můžete zkontrolovat stav každého připojení Wi-Fi aj.

Historie úloh

Můžete zkontrolovat protokol úloh s informacemi o tiskových úlohách, úlohách příjmu a úlohách přenosu.

Snímek panelu

Můžete zobrazit snímek obrázku, který je na ovládacím panelu zařízení.

---

## **Přijímání e-mailových oznámení když dojde k událostem**

### **O e-mailových upozorněních**

Jedná se o funkci upozornění, která v případě události, jako je například zastavení tisku či chyba tiskárny, odešle e-mail na určenou adresu.

Můžete zaregistrovat až pět příjemců a u každého z nich můžete upravit nastavení upozornění.

Abyste mohli tuto funkci používat, je nutné před nastavením upozornění provést nastavení poštovního serveru.

#### **Související informace**

➔ „Konfigurování poštovního serveru“ na str. 38

### **Konfigurování e-mailových upozornění**

Konfigurace e-mailových upozornění pomocí aplikace Web Config.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Správa zařízení > Oznámení e-mailem**.

2. Nastavte předmět e-mailového upozornění.

Ze dvou rozevíracích nabídek vyberte obsah zobrazený v předmětu.

Vybraný obsah se zobrazí vedle **Předmět**.

Stejný obsah nelze zvolit na levé a pravé straně.

Pokud počet znaků v části **Location** překročí 32 bajtů, znaky nad počtem 32 bajtů se vyneschají.

3. Zadejte e-mailovou adresu pro odesílání e-mailového upozornění.

Použijte znaky A–Z a–z 0–9 !# \$ % & ' \* + - ./ = ?^ \_ { | } ~ @, zadejte 1 až 255 znaků.

4. Vyberte jazyk pro e-mailová upozornění.

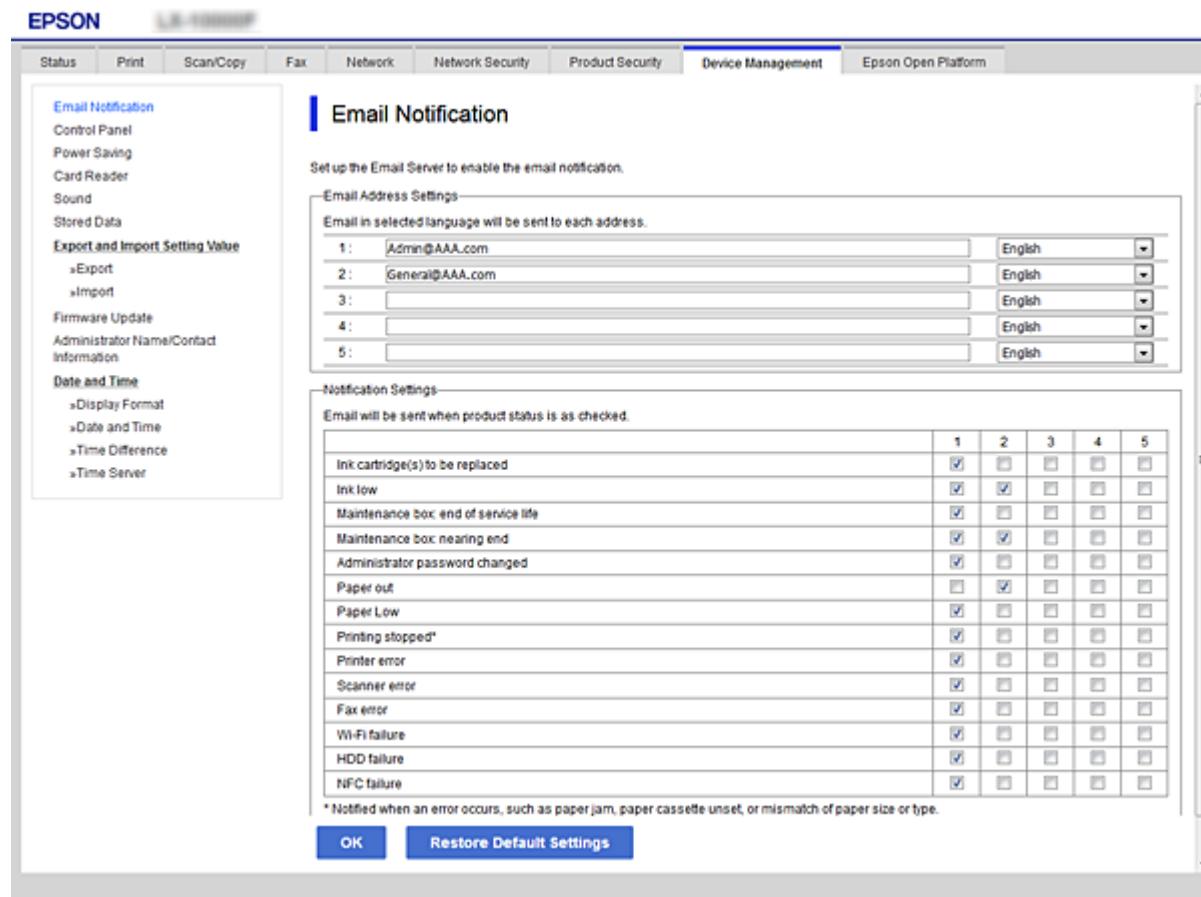
5. Vyberte zaškrťávací pole u události, při které si přejete dostávat upozornění.

Čísla v části **Nastavení oznámení** jsou propojena s čísly příjemců v části **Nastavení e-mailové adresy**.

Příklad:

## Provozní nastavení a nastavení správy

Pokud chcete, aby bylo upozornění zasláno na e-mailovou adresu uvedenou pod číslem 1 v části **Nastavení e-mailové adresy**, když v tiskárně dojde papír, vyberte zaškrťávací políčko ve sloupci 1 v řádku **Došel papír**.



**6. Klikněte na možnost OK.**

Potvrďte, že upozornění bude odesláno v případě způsobení události.

Příklad: Tisk určením Zdroj papíru, když není nastaven papír.

### Související informace

- ➔ „[Přístup k aplikaci Web Config](#)“ na str. 28
- ➔ „[Konfigurování poštovního serveru](#)“ na str. 38

### Položky pro e-mailové upozornění

Položky	Nastavení a vysvětlení
Jednotka(y) pro doplňování inkoustu k výměně	Upozornit, když dojde inkoust.
Dochází inkoust	Upozornit, když téměř došel inkoust.
Údržbová sada: konec životnosti	Upozornit, když je údržbová sada plná.
Údržbová sada: blíží se konec životnosti	Upozornit, když je údržbová sada téměř plná.

**Provozní nastavení a nastavení správy**

Položky	Nastavení a vysvětlení
Bylo změněno heslo správce	Upozornit, když se změní heslo správce.
Došel papír	Upozornit, když u určeného zdroje papíru dojde k chybě, protože v něm není papír.
Tisk zastaven*	Upozornit, když se tisk zastaví, protože se zasekl papír nebo není nastavená zásuvka na papír.
Chyba tiskárny	Upozornit, když dojde k chybě tiskárny.
Chyba skeneru	Upozornit, když dojde k chybě skeneru.
Chyba faxu	Upozornit, když dojde k chybě faxu.
Chyba funkce Wi-Fi	Upozornit, když dojde k chybě rozhraní bezdrátové sítě LAN.
Chyba funkce Zabudovaná SD karta	Upozornit, když dojde k chybě zabudované SD karty. Tato položka se zobrazí na tiskárně kompatibilní s jazykem PCL nebo PostScript.
Chyba funkce Karta PDL	Upozornit, když dojde k chybě PDL podkladu. Tato položka se zobrazí na tiskárně kompatibilní s jazykem PCL nebo PostScript.

---

## Aktualizace firmwaru

Pokud je k dispozici firmware, jeho aktualizací můžete vylepšit funkce tiskárny nebo řešit problémy.

### Aktualizace firmwaru tiskárny z ovládacího panelu

Pokud lze tiskárnu připojit k internetu, můžete z ovládacího panelu aktualizovat její firmware. Tiskárnu můžete též nastavit, aby pravidelně kontrolovala přítomnost firmwarových aktualizací a upozornila vás, pokud jsou k dispozici.

1. Vyberte položku **Nast.** na domovské obrazovce.
  2. Vyberte možnost **Obecná nastavení > Správa systému > Aktualizovat firmware > Aktualizovat.**
- Poznámka:**  
Výběrem volby **Oznámení > Zap.** nastavte, aby tiskárna pravidelně kontrolovala dostupnost aktualizací firmwaru.
3. Vyberte možnost **Spustit kontrolu.**
- Tiskárna zahájí vyhledávání dostupných aktualizací.

## Provozní nastavení a nastavení správy

4. Pokud se na LCD obrazovce zobrazuje zpráva informující, že je dostupná firmwarová aktualizace, postupujte podle pokynů na obrazovce a spusťte aktualizaci.



### Důležité:

- V průběhu aktualizace nevypínejte ani neodpojíte tiskárnu, dokud se aktualizace nedokončí. V opačném případě se může tiskárna porouchat.*
- Pokud není aktualizace firmwaru dokončena nebo je neúspěšná, tiskárna se nespustí normálně a při příštím zapnutí tiskárny je na LCD obrazovce zobrazena zpráva „Recovery Mode“. V této situaci je nutné znova aktualizovat firmware pomocí počítače. Připojte tiskárnu k počítači pomocí USB kabelu. Dokud je na tiskárně zobrazena zpráva „Recovery Mode“, nelze aktualizovat firmware prostřednictvím síťového připojení. Z počítače se připojte k místní webové stránce společnosti Epson a stáhněte nejnovější firmware tiskárny. Další kroky viz pokyny na webové stránce.*

## Aktualizace firmwaru pomocí aplikace Web Config

Pokud se tiskárna může připojit k internetu, můžete provést aktualizaci firmwaru z aplikace Web Config.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Správa zařízení > Aktualizace firmwaru**.

2. Klikněte na možnost **Spustit**.

Zahájí se potvrzení firmwaru, a pokud aktualizovaný firmware existuje, dojde k zobrazení informací o firmwaru.

3. Klikněte na možnost **Spustit** a postupujte podle instrukcí na obrazovce.

### Poznámka:

Můžete také aktualizovat firmware pomocí nástroje Epson Device Admin. Informace o firmwaru můžete vizuálně ověřit na seznamu zařízení. To se hodí v případě, když potřebujete aktualizovat firmware u více zařízení. Další podrobnosti najdete v průvodci aplikace Epson Device Admin nebo v návodě.

### Související informace

- ➔ „[Přístup k aplikaci Web Config](#)“ na str. 28
- ➔ „[Epson Device Admin](#)“ na str. 126

## Aktualizace firmwaru bez připojení k Internetu

Firmware k zařízení si můžete stáhnout na počítač z webu společnosti Epson. Poté připojte zařízení s počítačem pomocí kabelu USB a aktualizujte firmware. Pokud nemůžete provést aktualizaci přes síť, zkuste následující metodu.

1. Přejděte na web společnosti Epson a stáhněte si potřebný firmware.
2. Připojte počítač, který obsahuje stažený firmware, k tiskárně pomocí kabelu USB.
3. Dvakrát klikněte na stažený soubor s příponou .exe.  
Spustí se aplikace Epson Firmware Updater.
4. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

## Registrace nastavení do předvolby

Nastavení, například pro skenování, kopírování a fax se jménem, můžete ukládat. Zde registrovaná nastavení jsou zobrazena v **Předvolby** na ovládacím panelu tiskárny. Po dokončení nastavení jednotlivých funkcí provedte registraci.

Můžete nastavit následující funkce.

- Skenovat do síťové složky/FTP
- Skenovat do e-mailu
- Sken. do pam. zař.
- Skenovat do cloudu
- Kopírovat
- Fax

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte možnost **Sken/Kopírovat** nebo kartu **Fax > Předvolby**.
2. Vyberte registrované číslo a klikněte na možnost **Upravit**.
3. Vyberte možnost **Typ**.

**Poznámka:**

*Chcete-li změnit položku Typ po registraci, odstraňte předvolbu a znova ji zaregistrujte.*

4. Klikněte na možnost **Další**.
5. Nastavte každou položku.  
Zadejte **Jméno** o délce 1 až 30 znaků ve formátu Unicode (UTF-8).
6. Klikněte na možnost **OK**.

Pokud je kombinace hodnoty neplatná, použije se automaticky upravená platná hodnota.

### Související informace

➔ „[Přístup k aplikaci Web Config](#)“ na str. 28

## Záloha nastavení

Můžete exportovat hodnotu nastavení z aplikace Web Config do souboru. Můžete ji použít pro zálohu kontaktů, nastavení hodnot, výměnu tiskárny apod.

Exportovaný soubor nelze upravovat, protože je exportován jako binární soubor.

## Exportování nastavení

Můžete exportovat nastavení tiskárny.

1. Otevřete aplikaci Web Config a poté vyberte kartu **Správa zařízení > Exportovat a importovat hodnotu nastavení > Exportovat**.

## Provozní nastavení a nastavení správy

2. Vyberte nastavení, které chcete exportovat.

Vyberte nastavení, které chcete exportovat. Vyberete-li nadřazenou kategorii, je možné rovněž vybírat podkategorie. Nelze ovšem vybírat podkategorie, které způsobují chyby duplikováním v rámci stejné sítě (například adresy IP atd.).

3. Zadejte heslo, kterým zašifrujete exportovaný soubor.

Toto heslo budete potřebovat při importu daného souboru. Pokud soubor nechcete zašifrovat, ponechte toto pole prázdné.

4. Klikněte na možnost **Exportovat**.



### Důležité:

*Chcete-li exportovat nastavení sítě tiskárny, například název zařízení a adresu IPv6, vyberte možnost **Povolte pro výběr individuálních nastavení zařízení** a vyberte další položky. Pro náhradní tiskárnu použijte pouze vybrané hodnoty.*

## Související informace

➔ „Přístup k aplikaci Web Config“ na str. 28

## Importování nastavení

Můžete importovat exportovaný soubor Web Config do tiskárny.



### Důležité:

*Při importování hodnot, které obsahují individuální údaje, například název tiskárny nebo adresu IP, ověřte, zda stejná adresa IP neexistuje ve stejné síti. Pokud se adresa IP překrývá, tiskárna tuto hodnotu nerespektuje.*

1. Otevřete aplikaci Web Config a poté vyberte kartu **Správa zařízení > Exportovat a importovat hodnotu nastavení > Importovat**.
2. Vyberte exportovaný soubor a poté zadejte zašifrované heslo.
3. Klikněte na tlačítko **Další**.
4. Vyberte nastavení, která chcete importovat, a poté klepněte na tlačítko **Další**.
5. Klikněte na tlačítko **OK**.

Tato nastavení budou použita v tiskárně.

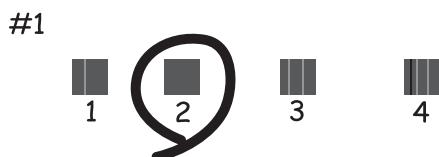
## Nastavení kvality tisku

Můžete nastavit kvalitu tisku pro často používaný obyčejný papír, jako například hlavičkový papír, recyklovaný papír atd.

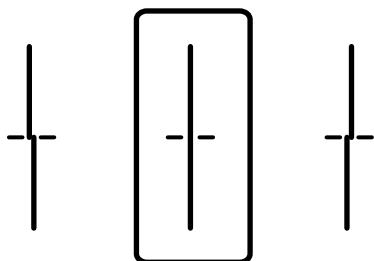
## Nastavení standardní hodnoty pro kvalitu tisku

Můžete nastavit standardní hodnotu kvality tisku pro všechny papíry. Pokud chcete upravit kvalitu tisku pro jednotlivý papír, provedte toto nastavení jako první. Pokud toto nastavení provedete po úpravě pro jednotlivý papír, nastavení pro jednotlivý papír se vrátí na původní hodnotu.

1. Vložte do tiskárny obyčejný papír formátu A4.
2. Na domovské obrazovce na ovládacím panelu tiskárny vyberte možnost **Nast..**
3. Vyberte možnost **Údržba > Úpravy kvality tisku.**
4. Zahajte kontrolu podle pokynů na obrazovce.
5. Podle pokynů na obrazovce vytiskněte vzorky pro vyrovnání tiskové hlavy.
6. Podle pokynů na obrazovce vyrovnejte tiskovou hlavu.
  - Tento vzorek vám umožní provést zarovnání v případě, že se svislé čáry zdají být křivé nebo jsou výtisky rozmazené.
  - Slouží k vyhledání a výběru čísla nejplnějšího vzorku v každé skupině.



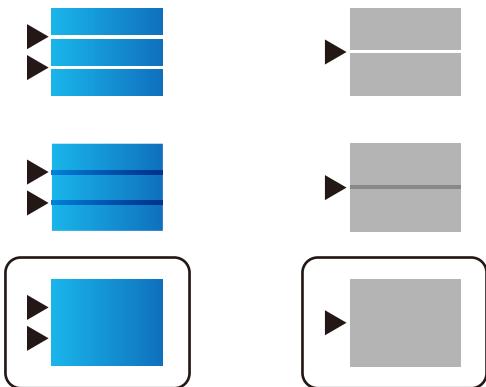
- Vyhledejte a zadejte číslo vzorku, jehož svislá čára je nejvíce zarovnaná.



## Provozní nastavení a nastavení správy

- Tento vzorek vám umožní provést vyrovnání, pokud se na výtiscích objevují vodorovné pruhy v pravidelných odstupech.

Vyhledejte a zadejte číslo pro nejméně oddělený a překrývající se vzorek.



**Poznámka:**

Zkušební vzorky se u jednotlivých modelů mohou lišit.

7. Zavřete obrazovku s informacemi.

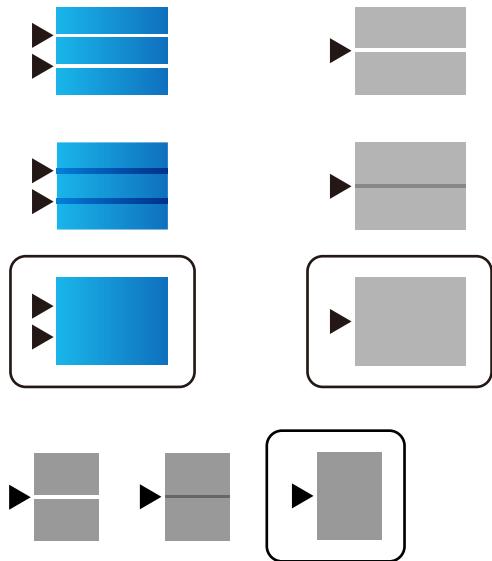
## Úprava kvality tisku pro jednotlivý papír

Kvalitu tisku můžete nastavit pro jednotlivý papír. Je podporován obyčejný papír, recyklovaný papír, kvalitní obyčejný papír, předtištěný papír, barevný papír, hlavičkový papír a silný papír.

1. Vložte papír, pro který chcete na tiskárně upravit kvalitu tisku.
2. Na domovské obrazovce na ovládacím panelu tiskárny vyberte možnost **Nast..**
3. Vyberte možnost **Údržba > Úpravy kvality tisku podle papíru**.  
Pokud položka není zobrazena, posuňte se na obrazovce dolů.
4. Úpravu můžete provést pomocí možnosti **Tisk vzoru**, nebo **Zadej hodnotu nast..**  
Pokud chcete zadat stejnou hodnotu zarovnání pro několik tiskáren, vyberte možnost **Zadej hodnotu nast..**
5. Vyberte typ papíru vloženého do tiskárny.
6. Podle pokynů na obrazovce vyrovnejte tiskovou hlavu.  
Tento vzorek slouží k zarovnání, jestliže výtisky obsahují pravidelné horizontální pruhy.

## Provozní nastavení a nastavení správy

Vyhledejte a zadejte číslo pro nejméně oddelený a překrývající se vzorek.



**Poznámka:**

- Zkušební vzorky se u jednotlivých modelů mohou lišit.
- Když tisknete na papír, u kterého lze upravit kvalitu, vyberte v ovladači tiskárny v části **Typ papíru** možnost **Automaticky vybrat (obyčejné papíry)**. Hodnota úpravy se aplikuje automaticky.

7. Zavřete obrazovku s informacemi.

Pokud se po této úpravě kvalita tisku nezlepší, použijte funkci **Úpravy kvality tisku**. Nastaví se tak standardní hodnoty úpravy. Potom proveděte úpravu znova podle daného typu papíru.

# Odstraňování problémů

## Rady pro řešení problémů

### Kontrola přítomnosti chybových zpráv

Pokud došlo k chybě, nejdříve zkонтrolujte, zda se na obrazovce ovládacího panelu nebo ovladače nezobrazily nějaké chybové zprávy. Pokud máte nastavené e-mailové upozornění v případě výskytu chyby, můžete takto rychle zjistit aktuální stav.

### Zpráva o připojení sítě

Proveďte diagnostiku sítě a stavu tiskárny, a poté výsledek vytiskněte.

Diagnostikovaná chyba může být na straně tiskárny.

### Kontrola stavu komunikace

Zkontrolujte stav komunikace na straně serverového počítače nebo klientského počítače například pomocí příkazů ping nebo ipconfig.

### Test připojení

Pro kontrolu připojení mezi tiskárnou a poštovním serverem proveděte test připojení ze strany tiskárny. Také proveďte kontrolu připojení z klientského počítače na server a zjistěte stav komunikace.

### Inicializace nastavení

Pokud nastavení ani komunikace nezobrazují žádné chyby, můžete problémy zkousit vyřešit vypnutím nebo inicializací síťových nastavení tiskárny, a jejich následným novým nastavením.

## Kontrola stavu tiskárny

Pro zjištění příčiny problému zkонтrolujte stav tiskárny a sítě.

## Kontrola přítomnosti chybových zpráv

### Kontrola chybové zprávy z e-mailového upozornění

Při nastavování e-mailových upozornění zkонтrolujte, zda tiskárna odesílá chybovou zprávu.

Pokud e-mailové upozornění obsahuje instrukce k vyřešení problému, postupujte podle nich.

### Související informace

➔ „Přijímání e-mailových oznámení když dojde k událostem“ na str. 94

## Kontrola zpráv na LCD obrazovce

Pokud se na LCD obrazovce zobrazuje chybové hlášení, odstraňte problém podle pokynů na obrazovce nebo s využitím řešení uvedených dále.

**Odstaňování problémů**

<b>Chybová hlášení</b>	<b>Příčiny a řešení</b>
Chyba tiskárny. Vypněte a znova zapněte napájení. Viz dokumentace.	<p><b>□ Příčiny:</b> Uvnitř tiskárny se nachází cizí látky, nebo došlo k chybě tiskárny.</p> <p><b>□ Řešení:</b> Odstraňte všechnen papír nebo ochranné materiály z tiskárny. Zůstává-li chyba i nadále zobrazená, obrátte se na podporu společnosti Epson.</p>
Došel pap. v XX. Vložte pap. Formát papíru: XX/Typ papíru: XX	<p><b>□ Příčiny:</b> Není k dispozici žádný papír.</p> <p><b>□ Řešení:</b> Vložte papír a poté zcela zasuňte kazeta na papír.</p>
Je třeba vyměnit Zásobník inkoustu.	<p><b>□ Příčiny:</b> Došel inkoust.</p> <p><b>□ Řešení:</b> Aby byla zajištěna maximální kvalita tisku a ochrana tiskové hlavy, zůstává v kazetě bezpečnostní rezerva inkoustu, když tiskárna oznamuje, že je čas na výměnu kazety. Vyměňte kazetu, jakmile se zobrazí výzva, abyste tak učinili.</p>
Krabice Údržby nerozpoznána. Nainstalujte správně.	<p><b>□ Příčiny:</b> Údržbová sada nebyla správně nainstalována.</p> <p><b>□ Řešení:</b> Zkontrolujte stav instalace údržbové sady, a poté ji nainstalujte správně.</p>
Skončila životnost údržbové sady. Je třeba ji vyměnit.	<p><b>□ Příčiny:</b> Životnost údržbové sady skončila.</p> <p><b>□ Řešení:</b> Vyměňte údržbovou sadu dle instrukcí v průvodci.</p>
Skončila životnost krabice údržby. Vypněte napájení a vyměňte ji.	<p><b>□ Příčiny:</b> Údržbová sada nemá dostatek kapacity pro čištění hlavy.</p> <p><b>□ Řešení:</b> Vypněte napájení tiskárny a potom vyměňte údržbovou sadu.</p>
Vyjměte a znova nainstalujte Krabici Údržby.	<p><b>□ Příčiny:</b> Údržbová sada nebyla správně rozpoznána.</p> <p><b>□ Řešení:</b> Odeberte údržbovou sadu, poté ji opět nainstalujte. Pokud ani poté nebude rozpoznána, vyměňte ji za novou údržbovou sadu.</p>
Automatické zobrazení nastavení papíru je nastaveno na Vypnuto. Některé funkce nemusí být dostupné. Podrobnosti viz dokumentace.	<p><b>□ Příčiny:</b> Nastavení <b>Automatické zobrazení nastavení papíru</b> je deaktivováno.</p> <p><b>□ Řešení:</b> Pokud je nastavení <b>Automatické zobrazení nastavení papíru</b> deaktivováno, nelze použít technologii AirPrint. Povolte to, pokud používáte AirPrint.</p>

**Odstaňování problémů**

<b>Chybová hlášení</b>	<b>Příčiny a řešení</b>
Nebyl rozpoznán oznamovací tón.	<p><input type="checkbox"/> <b>Příčiny:</b> Při odesílání faxu není detekován oznamovací tón.</p> <p><input type="checkbox"/> <b>Řešení:</b> Tento problém je možné vyřešit výběrem položky <b>Nast. &gt; Obecná nastavení &gt; Nastavení faxu &gt; Základní nastavení &gt; Typ čáry</b> a pak výběrem možnosti <b>PBX</b>.Jestliže váš telefonní systém vyžaduje externí přístupový kód pro přístup na vnější linku, nastavte přístupový kód po výběru možnosti <b>PBX</b>.Při zadávání vnějšího faxového čísla zadejte # (dvojitý křížek) namísto skutečného přístupového kódu.Tím se stane připojení lépe zabezpečeným. Pokud se chyba zobrazuje i nadále, zakažte nastavení <b>Detekce ozn. tónu..</b>Vypnutím této funkce však může dojít k vynechání první číslice faxového čísla a k poslání faxu na špatné číslo.</p>
Příjem faxů se nezdařil, protože datová kapacita faxu je plná. Stisknutím tlačítka Job/Status v dolní části domovské obrazovky zobrazíte podrobnosti.	<p><input type="checkbox"/> <b>Příčiny:</b> Kapacita paměti faxu je nedostatečná.</p> <p><input type="checkbox"/> <b>Řešení:</b> Přijaté faxy se mohou nahromadit, aniž by byly zpracovány, z následujících příčin.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Nelze tisknout, protože došlo k chybě tiskárny. Odstraňte chybu tiskárny.Chcete-li zjistit podrobnosti a pokyny pro odstranění chyby, stiskněte tlačítko  a potom vyberte <b>Stav tiskárny</b>.</li> <li><input type="checkbox"/> Nelze ukládat do počítače nebo do paměťového zařízení. Chcete-li zjistit, zda byly přijaté faxy uloženy či nikoli, stiskněte tlačítko  a potom vyberte <b>Stav úlohy</b>.Chcete-li uložit přijaté faxy, zapněte počítač nebo připojte k tiskárně paměťové zařízení.</li> </ul>
Kombinace adresy IP a masky podsítě není platná. Další podrobnosti viz dokumentace.	<p><input type="checkbox"/> <b>Příčiny:</b> Kombinace adresy IP, kterou jste nastavili, je neplatná.</p> <p><input type="checkbox"/> <b>Řešení:</b> Zadejte správnou adresu IP nebo výchozí bránu.</p>
Zaktualizujte kořenový certifikát pro používání služeb cloud.	<p><input type="checkbox"/> <b>Příčiny:</b> Platnost kořenového certifikátu, používaného pro služby cloutu, vypršela.</p> <p><input type="checkbox"/> <b>Řešení:</b> Spusťte položku Web Config a poté aktualizujte kořenový certifikát. <b>Zabezpečení sítě — Aktualizace kořenového certifikátu</b></p>

**Odstaňování problémů**

<b>Chybová hlášení</b>	<b>Příčiny a řešení</b>
Recovery Mode	<p><input type="checkbox"/> <b>Příčiny:</b> Nepodařilo se aktualizovat firmware a nelze se vrátit do normálního režimu.</p> <p><input type="checkbox"/> <b>Řešení:</b> Tiskárna byla spuštěna v režimu obnovení, protože se nezdařila aktualizace firmwaru. Pokuste se firmware aktualizovat znova pomocí následujících kroků. 1. Připojte tiskárnu k počítači kabelem USB. (V režimu obnovení nelze aktualizovat firmware prostřednictvím sítového připojení.) 2. Další pokyny vyhledejte na místních webových stránkách společnosti Epson.</p>

**Chybový kód ve stavové nabídce**

Jestliže se úloha neprovede správně, zkontrolujte chybový kód zobrazený v historii každé úlohy. Chybový kód můžete zkontrolovat stiskem tlačítka  a výběrem možnosti **Stav úlohy**. Viz následující tabulka, kde najdete problémy a jejich řešení.

<b>Kód</b>	<b>Problemy a příčiny</b>	<b>Řešení</b>
001	Došlo k vypnutí produktu z důvodu ztráty napájení.	–
109	Přijatý fax již byl odstraněn.	–
110	Úloha byla vytisklá pouze jednostranně, protože vložený papír nepodporuje oboustranný tisk.	Jestliže tisknete oboustranně, vložte papír, který podporuje oboustranný tisk.
201	Paměť je plná.	<p><input type="checkbox"/> Vytiskněte přijaté faxy z části <b>Stav úlohy</b> v nabídce <b>Job/Status</b>.</p> <p><input type="checkbox"/> Odstraňte přijaté faxy uložené ve složce doručené pošty v části <b>Stav úlohy</b> v nabídce <b>Job/Status</b>.</p> <p><input type="checkbox"/> Jestliže posíláte černobílý fax na jedno místo určení, můžete jej poslat pomocí funkce přímého odeslání.</p> <p><input type="checkbox"/> Rozdělte předlohy na dvě nebo více částí a pošlete je v několika dávkách.</p>
202	Došlo k odpojení linky přístrojem příjemce.	Chvilku počkejte a zkuste to znova.
203	Produkt není schopen detekovat oznamovací tón.	<p><input type="checkbox"/> Zkontrolujte, zda je správně připojen telefonní kabel a zda je funkční telefonní linka.</p> <p><input type="checkbox"/> Je-li tiskárna připojená k zařízení PBX nebo k adaptéru terminálu, změňte položku <b>Typ čáry</b> na hodnotu <b>PBX</b>.</p> <p><input type="checkbox"/> Vyberte <b>Nast. &gt; Obecná nastavení &gt; Nastavení faxu &gt; Základní nastavení &gt; Detekce ozn. tónu</b>, a poté vypněte nastavení oznamovacího tónu.</p>
204	Přístroj příjemce je zaneprázdněný.	Chvilku počkejte a zkuste to znova.
205	Přístroj příjemce neodpovídá.	Chvilku počkejte a zkuste to znova.

**Odstaňování problémů**

<b>Kód</b>	<b>Problémy a příčiny</b>	<b>Řešení</b>
206	Telefoni kabel je nesprávně připojený do portu LINE a EXT. na produktu.	Zkontrolujte připojení portu LINE a EXT. na tiskárně.
207	Produkt není připojený k telefonní lince.	Připojte telefonní kabel k telefonní lince.
208	Některým ze zadaných příjemců nebylo možné poslat fax.	Vytiskněte si protokol <b>Protokol faxu</b> nebo <b>Poslední přenos</b> pro předešlé faxy <b>Protokol faxu</b> v režimu Fax a zjistěte příjemce, jehož příjem se nezdařil. Je-li povoleno nastavení <b>Uložit data selhání</b> , můžete poslat fax znova pomocí možnosti <b>Stav úlohy</b> v nabídce <b>Job/Status</b> .
301	Pro uložení dat do paměťového zařízení není dostatek úložného prostoru.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Zvětšete úložný prostor v paměťovém zařízení.</li> <li><input type="checkbox"/> Snižte počet dokumentů.</li> <li><input type="checkbox"/> Snižte rozlišení skenování nebo zvyšte kompresní poměr a zmenšete tak velikost naskenovaného snímku.</li> </ul>
302	Paměťové zařízení je chráněné proti zápisu.	Vypněte ochranu proti zápisu paměťového zařízení.
303	Pro ukládání naskenovaného snímku nebyla vytvořena žádná složka.	Vložte jiné paměťové zařízení.
304	Paměťové zařízení bylo odebráno.	Vložte znovu paměťové zařízení.
305	Při ukládání dat do paměťového zařízení došlo k chybě.	Pokud k externímu zařízení přistupuje některý počítač, chvíliku počkejte a potom opakujte pokus.
306	Paměť je plná.	Počkejte na dokončení probíhajících úloh.
311	Během komunikace skenování do e-mailu došlo k chybě DNS.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Vyberte položku <b>Nast. &gt; Obecná nastavení &gt; Nastavení sítě &gt; Upřesnit &gt; TCP/IP</b> a zkontrolujte nastavení DNS.</li> <li><input type="checkbox"/> Zkontrolujte nastavení DNS pro server, počítač nebo jiný přístupový bod.</li> </ul>
312	Během komunikace skenování do e-mailu došlo k chybě ověření.	Vyberte položku <b>Nast. &gt; Obecná nastavení &gt; Nastavení sítě &gt; Upřesnit &gt; Poštovní server &gt; Nastavení serveru</b> a zkontrolujte nastavení serveru.
313	Během komunikace skenování do e-mailu došlo k chybě komunikace.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Vytiskněte zprávu síťového připojení, díky které zkontrolujete, zda je tiskárna připojena k síti.</li> <li><input type="checkbox"/> Vyberte <b>Nast. &gt; Obecná nastavení &gt; Nastavení sítě &gt; Upřesnit &gt; Poštovní server &gt; Nastavení serveru</b> a zjistěte nastavení e-mailového serveru. Příčinu chyby lze zjistit provedením testu připojení.</li> <li><input type="checkbox"/> Způsoby ověření nastavení e-mailového serveru se pravděpodobně neshodují. Když vyberete jako způsob ověření možnost <b>Vypnuto</b>, je nutné nastavit způsob ověření e-mailového serveru na hodnotu uvádějící možnost bez nastavení.</li> </ul>
314	Velikost dat překračuje maximální velikost pro příkládané soubory.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Zvýšte nastavení pro <b>Max vel. příl.</b> v nastavení skenování.</li> <li><input type="checkbox"/> Snižte rozlišení skenování nebo zvyšte kompresní poměr a zmenšete tak velikost naskenovaného snímku.</li> </ul>

**Odstaňování problémů**

<b>Kód</b>	<b>Problémy a příčiny</b>	<b>Řešení</b>
315	Paměť je plná.	Zkuste to znova po dokončení dalších probíhajících úloh.
321	Během komunikace skenování do sítové složky/FTP došlo k chybě DNS.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Vyberte položku <b>Nast. &gt; Obecná nastavení &gt; Nastavení sítě &gt; Upřesnit &gt; TCP/IP</b> a zkontrolujte nastavení DNS.</li> <li><input type="checkbox"/> Zkontrolujte nastavení DNS pro server, počítač nebo jiný přístupový bod.</li> </ul>
322	Během komunikace skenování do sítové složky/FTP došlo k chybě ověření.	Zkontrolujte nastavení <b>Location</b> .
323	Během komunikace skenování do sítové složky/FTP došlo k chybě komunikace.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Zkontrolujte nastavení <b>Location</b>.</li> <li><input type="checkbox"/> Vytiskněte zprávu sítového připojení, díky které zkontrolujete, zda je tiskárna připojena k síti.</li> </ul>
324	V zadané složce již existuje soubor se stejným názvem.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Odstraňte soubor se stejným názvem.</li> <li><input type="checkbox"/> Změňte předponu názvu souboru v <b>Nastavení souboru</b>.</li> </ul>
325 326	V zadané složce není k dispozici dostatek úložného prostoru.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Zvětšete úložný prostor v zadané složce.</li> <li><input type="checkbox"/> Snižte počet dokumentů.</li> <li><input type="checkbox"/> Snižte rozlišení skenování nebo zvyšte kompresní poměr a zmenšete tak velikost naskenovaného snímku.</li> </ul>
327	Paměť je plná.	Počkejte na dokončení probíhajících úloh.
328	Místo určení bylo chybné nebo neexistuje.	Zkontrolujte nastavení <b>Location</b> .
331	Došlo k chybě komunikace při získávání seznamu míst určení.	Vytiskněte zprávu sítového připojení, díky které zkontrolujete, zda je tiskárna připojena k síti.
332	Pro uložení naskenovaného snímku do cílového úložiště není dostatek úložného prostoru.	Snižte počet dokumentů.
333	Místo určení nebylo možné najít, protože informace o místu určení byly nahrány na server před posláním naskenovaného snímku.	Vyberte znova místo určení.
334	Při posílání naskenovaného snímku došlo k chybě.	–
341	Došlo k chybě komunikace.	Zkontrolujte připojení tiskárny a počítače. Pokud se připojujete prostřednictvím sítě, vytiskněte kontrolní zprávu sítového připojení pro kontrolu, zda je tiskárna připojena k síti.
401	Pro uložení dat do paměťového zařízení není dostatek úložného prostoru.	Zvětšete úložný prostor v paměťovém zařízení.
402	Paměťové zařízení je chráněné proti zápisu.	Vypněte ochranu proti zápisu paměťového zařízení.
404	Paměťové zařízení bylo odebráno.	Vložte znova paměťové zařízení.
405	Při ukládání dat do paměťového zařízení došlo k chybě.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Vložte znova paměťové zařízení.</li> <li><input type="checkbox"/> Použijte jiné paměťové zařízení, ve kterém jste vytvořili složku pomocí funkce <b>Vytvořit složku pro uložení</b>.</li> </ul>

**Odstraňování problémů**

<b>Kód</b>	<b>Problémy a příčiny</b>	<b>Řešení</b>
411	Během komunikace předávání dále přijatých faxových dokumentů s použitím e-mailu došlo k chybě DNS.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Vyberte položku <b>Nast. &gt; Obecná nastavení &gt; Nastavení sítě &gt; Upřesnit &gt; TCP/IP</b> a zkontrolujte nastavení DNS.</li> <li><input type="checkbox"/> Zkontrolujte nastavení DNS pro server, počítač nebo jiný přístupový bod.</li> </ul>
412	Během komunikace předávání dále přijatých faxových dokumentů s použitím e-mailu došlo k chybě ověření.	Vyberte položku <b>Nast. &gt; Obecná nastavení &gt; Nastavení sítě &gt; Upřesnit &gt; Poštovní server &gt; Nastavení serveru</b> a zkontrolujte nastavení serveru.
413	Během komunikace předávání dále přijatých faxových dokumentů s použitím e-mailu došlo k chybě komunikace.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Vyberte <b>Nast. &gt; Obecná nastavení &gt; Nastavení sítě &gt; Upřesnit &gt; Poštovní server &gt; Nastavení serveru</b> a zjistěte nastavení e-mailového serveru. Příčinu chyby lze zjistit provedením testu připojení.</li> <li><input type="checkbox"/> Způsoby ověření nastavení e-mailového serveru se pravděpodobně neshodují. Když vyberete jako způsob ověření možnost <b>Vypnuto</b>, je nutné nastavit způsob ověření e-mailového serveru na hodnotu uvádějící možnost bez nastavení.</li> <li><input type="checkbox"/> Vytiskněte zprávu síťového připojení, díky které zkontrolujete, zda je tiskárna připojena k síti.</li> </ul>
421	Během komunikace předávání dále přijatých faxových dokumentů do sdílené složky došlo k chybě DNS.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Vyberte položku <b>Nast. &gt; Obecná nastavení &gt; Nastavení sítě &gt; Upřesnit &gt; TCP/IP</b> a zkontrolujte nastavení DNS.</li> <li><input type="checkbox"/> Zkontrolujte nastavení DNS pro server, počítač nebo jiný přístupový bod.</li> </ul>
422	Během komunikace předávání dále přijatých faxových dokumentů do sdílené složky došlo k chybě ověření.	Vyberte <b>Nast. &gt; Obecná nastavení &gt; Nastavení faxu &gt; Nastavení příjmu &gt; Uložit nastavení/předat dál</b> , a zkontrolujte nastavení složky vybrané v části <b>Uložit cíl/předat dál</b> .
423	Během komunikace předávání dále přijatých faxových dokumentů do sdílené složky došlo k chybě komunikace.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Vytiskněte zprávu síťového připojení, díky které zkontrolujete, zda je tiskárna připojena k síti.</li> <li><input type="checkbox"/> Vyberte <b>Nast. &gt; Obecná nastavení &gt; Nastavení faxu &gt; Nastavení příjmu &gt; Uložit nastavení/předat dál</b>, a zkontrolujte nastavení složky vybrané v části <b>Uložit cíl/předat dál</b>.</li> </ul>
425	V cílové složce není k dispozici dostatek úložného prostoru.	Zvětšete úložný prostor v cílové složce.
428	Místo určení bylo chybné nebo neexistuje.	Vyberte <b>Nast. &gt; Obecná nastavení &gt; Nastavení faxu &gt; Nastavení příjmu &gt; Uložit nastavení/předat dál</b> , a zkontrolujte nastavení složky vybrané v části <b>Uložit cíl/předat dál</b> .

**Kontrola displeje panelu vzdálené tiskárny**

Z aplikace Web Config můžete zkontrolovat displej panelu vzdálené tiskárny.

- Spusťte aplikaci Web Config pro tiskárnu, kterou chcete zkontrolovat.

Pokud obdržíte e-mailové upozornění, můžete aplikaci Web Config spustit z adresy URL v e-mailu.

## Odstaňování problémů

### 2. Vyberte kartu **Stav > Snímek panelu.**

Aktuální panel tiskárny je zobrazen v aplikaci Web Config.

Pro aktualizaci klikněte na možnost **Obnovit.**

## Tisk zprávy o připojení sítě

Po vytisknutí zprávy o síťovém připojení můžete zkontrolovat stav připojení mezi tiskárnou a směrovačem bezdrátové sítě.

1. Vložte papíry.
2. Vyberte položku **Nast.** na domovské obrazovce.
3. Vyberte možnost **Obecná nastavení > Nastavení sítě > Kontrola připojení.**  
Spustí se kontrola připojení.
4. Vyberte možnost **Tisk kontr. zprávy.**
5. Vytiskněte zprávu o připojení sítě.

Pokud chyba vznikla, zkontrolujte zprávu o připojení sítě a postupujte podle vytištěných řešení.

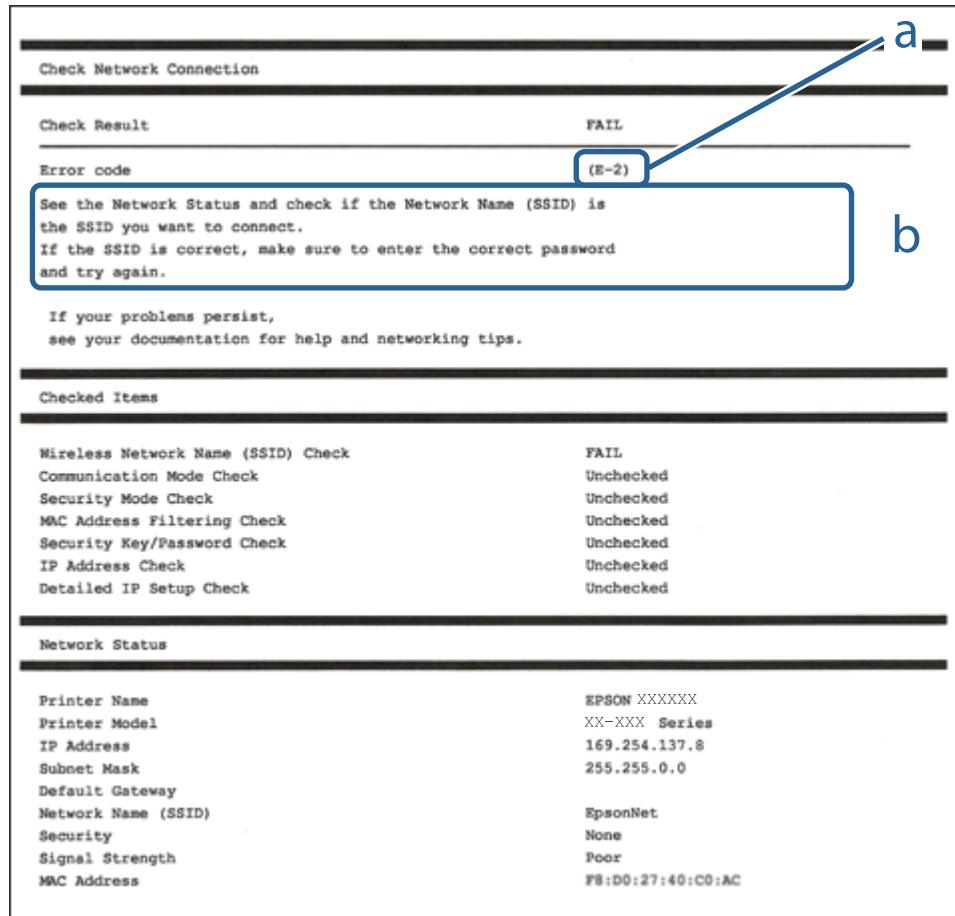
6. Zavřete obrazovku.

### Související informace

➔ „Zprávy a řešení na zprávě o připojení sítě“ na str. 111

**Odstaňování problémů****Zprávy a řešení na zprávě o připojení sítě**

Zkontrolujte zprávy a kódy chyb na zprávě o připojení sítě a postupujte podle řešení.



a. Kód chyby

b. Zprávy ohledně síťového prostředí

**E-1****Řešení:**

- Zkontrolujte, zda je ethernetový kabel řádně připojen k vaší tiskárně a k vašemu rozbočovači nebo jinému síťovému zařízení.
- Zkontrolujte, zda je váš rozbočovač nebo jiné síťové zařízení zapnuté.
- Chcete-li připojit tiskárnu prostřednictvím sítě Wi-Fi, znova provedte nastavení Wi-Fi pro tiskárnu, protože je deaktivováno.

**E-2, E-3, E-7****Řešení:**

- Zkontrolujte, zda je váš bezdrátový směrovač zapnutý.

## Odstraňování problémů

- Ověrte, zda je váš počítač nebo zařízení správně připojeno k bezdrátovému směrovači.
- Vypněte bezdrátový směrovač. Počkejte přibližně 10 sekund a poté jej znova zapněte.
- Umístěte tiskárnu blíže ke svému bezdrátovému směrovači a odstraňte všechny překážky mezi nimi.
- Pokud jste zadali SSID ručně, zkontrolujte, zda je správný. Vyhledejte SSID v části **Stav sítě** ve zprávě o síťovém připojení.
- Pokud má bezdrátový směrovač více názvů SSID, vyberte zobrazený název SSID. Pokud název SSID používá nekompatibilní frekvenci, tiskárna jej nezobrazí.
- Pokud vytváříte síťového připojení stisknutím tlačítka, zkontrolujte, zda váš bezdrátový směrovač podporuje WPS. Metodu stisknutí tlačítka nelze použít, pokud váš bezdrátový směrovač nepodporuje WPS.
- Zkontrolujte, zda váš název SSID obsahuje pouze znaky ASCII (alfanumerické znaky a symboly). Tato tiskárna nezobrazí název SSID obsahující jiné znaky, než ASCII.
- Před připojením k bezdrátovému směrovači zkontrolujte, zda znáte svůj název SSID a heslo. Používáte-li výchozí nastavení bezdrátového směrovače, jsou název SSID a heslo uvedené na štítku na bezdrátovém směrovači. Pokud neznáte svůj název SSID a heslo, kontaktujte osobu, která instalovala bezdrátový směrovač, nebo si prostudujte dokumentaci k bezdrátovému směrovači.
- Když se připojujete k názvu SSID, který vygenerovalo sdílené chytré zařízení, vyhledejte název SSID a heslo v dokumentaci dodané s chytrým zařízením.
- Pokud se vaše připojení Wi-Fi náhle odpojí, zkontrolujte následující. Dojde-li k některému z těchto případů, resetujte nastavení sítě spuštěním softwaru, který stáhnete z následujícího webu.  
<http://epson.sn> > **Instalace**
  - Pomocí nastavení stisknutím jediného tlačítka bylo do sítě přidáno další chytré zařízení.
  - Síť Wi-Fi byla vytvořena jinou metodou, než metodou tlačítka.

## E-5

### Řešení:

Zkontrolujte, zda je nastaven některý z následujících typů zabezpečení bezdrátového směrovače. Pokud tomu tak není, změňte typ zabezpečení v bezdrátovém směrovači a potom znova proveděte síťová nastavení tiskárny.

- WEP-64 bitů (40 bitů)
- WEP-128 bitů (104 bitů)
- WPA PSK (TKIP/AES)<sup>\*</sup>
- WPA2 PSK (TKIP/AES)<sup>\*</sup>
- WPA (TKIP/AES)
- WPA2 (TKIP/AES)

\* Typ WPA PSK je rovněž nám jako WPA Personal. Typ WPA2 PSK je rovněž znám jako WPA2 Personal.

## E-6

### Řešení:

- Zkontrolujte, zda je deaktivováno filtrování adres MAC. Pokud je aktivováno, zaregistrujte adresu MAC tiskárny tak, aby nebyla filtrována. Podrobnosti najdete v dokumentaci dodané s bezdrátovým směrovačem. Adresu MAC tiskárny můžete ověřit v části **Stav sítě** ve zprávě o síťovém připojení.
- Pokud váš bezdrátový směrovač používá sdílené ověřování se zabezpečením WEP, ujistěte se, zda je ověřovací klíč a index správný.
- Pokud je počet připojitelných zařízení na bezdrátovém směrovači menší, než počet síťových zařízení, která chcete připojit, provedte na bezdrátovém směrovači nastavení pro zvýšení počtu připojitelných zařízení. Pokyny pro nastavení najdete v dokumentaci dodané s bezdrátovým směrovačem.

## E-8

### Řešení:

- Aktivujte protokol DHCP na bezdrátovém směrovači, pokud je nastavení Získat adresu IP tiskárny nastaveno na **Auto**.
- Pokud je nastavení Získat adresu IP tiskárny nastaveno na možnost **Zadat ručně**, je ručně zadaná adresa IP neplatná, protože se nachází mimo rozsah (například: 0.0.0.0). Nastavte platnou adresu IP na ovládacím panelu tiskárny nebo použitím Web Config.

## E-9

### Řešení:

Zkontrolujte následující.

- Zařízení jsou zapnutá.
- Můžete přistupovat k Internetu a ostatním počítačům nebo síťovým zařízením ve stejné síti ze zařízení, která chcete připojit k tiskárně.

Pokud po ověření výše uvedených podmínek přesto nepřipojí vaši tiskárnu a síťová zařízení, vypněte bezdrátový směrovač. Počkejte přibližně 10 sekund a poté jej znova zapněte. Potom resetujte nastavení sítě spuštěním softwaru, který stáhněte z následujícího webu.

<http://epson.sn> > Instalace

## E-10

### Řešení:

Zkontrolujte následující.

- Ostatní zařízení v síti jsou zapnutá.
- Síťové adresy (adresa IP, maska podsítě a výchozí brána) jsou správné, pokud jste nastavili funkci Získat adresu IP tiskárny na **Zadat ručně**.

Pokud síťová adresa není správná, resetujte ji. Adresu IP, masku podsítě a výchozí bránu můžete ověřit v části **Stav sítě** ve zprávě o síťovém připojení.

## Odstraňování problémů

Když je aktivován protokol DHCP, změňte nastavení funkce Získat adresu IP tiskárny na možnost **Auto**. Chcete-li IP adresu zadat ručně, zkontrolujte IP adresu v části **Stav sítě** zprávy o připojení sítě a poté na obrazovce nastavení sítě vyberte možnost Ručně. Nastavte masku podsítě na [255.255.255.0].

Pokud přesto nepřipojí vaši tiskárnu a síťová zařízení, vypněte bezdrátový směrovač. Počkejte přibližně 10 sekund a poté jej znova zapněte.

### E-11

#### Řešení:

Zkontrolujte následující.

- Výchozí adresa brány je správná, pokud nastavíte funkci Nastavení TCP/IP tiskárny na možnost Zadat ručně.
- Zařízení, které je nastaveno jako výchozí brána, je zapnuté.

Nastavte správnou adresu výchozí brány. Výchozí adresu brány můžete ověřit v části **Stav sítě** ve zprávě o síťovém připojení.

### E-12

#### Řešení:

Zkontrolujte následující.

- Ostatní zařízení v síti jsou zapnutá.
- Síťové adresy (adresa IP, maska podsítě a výchozí brána) jsou správné, pokud je zadáváte ručně.
- Síťové adresy ostatních zařízení (maska podsítě a výchozí brána) jsou totožné.
- Adresa IP nekoliduje s ostatními zařízeními.

Pokud po ověření výše uvedených podmínek přesto nepřipojí vaši tiskárnu a síťová zařízení, vyzkoušejte následující možnosti.

- Vypněte bezdrátový směrovač. Počkejte přibližně 10 sekund a poté jej znova zapněte.
- Znovu provedte nastavení sítě pomocí instalátoru. Můžete ho spustit z následujícího webu.  
<http://epson.sn> > **Instalace**
- V bezdrátovém směrovači, který používá typ zabezpečení WEP, můžete zaregistrovat více hesel. Pokud je zaregistrováno více hesel, zkontrolujte, zda je první zaregistrované heslo nastaveno v tiskárně.

### E-13

#### Řešení:

Zkontrolujte následující.

- Síťová zařízení, například bezdrátový směrovač, rozbočovač a směrovač, jsou zapnutá.
- Nastavení TCP/IP pro síťová zařízení nebylo provedeno ručně. (Pokud je nastavení TCP/IP provedeno automaticky, zatímco nastavení TCP/IP pro ostatní síťová zařízení je provedeno ručně, síť tiskárny se může lišit od sítě pro ostatní zařízení.)

Pokud to nefunguje ani po ověření výše uvedeného, zkuste následující.

**Odstaňování problémů**

- Vypněte bezdrátový směrovač. Počkejte přibližně 10 sekund a poté jej znova zapněte.
- Proveďte nastavení sítě v počítači, který je ve stejné síti, jako tiskárna, pomocí instalačního programu. Můžete ho spustit z následujícího webu.  
<http://epson.sn> > Instalace
- V bezdrátovém směrovači, který používá typ zabezpečení WEP, můžete zaregistrovat více hesel. Pokud je zaregistrováno více hesel, zkonzolujte, zda je první zaregistrované heslo nastaveno v tiskárně.

**Zpráva v síťovém prostředí**

Zpráva	Řešení
*Bylo rozpoznáno více názvů sítí (SSID), které odpovídají vámi zadanému názvu sítě (SSID). Ověřte název sítě (SSID).	Stejný název SSID může být nastaven na více bezdrátových směrovačích. Zjistěte nastavení na bezdrátovém směrovači a změňte název SSID.
Prostředí Wi-Fi je třeba vylepšit. Vypněte a znova zapněte bezdrátový směrovač. Pokud se připojení nezlepší, prostudujte si dokumentaci k bezdrátovému směrovači.	Po přemístění tiskárny do blízkosti bezdrátového směrovače nebo po odstranění překážek mezi nimi vypněte bezdrátový směrovač. Počkejte přibližně 10 sekund a poté jej znova zapněte. Pokud se přesto nepřipojí, prostudujte si dokumentaci dodanou s bezdrátovým směrovačem.
*Nelze připojit žádná další zařízení. Chcete-li přidat další zařízení, odpojte některé z připojených zařízení.	V rámci Wi-Fi Direct (Simple AP) je simultánně připojen maximální počet počítačů a chytrých zařízení. Chcete-li přidat další počítač nebo chytré zařízení, nejprve odpojte jedno z připojených zařízení. Počet bezdrátových zařízení, která lze simultánně připojit, a počet připojených zařízení lze zjistit na stavovém listu sítě nebo na ovládacím panelu tiskárny.
Stejný název SSID jako Wi-Fi Direct již existuje v tomto prostředí. Pokud nelze připojit chytré zařízení k tiskárně, změňte SSID Wi-Fi Direct.	Na ovládacím panelu tiskárny přejděte na obrazovku Wi-Fi Direct Setup a vyberte nabídku pro změnu nastavení. Můžete změnit síťový název, který následuje po DIRECT-XX-. Zadejte maximálně 32 znaků.

**Kontrola stavu komunikace**

Zkontrolujte, zda komunikace mezi tiskárnou a počítačem probíhá správně, a pokračujte řešením problémů.

**Kontrola protokolu serveru a síťového zařízení**

Pokud se objeví problémy s připojením k síti, můžete je zkoumat kontrolou protokolu poštovního serveru nebo serveru LDAP, případně kontrolou stavu pomocí systémového protokolu pro síťové zařízení, jako je například směrovač, nebo kontrolou příkazů.

**Tisk stavového listu sítě**

Po vytisknutí můžete zkonzolovat podrobné informace o síti.

1. Vložte papíry.
2. Vyberte možnost **Nast.** na domovské obrazovce.

## Odstraňování problémů

3. Vyberte položku **Obecná nastavení > Nastavení sítě > Stav sítě.**

4. Vyberte možnost **Tisk stavu.**

5. Zkontrolujte zprávu a poté vytiskněte stavový list sítě.

6. Zavřete obrazovku.

Obrazovka se po uplynutí určitého časového intervalu automaticky zavře.

## Kontrola komunikace mezi zařízeními a počítači

### **Kontrola komunikace pomocí příkazu Ping — systém Windows**

Pomocí příkazu Ping můžete zkontrolovat, zda je počítač připojený k tiskárně. Pomocí těchto kroků s příkazem Ping zkontrolujte komunikaci.

1. Zkontrolujte adresu IP tiskárny pro požadovanou komunikaci.

Tuto kontrolu můžete provést na obrazovce stavu sítě na ovládacím panelu tiskárny, ve zprávě připojení nebo ve sloupci **IP Address** stavového listu sítě.

2. Zobrazte obrazovku příkazového řádku počítače.

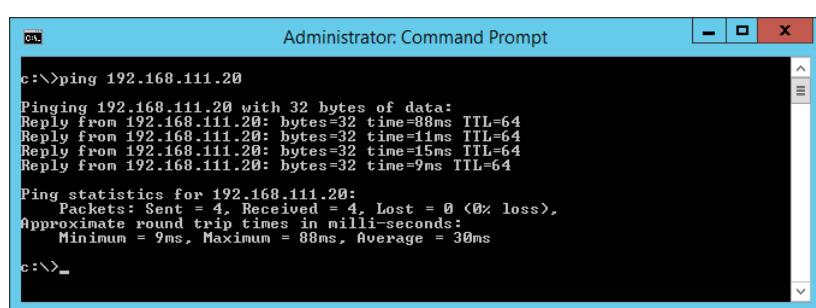
Zobrazte obrazovku aplikace a pak vyberte položku **Příkazový rádek.**

3. Zadejte text „ping xxx.xxx.xxx.xxx“ a pak stiskněte klávesu Enter.

Zadejte IP adresu tiskárny pro xxx.xxx.xxx.xxx.

4. Zkontrolujte stav komunikace.

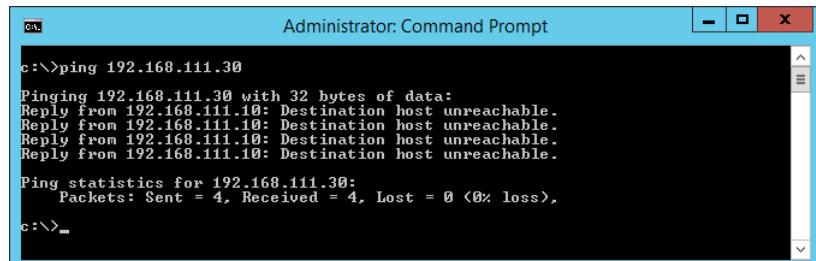
Pokud tiskárna a počítač komunikují, zobrazí se následující zpráva.



```
c:\>ping 192.168.111.20
Pinging 192.168.111.20 with 32 bytes of data:
Reply from 192.168.111.20: bytes=32 time=88ms TTL=64
Reply from 192.168.111.20: bytes=32 time=11ms TTL=64
Reply from 192.168.111.20: bytes=32 time=15ms TTL=64
Reply from 192.168.111.20: bytes=32 time=9ms TTL=64

Ping statistics for 192.168.111.20:
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
    Approximate round trip times in milli-seconds:
        Minimum = 9ms, Maximum = 88ms, Average = 30ms
c:\>
```

Pokud tiskárna a počítač nekomunikují, zobrazí se následující zpráva.



```
c:\>ping 192.168.111.30
Pinging 192.168.111.30 with 32 bytes of data:
Reply from 192.168.111.10: Destination host unreachable.

Ping statistics for 192.168.111.30:
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
c:\>
```

## Odstraňování problémů

### **Kontrola komunikace pomocí příkazu Ping — systém Mac OS**

Pomocí příkazu Ping můžete zkontrolovat, zda je počítač připojený k tiskárně. Pomocí těchto kroků s příkazem Ping zkontrolujte komunikaci.

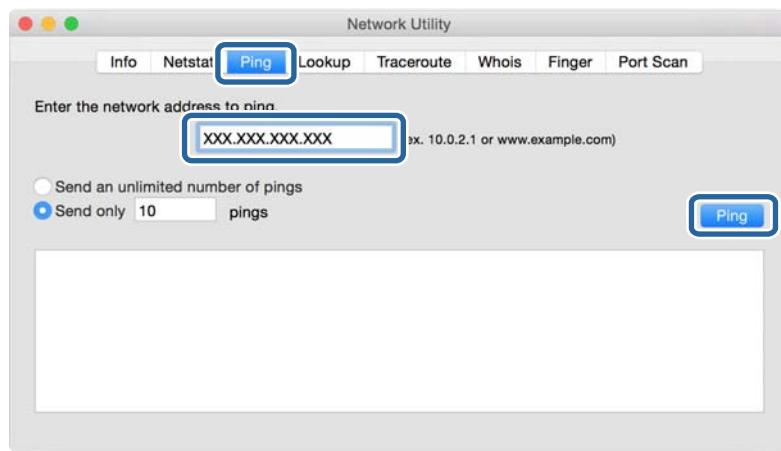
1. Zkontrolujte adresu IP tiskárny pro požadovanou komunikaci.

Tuto kontrolu můžete provést na obrazovce stavu sítě na ovládacím panelu tiskárny, ve zprávě připojení nebo ve sloupci **IP Address** stavového listu sítě.

2. Spusťte síťový nástroj.

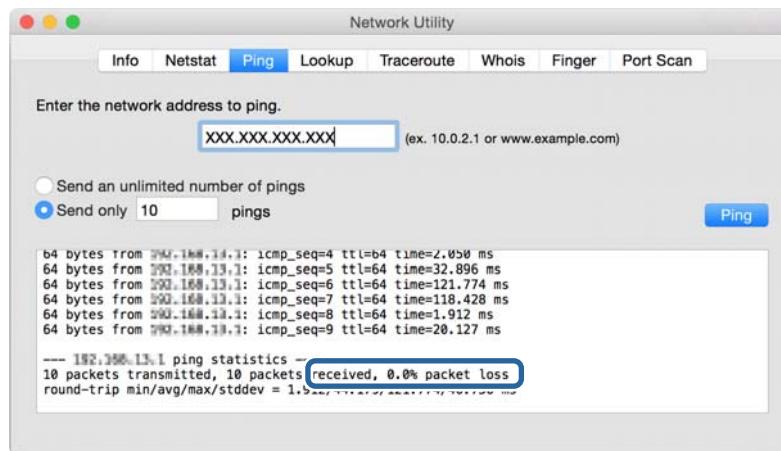
Zadejte „Síťový nástroj“ do položky **Spotlight**.

3. Klikněte na kartu **Ping**, zadejte IP adresu, kterou jste zkontrolovali v kroku 1 a pak klikněte na položku **Ping**.



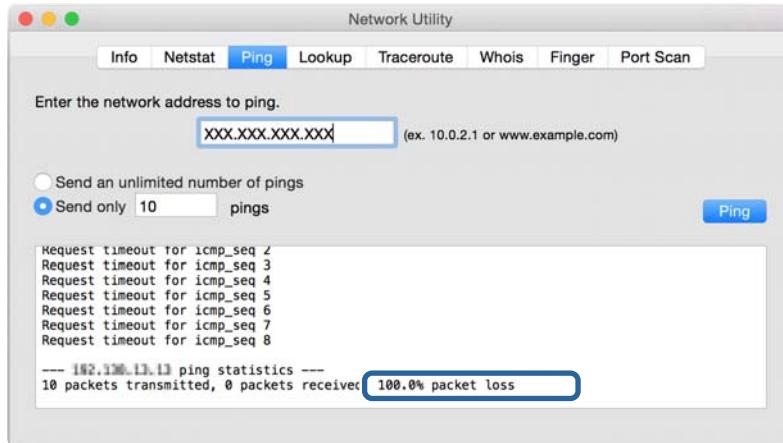
4. Zkontrolujte stav komunikace.

Pokud tiskárna a počítač komunikují, zobrazí se následující zpráva.



## Odstraňování problémů

Pokud tiskárna a počítač nekomunikují, zobrazí se následující zpráva.



### Kontrola síťového připojení počítače — systém Windows

Pomocí příkazového řádku prověrte stav připojení počítače a cestu používanou pro připojení tiskárny. Tímto postupem se dostanete k vyřešení problémů.

**příkaz ipconfig**

Zobrazte stav připojení síťového rozhraní, které právě používá počítač.

Porovnáním informací nastavení s aktuální komunikací prověrte, zda je připojení v pořádku. Pokud je na jedné síti více serverů DHCP, můžete zjistit aktuální adresu přiřazenou počítači, referenční server DNS atd.

**Formát: ipconfig /all**

**Příklady:**

```
Administrator: Command Prompt
c:\>ipconfig /all
Windows IP Configuration

Host Name . . . . . : WIN2012R2
Primary Dns Suffix . . . . . : pubs.net
Node Type . . . . . : Hybrid
IP Routing Enabled. . . . . : No
WINS Proxy Enabled. . . . . : No
DNS Suffix Search List. . . . . : pubs.net

Ethernet adapter Ethernet:

    Connection-specific DNS Suffix . . . . . : Gigabit Network Connection
    Description . . . . . : xx-xx-xx-xx-xx-xx
    Physical Address . . . . . : fe80::38fb:7546:18a8:d20e%14<Preferred>
    DHCP Enabled . . . . . : Yes
    Autoconfiguration Enabled . . . . . : Yes
    Link-local IPv6 Address . . . . . : fe80::38fb:7546:18a8:d20e%14<Preferred>
    IPv4 Address . . . . . : 192.168.1.10<Preferred>
    Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0
    Default Gateway . . . . . : 192.168.1.1
    DHCPv6 Client DUID . . . . . : 00-01-00-01-20-40-2F-45-00-1D-73-6A-44-08
    DNS Servers . . . . . : 192.168.1.2
    NetBIOS over Tcpip. . . . . : Enabled

Tunnel adapter isatap.<00000000-ABCD-EFGH-HIJK-LMNOPQRSTUVWXYZ>:

    Media State . . . . . : Media disconnected
    Connection-specific DNS Suffix . . . . . : Microsoft ISATAP Adapter #2
    Description . . . . . : Microsoft ISATAP Adapter #2
    Physical Address . . . . . : 00-00-00-00-00-00-E0
    DHCP Enabled . . . . . : No
    Autoconfiguration Enabled . . . . . : Yes

c:\>_
```

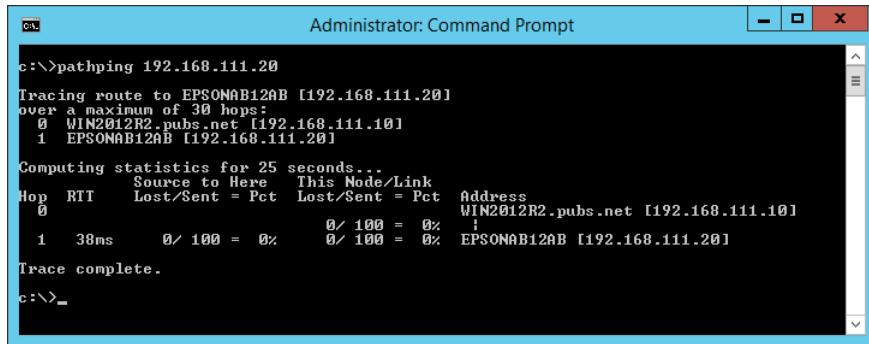
## Odstaňování problémů

### příkaz pathping

Můžete potvrdit seznam směrovačů, které procházejí přes cílového hostitele, a směrování komunikace.

Formát: pathping xxx.xxx.xxx.xxx

Příklady: pathping 192.0.2.222



The screenshot shows a Windows Command Prompt window titled "Administrator: Command Prompt". The command entered is "pathping 192.168.111.20". The output displays the route being traced from the local machine to a destination at 192.168.111.20. It shows two hops: one to WIN2012R2.pubs.net (192.168.111.10) and another directly to EPSONAB12AB (192.168.111.20). The statistics for each hop show 0 lost packets and 0% loss. The trace is completed after 25 seconds.

```
c:\>pathping 192.168.111.20
Tracing route to EPSONAB12AB [192.168.111.20]
over a maximum of 30 hops:
  0  WIN2012R2.pubs.net [192.168.111.10]
  1  EPSONAB12AB [192.168.111.20]

Computing statistics for 25 seconds...
          Source to Here   This Node/Link
Hop  RTT     Lost/Sent = Pct  Lost/Sent = Pct  Address
  0          0/ 100 =  0%      0/ 100 =  0%    WIN2012R2.pubs.net [192.168.111.10]
  1  38ms     0/ 100 =  0%      0/ 100 =  0%    EPSONAB12AB [192.168.111.20]

Trace complete.
c:\>
```

## Provedení testu připojení

Z tiskárny nebo z počítače, připojeného ke stejnemu segmentu jako je tiskárna, prověrte, zda je připojení se serverem a danou složkou v pořádku. Tímto postupem se dostanete k vyřešení problémů.

## Poštovní server

Zkontrolujte připojení mezi tiskárnou a poštovním serverem pomocí testu připojení ze strany tiskárny.

### Související informace

➔ „Kontrola připojení k poštovnímu serveru“ na str. 40

## Server LDAP

Zkontrolujte připojení mezi tiskárnou a serverem LDAP pomocí testu připojení ze strany tiskárny.

### Související informace

➔ „Kontrola připojení serveru LDAP“ na str. 70

## Server FTP

Zkontrolujte připojení serveru FTP z počítače ve stejném segmentu. Zkontrolujte, zda máte přístup na server FTP, registrovaný v kontaktech, z průzkumníka v počítači na síti ve stejném segmentu jako je tiskárna.

## Odstaňování problémů

- ❑ Příklad určení cesty:
  - ❑ Název serveru FTP: epsonftp
  - ❑ Název složky: manual
  - ❑ ftp://epsonftp/manual/
- V tomto případě se přihlaste jako anonymní uživatel. Pokud jste nastavili uživatelské jméno a heslo, zadejte je v dialogovém okně zobrazeném v případě selhání ověření, nebo je zadejte níže uvedeným postupem.  
ftp://username:password@epsonftp (pokud je uživatelské jméno „ftpusername“, bude heslo „ftppassword“.)
- ❑ Příklad stejného segmentu sítě.
  - ❑ Adresa IP tiskárny: 192.168.111.12, maska podsítě: 255.255.255.0
  - ❑ Potvrďte z počítače adresu IP 192.168.111.2 až 192.168.111.255.

### Související informace

➔ „[Registrací příjemce v Kontaktech pomocí aplikace Web Config](#)“ na str. 63

## Sdílená složka

Zkontrolujte připojení sdílené složky z počítače ve stejném segmentu. Zkontrolujte, zda máte přístup do sdílené složky, registrované v kontaktech, z průzkumníka v počítači na síti ve stejném segmentu jako je tiskárna.

### Související informace

➔ „[Registrací příjemce v Kontaktech pomocí aplikace Web Config](#)“ na str. 63

## Server DNS

Zkontrolujte server DNS, na který se odkazuje počítač. Potvrďte stav síťového adaptéru počítače, který je na stejném segmentu sítě jako tiskárna, a potvrďte, že se jedná o stejné nastavení jako v případě nastavení DNS u tiskárny.

Nastavení DNS počítače můžete zjistit následujícím způsobem.

- ❑ Windows: **Ovládací panely > Síť a Internet > Síť a centrum sdílení > Změnit nastavení adaptéru**  
Pokud je k dispozici více síťových rozhraní, můžete je zkontrolovat zadáním příkazu „ipconfig/all“ do příkazového řádku.
- ❑ Mac OS: **Předvolby systému > Síť > Pokročilé...> DNS**

### Související informace

➔ „[Registrací příjemce v Kontaktech pomocí aplikace Web Config](#)“ na str. 63

## Inicializace sítového nastavení

### Zakázání sítě Wi-Fi z nástroje Web Config

Zakažte síť Wi-Fi z nástroje Web Config. Pokud zakážete Wi-Fi a přitom jsou některá zařízení pomocí Wi-Fi připojena, tato zařízení budou odpojena.

1. Přejděte do aplikace Web Config a vyberte kartu **Síť > Wi-Fi**, a poté vyberte možnost **Deaktivovat Wi-Fi**.
2. Zkontrolujte zprávu a pak stiskněte tlačítko **OK**.

### Odpojení připojení Wi-Fi Direct (jednoduchý přístupový bod) pomocí aplikace Web Config

Odpojte připojení Wi-Fi Direct (jednoduchý přístupový bod) z aplikace Web Config.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Síť > Wi-Fi Direct**.
2. Vyberte **Zakázat pro Wi-Fi Direct**.
3. Klikněte na tlačítko **Další**
4. Zkontrolujte zprávu a pak stiskněte tlačítko **OK**.

### Deaktivace sítě Wi-Fi z ovládacího panelu

Pokud odpojíte síť Wi-Fi, odpojí se připojení Wi-Fi.



1. Klepněte na možnost na domovské obrazovce.
2. Vyberte možnost **Směrovač**.  
Zobrazí se stav sítě.
3. Klepněte na možnost **Změnit nastavení**.
4. Vyberte možnost **Další > Vypnout Wi-Fi**.
5. Zkontrolujte zprávu a poté vyberte tlačítko Start.
6. Po zobrazení zprávy o dokončení obrazovku zavřete.  
Po uplynutí specifického časového intervalu se obrazovka automaticky zavře.
7. Zavřete obrazovku Nastavení připojení sítě.
8. Stiskněte tlačítko .

## Odpolení jednoduchého přístupového bodu režimu Wi-Fi Direct od ovládacího panelu

### Poznámka:

Je-li připojení Wi-Fi Direct (jednoduchý přístupový bod) deaktivované, jsou všechny počítače a chytrá zařízení připojená k tiskárně pomocí připojení Wi-Fi Direct (jednoduchý přístupový bod) odpojeny. Pokud chcete odpojit konkrétní zařízení, provedte odpojení z daného zařízení a nikoli z tiskárny.



1. Klepněte na možnost  na domovské obrazovce.
2. Vyberte možnost **Wi-Fi Direct**.  
Zobrazí se informace o připojení Wi-Fi Direct.
3. Klepněte na možnost **Zahájit instalaci**.
4. Klepněte na možnost **Změnit**.
5. Vyberte možnost **Deaktivovat Wi-Fi Direct**.
6. Klepněte na možnost **Deaktivovat nastavení**.
7. Po zobrazení zprávy o dokončení obrazovku zavřete.  
Po uplynutí specifického časového intervalu se obrazovka automaticky zavře.

## Obnovení nastavení sítě z ovládacího panelu

Veškeré nastavení sítě můžete obnovit na výchozí hodnoty.

1. Vyberte položku **Nast.** na domovské obrazovce.
2. Vyberte **Obecná nastavení > Správa systému > Obnovit výchozí nastavení > Nastavení sítě**.
3. Zkontrolujte zprávu a pak stiskněte tlačítko **Ano**.
4. Po zobrazení zprávy o dokončení obrazovku zavřete.  
Po uplynutí specifického časového intervalu se obrazovka automaticky zavře.

---

## Potíže

### Nelze přistupovat k aplikaci Web Config

#### Adresa IP není přiřazena k tiskárně.

K tiskárně možná není přiřazena adresa IP. Nakonfigurujte adresu IP pomocí ovládacího panelu tiskárny. Údaje o aktuálním nastavení lze ověřit podle hlášení o stavu sítě nebo prostřednictvím ovládacího panelu tiskárny.

## Odstaňování problémů

### Webový prohlížeč nepodporuje Síla šifrování pro SSL/TLS.

SSL/TLS má Síla šifrování. Aplikaci Web Config lze otevřít webovým prohlížečem, který podporuje hromadná šifrování dle následujících podmínek. Zkontrolujte podporu šifrování vašeho prohlížeče.

- 80 bitů: AES256/AES128/3DES
- 112 bitů: AES256/AES128/3DES
- 128 bitů: AES256/AES128
- 192 bitů: AES256
- 256 bitů: AES256

### Platnost certifikátu Certifikát podepsaný CA vypršela.

Pokud existuje problém s vypršením platnosti certifikátu, při připojování k aplikaci Web Config pomocí komunikace SSL/TLS (https) se objeví zpráva „Platnost certifikátu vypršela“. Pokud se tato zpráva zobrazí před datem vypršení jeho platnosti, zkontrolujte, zda je správně nakonfigurováno datum tiskárny.

### Obecný název certifikátu a tiskárny se neshodují.

Pokud se obecný název certifikátu a tiskárny neshodují, zobrazí se při přistupování k aplikaci Web Config pomocí komunikace SSL/TLS (https) zpráva „Název certifikátu zabezpečení se neshoduje...“. K tomu dochází, protože následující adresy IP se neshodují.

- Adresa IP tiskárny zadaná k obecnému názvu pro vytvoření Certifikát podepsaný sebou samým nebo CSR
- Adresa IP zadaná do webového prohlížeče při spuštění aplikaci Web Config

Změňte název tiskárny pro Certifikát podepsaný sebou samým. Certifikát je aktualizován a tiskárnu lze nyní připojit.

Pro Certifikát podepsaný CA použijte znova certifikát pro tiskárnu.

### Nastavení serveru proxy místní adresy není nastaveno pro webový prohlížeč.

Pokud je tiskárna nastavena tak, aby používala server proxy, nakonfigurujte webový prohlížeč tak, aby se nepřipojoval k místní adrese pomocí serveru proxy.

- Windows:

Vyberte volbu **Ovládací panely > Síť a Internet > Možnosti Internetu > Připojení > Nastavení LAN > Server proxy** a potom nastavte, aby se server proxy nepoužíval pro síť LAN (místní adresy).

- Mac OS:

Vyberte volbu **Předvolby systému > Síť > Pokročilé > Proxy** a potom zaregistrujte místní adresu pro **Vyřadit nastavení proxy pro tyto hostitele a domény**.

Příklad:

192.168.1.\*: Místní adresa 192.168.1.XXX, maska podsítě 255.255.255.0

192.168.\*.\*: Místní adresa 192.168.XXX.XXX, maska podsítě 255.255.0.0

### Související informace

- ➔ „[Přístup k aplikaci Web Config](#)“ na str. 28
- ➔ „[Přiřazování IP adres](#)“ na str. 21

**Odstraňování problémů****Naskenované snímky nelze uložit do sdílené složky****Kontrola zpráv na tiskárně**

Chybové zprávy se zobrazí na ovládacím panelu tiskárny, když dojde k chybě.

Zprávy	Řešení
Chyba DNS. Zkontrolujte nastavení DNS.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Ověřte, zda se adresa nachází v seznamu kontaktů v tiskárně a adresa sdílené složky je shodná.</li> <li><input type="checkbox"/> Pokud je IP adresa počítače statická a je nastavena ručně, změňte název počítače v cestě sítě k IP adrese. Příklad: \\EPSON02\SCAN na \\192.168.xxx.xxx\SCAN</li> <li><input type="checkbox"/> Ověřte, zda je počítač zapnutý a není v režimu spánku. Pokud je počítač v režimu spánku, nemůžete ukládat naskenované snímky do sdílené složky.</li> <li><input type="checkbox"/> Dočasně zakažte bránu firewall počítače a zabezpečovací software. Pokud tento postup chybu odstraní, zkontrolujte nastavení zabezpečovacího softwaru.</li> <li><input type="checkbox"/> Pokud používáte přenosný počítač a IP adresa je nastavena jako DHCP, může se IP adresa změnit při opětovném připojení k síti. Znovu získejte IP adresu.</li> <li><input type="checkbox"/> Vyberte položku <b>Nast. &gt; Obecná nastavení &gt; Nastavení sítě &gt; Upřesnit &gt; TCP/IP</b> a zkontrolujte nastavení DNS.</li> <li><input type="checkbox"/> Zkontrolujte nastavení DNS pro server, počítač nebo jiný přístupový bod.</li> <li><input type="checkbox"/> Název počítače a IP adresa se mohou lišit v případě, že není tabulka správy DNS serveru aktualizovaná. Zkontrolujte název počítače a IP adresu.</li> </ul>
Chyba ověření. Zkontrolujte nastavení e-mailového serveru.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Ověřte správnost uživatelského jména a hesla v počítači a kontaktech na tiskárně. Také ověřte, zda nevypršela platnost hesla.</li> <li><input type="checkbox"/> Zkontrolujte nastavení <b>Location</b>.</li> </ul>
Chyba komunikace. Zkontrolujte nastavení připojení k Wi-Fi/sítě.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Zkontrolujte, zda je síť MS Network zapnuta.</li> <li><input type="checkbox"/> Ověřte, zda se adresa nachází v seznamu kontaktů v tiskárně a adresa sdílené složky je shodná.</li> <li><input type="checkbox"/> Přístupová práva pro uživatele v seznamu kontaktů se třeba přidat na kartě <b>Sdílení</b> a na kartě <b>Zabezpečení</b> vlastností sdílené složky. Zároveň je třeba oprávnění uživatele třeba nastavit na „povolené“.</li> <li><input type="checkbox"/> Zkontrolujte nastavení <b>Location</b>.</li> <li><input type="checkbox"/> Vytiskněte zprávu síťového připojení, díky které zkontrolujete, zda je tiskárna připojena k síti.</li> </ul>
Název souboru se již používá. Přejmenujte soubor a naskenujte znovu.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Odstraňte soubor se stejným názvem.</li> <li><input type="checkbox"/> Změňte předponu názvu souboru v <b>Nastavení souboru</b>.</li> </ul>
Naskenovaný soubor(y) je příliš velký. Byla odeslána pouze XX stránka(y). Zkontr., zda je v cíl. slož. dost. mís.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Zvětšete úložný prostor v zadané složce.</li> <li><input type="checkbox"/> Snižte počet dokumentů.</li> <li><input type="checkbox"/> Snižte rozlišení skenování nebo zvyšte kompresní poměr a zmenšíte tak velikost naskenovaného snímku.</li> </ul>

**Odstraňování problémů****Kontrola bodu, kde došlo k chybě**

Při ukládání naskenovaných snímků do sdílené složky je postup ukládání následující. Následně můžete zkontrolovat bod, kde došlo k chybě.

Položky	Pro provoz	Chybová hlášení
Připojování	Připojí počítač k tiskárně.	Chyba DNS. Zkontrolujte nastavení DNS.
Přihlašování k počítači	Přihlásí do počítače pomocí uživatelského jména a hesla.	Chyba ověření. Zkontrolujte nastavení e-mailového serveru.
Kontrola složky pro uložení	Zkontroluje síťovou cestu sdílené složky.	Chyba komunikace. Zkontrolujte připojení k Wi-Fi/sítí.
Kontrola názvu souboru	Zkontroluje, zda je přítomen soubor se stejným názvem jako soubor, který chcete uložit do složky.	Název souboru se již používá. Přejmenujte soubor a naskenujte znovu.
Zápis souboru	Zapíše nový soubor.	Naskenovaný soubor(y) je příliš velký. Byla odeslána pouze XX stránka(y). Zkontr., zda je v cíl. slož. dost. mís.

**Ukládání naskenovaných snímků trvá dlouhou dobu**

Zkontrolujte následující body.

- Vyberte položku **Nast. > Obecná nastavení > Nastavení sítě > Upřesnit > TCP/IP** a zkontrolujte nastavení DNS.
- Zkontrolujte nastavení DNS pro server, počítač nebo jiný přístupový bod.

# Dodatek

## Úvod k síťovému softwaru

Následující část popisuje software, který zajišťuje konfiguraci a správu zařízení.

### Epson Device Admin

Epson Device Admin je multifunkční aplikační software, který umožňuje správu zařízení v síti.

Nabízí následující funkce.

- Sledování nebo správa až 2 000 tiskáren nebo skenerů v segmentu.
- Detailní zprávy, jako například o stavu spotřebního materiálu nebo produktu.
- Aktualizace firmwaru produktu.
- Uvedení zařízení do sítě.
- Aplikace jednotného nastavení na více zařízení.

Aplikaci Epson Device Admin můžete stáhnout z webu podpory Epson. Další informace viz dokumentace nebo návod k aplikaci Epson Device Admin.

### Spuštění Epson Device Admin (pouze systém Windows)

Vyberte možnost **Všechny programy > EPSON > Epson Device Admin > Epson Device Admin**.

**Poznámka:**

*Pokud se zobrazí varování brány firewall, povolte přístup aplikaci Epson Device Admin.*

### EpsonNet Config

EpsonNet Config je aplikační software, který umožňuje provedení nastavení zařízení na síti. Pokud jsou zařízení připojena k síti přes síť Ethernet, můžete provádět různá nastavení, například nastavení adresy IP, změnu metody připojení atd. i pro zařízení, která nejsou přiřazena k adrese IP. Tuto funkci lze rovněž použít pro vytvoření síťových nastavení zařízení bez ovládacího panelu.

Další informace viz dokumentace nebo návod k aplikaci EpsonNet Config.



## Spuštění aplikace EpsonNet Config — systém Windows

Vyberte možnost **Všechny programy > EpsonNet > EpsonNet Config SE > EpsonNet Config**.

**Poznámka:**

*Pokud se zobrazí varování brány firewall, povolte aplikaci EpsonNet Config přístup.*

## Spuštění aplikace EpsonNet Config — systém Mac OS

Zvolte položku **Otevřít > Aplikace > Epson Software > EpsonNet > EpsonNet Config SE > EpsonNet Config**.

## EpsonNet Print (pouze pro systém Windows)

EpsonNet Print je software pro tisk v síti TCP/IP. Tato položka je instalována z instalačního programu spolu s ovladačem tiskárny. Pro síťový tisk vytvořte tiskový port EpsonNet. Níže jsou uvedeny funkce a omezení.

- Stav tiskárny je zobrazen na obrazovce zařazování.
- Pokud server DHCP změní adresu IP tiskárny, tiskárna bude přesto rozpoznána.
- Můžete používat tiskárnu umístěnou v odlišném segmentu sítě.
- Můžete tisknout pomocí jednoho z možných protokolů.
- Adresa IPv6 není podporována.

## EpsonNet SetupManager

Aplikace EpsonNet SetupManager slouží k vytvoření balíčku pro jednoduchou instalaci tiskárny, například instalaci ovladače tiskárny, instalaci aplikace EPSON Status Monitor a vytvoření portu tiskárny. Tato aplikace umožňuje správci vytvářet jedinečné softwarové balíčky a distribuovat je mezi skupinami.

Další informace najdete na regionálních webových stránkách společnosti Epson.

## Export a hromadná registrace kontaktů s použitím nástroje

Pokud používáte aplikaci Epson Device Admin, můžete zálohovat kontakty a upravovat exportované soubory, a poté registrovat vše najednou.

To se hodí, když chcete zálohovat pouze kontakty, nebo když chcete vyměnit tiskárnu a v rámci výměny potřebujete přenést kontakty ze starého do nového zařízení.

### Export kontaktů

Informace o kontaktech můžete ukládat do souboru.

Soubory můžete upravovat ve formátu SYLK nebo CSV pomocí tabulkové aplikace nebo textového editoru. Registraci můžete provést najednou po odstranění nebo přidání všech informací.

Informace, které obsahují položky zabezpečení, jako jsou například hesla a osobní údaje, můžete uložit v binárním formátu s heslem. Tento soubor nelze upravovat. Lze jej použít jako záložní soubor s informacemi včetně položek zabezpečení.

1. Spusťte aplikaci Epson Device Admin.
2. Vyberte možnost **Devices** v nabídce úloh na bočním panelu.
3. Ze seznamu vyberte zařízení, které chcete konfigurovat.
4. Klikněte na možnost **Device Configuration** na kartě **Home** v nabídce pásu karet.

Pokud bylo nastaveno heslo správce, zadejte heslo a klikněte na možnost **OK**.

5. Klikněte na položku **Common > Contacts**.
6. Vyberte formát exportu z nabídky **Export >Export items**.

**All Items**

Provedte export šifrovaného binárního souboru. Vyberte, zda chcete zahrnout položky zabezpečení, jako je například heslo či osobní údaje. Tento soubor nelze upravovat. Pokud vyberete tuto volbu, musíte nastavit heslo. Klikněte na možnost **Configuration** a nastavte heslo s použitím 8 až 63 znaků ve formátu ASCII. Toto heslo bude vyžadováno při importu binárního souboru.

**Items except Security Information**

Provedte export souborů ve formátu sylk nebo csv. Vyberte, zda chcete upravit informace exportovaného souboru.

7. Klikněte na možnost **Export**.
8. Určete, kam chcete soubor uložit, vyberte typ souboru a poté klikněte na možnost **Save**.  
Zobrazí se zpráva o dokončení.
9. Klikněte na možnost **OK**.  
Prověřte, zda je soubor uložen na určeném místě.

### Import kontaktů

Informace o kontaktech můžete importovat ze souboru.

## Dodatek

Můžete importovat soubory uložené ve formátu SYLK nebo csv, nebo zálohované binární soubory, které obsahují položky zabezpečení.

1. Spusťte aplikaci Epson Device Admin.
2. Vyberte možnost **Devices** v nabídce úloh na bočním panelu.
3. Ze seznamu vyberte zařízení, které chcete konfigurovat.
4. Klikněte na možnost **Device Configuration** na kartě **Home** v nabídce pásu karet.  
Pokud bylo nastaveno heslo správce, zadejte heslo a klikněte na možnost **OK**.
5. Klikněte na položku **Common > Contacts**.
6. Klikněte na možnost **Browse** v části **Import**.  
Vyberte soubor, který chcete importovat, a poté klikněte na tlačítko **Open**.  
Pokud vyberete binární soubor, v části **Password** zadejte heslo, které jste nastavili při exportování souboru.
7. Klikněte na možnost **Import**.  
Zobrazí se obrazovka potvrzení.
8. Klikněte na možnost **OK**.  
Zobrazí se výsledek ověření.
  - Edit the information read  
Klikněte, pokud chcete upravit informace individuálně.
  - Read more file  
Klikněte, pokud chcete importovat více souborů.
9. Klikněte na možnost **Import** a poté na možnost **OK** na obrazovce dokončení importu.  
Vraťte se na obrazovku vlastností zařízení.
10. Klikněte na **Import** a poté na možnost **OK** na obrazovce dokončení importu.  
Vraťte se na obrazovku vlastností zařízení.
11. Klikněte na možnost **Transmit**.
12. Klikněte na **OK** na obrazovce s potvrzením.  
Nastavení jsou odeslána do tiskárny.
13. Na obrazovce dokončení odeslání klikněte na možnost **OK**.  
Informace o tiskárně jsou aktualizovány.  
Otevřete kontakty z aplikace Web Config nebo z ovládacího panelu tiskárny a poté prověřte, zda byl kontakt aktualizován.

---

## Provedení nastavení Wi-Fi z ovládacího panelu (WPS)

Můžete se přihlásit k Wi-Fi z ovládacího panelu tiskárny pomocí funkce WPS.

**Související informace**

- ➔ „Jak nastavit Wi-Fi stisknutím jediného tlačítka (WPS)“ na str. 130
- ➔ „Jak nastavit Wi-Fi pomocí kódu PIN (WPS)“ na str. 131

**Jak nastavit Wi-Fi stisknutím jediného tlačítka (WPS)**

Wi-Fi síť můžete automaticky nastavit stisknutím tlačítka na přístupovém bodě. Pokud jsou splněny následující podmínky, můžete provést nastavení pomocí této metody.

- Přístupový bod je kompatibilní se standardem WPS (chráněné nastavení Wi-Fi).
- Aktuální připojení Wi-Fi bylo navázáno stisknutím tlačítka na přístupovém bodě.

**Poznámka:**

*Pokud nemůžete najít tlačítko nebo prováděte nastavení pomocí softwaru, zobrazte si dokumentaci dodanou s přístupovým bodem.*

1. Klepněte na možnost  |  na domovské obrazovce.
2. Vyberte možnost **Směrovač**.
3. Klepněte na možnost **Zahájit instalaci**.  
Pokud je síťové připojení již nastavené, zobrazí se podrobné informace o připojení. Nastavení můžete změnit klepnutím na možnost **Změňte na připojení Wi-Fi**, nebo **Změnit nastavení**.
4. Vyberte možnost **Nastavení tlačítka (WPS)**.
5. Podržte tlačítko [WPS] na přístupovém bodě, dokud nezačne blikat tlačítko zabezpečení.



Pokud nevíte, kde se nachází tlačítko [WPS] nebo zde nejsou žádná tlačítka na přístupovém bodě, projděte si podrobnosti v dokumentaci dodané s přístupovým bodem.

6. Klepněte na možnost **Zahájit instalaci**.
7. Zavřete obrazovku.  
Po uplynutí specifického časového intervalu se obrazovka automaticky zavře.

**Poznámka:**

*Pokud se připojení nezdaří, restartujte přístupový bod, přemístěte jej blíže k tiskárně a opakujte akci. Pokud připojení stále nefunguje, vytiskněte zprávu o připojení sítě a zkонтrolujte řešení.*

## Dodatek

8. Zavřete obrazovku nastavení síťového připojení.

### Jak nastavit Wi-Fi pomocí kódu PIN (WPS)

K přístupovému bodu se můžete automaticky připojit pomocí kódu PIN. Tuto metodu můžete použít k nastavení, pokud je přístupový bod schopen nastavení WPS (chráněné nastavení Wi-Fi). Použijte počítač k zadání kódu PIN do přístupového bodu.

1. Klepněte na možnost  |  na domovské obrazovce.

2. Vyberte možnost **Směrovač**.

3. Klepněte na možnost **Zahájit instalaci**.

Pokud je síťové připojení již nastavené, zobrazí se podrobné informace o připojení. Nastavení můžete změnit klepnutím na možnost **Změňte na připojení Wi-Fi**, nebo **Změnit nastavení**.

4. Vyberte možnost **Další > Nastavení kódu PIN (WPS)**

5. Pomocí svého počítače zadejte do přístupového bodu během dvou minut kód PIN (číslo s osmi číslicemi) uvedený na ovládacím panelu tiskárny.

**Poznámka:**

*Podrobnosti o zadávání kódu PIN naleznete v dokumentaci dodané s přístupovým bodem.*

6. Klepněte na možnost **Zahájit instalaci**.

7. Zavřete obrazovku.

Pokud nevyberete možnost **Zavřít** do uplynutí specifického časového intervalu, obrazovka se automaticky zavře.

**Poznámka:**

*Pokud se připojení nezdaří, restartujte přístupový bod, přemístěte jej blíže k tiskárně a opakujte akci. Pokud připojení stále nefunguje, vytiskněte stavový list a zkontrolujte řešení.*

8. Zavřete obrazovku nastavení síťového připojení.

---

### Používání připojení Wi-Fi Direct (jednoduchý přístupový bod)

Funkce Wi-Fi Direct (jednoduchý přístupový bod) slouží k přímému propojení tiskárny a zařízení.

Protože tiskárnu lze připojit přímo bez využití připojené sítě, může se tato funkce použít pro dočasné připojení zařízení k tiskárně připojené k síti bez přístupových oprávnění.

### Povoelení funkce Wi-Fi Direct (jednoduchý přístupový bod) z nástroje Web Config

1. Přejděte do nástroje Web Config a vyberte kartu **Síť > Wi-Fi Direct**.

2. Vyberte možnost **Povolit** u funkce **Wi-Fi Direct**.
3. Klikněte na možnost **Další**
4. Zkontrolujte zprávu a pak stiskněte tlačítko **OK**.

## Změna nastavení Wi-Fi Direct (jednoduchý přístupový bod)

Když je povoleno připojení Wi-Fi Direct (jednoduchý přístupový bod), můžete nastavení změnit na kartě **Síť > Wi-Fi Direct** v nástroji Web Config. Zobrazí se následující položky.

### Deaktivace funkce Wi-Fi Direct (jednoduchý přístupový bod)

Nastavení Wi-Fi Direct (jednoduchý přístupový bod) tiskárny můžete deaktivovat. Když ho deaktivujete, odpojí se všechna zařízení připojená k tiskárně přes připojení Wi-Fi Direct (jednoduchý přístupový bod).

### Změna názvu sítě (SSID)

Název sítě (SSID) pro funkci Wi-Fi Direct (jednoduchý přístupový bod), který se používá k připojení se k tiskárně, můžete změnit na libovolně zvolený název. Název sítě (SSID) můžete zadat pomocí znaků ASCII, které jsou zobrazené na softwarové klávesnici na ovládacím panelu.

Když název sítě (SSID) změníte, všechna připojená zařízení se odpojí. Chcete-li zařízení připojit, použijte nový název sítě (SSID).

### Změna hesla

Heslo pro funkci Wi-Fi Direct (jednoduchý přístupový bod), které se používá k připojení se k tiskárně, můžete změnit na zvolený název. Heslo můžete zadat pomocí znaků ASCII, které jsou zobrazené na softwarové klávesnici na ovládacím panelu.

Když heslo změníte, všechna připojená zařízení se odpojí. Chcete-li zařízení připojit, použijte nové heslo.

### Obnovení nastavení funkce Wi-Fi Direct (jednoduchý přístupový bod)

Všechna nastavení funkce Wi-Fi Direct (jednoduchý přístupový bod) můžete vrátit na výchozí hodnoty.

Informace o připojení Wi-Fi Direct (jednoduchý přístupový bod) na chytrém zařízení uložené do tiskárny se odstraní.

#### *Poznámka:*

Následující nastavení můžete také měnit na ovládacím panelu tiskárny v části  |  > **Wi-Fi Direct > Zahájit instalaci > Změnit nastavení**.

- Změna názvu sítě (SSID)**
- Změna hesla**
- Deaktivace funkce Wi-Fi Direct (jednoduchý přístupový bod)**
- Obnovení nastavení funkce Wi-Fi Direct (jednoduchý přístupový bod)**

## Změna metody připojení

Změňte metodu připojení. Toto nastavení provádějte v podmírkách umožňujících síťové připojení.

## Dodatek

Pokud je nastavení přiřazení adresy IP manuální, potvrďte si se správcem sítě, zda je možné pro novou síť použít stejnou adresu IP.

**Poznámka:**

*Pokud je povoleno připojení Wi-Fi, ethernetové připojení je zakázáno.*

**Související informace**

- ➔ „Změna ethernetového připojení na připojení Wi-Fi“ na str. 133
- ➔ „Změna připojení z Wi-Fi na ethernetové připojení“ na str. 134

## Změna ethernetového připojení na připojení Wi-Fi

### Změna připojení na Wi-Fi z ovládacího panelu

Změňte ethernetové připojení na Wi-Fi z ovládacího panelu tiskárny. Metoda změny připojení je v podstatě stejná, jako v případě nastavení připojení Wi-Fi. K tomuto tématu si přečtěte příslušné téma v průvodci, týkající se nastavení připojení Wi-Fi z ovládacího panelu tiskárny.

**Související informace**

- ➔ „Připojení k bezdrátové síti LAN (Wi-Fi)“ na str. 26

### Změna připojení na Wi-Fi pomocí nástroje Web Config

Změňte ethernetové připojení na Wi-Fi pomocí nástroje Web Config.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Síť > Wi-Fi**.

Pokud bylo nastaveno heslo správce, přihlaste se jako správce a zadejte jméno uživatele a heslo.

2. Klikněte na možnost **Konfigurace**.

3. Vyberte SSID pro přístupový bod a zadejte heslo.

Pokud není SSID, ke kterému se chcete připojit, zobrazen, vyberte položku **Zadat SSID** a zadejte identifikátor SSID.

4. Klikněte na možnost **Další**.

5. Potvrďte zobrazenou zprávu a klikněte na možnost **OK**.

6. Odpojte kabel sítě Ethernet od tiskárny.

**Poznámka:**

*Způsob připojení lze změnit také pomocí aplikace Epson Device Admin. Další podrobnosti získáte v příručce nebo v návodě k Epson Device Admin.*

**Související informace**

- ➔ „Přístup k aplikaci Web Config“ na str. 28
- ➔ „Epson Device Admin“ na str. 126

## Změna připojení z Wi-Fi na ethernetové připojení

### Změna síťového připojení na připojení k síti Ethernet pomocí ovládacího panelu

Podle níže uvedených kroků zkontrolujte pomocí ovládacího panelu síťové připojení k síti Ethernet nebo Wi-Fi.

1. Vyberte položku **Nast.** na domovské obrazovce.
2. Vyberte možnost **Obecná nastavení > Nastavení sítě > Instalace drátové LAN.**
3. Klepněte na tlačítko **Zahájit instalaci.**
4. Zkontrolujte zprávu a pak obrazovku zavřete.  
Po uplynutí specifického časového intervalu se obrazovka automaticky zavře.
5. Připojte tiskárnu ke směrovači pomocí kabelu sítě Ethernet.

#### Související informace

- ➔ „[Připojování k síti Ethernet](#)“ na str. 25

### Změna ethernetového připojení pomocí aplikace Web Config

Změňte připojení Wi-Fi na ethernetové připojení pomocí aplikace Web Config.

1. Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Síť > Wi-Fi.**  
Pokud bylo nastaveno heslo správce, přihlaste se jako správce a zadejte jméno uživatele a heslo.
2. Klikněte na možnost **Deaktivovat Wi-Fi.**
3. Zkontrolujte zprávu a poté vyberte tlačítko **OK.**
4. Pomocí ethernetového kabelu propojte tiskárnu a rozbočovač (přepínač sítě LAN).

#### Poznámka:

*Způsob připojení lze změnit také pomocí aplikace Epson Device Admin. Další podrobnosti získáte v průvodci nebo v návodě k Epson Device Admin.*

#### Související informace

- ➔ „[Přístup k aplikaci Web Config](#)“ na str. 28  
➔ „[Epson Device Admin](#)“ na str. 126

---

## Používání portu pro tiskárnu

Tiskárna využívá následující port. Tyto porty by měl podle potřeby zpřístupnit správce sítě.

**Dodatek**

<b>Odesílatel (klient)</b>	<b>Používat</b>	<b>Místo určení (server)</b>	<b>Protokol</b>	<b>Číslo portu</b>
Tiskárna	Odesílání souborů (když se z tiskárny používá skenování do sítové složky)	Server FTP	FTP (TCP)	20
				21
		Souborový server	SMB (TCP)	445
			NetBIOS (UDP)	137
				138
			NetBIOS (TCP)	139
	Odesílání e-mailu (když se z tiskárny používá skenování do pošty)	Server SMTP	SMTP (TCP)	25
			SMTP SSL/TLS (TCP)	465
			SMTP STARTTLS (TCP)	587
	Připojení POP před SMTP (když se z tiskárny používá skenování do pošty)	Server POP	POP3 (TCP)	110
	Když se používá Epson Connect	Server Epson Connect	HTTPS	443
			XMPP	5222
	Při tisku pomocí funkce Google Cloud Print	Server Google Cloud Print	HTTPS	443
			XMPP	5222
	Získávání informací o uživatelích (pomocí kontaktů na tiskárně)	Server LDAP	LDAP (TCP)	389
			LDAP SSL/TLS (TCP)	636
			LDAP STARTTLS (TCP)	389
	Ověřování uživatele při odesílání e-mailu (při aktivaci funkce Epson Open Platform)  Ověřování uživatele při získávání informací o uživatelích (pomocí kontaktů na tiskárně)  Ověřování uživatele při používání skenování do sítové složky (SMB) z tiskárny	Server KDC	Kerberos	88
	Ovládání WSD	Klientský počítač	WSD (TCP)	5357
	Prohledání počítače při přednostním skenování z nástroje Document Capture Pro	Klientský počítač	Prohledání sítě při přednostním skenování	2968

**Dodatek**

Odesílatel (klient)	Používat	Místo určení (server)	Protokol	Číslo portu
Klientský počítač	Odesílání souborů (když se z tiskárny používá tisk FTP)	Tiskárna	FTP (TCP)	20
				21
	Tiskárnu lze rozpoznat z aplikace jako EpsonNet Config a ovladače tiskárny a skeneru.	Tiskárna	ENPC (UDP)	3289
	Informace MIB lze získat a nastavit z aplikace, jako je EpsonNet Config, ovladač tiskárny a ovladač skeneru.	Tiskárna	SNMP (UDP)	161
	Přeposílání dat LPR	Tiskárna	LPR (TCP)	515
	Přeposílání dat RAW	Tiskárna	RAW (Port 9100) (TCP)	9100
	Přeposílání dat AirPrint (tisk IPP/IPPS)	Tiskárna	IPP/IPPS (TCP)	631
	Hledání tiskárny WSD	Tiskárna	WS-Discovery (UDP)	3702
	Přeposílání naskenovaných dat z nástroje Document Capture Pro	Tiskárna	Sítové skenování (TCP)	1865
	Získávání informací úlohy při přednostním skenování z nástroje Document Capture Pro	Tiskárna	Přednostní skenování přes síť	2968

---

## Možnosti nabídky pro volbu Nast.

Na domovské obrazovce tiskárny vyberte možnost **Nast.** a proveděte různé nastavení.

### Možnosti nabídky pro volbu Obecná nastavení

Vyberte nabídky na ovládacím panelu, jak je popsáno dále.

#### **Nast. > Obecná nastavení**

### Základní nastavení

Vyberte nabídky na ovládacím panelu, jak je popsáno dále.

#### **Nast. > Obecná nastavení > Základní nastavení**

Nastavení, která zamkl správce, nemůžete změnit.

##### Jas LCD:

Slouží k úpravě jasu LCD obrazovky.

##### Zvuk:

Slouží k nastavení hlasitosti a výběru typu zvuku.

## Dodatek

### Časovač vyp.:

Slouží k nastavení doby pro přechod do režimu spánku (režimu úspory energie), když tiskárna neprovede žádnou akci. Po uplynutí této doby LCD obrazovka zhasne.

#### Nastavení vypnutí:

Podle místa zakoupení může být váš produkt vybaven touto funkcí nebo funkcí **Časovač vypnutí**.

##### Vypnout při nečinnosti

Pomocí tohoto nastavení lze tiskárnu automaticky vypnout, když se po určitou dobu nepoužívá. Každé prodloužení bude mít vliv na energetickou účinnost produktu. Před provedením každé změny berte ohled na životní prostředí.

##### Vypnout při odpojení

Když vyberete toto nastavení, tiskárna se vypne po 30 minutách, když jsou odpojeny všechny porty včetně portu LINE. V některých oblastech nemusí být tato funkce dostupná.

### Nastavení datumu / času:

##### Datum/čas

Slouží k zadání data a času.

##### Letní čas

Slouží k výběru nastavení letního času pro vaši oblast.

##### Časový rozdíl

Slouží k zadání časového rozdílu mezi místním časem a časem UTC (koordinovaný světový čas).

### Země/oblast:

Vyberte zemi nebo oblast, kde tiskárnu používáte. Pokud změníte zemi nebo oblast, vaše nastavení faxu se obnoví na výchozí hodnoty a bude nutné je navolit znovu.

### Jazyk/Language:

Slouží k výběru jazyka LCD obrazovky.

### Úvodní obrazovka:

Slouží k určení počáteční nabídky zobrazené na LCD obrazovce při zapnutí tiskárny a povolení položky **Časový limit operace**.

### Úpravy domovské obrazovky:

Změní rozvržení ikon na LCD obrazovce. Ikony můžete také přidat, odstranit a přesunout.

### Tapeta:

Umožňuje změnit barvu pozadí LCD obrazovky.

### Časový limit operace:

Vyberte možnost **Zap.**, pokud chcete, aby se po určité době nečinnosti zobrazil úvodní obrazovka. Když je povoleno omezení uživatele a po určitou dobu nebyla provedena žádná akce, uživatel bude odhlášen a zobrazí se úvodní obrazovka.

### Kláves:

Změní rozvržení klávesnice na LCD obrazovce.

**Dodatek****Výchozí obrazovka(Job/Status):**

Vyberte výchozí informaci, kterou chcete zobrazit, když stisknete tlačítko .

**Položky zámku správce**

Jedná se o položky, které jsou uzamčené, pokud je povoleno **Nast. > Obecná nastavení > Správa systému > Nastavení zabezpeč. > Nastavení správce > Nastavení zámku**.

<b>Položka</b>	<b>Uzamčení panelu</b>
Základní nastavení	-
Jas LCD	-
Zvuk	-
Časovač vyp.	✓
Nastavení vypnutí	✓
Nastavení datumu / času	✓
Země/oblast	✓
Jazyk/Language	✓*1
Úvodní obrazovka	✓
Úpravy domovské obrazovky	✓
Tapeta	✓
Časový limit operace	✓
Klávesnice	-
Výchozí obrazovka(Job/Status)	✓

✓ = K uzamčení.

- = Ne k uzamčení.

\*1 Zámek můžete povolit nebo zakázat z **Obecná nastavení > Správa systému > Nastavení zabezpeč. > Omezení**.

**Nastavení tiskárny**

Vyberte nabídky na ovládacím panelu, jak je popsáno dále.

**Nast. > Obecná nastavení > Nastavení tiskárny**

Nastavení, která zamkl správce, nemůžete změnit.

**Nastavení zdroje papíru:****Nastavení papíru:**

Slouží k výběru formátu a typu papíru vloženého do zdrojů papíru.

## Dodatek

### Priorita zad. pod. pap.:

Vyberte možnost **Zap.**, pokud chcete dát tiskovou prioritu papíru vloženému do podavače zadní podávání papíru.

### Auto. přep. A4/Letter:

Vyberte možnost **Zap.**, pokud chcete podávat papír ze zdroje papíru nastaveného na velikost A4, pokud není nastavený žádný zdroj papíru na velikost Letter, nebo podávat papír ze zdroje papíru nastaveného na velikost Letter, pokud není nastavený žádný zdroj papíru na velikost A4.

### Auto. vybrat nast.:

Vyberte možnost **Zap.** pro každé z následujících nastavení, pokud chcete automaticky tisknout na papír ze všech zdrojů, které odpovídají vašemu nastavení papíru.

- Kopírovat
- Fax
- Ostatní

### Upozornění na chybu:

Vyberte možnost **Zap.**, pokud chcete zobrazit chybovou zprávu v případě, že vybraný typ nebo velikost papíru neodpovídá vloženému papíru.

### Automatické zobr. nastavení papíru:

Vyberte možnost **Zap.**, pokud chcete při vložení papíru do zdroje papíru zobrazit obrazovku **Nastavení papíru**. Pokud vypnete tuto funkci, nebude možné tisknout ze zařízení iPhone nebo iPad pomocí aplikace AirPrint.

### Tiskový jazyk:

Tato položka je zobrazena na tiskárně kompatibilní s PCL nebo PostScript.

Slouží k výběru jazyka tisku pro rozhraní USB nebo pro síťové rozhraní.

### Univerz. nast. tisku:

Toto nastavení tisku se použije při tisku pomocí externího zařízení bez použití ovladače tiskárny.

### Posun nahoru:

Slouží k nastavení horního okraje papíru.

### Posun vlevo:

Slouží k nastavení levého okraje papíru.

### Posun nahoru vzadu:

Slouží k nastavení horního okraje pro zadní část stránky při oboustranném tisku.

### Posun vlevo vzadu:

Slouží k nastavení levého okraje pro zadní část stránky při 2stranném tisku.

## Dodatek

### Kontrola šířky papíru:

Vyberte možnost **Zap.**, pokud chcete před tiskem zkontrolovat šířku papíru. Zabráníte tím tisku mimo okraje papíru v případě, že nastavení papíru není správné, může se však snížit rychlosť tisku.

### Vynech. prázd. str.:

Automaticky přeskočí prázdné stránky v tiskových datech.

### Konfigurace tisku PDL:

Tato položka je zobrazena na tiskárně kompatibilní s PCL nebo PostScript.

Slouží k výběru možností Konfigurace tisku PDL, které chcete použít pro tisk PCL nebo PostScript.

### Obecná nastavení:

#### Formát papíru

Slouží k výběru výchozího formátu papíru pro tisk PCL nebo PostScript.

#### Typ papíru

Slouží k výběru výchozího typu papíru pro tisk PCL nebo PostScript.

#### Orientace

Slouží k výběru výchozí orientace pro tisk PCL nebo PostScript.

#### Kvalita

Slouží k výběru kvality tisku pro tisk PCL nebo PostScript.

#### Rež. úsp. ink.

Vyberte možnost **Zap.**, pokud chcete šetřit inkoust snížením hustoty tisku.

#### Pořadí tisku

Poslední stránka nahoře:

Tisk bude zahájen od první stránky souboru.

První stránka nahoře:

Zahájí tisk od poslední stránky souboru.

#### Počet kopií

Slouží k nastavení počtu kopií, které chcete vytisknout.

#### Okraj pro vazbu

Slouží k výběru pozice vazby.

#### Autom. vysun. pap.

Vyberte možnost **Zap.**, pokud chcete automaticky vysunout papír při zastavení tisku v průběhu tiskové úlohy.

#### Oboustranný tisk

Vyberte možnost **Zap.**, pokud chcete tisknout oboustranně.

## Dodatek

### Nabídka PCL:

- Zdroj písma**
  - Rezidentní
    - Vyberte tuto možnost, pokud chcete použít písmo předem nainstalované v tiskárně.
    - Stáhnout
      - Vyberte tuto možnost, pokud chcete použít písmo, které jste si stáhli.
- Číslo písma**
  - Slouží k výběru výchozího čísla písma pro výchozí zdroj písma. Dostupná čísla se liší podle provedeného nastavení.
- Rozteč**
  - Slouží k nastavení výchozí rozteče písma, pokud je písmo škálovatelné a má pevnou rozteč. Můžete vybrat hodnoty od 0,44 do 99,99 cpi (znaků na palec), v přírůstcích po 0,01.
    - Tato položka se nemusí zobrazit v závislosti na nastavení zdroje písma nebo čísla písma.
- Velikost bodu**
  - Slouží k nastavení výchozí výšky písma, pokud je písmo škálovatelné a propořční. Můžete vybrat hodnoty od 4,00 do 999,75 cpi v přírůstcích po 0,25.
    - Tato položka se nemusí zobrazit v závislosti na nastavení zdroje písma nebo čísla písma.
- Sada symbolů**
  - Slouží k výběru výchozí sady písma. Jestliže písmo, které jste vybrali v rámci nastavení zdroje písma a čísla písma, není k dispozici v novém nastavení sady symbolů, nastavení zdroje a čísla písma se automaticky nahradí výchozí hodnotou, IBM-US.
- Čáry**
  - Slouží k přiřazení počtu řádek pro vybraný formát a orientaci papíru. Tím dojde také ke změně rozentupu řádek (VMI) a nová hodnota VMI se uloží v tiskárně. Pokud poté provedete změny formátu nebo orientace stránky, bude změněna hodnota formátu, která vychází z uložené hodnoty VMI.
- Funkce CR**
  - Slouží k výběru příkazu posunu řádku při tisku pomocí ovladače ze specifického operačního systému.
- Funkce LF**
  - Slouží k výběru příkazu posunu řádku při tisku pomocí ovladače ze specifického operačního systému.
- Přiřaz. zdr. pap.**
  - Slouží k nastavení přiřazení pro příkaz výběru zdroje papíru. Je-li nastavena hodnota **4**, příkazy jsou nastaveny jako kompatibilní s tiskárnou HP LaserJet 4. Je-li nastavena hodnota **4K**, příkazy jsou nastaveny jako kompatibilní s tiskárnou HP LaserJet 4000, 5000 a 8000. Je-li nastavena hodnota **5S**, příkazy jsou nastaveny jako kompatibilní s tiskárnou HP LaserJet 5S.

### Nabídka PS3:

- List chyb**
  - Vyberte možnost **Zap.**, pokud chcete vytisknout list se stavem chyby, pokud dojde k chybám PostScript v průběhu tisku nebo k chybám při tisku souboru PDF.

## Dodatek

### Vybarvení

Tato položka je zobrazena na tiskárně s funkcí barevného tisku.

Slouží k výběru režimu barev pro tisk PostScript.

### Binární

Vyberte možnost **Zap.**, když tisknete data, která obsahují binární obrázky. Aplikace může poslat binární data i v případě, že je ovladač tiskárny nastavený na kódování ASCII, ale pokud je tato funkce zapnutá, data je možné přesto vytisknout.

### Vel. stránky PDF

Slouží k výběru formátu papíru při tisku souboru PDF. Je-li vybrána hodnota **Auto**, formát papíru se určí na základě velikosti první stránky.

### Auto. odstr. chyb:

Slouží k výběru akce v případě, že dojde k chybě při oboustranném tisku nebo chybě zaplnění paměti.

#### Zap.

Když při oboustranném tisku dojde k chybě, zobrazí varování a tisk proběhne v jednostranném režimu. Pokud dojde k zaplnění paměti, vytisknou se pouze dokumenty, které se tiskárně podařilo zpracovat.

#### Vyp.

Zobrazí chybové hlášení a přeruší tisk.

### Rozhraní pam. zař.:

#### Paměťové Zařízení:

Vyberte možnost **Povolit**, pokud chcete, aby tiskárna mohla přistupovat k připojenému paměťovému zařízení. Pokud je zvolena položka **Deaktivovat**, nemůžete z tiskárny ukládat data do paměťového zařízení. Tím se zabrání nelegálnímu odstranění důvěrných dokumentů.

#### Sdíl. souborů:

Slouží k výběru, zda má být povolen přístup k zápisu z počítače připojeného pomocí připojení USB nebo z počítače připojeného do sítě.

### Silný papír:

Vyberte možnost **Zapnuto**, pokud chcete zabránit rozmazání inkoustu na výtiscích, může se tím však snížit rychlosť tisku.

### Skrytý režim:

Vyberte možnost **Zap.**, pokud chcete snížit hluk při tisku, může to však snížit rychlosť tisku. V závislosti na zvoleném typu papíru a nastaveních kvality tisku se úroveň hladiny hluku tiskárny nemusí lišit.

### Doba sušení inkoustu:

Vyberte dobu sušení inkoustu, kterou chcete použít při oboustranném tisku. Tiskárna vytiskne jednu stranu a poté druhou stranu. Pokud je výtisk rozmazaný, nastavte delší dobu.

### Obousměrný:

Vyberte možnost **Zapnuto**, pokud chcete změnit směr tisku. Tiskne, zatímco se tisková hlava posune doleva a doprava. Pokud vypadají svislé nebo vodorovné čáry linek na výtisku rozmazené nebo nevyrovnané, zakázání této funkce může problém vyřešit. Tento režim ale může snížit rychlosť tisku.

## Dodatek

### Přip. PC prostř. USB

Pokud toto povolíte, budete moci povolit přístup počítači, který je připojen pomocí USB.

Pokud toto zakážete, zabráníte tak tisku, který neprobíhá přes síť.

### Nast. čas. limitu USB I/F:

Tato položka je zobrazena na tiskárně kompatibilní s PCL nebo PostScript.

Slouží k zadání času v sekundách, který musí uplynout před ukončením USB komunikace s počítačem poté, co tiskárna přijme tiskovou úlohu z ovladače tiskárny PostScript nebo PCL. Jestliže končící úloha není z tiskového ovladače PostScript nebo PCL jasně definovaná, může způsobit nekonečnou USB komunikaci. Jestliže k tomu dojde, tiskárna po uplynutí zadaného času ukončí komunikaci. Jestliže nechcete ukončit komunikaci, zadejte 0 (nulu).

## Nastavení sítě

Vyberte nabídky na ovládacím panelu, jak je popsáno dále.

### Nast. > Obecná nastavení > Nastavení sítě

Nastavení, která zamkl správce, nemůžete změnit.

#### Nast. Wi-Fi:

Slouží k upravení nebo změně nastavení bezdrátové sítě. Vyberte jeden z následujících způsobů připojení a postupujte podle pokynů na LCD panelu.

- Směrovač
- Wi-Fi Direct

#### Instalace drátové LAN:

Slouží k nastavení nebo změně síťového připojení, které používá kabel LAN a směrovač. Pokud vyberete toto nastavení, bude deaktivováno připojení pomocí sítě Wi-Fi.

#### Stav sítě:

Zobrazí nebo vytiskne aktuální nastavení sítě.

- Stav kabelové sítě LAN/Wi-Fi
- Stav Wi-Fi Direct
- Stav poštovního serveru
- Tisk stavu

#### Kontrola připojení:

Zkontroluje stav aktuálního síťového připojení a vytiskne zprávu. Jsou-li s připojením nějaké problémy, postupujte podle informací na tomto seznamu.

#### Upřesnit:

Proveďte následující podrobná nastavení.

- Název zařízení
- TCP/IP
- Server proxy

## Dodatek

- Poštovní server
- Adresa IPv6
- Sdílení sítě MS
- Rychlost linky a duplexní provoz
- Přesměrovat HTTP na HTTPS
- Deaktivovat Filtrování IPsec/IP
- Deaktivovat IEEE802.1X
- Přenos iBeacon

## Nastavení webové služby

Vyberte nabídky na ovládacím panelu, jak je popsáno dále.

### Nast. > Obecná nastavení > Nastavení webové služby

Nastavení, která zamkl správce, nemůžete změnit.

#### Služby Epson Connect:

Zobrazí, zda je tiskárna zaregistrovaná a připojená ke službě Epson Connect.

Chcete-li se zaregistrovat do služby, vyberte možnost **Registrovat** a postupujte podle pokynů.

Po dokončení registrace můžete provést následující nastavení.

- Pozastavit/obnovit
- Zrušit registraci

Podrobné informace naleznete na následujícím webu.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (pouze pro Evropu)

#### Služby Google Cloud Print:

Zobrazí, zda je tiskárna zaregistrovaná a přihlášená ke službám Google Cloud Print.

Po dokončení registrace můžete provést následující nastavení.

- Povolit/Deaktivovat
- Zrušit registraci

Podrobnosti o registraci do služeb Google Cloud Print jsou dostupné na následujícím webu.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (pouze pro Evropu)

## Možnosti nabídky pro volbu Správa systému

Pomocí této nabídky můžete udržovat produkt jako správce systému. Také vám umožňuje omezit funkce produktu pro individuální uživatele tak, aby vyhovovali vaši práci nebo stylu kanceláře.

Vyberte nabídky na ovládacím panelu, jak je popsáno dále.

**Nast. > Obecná nastavení > Správa systému**

**Správce Kontakty:**

V kontaktech můžete provádět následující nastavení.

**Registrovat/Odstranit:**

Slouží k registraci nebo odstranění kontaktů pro nabídky Fax, Sk do e-m a Sken. do síť. sl./FTP.

**Časté:**

Slouží k registraci často používaných kontaktů pro rychlý přístup. Také můžete změnit pořadí v seznamu.

**Tisk kontaktů:**

Slouží k tisku seznamu kontaktů.

**Zobrazit možnosti:**

Slouží ke změně způsobu zobrazení seznamu kontaktů.

**Možnosti vyhledávání:**

Slouží ke změně způsobu vyhledávání kontaktů.

**Smaz. data vnitř. pam.:**

Tato položka je zobrazena na tiskárně kompatibilní s PCL nebo PostScript.

Odstraňte data interní paměti tiskárny, jako stažené písmo, makro pro PCL tisk nebo úloha tisku s heslem.

**Nastavení zabezpeč.:**

Můžete provést následující nastavení zabezpečení.

**Omezení:**

Povolte pro změnu nastavení následujících položek, pokud je povolen ovládací panel.

- Přístup k protokolu úloh
- Přejít na registraci/ odstranit Kontakty
- Poslední přístup k faxu
- Přístup k protokolu přenosu faxu
- Přístup k protokolu faxu
- Přístup k historii ukládání tisku Sken. do síť. sl./FTP
- Přístup k poslednímu Skenovat do e-mailu
- Přístup k zobrazení historie odeslání Skenovat do e-mailu
- Přístup k tisku historie odeslání Skenovat do e-mailu
- Přístup k jazyku
- Přístup k Silný papír
- Přístup k Skrytý režim
- Ochrana osobních údajů

## Dodatek

### Řízení přístupu:

Chcete-li omezit vlastnosti produktu, vyberte **Zap.**. Tento postup vyžaduje od uživatelů přihlášení do ovládacího panelu produktu pomocí uživatelského jména a hesla předtím, než mohou používat vlastnosti ovládacího panelu. V části **Přjmout úlohy neznámého uživ.**, můžete vybrat, zda chcete povolit úlohy, které neobsahují nezbytné informace ověřování.

### Nastavení správce:

#### Heslo správce

Slouží k nastavení, změně a vymazání hesla správce.

#### Nastavení zámku

Vyberte, zda chcete zamknout ovládací panel heslem zaregistrovaným v **Heslo správce**.

### Obnovit výchozí nastavení:

Resetuje nastavení v následujících nabídkách na výchozí hodnoty.

#### Nastavení sítě

#### Nastavení kopírování

#### Nast. skenování

#### Nastavení faxu

#### Vymazat všechna data a nast.

### Aktualizovat firmware:

Můžete získat informace o firmwaru, například aktuální verzi a informace o dostupných aktualizacích.

### Aktualizovat:

Slouží ke kontrole, zda byla na síťový server nahrána nejnovější verze firmwaru. Pokud je k dispozici aktualizace, můžete zvolit, zda zahájit aktualizaci či nikoli.

### Oznámení:

Vyberte možnost **Zap.**, pokud chcete, aby vám bylo zasláno upozornění, až bude k dispozici aktualizace firmwaru.

## Možnosti nabídky pro volbu Počítadlo tisku

Vyberte nabídky na ovládacím panelu, jak je popsáno dále.

### Nast. > Počítadlo tisku

Zobrazí celkový počet výtisků a černobílých a barevných výtisků, včetně položek jako jsou stavové listy, od zakoupení tiskárny. Když budete chtít provést tisk, zvolte možnost **Tisk listu**.

## Možnosti nabídky pro volbu Stav spotřebního mat.

Vyberte nabídku na ovládacím panelu, jak je popsáno dále.

### Nast. > Stav spotřebního mat.

## Dodatek

Zobrazí přibližnou hladinu inkoustu a dobu životnosti údržbové sady.

Když se zobrazí symbol , dochází inkoust nebo je údržbová sada téměř plná. Když se zobrazí symbol , je nutné položku vyměnit, protože došel inkoust nebo je údržbová sada plná.

## Možnosti nabídky pro volbu Údržba

Vyberte nabídky na ovládacím panelu, jak je popsáno dále.

### Nast. > Údržba

#### Úpravy kvality tisku:

Tuto funkci vyberte, pokud se objeví jakékoli potíže s vašimi výtisky. Můžete zkонтrolovat, zda nejsou trysky ucpané, v případě potřeby vyčistit tiskovou hlavu a poté upravit některé parametry pro zlepšení kvality tisku.

#### Kontr. trysek tisk. hl.:

Pomocí této funkce lze zkонтrolovat, zda jsou ucpané trysky tiskové hlavy. Tiskárna vytiskne vzorek kontroly trysek.

#### Čištění tiskové hlavy:

Pomocí této funkce lze vyčistit ucpané trysky tiskové hlavy.

#### Řádkové zarovnání:

Pomocí této funkce lze vyrovnat svislé čáry.

#### Čištění vodítka papíru:

Vyberte tuto funkci, pokud jsou na vnitřních válečcích skvrny od inkoustu. Tiskárna podá papír pro vyčištění vnitřních válečků.

#### Úpravy kvality tisku podle papíru:

Inkoust se rozplýjí různě v závislosti na typu papíru. Tuto funkci vyberte, pokud se na výtiscích pro konkrétní typ papíru objevují pruhy nebo tisk není zarovnaný.

#### Pravidelné čištění:

Tiskárna po určité době automaticky provádí Kontr. trysek tisk. hl. a Čištění tiskové hlavy. Chcete-li zachovat vysokou kvalitu tisku, vyberte Zap.. V následujících situacích provedte Kontr. trysek tisk. hl. a Čištění tiskové hlavy sami.

- Problémy s výtisky
- Když je Pravidelné čištění nastaveno na Vyp.
- Při tisku ve vysoké kvalitě, například fotografií
- Na LCD obrazovce je zpráva Čištění tiskové hlavy

## Možnosti nabídky pro volbu Jazyk/Language

Vyberte nabídky na ovládacím panelu, jak je popsáno dále.

### Nast. > Jazyk/Language

## Dodatek

Slouží k výběru jazyka LCD obrazovky.

### Možnosti nabídky pro volbu Stav tiskárny/tisk

Vyberte nabídky na ovládacím panelu, jak je popsáno dále.

#### Nast. > Stav tiskárny/tisk

Tisk stavu:

List stavu konfigurace:

Vytiskne listy s informacemi o aktuálním stavu a nastavení tiskárny.

List stavu spotř. mat.:

Vytiskne listy s informacemi o stavu spotřebních dílů.

List historie používání:

Vytiskne listy s informacemi o historii použití tiskárny.

Seznam písem PS3:

Tato položka je zobrazena na tiskárně kompatibilní s PCL nebo PostScript.

Vytiskne seznam písem, která jsou k dispozici pro tiskárnu PostScript.

Seznam písem PCL:

Tato položka je zobrazena na tiskárně kompatibilní s PCL nebo PostScript.

Vytiskne seznam písem, která jsou k dispozici pro tiskárnu PCL.

Sítě:

Zobrazí aktuální nastavení sítě.

### Možnosti nabídky pro volbu Správce Kontakty

Vyberte nabídky na ovládacím panelu, jak je popsáno dále.

#### Nast. > Správce Kontakty

Registrovat/Odstranit:

Slouží k registraci nebo odstranění kontaktů pro nabídky Fax, Sk do e-m a Sken. do síť. sl./FTP.

Časté:

Slouží k registraci často používaných kontaktů pro rychlý přístup. Také můžete změnit pořadí v seznamu.

Tisk kontaktů:

Slouží k tisku seznamu kontaktů.

## Dodatek

### Zobrazit možnosti:

Slouží ke změně způsobu zobrazení seznamu kontaktů.

### Možnosti vyhledávání:

Slouží ke změně způsobu vyhledávání kontaktů.

## Možnosti nabídky pro volbu Nastavení uživatele

Vyberte nabídky na ovládacím panelu, jak je popsáno dále.

### Nast. > Nastavení uživatele

Nastavení, která zamkl správce, nemůžete změnit.

Můžete změnit výchozí nastavení následujících nabídek.

- Sken. do síť. sl./FTP
- Sk do e-m
- Sken. do pam. zař.
- Skenovat do cloutu
- Nastavení kopírování
- Fax

# **Nastavení faxu**

---

---

## Před používáním funkcí faxu

Pro používání funkcí faxu nastavte následující položky.

- Připojte správně tiskárnu k telefonní lince, a pokud je to potřeba, také k telefonnímu zařízení.
- Dokončete průvodce **Průvodce nastavením faxu**, který je vyžadován pro provedení základních nastavení.

Podle potřeby proveděte následující nastavení.

- Nastavení výstupních cílových umístění, jako jsou síťová nastavení a nastavení poštovního serveru
- Registrace **Kontakty**
- Nastavení **Nastavení uživatele**, které určuje výchozí hodnoty pro položky nabídky **Fax**
- Nastavení **Nastavení hlášení** pro tisk zpráv při odesílání, přijímání nebo předávání faxů

### Související informace

- ➔ „Připojení k telefonní lince.“ na str. 151
- ➔ „Příprava tiskárny na odesílání a příjem faxů (Použití Průvodce nastavením faxu)“ na str. 155
- ➔ „Individuální tvorba nastavení pro faxové funkce tiskárny“ na str. 157
- ➔ „Možnosti nabídky pro volbu Nastavení faxu“ na str. 169
- ➔ „Síťové připojení“ na str. 19
- ➔ „Nastavení serveru nebo sdílené složky“ na str. 37
- ➔ „Používání kontaktů“ na str. 61
- ➔ „Možnosti nabídky pro volbu Nastavení uživatele“ na str. 149
- ➔ „Nabídka Nastavení hlášení“ na str. 175

---

## Připojení k telefonní lince.

### Kompatibilní telefonní linky

Můžete používat tiskárnu v telefonních systémech se standardními analogovými telefonními linkami (PSTN = Public Switched Telephone Network) a PBX (Private Branch Exchange).

Může se stát, že tiskárnu nebude možné použít v následujících telefonních linkách nebo systémech.

- Telefonní linka VoIP, například DSL nebo digitální služba s optickými vlákny
- Digitální telefonní linka (ISDN)
- Některé telefonní systémy PBX
- Adaptéry, například terminálové adaptéry, VoIP adaptéry, děliče nebo DSL routery, připojené mezi telefonní přípojkou ve zdi a tiskárnou

### Připojení tiskárny k telefonní lince

Připojte tiskárnu k nástěnné telefonní přípojce pomocí telefonního kabelu RJ-11 (6P2C). Při připojování telefonu k tiskárně použijte druhý telefonní kabel RJ-11 (6P2C).

## Nastavení faxu

V závislosti na oblasti může být kabel již přiložený u tiskárny. Pokud tomu tak je, použijte tento kabel.

Může být nutné připojit telefonní kabel k adaptéru pro vaši zemi nebo region.

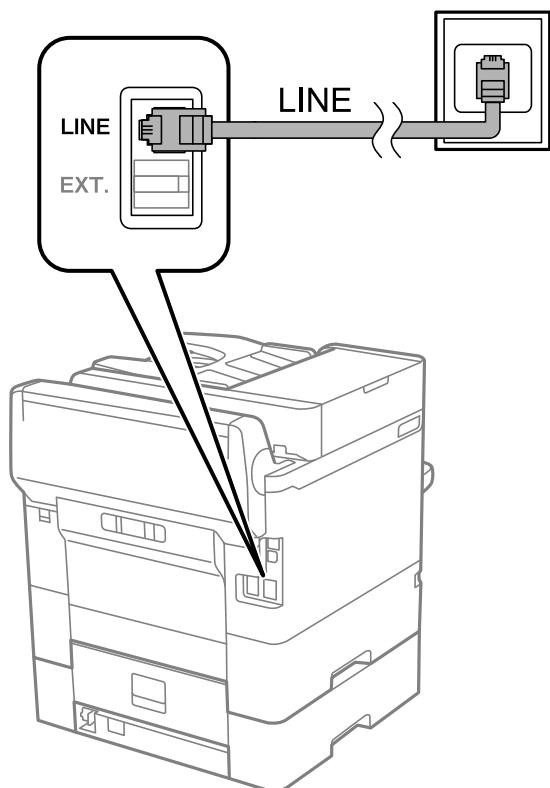
**Poznámka:**

*Sejměte krytku z portu EXT. na tiskárně pouze v případě připojování telefonní linky k tiskárně. Neodstraňujte krytku, pokud nepřipojujete telefon.*

V místech, kde jsou časté bouřky, doporučujeme použít ochranu proti přepětí.

### Připojení standardní telefonní linky (PSTN) nebo PBX

Připojte telefonní kabel z telefonní přípojky ve zdi nebo z portu PBX do portu LINE vzadu na tiskárně.



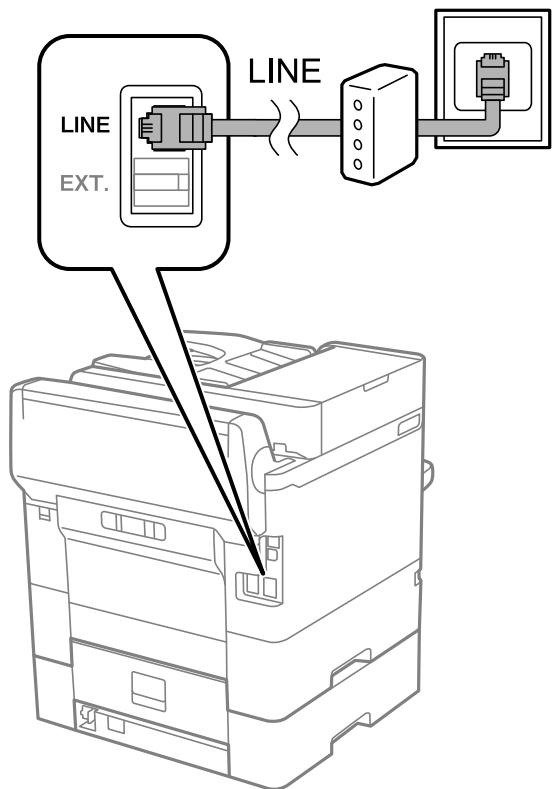
### Připojení DSL nebo ISDN

Připojte telefonní kabel z DSL modemu nebo adaptéru ISDN terminálu do portu LINE vzadu na tiskárně. Viz dokumentace, která byla dodána s modemem nebo s adaptérem, kde najdete další podrobnosti.

## Nastavení faxu

**Poznámka:**

Jestliže váš DSL modem není vybaven vestavěným DSL filtrem, připojte samostatný DSL filtr.



## Připojení telefonního zařízení k tiskárně

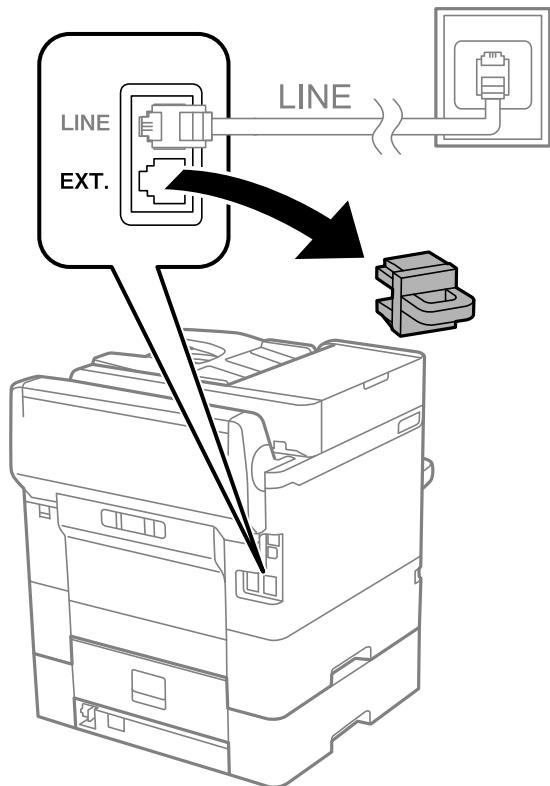
Pokud používáte tiskárnu a telefon na jedné lince, připojte telefon k tiskárně.

**Poznámka:**

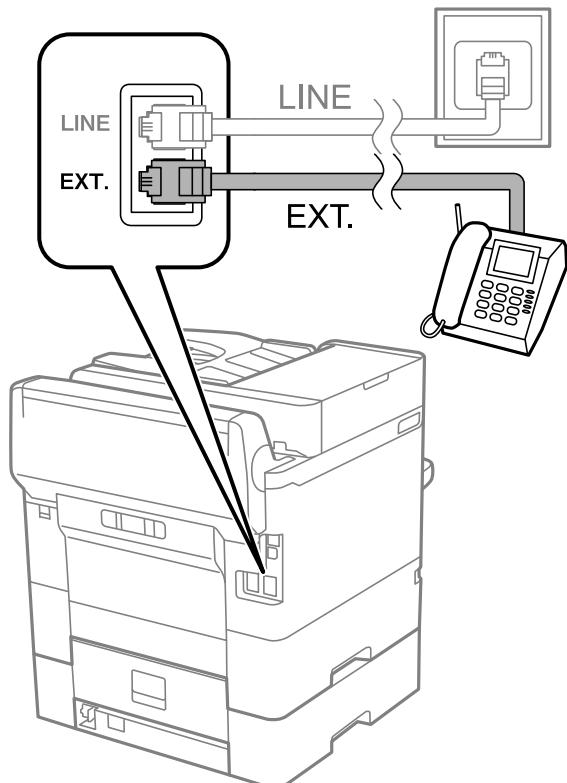
- Jestliže má vaše telefonní zařízení funkci faxu, před připojením tuto funkci faxu vypněte. Viz příručky, které byly dodány s telefonním zařízením, kde najdete podrobnosti.
- Pokud připojíte záznamník, musí být nastavení **Zvonění před odpovědí** tiskárny vyšší než počet zazvonění nastavený v záznamníku pro příjem volání.

**Nastavení faxu**

1. Sejměte krytku z portu EXT. vzadu na tiskárně.



2. Propojte telefonní zařízení a port EXT. telefonním kabelem.



**Nastavení faxu****Poznámka:**

*Při sdílení jedné telefonní linky nezapomeňte připojit telefonní zařízení do portu EXT. v tiskárně. Jestliže rozdělíte linku pro připojení telefonního zařízení a tiskárny odděleně, telefon a tiskárna nebudou správně fungovat.*

3. Vyberte možnost **Fax** na domovské obrazovce.

4. Zvedněte sluchátko telefonního zařízení.

Spojení bude vytvořeno, jakmile na další obrazovce povolíte možnost (Odeslat).

**Související informace**

- ➔ „Příprava tiskárny na odesílání a příjem faxů (Použití Průvodce nastavením faxu)“ na str. 155
- ➔ „Tvorba nastavení za účelem používání záznamníku“ na str. 159
- ➔ „Provedení nastavení pro příjem faxů pouze pomocí připojeného telefonu (Vzdálený příjem)“ na str. 160
- ➔ „Nastavení režimu Režim příjmu“ na str. 157

## **Příprava tiskárny na odesílání a příjem faxů (Použití Průvodce nastavením faxu)**

Průvodce nastavením faxu konfiguruje základní funkce faxu pro přípravu tiskárny na odesílání a příjem faxů.

Průvodce se zobrazí automaticky při prvním zapnutí tiskárny. Na ovládacím panelu tiskárny můžete také průvodce zobrazit ručně. Průvodce je nutné spustit znovu, pokud přeskočíte průvodce při prvním zapnutí tiskárny nebo při změně prostředí připojení.

- Níže uvedené položky můžete nastavit prostřednictvím průvodce.
  - Záhlaví (Vaše telefonní číslo a Záhlaví faxu)**
  - Režim příjmu (Auto nebo Ruční)**
- Níže uvedené položky se nastaví automaticky podle prostředí připojení.
  - Režim vytáčení** (jako je **Tónové** nebo **Pulsní**)
  - Typ čáry** (PSTN nebo PBX)
  - Detekce ozn. tónu.**
  - Nastavení Distinctive Ring Detection (DRD)**

## Nastavení faxu

- Ostatní položky **Základní nastavení** zůstávají nezměněné.

Spusťte **Průvodce nastavením faxu** pro **Základní nastavení**, podle pokynů na obrazovce.

1. Ujistěte se, že je tiskárna již připojená k síti.

**Poznámka:**

*Protože automatická kontrola připojení faxu proběhne na konci průvodu, tiskárna musí být připojena k telefonní lince před spuštěním průvodu.*

2. Vyberte možnost **Nast.** na domovské obrazovce na ovládacím panelu tiskárny a poté vyberte možnost **Obecná nastavení > Nastavení faxu > Průvodce nastavením faxu.**
3. Na obrazovce **Potvrzení** klepněte na tlačítko **Pokrač..**  
Spustí se průvodce.
4. Na obrazovce pro zadání záhlaví faxu zadejte jméno odesílatele, například název vaší společnosti, a poté klepněte na tlačítko **OK**.

**Poznámka:**

*Vaše jméno odesílatele a faxové číslo se zobrazí v záhlaví odchozích faxů.*

5. Na obrazovce pro zadání telefonního čísla zadejte své faxové číslo a poté klepněte na tlačítko **OK**.
6. Na obrazovce **Nastavení Distinctive Ring Detection (DRD)** vytvořte následující nastavení.
  - Pokud jste si u svého telefonního operátora objednali službu charakteristického vyzvánění: Vyberte možnost **Pokrač.** a poté vyberte způsob vyzvánění, který má být použit pro příchozí faxy.
    - Pokud vyberete možnost **Všechny**, přejděte ke kroku 7.
    - Pokud vyberete jiné nastavení, bude **Režim příjmu** automaticky nastaven na hodnotu **Auto**. Přejděte ke kroku 9.
  - Pokud tuto možnost nepotřebujete nastavit: Klepněte na možnost **Přeskočit** a poté přejděte ke kroku 9.

**Poznámka:**

*Služby charakteristického vyzvánění, které nabízejí mnohé telefonní společnosti (název služby se liší podle dané společnosti), umožňují mít na jedné lince více telefonních čísel. Každé číslo má přiřazený jiný vzorec vyzvánění. Jedno číslo můžete používat pro hlasové hovory a jiné pro faxové přenosy. Vyberte vzorec vyzvánění přiřazený faxovým přenosům v části DRD.*

*□ V závislosti na regionu se zobrazí možnosti **Zap.** a **Vyp.** jako možnosti DRD. Pokud chcete používat funkci charakteristického vyzvánění, zvolte možnost **Zap..***

7. Na obrazovce **Nastavení režimu příjmu** zvolte, zda používáte telefonní zařízení připojené k tiskárně.
  - Když je připojeno: Vyberte tlačítko **Ano** a přejděte k dalšímu kroku.
  - Když není připojeno: Vyberte tlačítko **Ne** a přejděte ke kroku 9. Položka **Režim příjmu** se nastaví na hodnotu **Auto**.
8. Na obrazovce **Nastavení režimu příjmu** zvolte, zda chcete přijímat faxy automaticky.
  - Chcete-li přijímat automaticky: Vyberte tlačítko **Ano**. Položka **Režim příjmu** se nastaví na hodnotu **Auto**.
  - Chcete-li přijímat ručně: Vyberte tlačítko **Ne**. Položka **Režim příjmu** se nastaví na hodnotu **Ruční**.
9. Na obrazovce **Pokrač.** zkонтrolujte nastavení a poté klepněte na možnost **Pokrač..**

Chcete-li opravit nebo změnit nastavení, klepněte na ikonu .

## Nastavení faxu

10. Na obrazovce **Spush. kontr. přip. faxu** vyberte možnost **Spustit kontrolu** pro spuštění kontroly připojení faxu a když se na obrazovce zobrazí výzva k vytisknutí výsledku, vyberte možnost **Tisk**.

Vytiskne se zpráva s výsledkem kontroly, která uvádí stav připojení.

**Poznámka:**

- Jsou-li nahlášeny nějaké chyby, podle pokynů ve zprávě je vyřešte.*
- Jestliže se objeví obrazovka **Vybrat typ linky**, vyberte typ linky.*
  - Pokud připojujete tiskárnu k telefonnímu systému PBX nebo k adaptéru terminálu, vyberte možnost **PBX**.*
  - Pokud připojujete tiskárnu ke standardní telefonní lince, vyberte možnost **PSTN** a poté vyberte možnost **Deaktivovat** na obrazovce **Potvrzení**. Nastavením na hodnotu **Deaktivovat** však může být při vytáčení vyneschána první číslice faxového čísla a fax může být odeslán na špatné číslo.*

### Související informace

- ➔ „Připojení tiskárny k telefonní lince“ na str. 151
- ➔ „Nastavení režimu Režim příjmu“ na str. 157
- ➔ „Tvorba nastavení za účelem používání záznamníku“ na str. 159
- ➔ „Provedení nastavení pro příjem faxů pouze pomocí připojeného telefonu (Vzdálený příjem)“ na str. 160
- ➔ „Nabídka Základní nastavení“ na str. 176

---

## Individuální tvorba nastavení pro faxové funkce tiskárny

Pomocí ovládacího panelu tiskárny můžete individuálně konfigurovat faxové funkce tiskárny. Nastavení vytvořené pomocí průvodce **Průvodce nastavením faxu** je rovněž možné změnit. Další informace najeznete v popisech nabídky **Nastavení faxu**.

**Poznámka:**

- Faxové funkce tiskárny můžete také konfigurovat pomocí aplikace Web Config.*
- Pokud používáte aplikaci Web Config pro zobrazení nabídky **Nastavení faxu**, může docházet k menším rozdílům v uživatelském rozhraní a v umístění ve srovnání s ovládacím panelem tiskárny.*

### Související informace

- ➔ „Možnosti nabídky pro volbu Nastavení faxu“ na str. 169

## Nastavení režimu Režim příjmu

Pro příjem příchozích faxů jsou v **Režim příjmu** k dispozici dvě možnosti. Nastavení můžete provést v nabídce níže.

**Nast. > Obecná nastavení > Nastavení faxu > Základní nastavení > Režim příjmu**

Režim příjmu	Použití telefonní linky
Ruční	Převážně pro telefonování, ale i pro faxování.

**Nastavení faxu**

<b>Režim příjmu</b>	<b>Použití telefonní linky</b>
Auto	Pouze pro faxování (není vyžadováno externí telefonní zařízení). Převážně pro faxování, a někdy pro telefonování.

**Související informace**

- ➔ „Používání režimu Auto“ na str. 158
- ➔ „Použití režimu Ruční“ na str. 158
- ➔ „Nabídka Základní nastavení“ na str. 176

**Použití režimu Ruční****Příjem faxů**

Když zazvoní telefon, můžete na vyzvánění odpovědět zvednutím sluchátka.

- Pokud slyšíte signál faxu (baud):  
Vyberte možnost **Fax** na domovské obrazovce tiskárny, vyberte **Odeslat/ přijmout > Přijmout**, a poté klepněte na . Následně zavěste sluchátko.
- Pokud se jedná o vyzvánění pro hlasové volání:  
Můžete odpovědět na volání jako obvykle.

**Příjem faxů pouze pomocí připojeného telefonu**

Pokud je nastavena volba **Vzdálený příjem**, můžete přijímat faxy pouhým zadáním položky **Počáteční kód**.

Když telefon vyzvání, zvedněte sluchátko. Když uslyšíte faxový tón (baud), zadejte dvoumístný kód **Počáteční kód**, a poté zavěste sluchátko.

**Související informace**

- ➔ „Provedení nastavení pro příjem faxů pouze pomocí připojeného telefonu (Vzdálený příjem)“ na str. 160

**Používání režimu Auto****Příjem faxů bez externího telefonního přístroje**

Po dosažení počtu zazvonění, který nastavíte pod položkou **Zvonění před odpovědí**, tiskárna automaticky přepne na příjem faxů.

**Poznámka:**

Doporučujeme nastavit možnost **Zvonění před odpovědí** na co nejnižší hodnotu.

**Příjem faxů s externím telefonním přístrojem**

Tiskárna s externím telefonním přístrojem funguje následovně.

## Nastavení faxu

- Když je vaším telefonním zařízením záznamník a pokud odpoví do počtu zazvonění nastaveného v části **Zvonění před odpovědí**:
  - Pokud se zvonění týká faxu, tiskárna automaticky přepne na příjem faxů.
  - Pokud se zvonění týká hlasového hovoru, záznamník může přijímat hlasové hovory a zaznamenávat hlasové zprávy.
- Když zvednete sluchátko do počtu zazvonění nastaveného v části **Zvonění před odpovědí**:
  - Pokud se zvonění týká faxu, můžete fax přijmout stejným postupem jako u možnosti **Ruční**.
  - Pokud se zvonění týká hlasového hovoru, můžete hovor normálně přijmout.
- Když tiskárna automaticky přepne na příjem faxů:
  - Pokud se zvonění týká faxu: Tiskárna začne přijímat faxy.
  - Pokud se zvonění týká hlasového hovoru, nemůžete hovor přijmout. Požádejte volajícího, aby vám znova zavolal.

**Poznámka:**

*Nastavte Zvonění před odpovědí pro tiskárnu na větší počet, než je počet vyzvánění pro záznamník. Jinak nebude záznamník schopen přijímat hlasové hovory za účelem nahrání hlasových zpráv. Podrobnosti o nastavení záznamníku najdete v příručkách dodaných spolu se záznamníkem.*

**Související informace**

- ➔ „Tvorba nastavení za účelem používání záznamníku“ na str. 159
- ➔ „Použití režimu Ruční“ na str. 158

## Tvorba nastavení při připojování externího telefonního přístroje

### Tvorba nastavení za účelem používání záznamníku

Aby bylo možné používat záznamník, je nutné vytvořit nastavení.

1. Na domovské obrazovce na ovládacím panelu tiskárny vyberte možnost **Nast..**
2. Vyberte možnost **Obecná nastavení > Nastavení faxu > Základní nastavení**.
3. Nastavte položku **Režim příjmu** na hodnotu **Auto**.
4. Nastavte **Zvonění před odpovědí** pro tiskárnu na větší počet, než je počet vyzvánění pro záznamník.

Pokud je **Zvonění před odpovědí** nastaveno na nižší číslo než je počet zazvonění pro záznamník, záznamník nemůže přijímat hlasová volání a nahrávat hlasové zprávy. Viz příručky, které byly dodány se záznamníkem, kde je uvedeno nastavení.

Nastavení tiskárny **Zvonění před odpovědí** se nemusí v závislosti na regionu zobrazit.

**Související informace**

- ➔ „Používání režimu Auto“ na str. 158
- ➔ „Nabídka Základní nastavení“ na str. 176

## Nastavení faxu

### Provedení nastavení pro příjem faxů pouze pomocí připojeného telefonu (Vzdálený příjem)

Přijímat příchozí faxy můžete pouhým zvednutím sluchátka telefonního zařízení a provozem telefonu, bez nutnosti využití tiskárny.

Funkce **Vzdálený příjem** je k dispozici u telefonů, které umožňují tónové vytáčení.

1. Na domovské obrazovce na ovládacím panelu tiskárny vyberte možnost **Nast..**
2. Vyberte možnost **Obecná nastavení > Nastavení faxu > Základní nastavení > Vzdálený příjem.**
3. Klepněte na možnost **Vzdálený příjem** a nastavte ji na hodnotu **Zap..**
4. Vyberte **Počáteční kód**, zadejte kód o dvou číslicích (můžete zadávat 0 až 9, \* a #) a pak klepněte na tlačítko **OK**.
5. Výběrem tlačítka **OK** použijte nastavení.

#### Související informace

- ➔ „[Použití režimu Ruční](#)“ na str. 158
- ➔ „[Nabídka Základní nastavení](#)“ na str. 176

### Tvorba Nastavení tisku pro přijímání faxů

#### Nastavení zdroje papíru pro příjem faxů (pro modely se dvěma nebo více zdroji papíru)

Můžete nastavit zdroje papíru, použité pro tisk přijatých dokumentů a faxových zpráv. Ve výchozím nastavení jsou pro tisk faxů povoleny všechny zdroje papíru. Tuto funkci použijte, pokud pro tisk faxů nechcete používat konkrétní zdroj papíru.

1. Na domovské obrazovce na ovládacím panelu tiskárny vyberte možnost **Nast..**
2. Vyberte možnost **Obecná nastavení > Nastavení tiskárny > Nastavení zdroje papíru > Auto. vybrat nast. > Fax.**
3. Klepněte na každé pole zdroje papíru, který nechcete používat pro tisk faxů.

Nastavení zdroje papíru se změní na hodnotu **Vyp.** a nebude povoleno pro tisk faxů.

#### Související informace

- ➔ „[Nastavení tiskárny](#)“ na str. 138

#### Nastavení Nastavení tisku jako například Oboustranně pro příjem faxů

Pro úsporu papíru můžete nastavit tiskárnu tak, aby tiskla přijaté faxy oboustranně, nebo ve zmenšené velikosti, aby se vešly na papír. Jako příklad postupujte dle instrukcí níže pro nastavení oboustranného tisku.

## Nastavení faxu

1. Na domovské obrazovce na ovládacím panelu tiskárny vyberte možnost **Nast..**
2. Vyberte možnost **Obecná nastavení > Nastavení faxu > Nastavení příjmu.**
3. Vyberte možnost **Nastavení tisku** a pak vyberte položku **Oboustraně.**
4. Klepněte na pole **Oboustraně** a nastavte ho na hodnotu **Zap..**
5. V nastavení **Okraj pro vazbu** vyberte možnost **Krátká strana** nebo **Dlouhá strana.**
6. Vyberte možnost **OK.**

### Související informace

➔ „[Nastavení tisku Nabídka](#)“ na str. 174

## Tvorba nastavení pro ukládání a předávání přijatých faxů

Tiskárna je ve výchozím nastavení nastavena na tisk přijatých faxů. Kromě tisku můžete tiskárnu nastavit také k ukládání a/nebo předávání přijatých faxů dále. Vezměte na vědomí, že metody nastavení se liší s ohledem na existenci podmínek nastavení.

- Ukládání a předávání přijatých faxů od nespecifikovaných partnerů — funkce ukládání a předávání přijatých faxů bez podmínek
- Ukládání a předávání přijatých faxů od specifikovaných partnerů — funkce ukládání a předávání přijatých faxů s podmínkami

### Související informace

➔ „[Funkce ukládání a předávání přijatých faxů bez podmínky](#)“ na str. 161

➔ „[Funkce ukládání a předávání přijatých faxů s podmínkou](#)“ na str. 164

## Funkce ukládání a předávání přijatých faxů bez podmínky

Faxy přijaté od nespecifikovaných partnerů můžete ukládat a předávat do cílových umístění v tiskárně i umístění mimo tiskárnu. Můžete vybírat více níže uvedených cílových umístění najednou. Pokud je vyberete všechny najednou, budou stejně přijaté faxy uloženy do schránky Doručená pošta, do počítače nebo na externí paměťové zařízení a budou předány dále do cílových umístění, jako je například e-mailová adresa.

- Schránka Doručená pošta v tiskárně
  - Přijaté faxy můžete ukládat do schránky Doručená pošta. Můžete je dále zobrazit na ovládacím panelu tiskárny, vytisknout pouze vybrané položky a ty nepotřebné v případě potřeby smazat.
- Ven z tiskárny
  - Počítač (příjem z PC-FAX)
  - Externí paměťové zařízení
  - Až 5 cílových umístění předávání
    - e-mailové adresy
    - sdílené složky na síti
    - jiné faxové přístroje

**Nastavení faxu****Související informace**

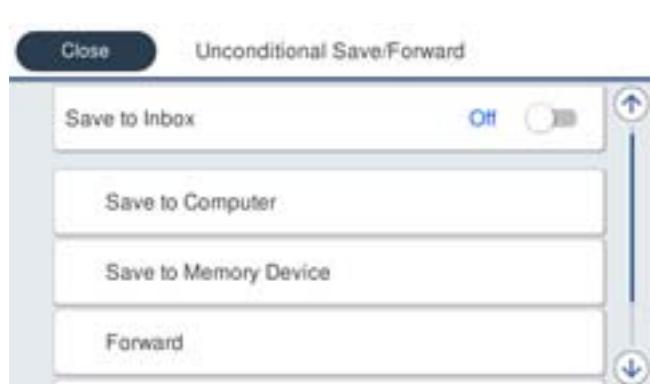
- ➔ „Nastavení ukládání a předávání pro příjem faxů (Nepodmíněné uložení/ předání dál)“ na str. 162
- ➔ „Uložit nastavení/předat dál Nabídka“ na str. 170
- ➔ „Tvorba nastavení pro odesílání a přijímání faxů v počítači“ na str. 168

**Nastavení ukládání a předávání pro příjem faxů (Nepodmíněné uložení/ předání dál)**

Můžete nastavit ukládání a předávání přijatých faxů od neurčených odesílatelů. Pokud provedete nastavení pro předávání přijatých faxů, nejdřív přidejte cíl předávání do seznamu kontaktů. Chcete-li předávat na e-mailovou adresu, je třeba nejdřív rovněž provést nastavení poštovního serveru.

Použijte postup níže. Pro nastavení ukládání přijatých faxů do počítače pomocí funkce PC-FAX si přečtěte související informace níže.

1. Vyberte možnost **Nast.** na domovské obrazovce na ovládacím panelu tiskárny.
2. Vyberte možnost **Obecná nastavení > Nastavení faxu > Nastavení příjmu > Uložit nastavení/předat dál > Nepodmíněné uložení/ předání dál.**  
Pokud se zobrazí zpráva, zkontrolujte obsah a poté klepněte na tlačítko **OK**.
3. Proveďte nastavení níže v závislosti na cílech ukládání a předávání.  
Následující možnosti lze používat současně.



- Pro ukládání přijatých faxů do Doručená pošta:
- ➊ Vyberte možnost **Uložit do přijaté pošty** pro nastavení na **Zap..**
  - ➋ Pokud se zobrazí zpráva, zkontrolujte obsah a poté vyberte **OK**.

**Nastavení faxu**

- Pro ukládání přijatých faxů do externího paměťového zařízení:
- ① Zastrčte paměťové médium do portu USB externího rozhraní tiskárny.
  - ② Vyberte možnost **Uložit do pam. zařízení**.
  - ③ Vyberte možnost **Ano**. Chcete-li dokumenty vytisknout automaticky při jejich ukládání do paměťového zařízení, vyberte místo toho možnost **Ano a tisk**.
  - ④ Zkontrolujte zobrazenou zprávu a pak klepněte na možnost **Vytvořit**.  
V paměťovém zařízení bude vytvořena složka pro ukládání přijatých dokumentů.
  - ⑤ Zkontrolujte zprávu, klepněte na **Zavřít** nebo počkejte, dokud se zpráva nesmaže, a poté klepněte na **Zavřít**.
  - ⑥ Pokud se zobrazí zpráva, zkontrolujte ji a poté klepněte na **OK**.

**Důležité:**

*Před uložením do paměťového zařízení připojeného k tiskárně se přijaté dokumenty dočasně ukládají do paměti tiskárny. Vzhledem k tomu, že v případě zaplnění paměti nelze odesílat a přijímat faxy, ponechte paměťové zařízení připojené k tiskárně.*

- Pro předávání přijatých faxů do e-mailů, sdílených složek a dalších faxových přístrojů:
- ① Vyberte možnost **Převíjení vpřed**.
  - ② Vyberte možnost **Ano**. Chcete-li vytisknout dokumenty automaticky při jejich předání, zvolte místo toho možnost **Ano a tisk**.
  - ③ Zvolte možnost **Přidat zadání**, a poté vyberte cíle předávání ze seznamu kontaktů. Můžete zadat až pět cílů předávání.
  - ④ Klepněte na **Zavřít** pro dokončení výběru cílů předávání a poté klepněte na **Zavřít**.
  - ⑤ V **Možn selh před**, vyberte, zda mají být přijaté dokumenty v případě selhání předání vytisknuty nebo uloženy ve Doručená pošta tiskárny.
  - ⑥ Klepněte na **OK**.

**Důležité:**

*Když je Doručená pošta plná, přijímání faxů je deaktivováno. Po přečtení byste měli odstranit dokumenty z příchozí schránky.*

**Poznámka:**

*Počet dokumentů, které se nepodařilo předat, je zobrazen v části na hlavní obrazovce, vedle ostatních nezpracovaných úloh.*

4. Nastavte tiskárnu pro odesílání e-mailů osobě, kterou chcete upozornit na výsledku zpracovaných faxů, je-li potřeba.
- ① Vyberte možnost **Oznámení e-mailem**.
  - ② Klepnutím na níže uvedenou položku ji nastavte na **Zap..**  
Následující možnosti lze používat současně.
- Upozornit při dokončení přijetí: odešle e-maily příjemci, když tiskárna dokončí příjem faxů.
- Upoz dokonč tisk: odešle e-maily příjemci, když tiskárna dokončí tisk přijatých faxů.
- Upoz dokonč ulož pam zař: odešle e-maily příjemci, když tiskárna dokončí ukládání přijatých dokumentů na paměťové zařízení.
- Upoz dokonč před: odešle e-maily příjemci, když tiskárna dokončí přeposílaní přijatých faxů.

## Nastavení faxu

- ③ Vyberte pole **Příjemce** a poté vyberte příjemce e-mailu ze seznamu kontaktů.
  - ④ Klepněte na **Zavřít** pro dokončení výběru příjemce.
  - ⑤ Klepněte na **OK**.
5. Klepnutím na tlačítko **Zavřít** dokončíte nastavení **Nepodmíněné uložení/ předání dál**.  
Toto je konec nastavení nepodmíněného uložení a předávání pro příjem faxů.
6. Vyberte **Obecná nastavení** dle potřeby.  
Podrobnosti najdete ve vysvětlení pro **Obecná nastavení** v nabídce **Uložit nastavení/předat dál**.

### **Poznámka:**

*Pokud jste jako cíl předávání vybrali sdílenou složku v síti nebo e-mailovou adresu, doporučujeme vyzkoušet, zda lze příjemci odeslat naskenovaný snímek v režimu skenování. Vyberte možnost **Sken > Email**, nebo **Sken > Síťová složka/FTP na domovské obrazovce**, vyberte místo určení a poté zahajte skenování.*

### **Související informace**

- ➔ „Síťové připojení“ na str. 19
- ➔ „Nastavení serveru nebo sdílené složky“ na str. 37
- ➔ „Funkce ukládání a předávání přijatých faxů bez podmínky“ na str. 161
- ➔ „Nastavení Uložit do počítače pro přijímání faxů“ na str. 168
- ➔ „Nastavení Uložit do počítače na Tisknout také na tiskárně pro příjem faxů“ na str. 168
- ➔ „Nastavení Uložit do počítače pro nepřijímání faxů“ na str. 169
- ➔ „Uložit nastavení/předat dál Nabídka“ na str. 170

## **Funkce ukládání a předávání přijatých faxů s podmínkou**

Můžete přijímat faxy od určených partnerů nebo v určitou dobu, můžete je poté ukládat a předávat dále na cílová umístění v tiskárně nebo na jiná umístění mimo tiskárnu. Můžete vybírat více níže uvedených cílových umístění najednou. Pokud je vyberete všechny najednou, budou stejně přijaté faxy uloženy do schránky Doručená pošta, schránky Důvěrné nebo na externí paměťové zařízení a poté budou předány dále do cílových umístění, jako je například e-mailová adresa.

Schránka Doručená pošta a schránky Důvěrné v tiskárně

Přijaté faxy můžete uložit do schránky Doručená pošta nebo do schránky Důvěrné, a můžete je seřadit podle podmínek. Můžete je dále zobrazit na ovládacím panelu tiskárny, vytisknout pouze vybrané faxy a ty nepotřebné v případě potřeby smazat.

Ven z tiskárny

- Externí paměťové zařízení
- Cílové umístění předávání:
  - e-mailová adresa
  - sdílená složka na síti
  - jiný faxový přístroj

### **Související informace**

- ➔ „Nastavení ukládání a předávání pro příjem faxů (Podmíněné uložení/ předání dál)“ na str. 165
- ➔ „Uložit nastavení/předat dál Nabídka“ na str. 170

**Nastavení faxu****Nastavení ukládání a předávání pro příjem faxů (Podmíněné uložení/ předání dál)**

Tiskárnu můžete nastavit, aby ukládala nebo předávala faxy přijaté od konkrétního odesilatele nebo v určený čas. Pokud provedete nastavení pro předávání přijatých faxů, nejdřív přidejte cíl předávání do seznamu kontaktů. Chcete-li předávat na e-mailovou adresu, je třeba nejdřív rovněž provést nastavení poštovního serveru.

**Poznámka:**

- Barevné dokumenty nelze předávat jinému faxovému přístroji. Budou zpracovány jako dokumenty, které nelze předat.
- Než použijete funkci pro ukládání a předávání přijatých faxů v určený čas, ujistěte se, že nastavení **Datum/čas a Časový rozdíl tiskárny**, je správné. Přejděte do nabídky z **Nast. > Obecná nastavení > Základní nastavení > Nastavení datumu / času**.

1. Vyberte možnost **Nast.** na domovské obrazovce na ovládacím panelu tiskárny.
2. Vyberte možnost **Obecná nastavení > Nastavení faxu > Nastavení příjmu > Uložit nastavení/předat dál.**
3. Klepněte na ➤ v neregistrovaném poli pod položkou **Podmíněné uložení/ předání dál.**
4. Vyberte pole **jméno** a zadejte název, který chcete zaregistrovat.
5. Vyberte pole **Podmínka(y)** a proveďte nastavení podmínek.
  - Shoda čísla faxu odesilatele: Pokud číslo přijatého faxu odpovídá podmínkám určeným v tomto poli, tiskárna přijaté faxy uloží a předá.
    - Vyberte podmínu **Shoda čísla faxu odesilatele** a zadejte číslo faxu (max. 20 číslic) výběrem pole **Číslo faxu**.
    - PerShoDílAdr(SUB): Pokud podadresa (SUB) přesně odpovídá, tiskárna uloží a předá přijaté faxy. Povolte nastavení PerShoDílAdr(SUB) a zadejte heslo výběrem pole **Dílčí adresa(SUB)**.
    - PerShodHes(SID): Pokud heslo (SID) přesně odpovídá, tiskárna uloží a předá přijaté faxy. Povolte nastavení PerShodHes(SID) a zadejte heslo výběrem pole **Heslo(SID)**.
    - Čas příjmu: Tiskárna uloží a předá faxy přijaté v průběhu nastavené doby. Povolte nastavení **Čas příjmu** a poté nastavte čas pod položkami **Počáteční čas** a **Koncový čas**.
6. Vyberte pole **Uložit cíl/předat dál.**
7. Proveďte nastavení níže v závislosti na cílech ukládání a předávání.  
Následující možnosti lze používat současně.



**Nastavení faxu**

- K vytisknutí přijatých faxů:  
Klepněte na možnost **Tisk** a nastavte ji na hodnotu **Zap..**.
  - Pro ukládání přijatých faxů do Doručená pošta nebo důvěrné schránky:
    - ① Vyberte možnost **Uložit do fax schr.**
    - ② Klepněte na možnost **Uložit do fax schr** a nastavte ji na hodnotu **Zap..**
    - ③ Vyberte schránku, do které se má dokument uložit.
  - Pro ukládání přijatých faxů do externího paměťového zařízení:
    - ① Zastrčte paměťové médium do portu USB externího rozhraní tiskárny.
    - ② Vyberte možnost **Uložit do pam. zařízení**.
    - ③ Klepněte na možnost **Uložit do pam. zařízení** a nastavte ji na hodnotu **Zap..**
    - ④ Zkontrolujte zobrazenou zprávu a pak klepněte na možnost **Vytvořit**.  
V paměťovém zařízení bude vytvořena složka pro ukládání přijatých dokumentů.
- Důležité:**  
*Před uložením do paměťového zařízení připojeného k tiskárně se přijaté dokumenty dočasně ukládají do paměti tiskárny. Vzhledem k tomu, že v případě zaplnění paměti nelze odesílat a přijímat faxy, ponechte paměťové zařízení připojené k tiskárně.*
- Pro předávání přijatých faxů do e-mailů, sdílených složek a dalšího faxového přístroje:
    - ① Vyberte možnost **Převíjení vpřed**.
    - ② Klepněte na možnost **Převíjení vpřed** a nastavte ji na hodnotu **Zap..**
    - ③ Zvolte možnost **Přidat zadání**, a poté vyberte cíle předávání ze seznamu kontaktů. Můžete určit cíl předávání.
    - ④ Po ukončení výběru cílů předávání klepněte na **Zavřít**.
    - ⑤ Zkontrolujte správnost vybraného cíle předávání a potom vyberte **Zavřít**.
    - ⑥ V **Možn selh před**, vyberte, zda mají být přijaté dokumenty v případě selhání předání vytisknuty nebo uloženy ve Doručená pošta tiskárny.
- Důležité:**  
*Když je Doručená pošta nebo důvěrná schránka plná, přijímání faxů je deaktivováno. Po přečtení byste měli odstranit dokumenty z příchodní schránky.*

**Poznámka:**

Počet dokumentů, které se nepodařilo předat, je zobrazen v části  na hlavní obrazovce, vedle ostatních nezpracovaných úloh.

8. Klepnutím na tlačítko **OK** dokončíte nastavení **Uložit cíl/předat dál**.
9. Nastavte tiskárnu pro odesílání e-mailů osobě, kterou chcete upozornit na výsledku zpracovaných faxů, je-li potřeba.
  - ① Vyberte možnost **Oznámení e-mailem**.
  - ② Klepnutím na níže uvedenou položku ji nastavte na **Zap..**
 Následující možnosti lze používat současně.
- Upozornit při dokončení přijetí: odešle e-maily příjemci, když tiskárna dokončí příjem faxů.

## Nastavení faxu

- Upoz dokonč tisk: odešle e-maily příjemci, když tiskárna dokončí tisk přijatých faxů.
  - Upoz dokonč ulož pam zař: odešle e-maily příjemci, když tiskárna dokončí ukládání přijatých dokumentů na paměťové zařízení.
  - Upoz dokonč před: odešle e-maily příjemci, když tiskárna dokončí přeposílaní přijatých faxů.
- ③ Vyberte pole **Příjemce** a poté vyberte příjemce e-mailu ze seznamu kontaktů.  
④ Klepněte na **Zavřít** pro dokončení výběru příjemce.  
⑤ Klepněte na **OK**.
10. Vyberte **OK**, poté znova vyberte **OK** pro návrat na obrazovku **Uložit nastavení/předat dál**.
11. Vyberte registrované pole, pro které jste provedli nastavení podmínky a pak vyberte **Povolit**.  
Toto je konec nastavení podmíněného uložení a předávání pro příjem faxů.
12. Vyberte **Obecná nastavení** dle potřeby.  
Podrobnosti najdete ve vysvětlení pro **Obecná nastavení** v nabídce **Uložit nastavení/předat dál**.

**Poznámka:**

*Pokud jste jako cíl předávání vybrali sdílenou složku v síti nebo e-mailovou adresu, doporučujeme vyzkoušet, zda lze příjemci odeslat naskenovaný snímek v režimu skenování. Vyberte možnost **Sken > Email**, nebo **Sken > Síťová složka/FTP na domovské obrazovce**, vyberte místo určení a poté zahajte skenování.*

### Související informace

- ➔ „Sítové připojení“ na str. 19
- ➔ „Nastavení serveru nebo sdílené složky“ na str. 37
- ➔ „Funkce ukládání a předávání přijatých faxů s podmínkou“ na str. 164
- ➔ „Uložit nastavení/předat dál Nabídka“ na str. 170

## Nastavení blokování nežádoucích faxů

Nežádoucí faxy můžete blokovat.

1. Na domovské obrazovce na ovládacím panelu tiskárny vyberte možnost **Nast..**
2. Vyberte možnost **Obecná nastavení > Nastavení faxu > Základní nastavení > Odmítnutí faxu**.
3. Nastavte podmínu blokování nechtěných faxů.  
Vyberte položku **Odmítnutí faxu** a poté povolte následující možnosti.
  - Seznam čísel odmítnutí: Odmitne faxy z čísel uvedených na seznamu odmítnutých čísel.
  - Záhlaví faxu prázdné blokované: Odmitne faxy bez informací záhlaví.
  - Neregistrované kontakty: Odmitne faxy od odesílatele, který není přidán do seznamu kontaktů.
4. Klepnutím na tlačítko se vrátíte na obrazovku **Odmítnutí faxu**.
5. Pokud používáte seznam **Seznam čísel odmítnutí**, vyberte **Upravit seznam čísel odmítnutí** a pak upravte seznam.

## Nastavení faxu

### Související informace

➔ „Nabídka Základní nastavení“ na str. 176

## Tvorba nastavení pro odesílání a přijímání faxů v počítači

Pro odesílání a přijímání faxů na klientském počítači je nutno nainstalovat nástroj FAX Utility na počítač, který je připojen pomocí sítě nebo kabelu USB.

### Povolení odesílání faxů z počítače

Nastavte následující možnosti pomocí aplikace Web Config.

1. Spusťte Web Config, klikněte na kartu **Fax** a poté klikněte na možnost **Nastavení odesílání > Základní**.
  2. Vyberte možnost **Použít** u nabídky **Funkce PC na FAX**.
- Poznámka:**  
*Hodnota výchozího nastavení položky **Funkce PC na FAX** je **Použít**. Pro zakázání odesílání faxů z jakéhokoli počítače vyberte možnost **Nepoužívejte**.*
3. Klikněte na možnost **OK**.

### Související informace

➔ „Nastavení odesílání Nabídka“ na str. 170

## Nastavení Uložit do počítače pro přijímání faxů

Použitím nástroje FAX Utility můžete přijímat faxy do svého počítače. Nainstalujte nástroj FAX Utility do klientského počítače a provedte potřebná nastavení. Podrobnosti naleznete v části Základní operace v návodě k nástroji FAX Utility (zobrazeno v hlavním okně).

Položka nastavení níže na ovládacím panelu tiskárny je nastavena na **Ano** a přijaté faxy je možno ukládat do počítače.

**Nast. > Obecná nastavení > Nastavení faxu > Nastavení příjmu > Uložit nastavení/předat dál > Nepodmíněné uložení/ předání dál > Uložit do počítače**

### Související informace

➔ „Uložit nastavení/předat dál Nabídka“ na str. 170

## Nastavení Uložit do počítače na Tisknout také na tiskárně pro příjem faxů

Můžete provést nastavení, díky kterému se přijaté faxy vytisknou na tiskárně a zároveň se uloží do počítače.

1. Na domovské obrazovce na ovládacím panelu tiskárny vyberte možnost **Nast..**
2. Vyberte možnost **Obecná nastavení > Nastavení faxu > Nastavení příjmu**.

## Nastavení faxu

3. Vyberte možnost **Uložit nastavení/předat dál > Nepodmíněné uložení/ předání dál > Uložit do počítače > Ano a tisk.**

### Související informace

➔ „[Uložit nastavení/předat dál Nabídka](#)“ na str. 170

## Nastavení Uložit do počítače pro nepřijímání faxů

Nechcete-li ukládat přijaté faxy v počítači, změňte nastavení v tiskárně.

#### *Poznámka:*

*Nastavení můžete také změnit pomocí nástroje FAX Utility. Pokud však existují faxy, které nebyly uloženy do počítače, nebude tato funkce fungovat.*

1. Na domovské obrazovce na ovládacím panelu tiskárny vyberte možnost **Nast..**
2. Vyberte možnost **Obecná nastavení > Nastavení faxu > Nastavení příjmu.**
3. Vyberte možnost **Uložit nastavení/předat dál > Nepodmíněné uložení/ předání dál > Uložit do počítače > Ne.**

### Související informace

➔ „[Uložit nastavení/předat dál Nabídka](#)“ na str. 170

---

## Možnosti nabídky pro volbu Nastavení faxu

Výběrem možnosti **Nast. > Obecná nastavení > Nastavení faxu** z ovládacího panelu tiskárny zobrazíte tuto nabídku.

#### *Poznámka:*

- K aplikaci Nastavení faxu lze rovněž přistupovat z aplikace Web Config. Klikněte na kartu **Fax** na obrazovce Web Config.
- Pokud používáte aplikaci Web Config pro zobrazení nabídky **Nastavení faxu**, může docházet k menším rozdílům v uživatelském rozhraní a v umístění ve srovnání s ovládacím panelem tiskárny.

## Nabídka Tlačítko rychlé operace

Nabídku najeznete na ovládacím panelu tiskárny dle popisu níže:

**Nast. > Obecná nastavení > Nastavení faxu > Tlačítko rychlé operace**

#### *Poznámka:*

*Tuto nabídku nemůžete zobrazit na obrazovce aplikace Web Config.*

**Nastavení faxu**

Položka	Popis
Tlačítko rychlé operace 1	Zaregistrouje až tři zkratky pro rychlý přístup k nabídce, kterou často používáte při odesílání faxů. Zkratky jsou umístěny v horní části karty <b>Nastavení faxu v Fax</b> .
Tlačítko rychlé operace 2	
Tlačítko rychlé operace 3	

**Nastavení odesílání Nabídka**

Nabídku naleznete na ovládacím panelu tiskárny níže:

**Nast. > Obecná nastavení > Nastavení faxu > Nastavení odesílání**

**Poznámka:**

Na obrazovce Web Config naleznete nabídku uvedenou níže:

**Fax karta > Nastavení odesílání > Základní**

Položka	Popis
Odeslání rychlé paměti	Funkce rychlého odeslání z paměti zahájí odesílání faxu, jakmile tiskárna dokončí skenování první strany. Pokud tuto funkci nezapnete, tiskárna začne odesílat fax až poté, co uloží všechny naskenované snímky do paměti. Pomocí této funkce můžete zkrátit provozní dobu potřebnou na skenování a odesílání, protože se obě činnosti provádějí současně.
Dávkové odesílání	Když čeká na odeslání více faxů pro stejného příjemce, tato možnost je seskupí a pošle najednou. Najednou je možné poslat až pět dokumentů (až 100 stránek celkem). To pomáhá ušetřit na výdajích za přenos díky snížení počtu časů připojení.
Uložit data selhání	Uloží dokumenty, které se nepodařilo poslat, do paměti tiskárny. Opakované poslání dokumentů umožňuje <b>Job/Status</b> .
Funkce PC na FAX	Tento panel akcí je zobrazen pouze na Web Config obrazovce. Umožňuje posílání faxů s použitím klientského počítače.

**Související informace**

➔ „[Povolení odesílání faxů z počítače](#)“ na str. 168

**Nabídka Nastavení příjmu****Související informace**

➔ „[Uložit nastavení/předat dál Nabídka](#)“ na str. 170

➔ „[Nastavení tisku Nabídka](#)“ na str. 174

**Uložit nastavení/předat dál Nabídka**

Nabídku naleznete na ovládacím panelu tiskárny níže:

**Nast. > Obecná nastavení > Nastavení faxu > Nastavení příjmu > Uložit nastavení/předat dál**

**Nastavení faxu****Nepodmíněné uložení/ předání dál****Poznámka:**

Na obrazovce Web Config naleznete nabídku uvedenou níže:

**Fax karta > Nastavení příjmu > Výstup faxu**

Můžete nastavit uložení a destinace přesměrování na Doručená pošta, počítač, externí paměťové zařízení, e-mailové adresy, sdílené složky a další faxy. Můžete použít tyto funkce najednou. Pokud nastavíte všechny položky na **Vyp.** na ovládacím panelu tiskárny, je tiskárna nastavena na tisk přijatých faxů.

Položka	Popis
Uložit do přijaté pošty	<p>Uloží přijaté faxy do složky Doručená pošta tiskárny. Lze uložit až 200 dokumentů. Upozorňujeme, že uložení 200 dokumentů nemusí být možné v závislosti na podmírkách používání, například na velikosti souborů s uloženými dokumenty, a na používání více funkcí ukládání faxů současně.</p> <p>Přijaté faxy tedy nejsou automaticky tisknutы, můžete si je prohlížet na obrazovce tiskárny a vytisknout pouze ty, které potřebujete. Pokud však zvolíte <b>Ano a tisk</b> v jiné položce, jako je <b>Uložit do počítače</b> v <b>Nepodmíněné uložení/ předání dál</b>, přijaté faxy jsou tisknutы automaticky.</p>
Uložit do počítače	<p>Ukládá přijaté faxy jako soubory PDF do počítače, ke kterému je připojena tiskárna. Můžete to nastavit na <b>Ano</b> s použitím pouze FAX Utility. Nainstalujte nástroj FAX Utility do počítače předem. Po nastavení na <b>Ano</b> to můžete změnit na <b>Ano a tisk</b>.</p>
Uložit do pam. zařízení	<p>Ukládá přijaté faxy jako soubory PDF do počítače, ke kterému je připojeno externí paměťové zařízení. Po volbě <b>Ano a tisk</b> se vytisknou faxy při uložení na paměťové zařízení.</p> <p>Před uložením do paměťového zařízení připojeného k tiskárně se přijaté dokumenty dočasně ukládají do paměti tiskárny. Vzhledem k tomu, že v případě zaplnění paměti nelze odesílat a přijímat faxy, ponechte paměťové zařízení připojené k tiskárně.</p>
Převýjení vpřed	<p>Předává přijaté faxy jinému faxovému přístroji nebo je předává jako soubory PDF do jiné složky v síti nebo na e-mailovou adresu. Předané faxy jsou odstraneny z tiskárny. Po volbě <b>Ano a tisk</b> se vytisknou faxy a přitom jsou předány dále. Nejdříve přidejte příjemce předávání v seznamu kontaktů. Chcete-li předávat na e-mailovou adresu, provedte nastavení poštovního serveru.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> <b>Cíl:</b> Můžete zvolit destinaci předání ze seznamu kontaktů, který jste předem přidali. Pokud jste jako cíl předávání vybrali sdílenou složku v síti nebo e-mailovou adresu, doporučujeme vyzkoušet, zda lze příjemci odeslat naskenovaný snímek v režimu skenování. Na hlavní obrazovce vyberte možnost <b>Sken &gt; Email</b> nebo <b>Sken &gt; Síťová složka/FTP</b>, vyberte destinaci a potom zahajte skenování.</li> <li><input type="checkbox"/> <b>Možn selh před:</b> Můžete zvolit, zda v případě selhání fax vytisknout nebo jej uložit na Doručená pošta.</li> </ul> <p>Když je Doručená pošta plná, přijímání faxů je deaktivováno. Po přečtení byste měli odstranit dokumenty z příchozí schránky. Počet dokumentů, které se nepodařilo předat, je zobrazen v části  na hlavní obrazovce, vedle ostatních nezpracovaných úloh.</p>
Oznámení e-mailem	<p>Posílá oznámení e-mailem, když je dokončen proces, který jste zvolili níže. Můžete použít níže uvedené funkce najednou.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> <b>Příjemce:</b> Nastaví destinaci oznámení ukončení procesu.</li> <li><input type="checkbox"/> <b>Upozornit při dokončení přijetí:</b> Odešle oznámení, když je příjem faxu dokončen.</li> <li><input type="checkbox"/> <b>Upoz dokonč tisk:</b> Odešle oznámení, když je tisk faxu dokončen.</li> <li><input type="checkbox"/> <b>Upoz dokonč ulož pam zař:</b> Odešle oznámení, když je ukládání faxu na paměťové zařízení dokončeno.</li> <li><input type="checkbox"/> <b>Upoz dokonč před:</b> Odešle oznámení, když je předání faxu dokončeno.</li> </ul>

**Nastavení faxu****Podmíněné uložení/ předání dál****Poznámka:**

Na obrazovce Web Config naleznete nabídku uvedenou níže:

**Fax karta > Nastavení příjmu > Nastavení podmíněného výstupu**

Můžete nastavit uložení a/nebo destinace přesměrování na Doručená pošta, důvěrné schránky, externí paměťové zařízení, e-mailové adresy, sdílené složky a další faxy.

Pokud chcete přepnout mezi povolením a deaktivací podmínek, klepněte kamkoli do pole kromě ikony .

Položka	Popis
jméno	Zadejte název podmínky.
Podmínka(y)	<p>Vyberte podmínu a provedte nastavení.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Shoda čísla faxu odesilatele: Když se shoduje číslo faxu odesílatele, přijatý fax se uloží a předá dál.</li> <li><input type="checkbox"/> PerShoDílAdr(SUB): Když se přesně shoduje podadresa (SUB), přijatý fax se uloží a předá dál.</li> <li><input type="checkbox"/> PerShodHes(SID): Když se přesně shoduje heslo (SID), přijatý fax se uloží a předá dál.</li> <li><input type="checkbox"/> Čas příjmu: Uloží a předá dál faxy přijaté v průběhu nastavené doby.</li> </ul>
Uložit cíl/předat dál	<p>Vybere cíl, kam se přijaté dokumenty odpovídající podmínkám mají ukládat. Můžete použít níže uvedené funkce najednou.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Uložit do fax schr: Uloží přijaté faxy do složky Doručená pošta tiskárny nebo do důvěrné schránky. Celkem můžete uložit až 200 dokumentů. Upozorňujeme, že uložení 200 dokumentů nemusí být možné v závislosti na podmírkách používání, například na velikosti souborů s uloženými dokumenty, a na používání více funkcí ukládání faxů současně.</li> <li><input type="checkbox"/> Uložit do pam. zařízení: Ukládá přijaté faxy jako soubory PDF do počítače, ke kterému je připojeno externí paměťové zařízení. Před uložením do paměťového zařízení připojeného k tiskárně se přijaté dokumenty dočasně ukládají do paměti tiskárny. Vzhledem k tomu, že v případě zaplnění paměti nelze odesílat a přijímat faxy, ponechte paměťové zařízení připojené k tiskárně.</li> <li><input type="checkbox"/> Převýjení vpřed: Předává přijaté faxy jinému faxovému přístroji nebo je předává jako soubory PDF do jiné složky v síti nebo na e-mailovou adresu. Předané faxy jsou odstraněny z tiskárny. Nejdříve přidejte příjemce předávání v seznamu kontaktů. Chcete-li předávat na e-mailovou adresu, je třeba rovněž provést nastavení poštovního serveru. <input type="checkbox"/> Cíl: Můžete zvolit destinaci předání ze seznamu kontaktů, který jste předem přidali. Pokud jste jako cíl předávání vybrali sdílenou složku v síti nebo e-mailovou adresu, doporučujeme vyzkoušet, zda lze příjemci odeslat naskenovaný snímek v režimu skenování. Na hlavní obrazovce vyberte možnost <b>Sken &gt; Email</b> nebo <b>Sken &gt; Síťová složka/FTP</b>, vyberte destinaci a potom zahajte skenování.</li> <li><input type="checkbox"/> Možn selh před: Můžete zvolit, zda v případě selhání fax vytisknout nebo jej uložit na Doručená pošta.</li> <li><input type="checkbox"/> Tisk: Vytiskne přijaté faxy.</li> </ul>

**Nastavení faxu**

Položka	Popis
Oznámení e-mailem	<p>Posílá oznámení e-mailem, když je dokončen proces, který jste zvolili níže. Můžete použít níže uvedené funkce najednou.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Příjemce: Nastaví destinaci oznámení ukončení procesu.</li> <li><input type="checkbox"/> Upozornit při dokončení přijetí: Odešle oznámení, když je příjem faxu dokončen.</li> <li><input type="checkbox"/> Upoz dokonč tisk: Odešle oznámení, když je tisk faxu dokončen.</li> <li><input type="checkbox"/> Upoz dokonč ulož pam zař: Odešle oznámení, když je ukládání faxu na paměťové zařízení dokončeno.</li> <li><input type="checkbox"/> Upoz dokonč před: Odešle oznámení, když je předání faxu dokončeno.</li> </ul>
Zpráva o přenosu	<p>Automaticky vytiskne zprávu o přenosu po uložení a předání přijatého faxu dále.</p> <p>Při volbě <b>Tisknout při chybě</b> se vytiskne zpráva pouze když uložíte a předáte dále přijatý fax a dojde k chybě.</p>

**Obecná nastavení****Poznámka:**

Na obrazovce Web Config naleznete nabídku uvedenou níže:

- Fax karta > Nastavení příjmu > Přijatá pošta**
- Fax karta > Nastavení příjmu > Výstup faxu**

Položka	Popis
Nastavení Doručená pošta	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Možnosti když je plná paměť: Můžete zvolit postup tisku přijatého faxu nebo odmítnutí přijetí faxu, když je paměť Doručená pošta plná.</li> <li><input type="checkbox"/> Nast. hesla doruč. pošty: Složku Doručená pošta chrání heslo, aby uživatelé nemohli prohlížet přijaté faxy. Zvolte možnost <b>Změnit</b> za účelem změny hesla a zvolte možnost <b>Reset</b> za účelem zrušení ochrany heslem. Při změně nebo resetu hesla potřebujete stávající heslo.</li> </ul> <p>Když je vybrána možnost <b>Možnosti když je plná paměť</b>, heslo nelze nastavit na <b>Přijímat a tisknout faxy</b>.</p>
Předmět e-mailu k předání	Můžete nastavit předmět pro e-mail při přeposílání na e-mailovou adresu.

**Poznámka:**

Nemůžete vytisknout seznam z obrazovky Web Config.

Položka	Popis
Tisk podmíněného uložení/sezn. předávání	Vytiskne Podm. uložení/ sezn. předávání.

**Související informace**

- ➔ „Funkce ukládání a předávání přijatých faxů bez podmínky“ na str. 161
- ➔ „Nastavení ukládání a předávání pro příjem faxů (Nepodmíněné uložení/ předání dál)“ na str. 162
- ➔ „Funkce ukládání a předávání přijatých faxů s podmínkou“ na str. 164
- ➔ „Nastavení ukládání a předávání pro příjem faxů (Podmíněné uložení/ předání dál)“ na str. 165

**Nastavení faxu****Nastavení tisku Nabídka**

Nabídku naleznete na ovládacím panelu tiskárny níže:

**Nast. > Obecná nastavení > Nastavení faxu > Nastavení příjmu > Nastavení tisku**

**Poznámka:**

Na obrazovce Web Config naleznete nabídku uvedenou níže:

**Fax karta > Nastavení příjmu > Výstup faxu**

Položka	Popis
Auto. zmenšení	Vytiskne přijaté faxy s velkoplošnými dokumenty zmenšené, aby se vešly na papír zdroje. Zmenšení nemusí být vždy možné v závislosti na přijatých datech. Jestliže je zapnuté, velké dokumenty se vytisknou ve své originální velikosti na více listů, nebo může vyjet prázdná druhá stránka.
Nastavení rozdělení stránky	Vytiskne přijaté faxy rozdělené, když jsou přijaté dokumenty větší než papír vložený do tiskárny.
Akční tisk	Nastaví tisk pro případ, když je velikost přijatého faxu větší než papír vložený do tiskárny. Při volbě <b>Zapnuto (rozdělit na stránky)</b> se dokument rozdělí podélne pro vytisknutí přijatého dokumentu. Při volbě <b>Zapnuto (Přizpůsobit)</b> se zmenší na minimum 50 % pro tisk.
Automatické otočení	Obdržené faxy otočí na šířku a velikost dokumentu nastaví na A5, aby se vytiskly na velikost papíru A5. Toto nastavení se použije, když je velikost papíru nejméně jednoho zdroje použitého k tisku faxů nastavena na A5.  Při volbě <b>Vyp.</b> jsou přijaté faxy ve formátu na šířku o velikosti A5 o stejně šířce jako dokumenty A4 na výšku pokládány za faxy velikosti A4 a také tak vytiskeny.  V následujících nabídkách zkонтrolujte nastavení zdroje papíru pro tisk faxů a nastavení velikosti papíru pro zdroje papíru v <b>Nast. &gt; Obecná nastavení &gt; Nastavení tiskárny &gt; Nastavení zdroje papíru</b> .  <input type="checkbox"/> <b>Auto. vybrat nast.</b> <input type="checkbox"/> <b>Nastavení papíru &gt; Formát papíru</b>
Přidat informace o příjmu	Vytiskne informace o přijetí do přijatého faxu i v případě, že odesílatel nenastavil informace záhlaví. Informace o přijetí zahrnuje datum a čas přijetí, identifikaci odesílatele, identifikaci příjemce (např. „#001“) a číslo strany (např. „P1“). Když je povoleno nastavení <b>Nastavení rozdělení stránky</b> , bude zahrnuto i číslo rozdělené stránky.
Oboustranně	Vytiskne více stran přijatých faxů na obě strany papíru.
Časování zahájení tisku	Vyberte možnosti pro zahájení tisku přijatých faxů. <input type="checkbox"/> <b>Všechny přijaté stránky:</b> Tisk začne po přijetí všech stránek. Zahájení tisku od první stránky nebo poslední stránky závisí na nastavení funkce <b>Zkompletovaný svazek</b> . Viz vysvětlení k funkci <b>Zkompletovaný svazek</b> . <input type="checkbox"/> <b>První přijatá stránka:</b> Zahájí tisk po přijetí první strany a strany se vytisknou v pořadí, v jakém budou přijaty. Pokud tiskárna nemůže zahájit tisk, například pokud aktuálně tiskne jiné úlohy, tiskárna zahájí tisk přijatých stran v dávce, až bude dostupná.
Zkompletovaný svazek	Když je první stránka vytisknuta jako poslední (výstup nahore), vytiskněné dokumenty jsou stohovány ve správném pořadí stránek. Pokud je v tiskárně nedostatek paměti, tato funkce nemusí být k dispozici.

**Nastavení faxu**

Položka	Popis
Čas pozastavení tisku	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Čas pozastavení tisku: V průběhu specifikovaného časového období tiskárna ukládá dokumenty přijaté v paměti tiskárny aniž by je tiskla. Tuto funkci je možné použít pro omezení hluku v noci nebo jako prevenci vyzrazení důvěrných dokumentů přijatých v době vaší nepřítomnosti. Před použitím této funkce ověřte, zda máte dostatek volné paměti. I před časem restartování můžete zkontolovat a vytisknout přijaté dokumenty individuálně v <b>Job/Status</b> na domovské obrazovce.</li> <li><input type="checkbox"/> Čas do stop: Zastaví tisk dokumentů.</li> <li><input type="checkbox"/> Čas do restartování: Automaticky restartuje tisk dokumentů.</li> </ul>
Skrytý režim	Sníží hluk tiskárny při tisku faxů, může však dojít ke snížení rychlosti tisku.

**Související informace**

➔ „Tvorba Nastavení tisku pro přijímání faxů“ na str. 160

**Nabídka Nastavení hlášení**

Nabídku najeznete na ovládacím panelu tiskárny dle popisu níže:

**Nast. > Obecná nastavení > Nastavení faxu > Nastavení hlášení**

**Poznámka:**

Na obrazovce Web Config najeznete nabídku dle popisu níže:

**Karta Fax > Nastavení hlášení**

Položka	Popis
Zpráva o předávání	Vytiskne zprávu po předání přijatého faxového dokumentu. Vyberte možnost <b>Tisk</b> , aby při každém předávání dokumentu došlo k tisku.
Zpráva o chybě zálohy	Vytiskne zprávu, když dojde k chybě zálohování při přeposílání zaslávaného faxu do <b>Umístění zálohy</b> . Příjemce můžete nastavit v <b>Fax &gt; Nastavení faxu &gt; Zálohovat</b> . Vezměte na vědomí, že funkce zálohy je k dispozici v případě: <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Odesílání černobílého faxu</li> <li><input type="checkbox"/> odesílání faxu pomocí funkce <b>Odeslat fax později</b></li> <li><input type="checkbox"/> odesílání faxu pomocí funkce <b>Dávkové odesílání</b></li> <li><input type="checkbox"/> odesílání faxu pomocí funkce <b>Uložit faxová data</b></li> </ul>
Automatický tisk protokolu faxu	Automaticky vytiskne faxový protokol. Výběrem možnosti <b>Zapnuto (každých 30)</b> vytiskne protokol vždy po dokončení 30 faxových úloh. Výběrem možnosti <b>Zapnuto (čas)</b> vytiskne protokol v určený čas. Jestliže však počet faxových úloh překročí 30, protokol bude vytiskněn před zadáným časem.
Přiložit obrázek ke zprávě	Bude vytisknuta zpráva <b>Zpráva o přenosu</b> se snímkem první stránky poslaného dokumentu. Výběrem možnosti <b>Zapnuto (velký obrázek)</b> vytiskne horní část stránky bez zmenšení. Výběrem možnosti <b>Zapnuto (malý obrázek)</b> vytiskne celou stránku a zmenší ji tak, aby se vešla do zprávy.
Formát sestavy	Vybere formát faxových zpráv v kartě <b>Fax &gt; Další &gt; Protokol faxu</b> jiné než <b>Sledování protokolu</b> . Zvolte možnost <b>Detail</b> , chcete-li vytisknout také chybové kódy.
Metoda výstupu	Vyberte způsob výstupu faxových zpráv, jako například <b>Uložit do pam. zařízení</b> . Pokud vyberete <b>Převíjení vpřed</b> , vyberte <b>Cíl</b> z kontaktů.

**Nastavení faxu**

## Nabídka Základní nastavení

Nabídku naleznete na ovládacím panelu tiskárny níže:

**Nast. > Obecná nastavení > Nastavení faxu > Základní nastavení**

**Poznámka:**

Na obrazovce Web Config naleznete nabídku uvedenou níže:

- Fax karta > Nastavení linky**
- Fax karta > Nastavení odesílání > Základní**
- Fax karta > Nastavení příjmu > Základní**
- Fax karta > Nastavení příjmu > Nastavení blokování faxu**

Položka	Popis
Rych. Faxu	Slouží k výběru rychlosti přenosu faxu. Pokud při přenosu často dochází k chybám, pokud posíláte/přijímáte faxy do zahraniční a ze zahraničí nebo pokud používáte telefonní službu IP (VoIP), doporučujeme hodnotu <b>Pomalý(9 600bps)</b> .
ECM	Automaticky opraví chyby ve faxovém přenosu (režim korekce chyb), které jsou většinou způsobeny šumem telefonní linky. Je-li tato funkce vypnutá, nemůžete posílat a přijímat dokumenty v barvách.
Detekce ozn. tónu.	Detekuje oznamovací tón před zahájením vytáčení. Jestliže je tiskárna připojená k pobočkové ústředně (PBX) nebo k digitální telefonní lince, nemusí se jí podařit zahájit vytáčení. V takové situaci změňte nastavení <b>Typ čáry</b> na hodnotu <b>PBX</b> . Jestliže to nefunguje, vypněte tuto funkci. Vypnutím této funkce však může dojít k vynechání první číslice faxového čísla a k poslání faxu na špatné číslo.
Režim vytáčení	Slouží k výběru typu telefonního systému, kam je připojená tiskárna. Je-li nastavena hodnota <b>Pulsní</b> , můžete dočasně přepnout režim vytáčení z pulzního na tónový, pokud v průběhu zadávání čísel na horní obrazovce faxu stisknete ikonu <b>*</b> (zadá se písmeno „T“). V některých oblastech nebo zemích nemusí být toto nastavení zobrazováno.
Typ čáry	Slouží k výběru typu linky, ke které je připojená tiskárna.  Při používání tiskárny v prostředí, ve kterém se používají linky a je vyžadován externí přístupový kód, například 0 a 9, pro přístup na vnější linku, vyberte <b>PBX</b> a zaregistrujte přístupový kód. Po zaregistrování přístupového kódu zadejte při odesílání faxu na vnější faxové číslo místo přístupového kódu # (dvojitý křížek). V prostředí, ve kterém se používá modem DSL nebo terminálový adaptér, rovněž doporučujeme nastavení <b>PBX</b> .  Faxy nelze posílat příjemcům v seznamu <b>Kontakty</b> , kteří mají nastaveny externí přístupové kódy, například 0 nebo 9. Pokud jste přidali příjemce do seznamu <b>Kontakty</b> , s použitím externích přístupových kódů, například 0 nebo 9, nastavte možnost <b>Přístupový kód</b> na hodnotu <b>Nepo užívat</b> . V opačném případě bude nutné změnit kód v seznamu <b>Kontakty</b> na symbol #.
Záhlaví	Slouží k zadání jména a faxového čísla odesílatele. Tyto údaje se objeví na odchozích faxech. <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Vaše telefonní číslo: Můžete zadat až 20 znaků s použitím 0–9 nebo mezeru. Pro Web Config můžete zadat až 30 znaků.</li> <li><input type="checkbox"/> Záhlaví faxu: Můžete zaregistrovat až 21 jmen podle potřeby. Můžete zadat až 40 znaků pro každé jméno odesílatele. Pro Web Config zadejte záhlaví v Unicode (UTF-8).</li> </ul>
Režim příjmu	Slouží k výběru režimu příjmu. Podrobnosti naleznete v příslušných informacích níže.

**Nastavení faxu**

Položka	Popis
DRD	Pokud jste si u vašeho telefonního operátora objednali službu charakteristického vyzvánění, vyberte způsob vyzvánění, který má být použit pro příchozí faxy. Služba charakteristického vyzvánění, kterou nabízí mnohé telefonní společnosti (název služby se liší podle dané společnosti), umožňuje mít na jedné lince více telefonních čísel. Každé číslo má přiřazený jiný způsob vyzvánění. Jedno číslo můžete používat pro hlasové hovory a jiné pro faxové přenosy. V závislosti na regionu může být tato možnost <b>Zap.</b> nebo <b>Vyp.</b> .
Zvonění před odpovědí	Slouží k výběru počtu vyzvánění, než tiskárna automaticky přijme fax.
Vzdálený příjem	<input type="checkbox"/> <b>Vzdálený příjem:</b> Když odpovíte na příchozí faxové volání z telefonu, který je připojený k tiskárně, můžete zahájit příjem faxu zadáním kódu na telefonu. <input type="checkbox"/> <b>Počáteční kód:</b> Nastavte kód spuštění <b>Vzdálený příjem</b> . Zadejte dva znaky a použít můžete číslice 0 až 9, znaky -, *, #.
Odmítnutí faxu	<input type="checkbox"/> <b>Odmítnutí faxu:</b> Vyberte možnosti pro odmítnutí příjmu nechtěných faxů. <input type="checkbox"/> <b>Seznam čísel odmítnutí:</b> Pokud je telefonní číslo druhé strany na seznamu odmítnutých čísel, nastavte zda odmítat příchozí faxy. <input type="checkbox"/> <b>Záhlaví faxu prázdné blokované:</b> Pokud je telefonní číslo druhé strany blokováno, zvolte zda odmítat přijímání faxů. <input type="checkbox"/> <b>Neregistrované kontakty:</b> Pokud telefonní číslo druhé strany není v kontaktech, zvolte zda odmítat přijímání faxů. <input type="checkbox"/> <b>Upravit seznam čísel odmítnutí:</b> Můžete zaregistrovat až 30 faxových čísel k odmítání faxů a hovorů. Zadejte až 20 znaků s použitím 0–9, *, # nebo mezery.

**Související informace**

- ➔ „Příprava tiskárny na odesílání a příjem faxů (Použití Průvodce nastavením faxu)“ na str. 155
- ➔ „Nastavení režimu Režim příjmu“ na str. 157
- ➔ „Provedení nastavení pro příjem faxů pouze pomocí připojeného telefonu (Vzdálený příjem)“ na str. 160
- ➔ „Nastavení blokování nežádoucích faxů“ na str. 167

**Nabídka Nastavení zabezpeč.**

Nabídku najeznete na ovládacím panelu tiskárny dle popisu níže:

**Nast. > Obecná nastavení > Nastavení faxu > Nastavení zabezpeč.**

**Poznámka:**

Na obrazovce Web Config najeznete nabídku dle popisu níže:

*Karta Fax > Nastavení zabezpeč.*

Položka	Popis
Omezení přímého vytáčení	Výběrem možnosti <b>Zap.</b> zakážete ruční zadání čísel faxu příjemce a umožníte vybrat příjemce pouze ze seznamu kontaktů nebo historie odeslaných faxů. Po výběru možnosti <b>Zadejte dvakrát</b> bude operátor požádán o opětovné zadání faxového čísla, pokud bylo číslo zadáno ručně. Výběr možnosti <b>Vyp.</b> umožňuje ruční zadání čísel faxu příjemce.

**Nastavení faxu**

Položka	Popis
Potvrdit seznam adres	Výběrem možnosti <b>Zap.</b> dojde k zobrazení potvrzovací obrazovky příjemce před zahájením přenosu.
Autom. mazat zál. data	Výběrem možnosti <b>Zap.</b> budou zálohy automaticky mazány, když bude odeslání nebo přijetí dokumentu úspěšně dokončeno a zálohy již nebudou třeba. Výběrem možnosti <b>Vyp.</b> bude tiskárna připravena na nečekané přerušení napájení z důvodu výpadku dodávky elektrické energie nebo nesprávného používání. Ve své paměti dočasně uchová záložní kopie odeslaných a přijatých dokumentů.
Vymazat záložní data	Vymaze všechny záložní kopie dočasně uložené v paměti tiskárny. Spusťte tuto funkci předtím, než tiskárnu předáte nebo ji dáte k likvidaci. Tato položka není zobrazena na obrazovce aplikace Web Config.

**Kontr. fax. připojení**

Nabídku najeznete na ovládacím panelu tiskárny dle popisu níže:

**Nast. > Obecná nastavení > Nastavení faxu > Kontr. fax. připojení**

**Poznámka:**

*Tuto nabídku nemůžete zobrazit na obrazovce aplikace Web Config.*

Zvolením **Kontr. fax. připojení** zkонтrolujete, zda je tiskárna připojena k telefonu a připravena pro přenos. Výsledek kontroly si můžete vytisknout na rovný papír formátu A4.

**Průvodce nastavením faxu**

Nabídku najeznete na ovládacím panelu tiskárny dle popisu níže:

**Nast. > Obecná nastavení > Nastavení faxu > Průvodce nastavením faxu**

**Poznámka:**

*Tuto nabídku nemůžete zobrazit na obrazovce aplikace Web Config.*

Možnost **Průvodce nastavením faxu** zajišťuje základní nastavení faxu. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

**Související informace**

➔ „[Příprava tiskárny na odesílání a příjem faxů \(Použití Průvodce nastavením faxu\)](#)“ na str. 155

---

**Řešení problémů****Problémy s odesíláním a přijímáním faxů****Související informace**

➔ „[„Nelze odesílat nebo přijímat faxy“ na str. 179](#)

➔ „[„Nelze odesílat faxy“ na str. 180](#)

## Nastavení faxu

- ➔ „Nelze odesílat faxy konkrétnímu příjemci“ na str. 181
- ➔ „Nelze odesílat faxy v určenou dobu“ na str. 181
- ➔ „Nelze přijímat faxy“ na str. 181
- ➔ „Nelze uložit přijaté faxy do paměťového zařízení“ na str. 182
- ➔ „Došlo k chybě zaplnění paměti“ na str. 182
- ➔ „Kvalita odeslaného faxu je slabá“ na str. 183
- ➔ „Kvalita přijatého faxu je slabá“ na str. 183
- ➔ „Přijaté faxy se nevytisknou“ na str. 184
- ➔ „Strany jsou prázdné nebo se na druhé straně přijatých faxů vytiskne pouze malé množství textu“ na str. 184

### Nelze odesílat nebo přijímat faxy

- Použijte funkci **Kontr. fax. připojení** na ovládacím panelu ke spuštění automatické kontroly faxového připojení. Vyzkoušejte řešení vytištěná ve zprávě.
- Zkontrolujte chybový kód pro nepovedenou faxovou úlohu a vyzkoušejte řešení popsaná v seznamu chybových kódů.
- Zkontrolujte nastavení **Typ čáry**. Nastavení hodnoty **PBX** může problém vyřešit. Jestliže váš telefonní systém vyžaduje externí přístupový kód pro přístup na vnější linku, zaregistrujte přístupový kód do tiskárny a při posílání zadejte na začátek faxového čísla # (dvojitý křížek).
- Jestliže dojde k chybě komunikace, změňte nastavení na ovládacím panelu **Rych. Faxu** na hodnotu **Pomalý(9600bps)**.
- Zkontrolujte, zda je telefonní přípojka ve zdi funkční tak, že do ní připojíte telefon a vyzkoušíte ji. Jestliže není možné volat, ani přijímat hovory, obraťte se na telekomunikační společnost.
- Jestliže se chcete připojit k telefonní lince DSL, je nutné použít modem DSL s integrovaným filtrem DSL nebo nainstalovat na linku samostatný filtr DSL. Obraťte se na svého poskytovatele služeb DSL.
- Pokud se připojujete k telefonní lince DSL, zapojte tiskárnu přímo do telefonní zásuvky ve zdi a ověrte, zda může odesílat faxy. Pokud lze faxy odeslat, problém může způsobovat filtr DSL. Obraťte se na svého poskytovatele služeb DSL.
- Na ovládacím panelu zapněte nastavení **ECM**. Je-li funkce **ECM** vypnuta, nelze odesílat ani přijímat barevné faxy.
- Pokud chcete odesílat či přijímat faxy prostřednictvím počítače, je nutné připojit tiskárnu kabelem USB nebo ji připojit k síti a v počítači musí být nainstalován ovladač PC-FAX. Ovladač PC-FAX je nainstalován společně s nástrojem FAX Utility.

## Nastavení faxu

- V systému Windows zkontrolujte, zda se tiskárna (fax) zobrazuje v části **Zařízení a tiskárny**, **Tiskárna** nebo **Tiskárny a jiný hardware**. Tiskárna (fax) se zobrazuje pod názvem „EPSON XXXXX (FAX)“. Pokud se tiskárna (fax) nezobrazuje, odinstalujte a znovu nainstalujte aplikaci FAX Utility. Níže je uveden postup, jak otevřít nabídku **Zařízení a tiskárny**, **Tiskárna** nebo **Tiskárny a jiný hardware**.
- Windows 10/Windows Server 2016
  - Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Systém Windows** > **Ovládací panely** > **Zobrazit zařízení a tiskárny** v části **Hardware a zvuk**.
- Windows 8.1/Windows 8
  - V části **Hardware a zvuk** nebo **Hardware** vyberte možnost **Plocha** > **Nastavení** > **Ovládací panely** > **Zobrazit zařízení a tiskárny**.
- Windows 7
  - Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Ovládací panely** > **Zobrazit zařízení a tiskárny** v části **Hardware a zvuk** nebo **Hardware**.
- Windows Vista
  - Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Ovládací panely** > **Tiskárny** v části **Hardware a zvuk**.
- Windows XP
  - Klikněte na tlačítko Start a vyberte položku **Nastavení** > **Ovládací panely** > **Tiskárny a jiný hardware** > **Tiskárny a faxy**.
- V operačním systému Mac OS zkontrolujte následující.
  - V nabídce  > **Tiskárny a skenery** (nebo **Tisk a skenování**, **Tisk a fax**) vyberte možnost **Předvolby systému** a zkontrolujte, zda je zobrazena tiskárna (fax). Tiskárna (fax) se zobrazuje pod názvem „FAX XXXX (USB)“ nebo „FAX XXXX (IP)“. Pokud se tiskárna (fax) nezobrazuje, klikněte na [+] a poté tiskárnu (fax) zaregistrujte.
  - V nabídce  > **Tiskárny a skenery** (nebo **Tisk a skenování**, **Tisk a fax**) vyberte možnost **Předvolby systému** a potom dvakrát klikněte na tiskárnu (fax). Jestliže je tiskárna pozastavená, klikněte na možnost **Pokračovat** (nebo **Obnovit tisk v tiskárně**).

### Související informace

- ➔ „[Chybový kód ve stavové nabídce](#)“ na str. 106
- ➔ „[Připojení tiskárny k telefonní lince](#)“ na str. 151
- ➔ „[Nabídka Základní nastavení](#)“ na str. 176
- ➔ „[Kontr. fax. připojení](#)“ na str. 178

### Nelze odesílat faxy

- Jestliže je zapnutá funkce zákazu uživatele, je nutné zadat uživatelské jméno a heslo, aby bylo možné tiskárnu ovládat. Jestliže neznáte heslo, obraťte se na správce.
- Jestliže je zapnutá funkce zákazu uživatele a posíláte fax z počítače, ověřování uživatele se provádí pomocí uživatelského jména a hesla nastavených v ovladači tiskárny. Pokud nemůžete poslat fax z důvodu chyby ověřování, obraťte se na správce.
- Na ovládacím panelu nastavte informace záhlaví pro odchozí faxy. Některé faxové přístroje automaticky odmítají příchozí faxy, které neobsahují žádné informace v záhlaví.
- Jestliže máte zablokované vaše ID volajícího, odblokujte je. Některé telefonní a faxové přístroje automaticky odmítají anonymní hovory.

## Nastavení faxu

- Zeptejte se příjemce, zda máte správné faxové číslo a zda je jeho faxový přístroj připraven k přijetí faxu.
- Zkontrolujte, zda jste nedopatřením neodeslali fax pomocí funkce podadres. Pokud v seznamu kontaktů vyberete příjemce s podadresou, může se fax odeslat pomocí funkce podadres.
- Při odesílání faxu pomocí funkce podadres se příjemce zeptejte, zda je jeho faxový přístroj schopný přijímat faxy pomocí této funkce.
- Při odesílání faxů pomocí funkce podadres se ujistěte, že jsou podadresa i heslo správné. Ověřte s příjemcem správnost podadresy a hesla.

### Související informace

- ➔ „[Nabídka Základní nastavení](#)“ na str. 176
- ➔ „[Nelze odesílat nebo přijímat faxy](#)“ na str. 179

## Nelze odesílat faxy konkrétnímu příjemci

Pokud se vám nedaří odeslat fax konkrétnímu příjemci z důvodu chyby, zkontrolujte následující nastavení.

- Jestliže přístroj příjemce nezvedne vaše volání během 50 sekund poté, co tiskárna dokončila vytáčení, volání skončí chybou. Vytočte číslo pomocí funkce  (Zavěšeno) nebo pomocí připojeného telefonu zkontrolujte, jak dlouho trvá, než uslyšíte faxový tón. Jestliže to trvá déle než 50 sekund, přidejte za faxové číslo pauzy, aby byl fax odeslán. Klepněte na ikonu  a zadejte pauzu. Pauza se označuje spojovníkem. Jedna pauza trvá asi tři sekundy. Podle potřeby zadejte více pauz.
- Jestliže jste vybrali příjemce v seznamu kontaktů, ověřte, zda zaregistrované informace jsou správné. Jsou-li informace správné, vyberte příjemce v seznamu kontaktů, klepněte na možnost **Upravit** a změňte nastavení **Rych. Faxu** na hodnotu **Pomalý(9 600bps)**.

### Související informace

- ➔ „[Používání kontaktů](#)“ na str. 61
- ➔ „[Nelze odesílat nebo přijímat faxy](#)“ na str. 179

## Nelze odesílat faxy v určenou dobu

Na ovládacím panelu správně nastavte datum a čas.

### Související informace

- ➔ „[Synchronizace data a času s časovým serverem](#)“ na str. 76
- ➔ „[Základní nastavení](#)“ na str. 136

## Nelze přijímat faxy

- Jestliže máte předplacenou službu předávání hovorů, tiskárna nebude schopná přijímat faxy. Obrátěte se na poskytovatele služby.
- Jestliže nemáte telefon připojený k tiskárně, nastavte **Režim příjmu** na ovládacím panelu na hodnotu **Auto**.

## Nastavení faxu

- Za následujících podmínek tiskárna dojde paměť a nemůže přijímat faxy. V části Odstraňování závad vyhledejte jak postupovat v případě chyby plné paměti.
  - Do složky doručené pošty a důvěrné schránky bylo uloženo celkem 200 přijatých dokumentů.
  - Paměť tiskárny je plná (100 %).
- Při přijímání faxů pomocí funkce podadres se ujistěte, že jsou podadresa i heslo správné. Ověřte s odesílatelem správnost podadresy a hesla.
- Zkontrolujte, zda není číslo faxu odesílatele uložené v seznamu **Seznam čísel odmítnutí**. Faxy odeslané z čísel uložených v tomto seznamu se blokují, pokud je zapnutá možnost **Seznam čísel odmítnutí** v nabídce **Odmítnutí faxu**.
- Zkontrolujte, zda je číslo faxu odesílatele uložené v seznamu kontaktů. Faxy odeslané z čísel, která nejsou uložená v tomto seznamu, se blokují, pokud je zapnutá možnost **Neregistrované kontakty** v nabídce **Odmítnutí faxu**.
- Zeptejte se odesílatele, zda jsou na jejich faxu nastaveny informace záhlaví. Faxy bez informací záhlaví se blokují, pokud je zapnutá možnost **Záhlaví faxu prázdné blokované** v nabídce **Odmítnutí faxu**.

### Související informace

- ➔ „[Nabídka Základní nastavení](#)“ na str. 176
- ➔ „[Nelze odesílat nebo přijímat faxy](#)“ na str. 179
- ➔ „[Došlo k chybě zaplnění paměti](#)“ na str. 182

## Nelze uložit přijaté faxy do paměťového zařízení

Zkontrolujte, zda je paměťové zařízení připojeno k tiskárně, a poté zkontrolujte nastavení **Nastavení příjmu**.

### Související informace

- ➔ „[Tvorba nastavení pro ukládání a předávání přijatých faxů](#)“ na str. 161
- ➔ „[Uložit nastavení/předat dál Nabídka](#)“ na str. 170

## Došlo k chybě zaplnění paměti

- Jestliže je tiskárna nastavená k ukládání přijatých faxů do složky doručené pošty nebo důvěrné schránky, odstraňte ze složky doručené pošty nebo z důvěrné schránky přečtené faxy.
- Jestliže je tiskárna nastavená k ukládání přijatých faxů do počítače, zapněte počítač nastavený na ukládání faxů. Jakmile jsou faxy uloženy do počítače, jsou odstraněny z paměti tiskárny.
- Jestliže je tiskárna nastavená k ukládání přijatých faxů do paměťového zařízení, připojte zařízení, kde jste vytvořili složku pro ukládání faxů, k tiskárně. Jakmile jsou faxy uloženy do zařízení, jsou odstraněny z paměti tiskárny. Zkontrolujte, zda má zařízení dostatek volné paměti a není chráněno proti zápisu.
- I s plnou pamětí můžete odeslat fax pomocí některého z následujících řešení.
  - Při odesílání černobílého faxu použijte funkci **Přímé odeslání**.
  - Fax odešlete vytočením z externího telefonního přístroje.
  - Fax odešlete pomocí funkce  (Zavěšeno).
  - Nebo rozdělte předlohy na dvě nebo více částí a odeslete je faxem v několika dávkách.

## Nastavení faxu

- Jestliže tiskárna nemůže vytisknout přijatý fax z důvodu chyby, například kvůli uvíznutí papíru, může se zobrazit chybové hlášení o zaplnění paměti. Odstraňte problém s tiskárnou, kontaktujte odesílatele a požádejte jej o opakované poslání faxu.

### Související informace

- ➔ „Tvorba nastavení pro ukládání a předávání přijatých faxů“ na str. 161
- ➔ „Uložit nastavení/předat dál Nabídka“ na str. 170
- ➔ „Tvorba nastavení pro odesílání a přijímání faxů v počítači“ na str. 168

## Kvalita odeslaného faxu je slabá

- Očistěte sklo sklo skeneru.
- Vyčistěte podavač ADF.
- Na ovládacím panelu změňte nastavení **Původní typ**. Jestliže předlohy obsahují text i fotografie, zvolte možnost **Fotografie**.
- Na ovládacím panelu změňte nastavení **Hustota**.
- Pokud si nejste jisti schopnostmi faxového přístroje příjemce, povolte funkci **Přímé odeslání** nebo nastavte možnost **Rozlišení** na hodnotu **Jemná**.  
Jestliže vyberete pro černobílý fax hodnotu **Velmi jemný** nebo **Velmi jemný** a pošlete fax bez použití funkce **Přímé odeslání**, tiskárna může automaticky snížit rozlišení.
- Na ovládacím panelu zapněte nastavení **ECM**.

### Související informace

- ➔ „Nabídka Základní nastavení“ na str. 176

## Faxy jsou odesílány s chybnou velikostí

- Při posílání faxu položeného na sklo skeneru umístěte předlohu správně vyrovnanou rohem na označení začátku. Na ovládacím panelu vyberte originální velikost.
- Očistěte sklo skeneru a víko dokumentů. Jestliže je na skle prach nebo skvrny, může se oblast skenování rozšířit tak, že bude tyto nečistoty zahrnovat, což může vést k nesprávné poloze při skenování nebo k malým obrazům.

## Kvalita přijatého faxu je slabá

- Na ovládacím panelu zapněte nastavení **ECM**.
- Kontaktujte odesílatele a požádejte jej o odeslání faxu v režimu vysoké kvality.
- Vytiskněte znova přijatý fax. Zvolte položku **Protokol** v části **Job/Status** za účelem opakovaného tisku faxu.

### Související informace

- ➔ „Nabídka Základní nastavení“ na str. 176

## Přijaté faxy se nevytisknou

- Jestliže došlo k chybě tiskárny, například kvůli uvíznutí papíru, tiskárna nemůže vytisknout přijaté faxy. Zkontrolujte tiskárnu.
- Jestliže je tiskárna nastavená k ukládání přijatých faxů do složky doručené pošty nebo do důvěrné schránky, přečtené faxy se netisknou automaticky. Zkontrolujte nastavení **Nastavení příjmu**.

### Související informace

- ➔ „[Tvorba nastavení pro ukládání a předávání přijatých faxů](#)“ na str. 161
- ➔ „[Uložit nastavení/předat dál Nabídka](#)“ na str. 170

## Strany jsou prázdné nebo se na druhé straně přijatých faxů vytiskne pouze malé množství textu

Můžete tisknout jednostranně pomocí funkce **Odstranit tisková data po rozdelení** v nastavení **Nastavení rozdelení stránky**.

V nastavení **Odstranit tisková data po rozdelení** vyberte možnost **Odstranit nahoře** nebo **Odstranit dole** a poté jen upravte nastavení **Práh**. Zvýšením prahové hodnoty zvýšíte odstraněné množství. Vyšší prahová hodnota zvýší pravděpodobnost tisku na jednu stránku.

### Související informace

- ➔ „[Nastavení tisku Nabídka](#)“ na str. 174

## Další problémy s faxováním

### Související informace

- ➔ „[Z připojeného telefonu nelze uskutečnit volání](#)“ na str. 184
- ➔ „[Záznamník nepřijímá hlasová volání](#)“ na str. 184

## Z připojeného telefonu nelze uskutečnit volání

Připojte telefon do portu EXT. na tiskárně a zvedněte přijímač. Pokud v přijímači neslyšíte oznamovací tón, připojte telefonní kabel správně.

### Související informace

- ➔ „[Připojení telefonního zařízení k tiskárně](#)“ na str. 153

## Záznamník nepřijímá hlasová volání

Na ovládacím panelu nastavte položku **Zvonění před odpovědí** na počet, který je větší než počet vyzvánění záznamníku.

**Nastavení faxu**

**Související informace**

➔ „Tvorba nastavení za účelem používání záznamníku“ na str. 159

## **Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik**

---

V této části jsou popsány rozšířené funkce zabezpečení.

## Nastavení zabezpečení a předcházení nebezpečí

Pokud je tiskárna připojena k síti, můžete k ní přistupovat ze vzdáleného umístění. Navíc tuto tiskárnu může sdílet více lidí, což pomáhá zvýšit provozní efektivitu a pracovní komfort. Nicméně dochází ke zvýšení rizika ilegálního přístupu, používání a neoprávněného upravování dat. Pokud používáte tiskárnu v prostředí s přístupem na internet, riziko se ještě zvyšuje.

U tiskáren, které nemají ochranu přístupu z vnějšího prostředí, je možné přečíst protokoly tiskových úloh, uložených v tiskárně, z internetu.

Pro zabránění témtoto rizikům jsou tiskárny Epson vybaveny různými bezpečnostními technologiemi.

Nastavte tiskárnu dle podmínek okolí, které byly vytvořeny na základě informací o prostředí zákazníka.

Název	Typ funkce	Co je třeba nastavit	Čemu je třeba zabránit
Komunikace SSL/TLS	Když přistupujete z tiskárny na server Epson na internetu, obsah komunikace je šifrován pomocí komunikací SSL/TLS, například v případě komunikace s počítačem pomocí webového prohlížeče, s využitím služby Epson Connect, a v případě aktualizací firmwaru.	Získejte certifikát podepsaný certifikační agenturou a poté jej importujte do tiskárny.	Odstranění identifikace tiskárny, za pomoci certifikátu podepsaného certifikační autoritou, zabraňuje přisvojení totožnosti či neoprávněnému přístupu. Navíc je obsah komunikací SSL/TLS chráněn a zabraňuje úniku obsahu tiskových dat a informací o nastavení.
Řízení protokolu	Zajišťuje řízení protokolů a služeb používaných ke komunikaci mezi tiskárnami a počítači a povoluje a zakazuje funkce.	Protokol nebo služba, která umožňuje povolení nebo zákaz pro funkce jednotlivě.	Slouží ke snížení bezpečnostního rizika neoprávněného používání zrušením nepotřebných uživatelských funkcí.
Filtrování IPsec/IP	Můžete povolit oddělení a odříznutí dat od určitého klienta nebo určitého typu. Jelikož protokol IPsec chrání data pomocí jednotky paketu IP (šifrování a ověřování), můžete bezpečně komunikovat v rámci nezabezpečeného protokolu.	Vytvořte základní zásady a individuální zásady pro nastavení klienta nebo typu dat, které získají přístup k tiskárně.	Chraňte se před neoprávněným přístupem, úpravou dat a zachycením dat komunikace s tiskárnou.
IEEE802.1X	Povoluje pouze uživatele, kteří jsou ověřeni pro připojení Wi-Fi a ethernetové připojení. Umožňuje použití tiskárny pouze povoleným uživatelům.	Nastavení ověření serveru RADIUS (ověřovací server).	Chraňte před neoprávněným přístupem a použitím tiskárny.

### Související informace

- ➔ „Komunikace SSL/TLS s tiskárnou“ na str. 188
- ➔ „Řízení pomocí protokolů“ na str. 196
- ➔ „Šifrovaná komunikace pomocí filtrování IPsec/IP“ na str. 201
- ➔ „Připojení tiskárny k síti IEEE802.1X“ na str. 214

## Nastavení funkce zabezpečení

Při nastavování filtrování IPsec/IP nebo IEEE802.1X se doporučuje přistoupit k aplikaci Web Config pomocí SSL/TLS a komunikovat informace o nastavení, redukuje se tím riziko zabezpečení, jakým je například úprava dat nebo zachycení komunikace.

Také můžete použít aplikaci Web Config přímým připojením tiskárny k počítači pomocí ethernetového kabelu, a poté zadáním adresy IP do webového prohlížeče. Tiskárnu lze připojit do zabezpečeného prostředí poté, co byla dokončena nastavení zabezpečení.

---

## Komunikace SSL/TLS s tiskárnou

Pokud je certifikát nastaven s použitím komunikace SSL/TLS (Secure Sockets Layer/Transport Layer Security) směrem k tiskárně, komunikační cestu mezi počítači můžete šifrovat. Učiňte tak, pokud chcete zabránit vzdálenému a neoprávněnému přístupu.

### O digitálním certifikátu

#### Certifikát podepsaný CA

Jedná se o certifikát podepsaný certifikační agenturou (CA). Můžete jej získat a zaslat certifikační agentuře. Tento certifikát potvrzuje existenci tiskárny a používá se pro komunikaci SSL/TLS, díky které zajistíte bezpečnost své datové komunikace.

Pokud se používá pro komunikaci SSL/TLS, používá se jako certifikát serveru.

Pokud je nastaven na filtrování IPsec/IP nebo komunikaci IEEE802.1x, používá se jako certifikát klienta.

#### Certifikát CA

Jedná se o certifikát v řetězci Certifikát podepsaný CA, také nazývaný jako zprostředkovaný certifikát CA. Je používán webovým prohlížečem pro ověření cesty certifikátu tiskárny při přistupování k serveru jiné strany nebo aplikaci Web config.

V případě certifikátu CA nastavte, kdy se má ověřovat cesta certifikátu serveru při přistupování k tiskárně. V případě tiskárny nastavte certifikaci cesty Certifikát podepsaný CA pro připojení SSL/TLS.

Certifikát CA tiskárny můžete získat od certifikační agentury, která jej vydala.

Také můžete získat certifikát CA, určený k ověření serveru jiné strany, od certifikační agentury, která vydala Certifikát podepsaný CA jiného serveru.

#### Certifikát podepsaný sebou samým

Jedná se o certifikát, který tiskárna podepíše a vydá sama. Je nazýván též jako kořenový certifikát. Jelikož vydavatel certifikuje sebe sama, není spolehlivý a nemůže zabránit přisvojení totožnosti.

Používejte jej pouze tehdy, když provádíte nastavení zabezpečení a SSL/TLS komunikaci bez Certifikát podepsaný CA.

Pokud používáte tento certifikát pro komunikaci SSL/TLS, může dojít na webovém prohlížeči k zobrazení bezpečnostního upozornění, protože certifikát není na webovém prohlížeči registrován. Certifikát podepsaný sebou samým lze používat pouze pro komunikaci SSL/TLS.

### Související informace

- ➔ „Získání a importování certifikátu podepsaného certifikační agenturou“ na str. 189
- ➔ „Odstranění certifikátu podepsaného certifikační agenturou“ na str. 193
- ➔ „Aktualizování samopodpisovatelného certifikátu“ na str. 195

## Získání a importování certifikátu podepsaného certifikační agenturou

### Získání certifikátu podepsaného certifikační agenturou

Chcete-li získat certifikát podepsaný certifikační agenturou, vytvořte CSR (Certificate Signing Request) a odeslete jej certifikační agentuře. CSR lze vytvořit pomocí aplikace Web Config a počítače.

Podle pokynů vytvořte CSR a získejte certifikát podepsaný certifikační agenturou pomocí aplikace Web Config. Při vytváření CSR pomocí aplikace Web Config je formát certifikátu PEM/DER.

1. Otevřete aplikaci Web Config a poté vyberte kartu **Zabezpečení sítě**. Dále vyberte položku **SSL/TLS > Certifikát** nebo **Filtrování IPsec/IP > Certifikát klienta** nebo **IEEE802.1X > Certifikát klienta**.

Bez ohledu na vaši volbu můžete získat stejný certifikát a běžně jej používat.

2. Klepněte na tlačítko **Vygenerovat** v části CSR.

Otevře se stránka pro vytvoření CSR.

3. Do všech polí zadejte hodnotu.

**Poznámka:**

Dostupná délka klíče a zkratky se mohou lišit podle certifikační agentury. Vytvořte požadavek podle pravidel konkrétní certifikační agentury.

4. Klikněte na možnost **OK**.

Zobrazí se zpráva o dokončení.

5. Vyberte kartu **Zabezpečení sítě**. Dále vyberte možnost **SSL/TLS > Certifikát** nebo **Filtrování IPsec/IP > Certifikát klienta** nebo **IEEE802.1X > Certifikát klienta**.

6. Klepnutím na jedno z tlačítek pro stažení CSR podle formátu určeného konkrétní certifikační agenturou stáhněte CSR do počítače.



**Důležité:**

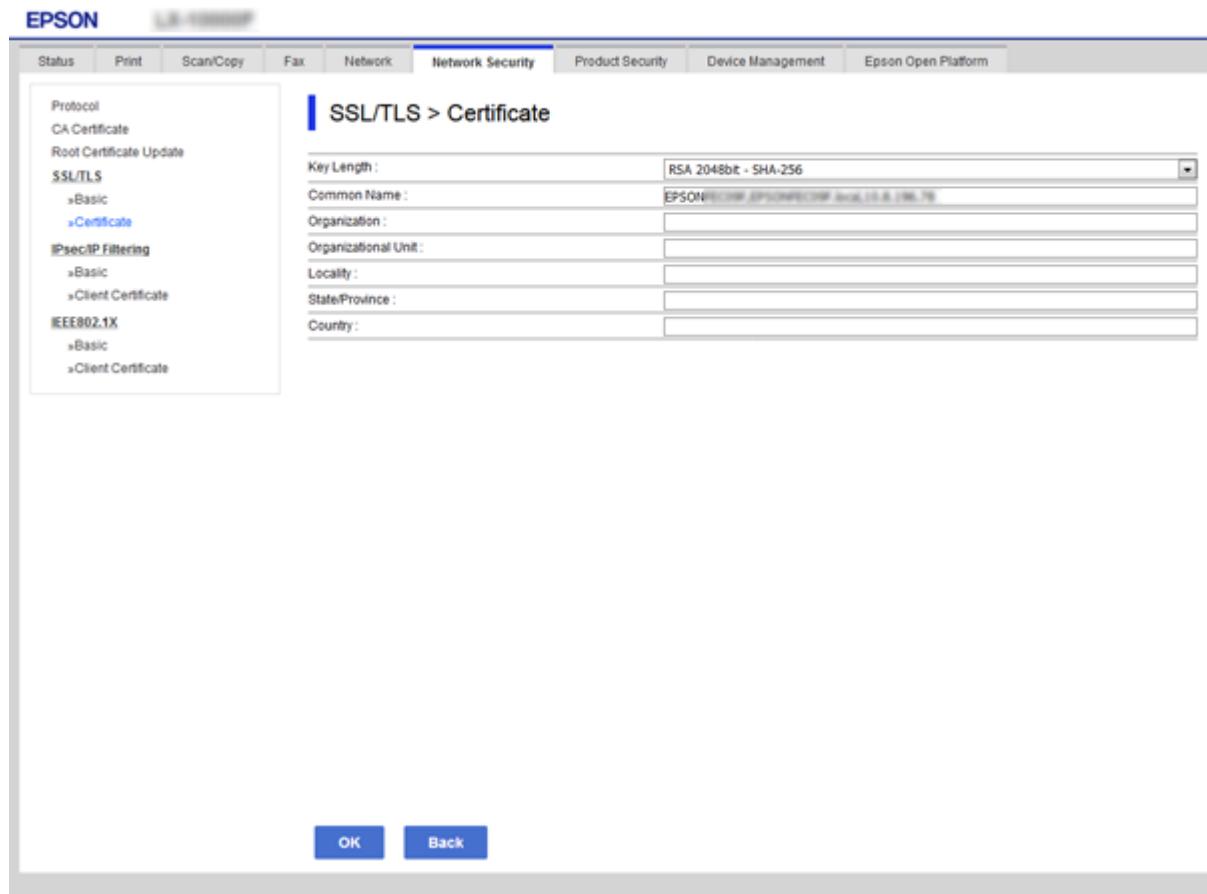
Negenerujte znova CSR. Pokud tak učiníte, pravděpodobně nebude možné importovat vydaný Certifikát podepsaný CA.

7. Odešlete CSR certifikační agentuře a získejte Certifikát podepsaný CA.

Postupujte podle pravidel pro metodu odeslání a formu konkrétní certifikační autority.

8. Uložte vydaný Certifikát podepsaný CA do počítače připojeného k tiskárně.

Získání Certifikát podepsaný CA je dokončeno uložením certifikátu do umístění.

**Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik****Položky nastavení nástroje CSR**

<b>Položky</b>	<b>Nastavení a vysvětlení</b>
Délka klíče	Vyberte délku klíče pro nástroj CSR.
Obecné jméno	Můžete zadat 1 až 128 znaků. Pokud se jedná o adresu IP, musí to být statická adresa IP. Můžete zadat 1 až 5 adres IPv4, adres IPv6, názvů hostitele a položek FQDN. Při zadávání je nutné je oddělit čárkami. První element je uložen do obecného názvu, ostatní elementy jsou uloženy do pole alias v předmětu certifikátu. Příklad: Adresa IP tiskárny: 192.0.2.123, Název tiskárny: EPSONA1B2C3 Obecné jméno: EPSONA1B2C3,EPSONA1B2C3.local,192.0.2.123
Organizace/ Organizační jednotka/ Lokalita/ Stát/kraj	Můžete zadat 0 až 64 znaků ve formátu (Organizační jednotka nesmí překročit 55 znaků) v ASCII (0x20 až 0x7E). Rozlišující názvy můžete oddělit čárkami.
Země	Zadejte kód země jako dvoumístné číslo stanovené normou ISO-3166.

**Související informace**

➔ „Získání certifikátu podepsaného certifikační agenturou“ na str. 189

## Importování certifikátu podepsaného certifikační agenturou

Importujte získaný certifikát Certifikát podepsaný CA do tiskárny.



### Důležité:

- Zkontrolujte, zda je nastaveno správné datum a čas tiskárny. Certifikát může být neplatný.
- Pokud obdržíte certifikát pomocí CSR vytvořený z aplikace Web Config, můžete nainstalovat certifikát jednou.

1. Otevřete aplikaci Web Config a poté vyberte kartu **Zabezpečení sítě**. Dále vyberte možnost **SSL/TLS > Certifikát** nebo **Filtrování IPsec/IP > Certifikát klienta** nebo **IEEE802.1X > Certifikát klienta**.
2. Klikněte na tlačítko **Importovat**  
Otevře se stránka pro importování certifikátu.
3. Do všech polí zadejte hodnotu. Během ověřování cesty certifikátu ve webovém prohlížeči, kterým přistupujete k tiskárně, nastavte **Certifikát CA 1** a **Certifikát CA 2**.  
Požadovaná nastavení se mohou lišit podle toho, kde jste vytvořili CSR a podle formátu souboru certifikátu. Zadejte hodnoty pro požadované položky podle následujících pokynů.
  - Certifikát formátu PEM/DER získaný z aplikace Web Config
    - Soukromý klíč**: Nekonfigurujte, protože tiskárna obsahuje soukromý klíč.
    - Heslo**: Tuto možnost nekonfigurujte.
    - Certifikát CA 1/Certifikát CA 2**: Volitelné
  - Certifikát formátu PEM/DER získaný z počítače
    - Soukromý klíč**: Je třeba nastavit.
    - Heslo**: Tuto možnost nekonfigurujte.
    - Certifikát CA 1/Certifikát CA 2**: Volitelné
  - Certifikát formátu PKCS#12 získaný z počítače
    - Soukromý klíč**: Tuto možnost nekonfigurujte.
    - Heslo**: Volitelné
    - Certifikát CA 1/Certifikát CA 2**: Tuto možnost nekonfigurujte.
4. Klikněte na možnost **OK**.

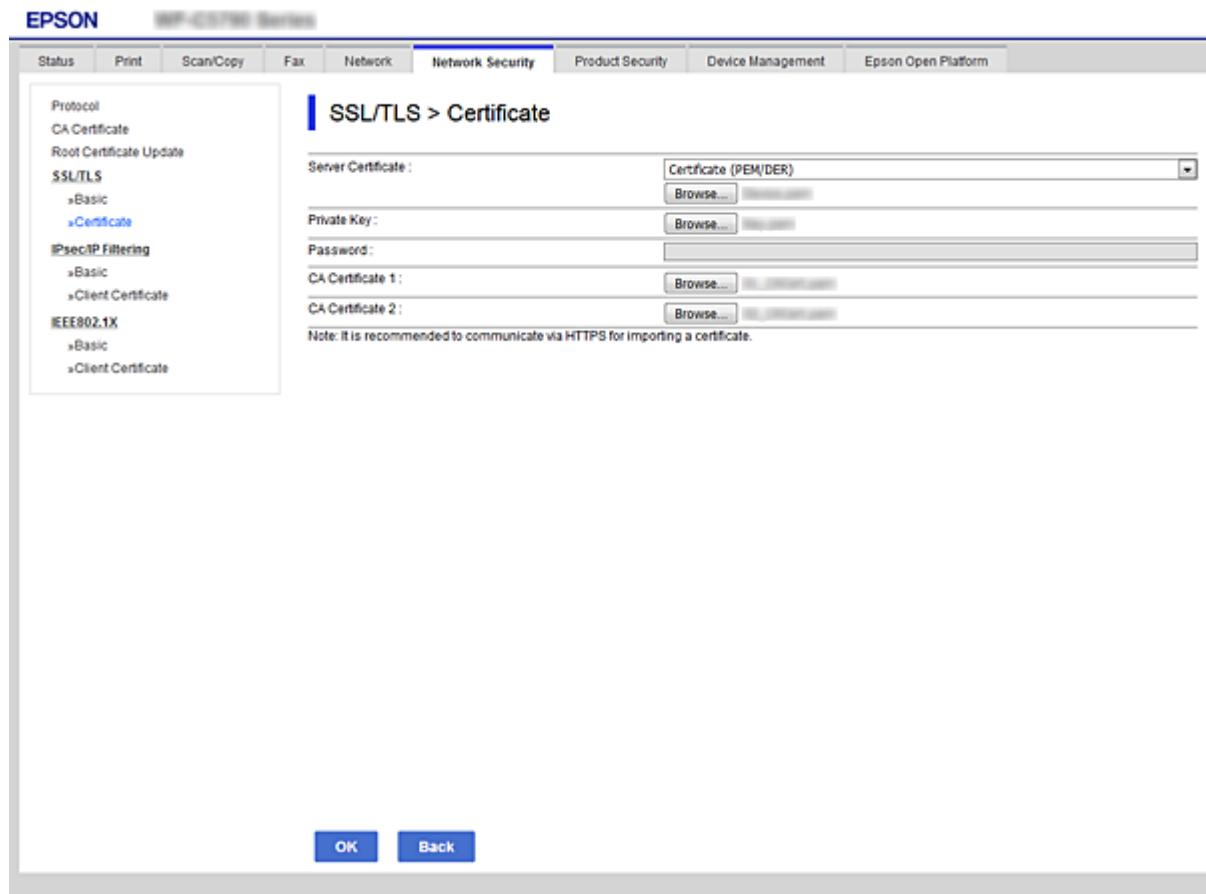
Zobrazí se zpráva o dokončení.

### Poznámka:

Klepnutím na tlačítko **Potvrdit** ověřte údaje certifikátu.

### Související informace

- ➔ „Přístup k aplikaci Web Config“ na str. 28
- ➔ „Položky nastavení importu certifikátu podepsaného certifikační agenturou“ na str. 192

**Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik****Položky nastavení importu certifikátu podepsaného certifikační agenturou**

Položky	Nastavení a vysvětlení
Certifikát serveru nebo Certifikát klienta	Vyberte formát certifikátu. Pro připojení SSL/TLS je zobrazen Certifikát serveru. Pro filtrování IPsec/IP nebo IEEE802.1x je zobrazen Certifikát klienta.
Soukromý klíč	Obdržíte-li certifikát formátu PEM/DER pomocí požadavku CSR vytvořeného v počítači, určete soubor soukromého klíče, který se shoduje s certifikátem.
Heslo	Pokud je formát souboru <b>Certifikát se soukromým klíčem (PKCS#12)</b> , zadejte heslo pro šifrování privátního klíče, který je nastaven, pokud získáte certifikát.
Certifikát CA 1	Pokud je formát vašeho certifikátu <b>Certifikát (PEM/DER)</b> , nainstalujte certifikát certifikační agentury, která vydala Certifikát podepsaný CA používaný jako certifikát serveru. Podle potřeby určete soubor.
Certifikát CA 2	Pokud je formát certifikátu <b>Certifikát (PEM/DER)</b> , nainstalujte certifikát certifikační agentury, která vydala Certifikát CA 1. Podle potřeby určete soubor.

**Související informace**

➔ „Importování certifikátu podepsaného certifikační agenturou“ na str. 191

## Odstranění certifikátu podepsaného certifikační agenturou

Nainimportovaný certifikát můžete odstranit, když vypršela jeho platnost nebo když šifrované připojení již není zapotřebí.

**! Důležité:**

*Pokud obdržíte certifikát pomocí CSR vytvořený z aplikace Web Config, nemůžete znovu nainimportovat odstraněný certifikát. V tomto případě vytvořte CSR a znova získejte certifikát.*

1. Otevřete aplikaci Web Config a poté vyberte kartu **Zabezpečení sítě**. Dále vyberte položku **SSL/TLS > Certifikát** nebo **Filtrování IPsec/IP > Certifikát klienta** nebo **IEEE802.1X > Certifikát klienta**.
2. Klikněte na tlačítko **Odstranit**.
3. V zobrazené zprávě potvrďte, že chcete certifikát odstranit.

## Konfigurování Certifikát CA

Pokud provedete nastavení položky Certifikát CA, můžete ověřit cestu k certifikátu CA serveru, ke kterému tiskárna přistupuje. Tímto můžete zabránit přisvojení totožnosti.

Můžete získat certifikát Certifikát CA od certifikační agentury, ve které byl Certifikát podepsaný CA vydán.

### Související informace

- ➔ „[Přístup k aplikaci Web Config](#)“ na str. 28
- ➔ „[Položky nastavení nástroje CSR](#)“ na str. 190
- ➔ „[Importování certifikátu podepsaného certifikační agenturou](#)“ na str. 191

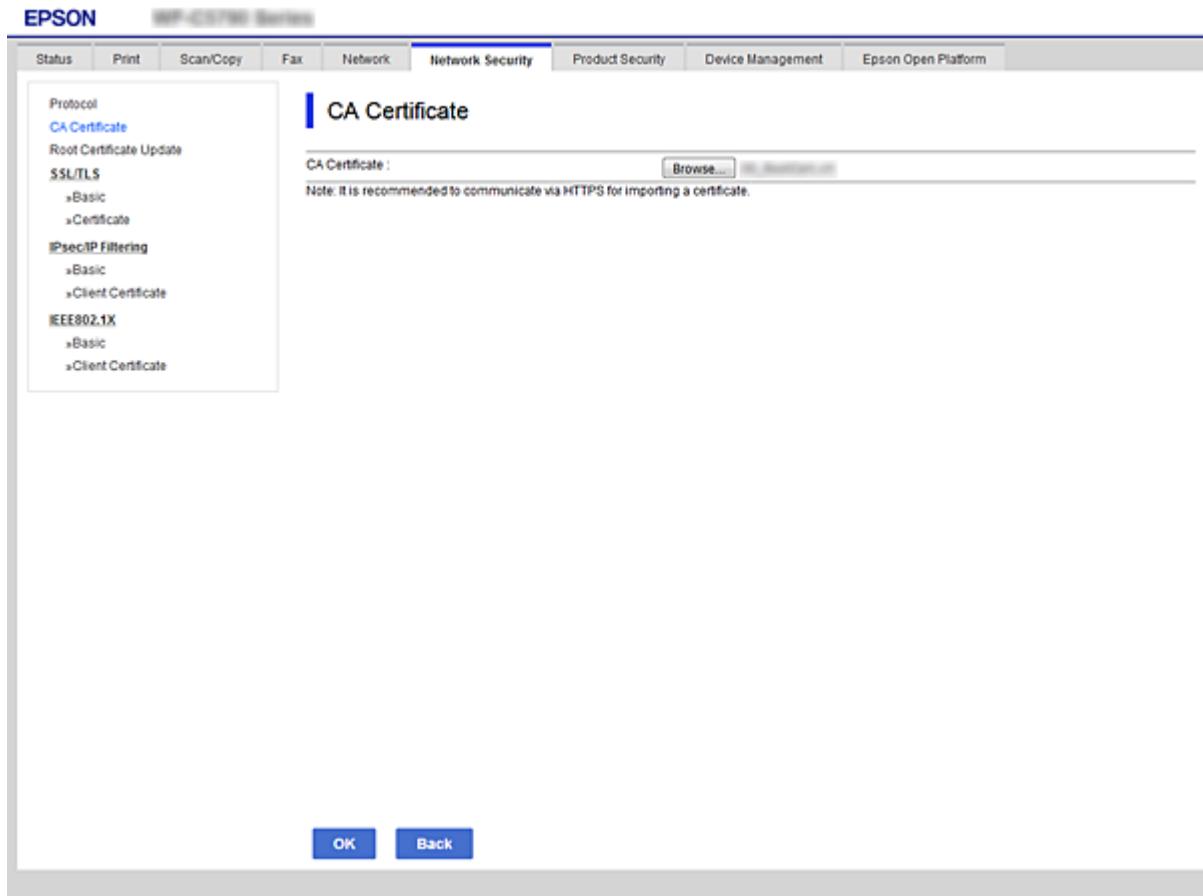
## Import certifikátu Certifikát CA

Importujte certifikát Certifikát CA do tiskárny.

1. Otevřete aplikaci Web Config a poté vyberte **Zabezpečení sítě** kartu > **Certifikát CA**.
2. Klikněte na možnost **Importovat**.

## Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik

3. Určete Certifikát CA, který chcete importovat.



4. Klikněte na možnost OK.

Po dokončení importování budete přesměrováni zpět na obrazovku **Certifikát CA** a zobrazí se naimportovaný Certifikát CA.

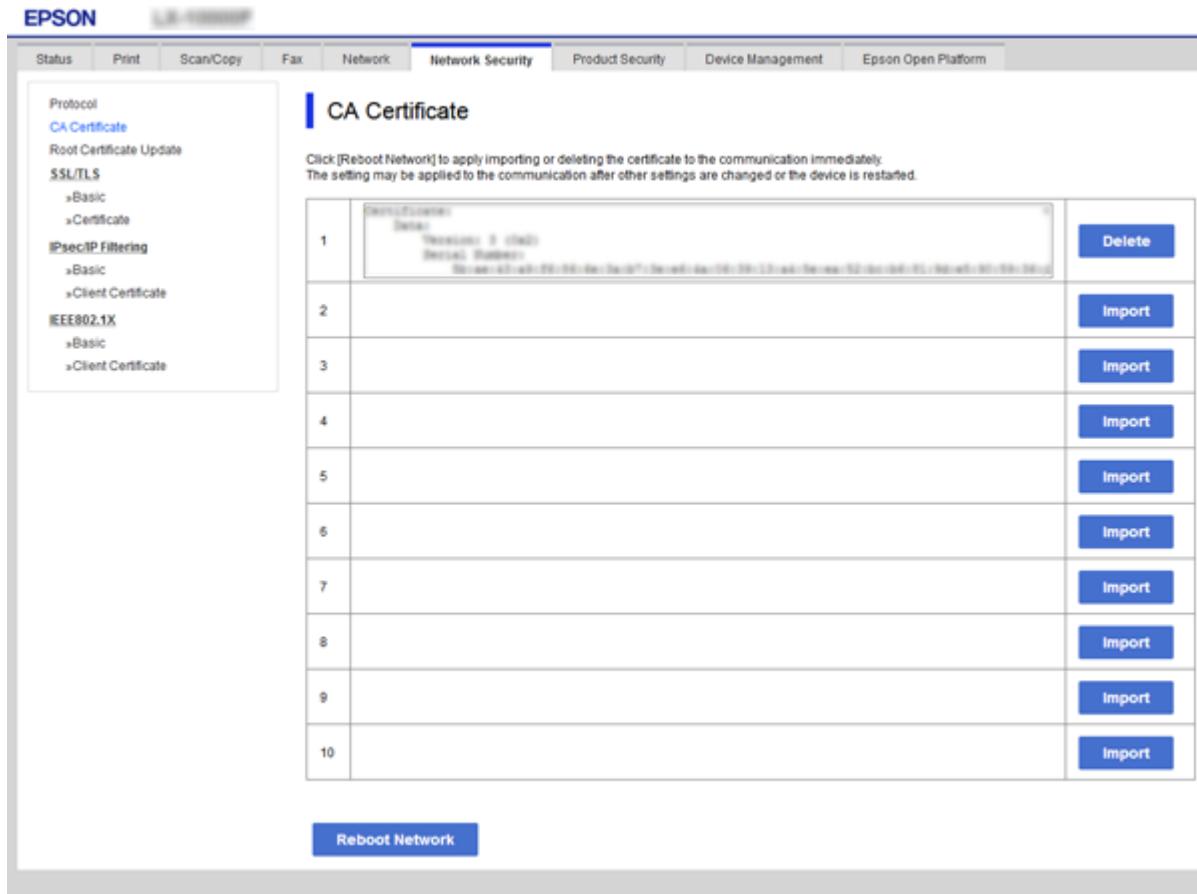
### Odstranění Certifikát CA

Můžete odstranit naimportovaný Certifikát CA.

1. Otevřete aplikaci Web Config a poté vyberte **Zabezpečení sítě** kartu > **Certifikát CA**.

**Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik**

- Klikněte na možnost **Odstranit** vedle certifikátu Certifikát CA, který chcete odstranit.



- V zobrazené zprávě potvrďte, že chcete certifikát odstranit.
- Klikněte na možnost **Restartovat síť** a poté zkонтrolujte, zda odstraněný certifikát podepsaný certifikační agenturou již nefiguruje v seznamu na aktualizované obrazovce.

**Související informace**

➔ „Přístup k aplikaci Web Config“ na str. 28

**Aktualizování samopodpisovatelného certifikátu**

Certifikát Certifikát podepsaný sebou samým je vydáván tiskárnou, takže jej můžete aktualizovat, pokud vyprší jeho platnost nebo se změní popisovaný obsah.

- Otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Zabezpečení sítě** tab > **SSL/TLS** > **Certifikát**.
- Klikněte na možnost **Aktualizovat**.
- Zadejte informace do pole **Obecné jméno**.

Můžete zadat 1 až 5 adres IPv4, adres IPv6, názvů hostitele a položek FQDN v rozsahu 1 až 128 znaků. Při zadávání je nutné oddělit položky čárkami. První parametr je uložen do obecného názvu, ostatní elementy jsou uloženy do pole alias v předmětu certifikátu.

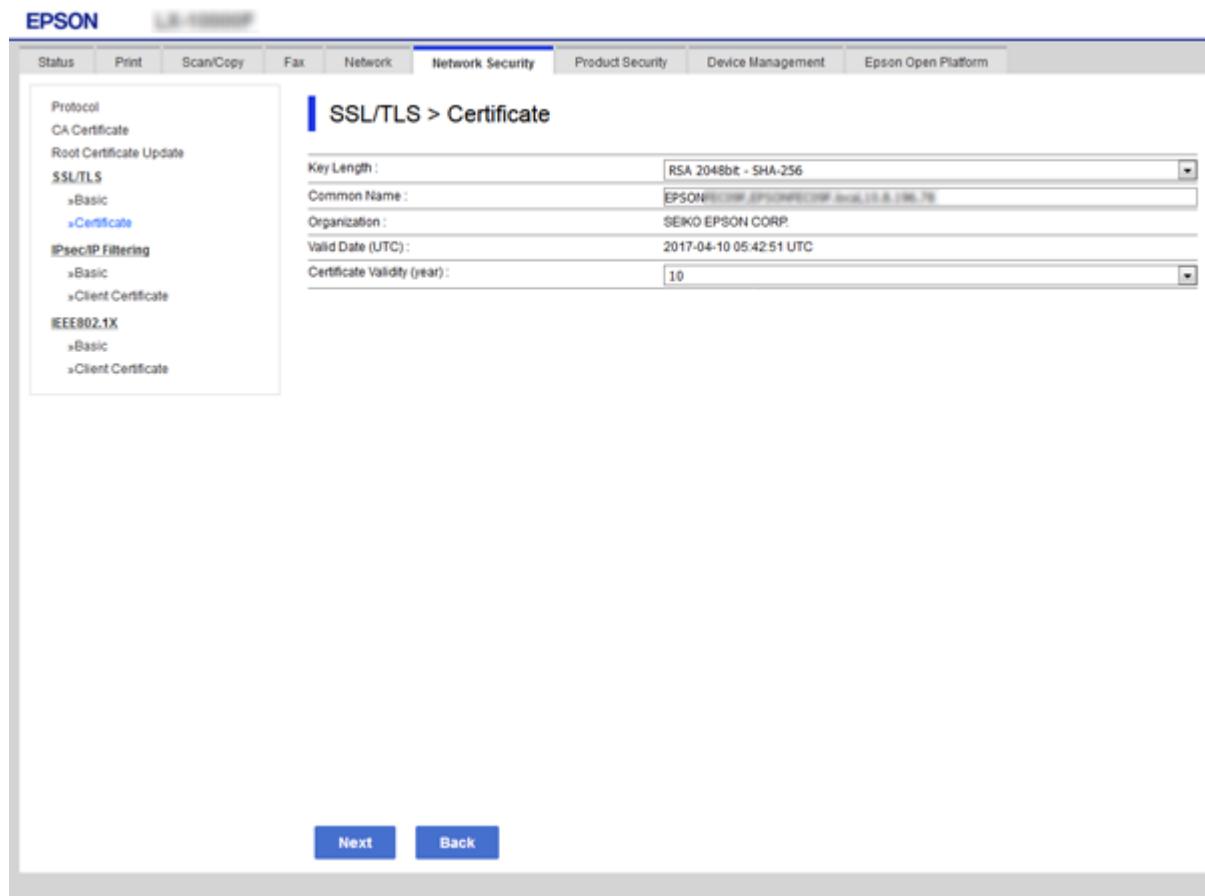
**Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik**

Příklad:

Adresa IP tiskárny: 192.0.2.123, Název tiskárny: EPSONA1B2C3

Obecný název: EPSONA1B2C3,EPSONA1B2C3.local,192.0.2.123

4. Určete interval platnosti certifikátu.



5. Klikněte na možnost **Další**.

Zobrazí se zpráva s potvrzením.

6. Klikněte na možnost **OK**.

Tiskárna bude aktualizována.

**Poznámka:**

*Informace certifikátu můžete zkontovalovat na kartě Nastavení síťového zabezpečení > SSL/TLS > Certifikát > Certifikát podepsaný sebou samým a klikněte na Potvrdit.*

**Související informace**

➔ „Přístup k aplikaci Web Config“ na str. 28

**Řízení pomocí protokolů**

Můžete tisknout do různých umístění a pomocí různých protokolů.

**Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik**

Používáte-li multifunkční tiskárnu, můžete provádět síťové skenování a odesílání PC-FAX z neurčeného počtu síťových počítačů.

Můžete snížit bezpečnostní rizika neoprávněného používání omezením tisku z konkrétních umístění nebo řízením dostupných funkcí.

## Řídící protokoly

Nakonfigurujte nastavení protokolů.

1. Otevřete aplikaci Web Config a poté vyberte kartu **Zabezpečení sítě > Protokol**.
2. Nakonfigurujte jednotlivé položky.
3. Klikněte na tlačítko **Další**.
4. Klikněte na tlačítko **OK**.

Tato nastavení budou použita v tiskárně.

## Protokoly, které lze povolit nebo zakázat

<b>Protokol</b>	<b>Popis</b>
Nastavení Bonjour	Můžete určit, zda se má používat protokol Bonjour. Protokol Bonjour se používá k vyhledávání zařízení, k tisku atd.
Nastavení SLP	Můžete povolit nebo zakázat funkci SLP. Funkce SLP se používá k nabízenému skenování a síťovému vyhledávání v aplikaci EpsonNet Config.
Nastavení WSD	Můžete povolit nebo zakázat funkci WSD. Když je tato funkce povolená, můžete přidávat zařízení WSD a tisknout z portu WSD.
Nastavení LLTD	Můžete povolit nebo zakázat funkci LLTD. Když je tato funkce povolena, je zobrazena na mapě sítě Windows.
Nastavení LLMNR	Můžete povolit nebo zakázat funkci LLMNR. Když je tato funkce povolena, můžete používat překlad adres IP bez systému NetBIOS, i když nelze používat systém DNS.
Nastavení LPR	Můžete povolit nebo zakázat tisk LPR. Když je tato funkce povolená, můžete tisknout z portu LPR.
Nastavení RAW(port 9100)	Můžete povolit nebo zakázat tisk z portu RAW (Port 9100). Když je tato funkce povolená, můžete tisknout z portu RAW (Port 9100).
Nastavení IPP	Můžete povolit nebo zakázat tisk z protokolu IPP. Když je tato funkce povolená, můžete tisknout v Internetu.
Nastavení FTP	Můžete povolit nebo zakázat tisk FTP. Když je tato funkce povolená, můžete tisknout prostřednictvím serveru FTP.
Nastavení SNMPv1/v2c	Můžete povolit nebo zakázat protokol SNMPv1/v2c. Slouží pro nastavení zařízení, sledování atd.
Nastavení SNMPv3	Můžete povolit nebo zakázat protokol SNMPv3. Slouží pro nastavení šifrovaných zařízení, sledování atd.

## Položky nastavení protokolu

The screenshot shows the 'Protocol' configuration page within the Epson Network Security interface. The left sidebar lists various security protocols: CA Certificate, Root Certificate Update, SSL/TLS (Basic, Certificate), IPsec/IP Filtering (Basic, Client Certificate), and IEEE802.1X (Basic, Client Certificate). The main panel is titled 'Protocol' and contains several sections:

- Bonjour Settings:** Includes a checked checkbox for 'Use Bonjour', a 'Bonjour Name' field set to 'EPSON', a 'Bonjour Service Name' field set to 'EPSON LX-10000F', and a 'Location' field.
- SLP Settings:** Includes a checked checkbox for 'Enable SLP'.
- WSD Settings:** Includes a checked checkbox for 'Enable WSD', a 'Printing Timeout (sec)' field set to '300', a 'Scanning Timeout (sec)' field set to '300', a 'Device Name' field set to 'EPSON', and a 'Location' field.
- LLTD Settings:** Includes a checked checkbox for 'Enable LLTD' and a 'Device Name' field set to 'EPSON'.
- LLMNR Settings:** Includes a checked checkbox for 'Enable LLMNR'.
- LPR Settings:** Includes a checked checkbox for 'Allow LPR Port Printing' and a 'Printing Timeout (sec)' field set to '300'.

A blue 'Next' button is located at the bottom of the panel.

### Nastavení Bonjour

Položky	Hodnota nastavení a popis
Použít Bonjour	Výběrem této položky můžete vyhledat nebo používat zařízení prostřednictvím protokolu Bonjour.
Název Bonjour	Zobrazí název Bonjour.
Název služby Bonjour	Zobrazí název služby Bonjour.
Location	Zobrazí název umístění Bonjour.
Protokol nejvyšší priority	Vyberte protokol s nejvyšší prioritou pro tisk Bonjour.
Wide-Area Bonjour	Vyberte, zda chcete použít službu Wide-Area Bonjour.

### Nastavení SLP

Položky	Hodnota nastavení a popis
Povolit SLP	Výběrem této položky povolíte funkci SLP. Používá se jako síťové vyhledávání v aplikaci EpsonNet Config.

**Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik**

## Nastavení WSD

<b>Položky</b>	<b>Hodnota nastavení a popis</b>
Povolit WSD	Výběrem této položky povolíte přidávání zařízení pomocí rozhraní WSD a tisk a skenování z portu WSD.
Časový limit tisku (s)	Zadejte hodnotu časového limitu komunikace pro tisk WSD mezi 3 a 3 600 sekundami.
Časový limit skenování (s)	Zadejte hodnotu časového limitu komunikace pro skenování WSD mezi 3 a 3 600 sekundami.
Název zařízení	Zobrazí název zařízení WSD.
Location	Zobrazí název umístění WSD.

## Nastavení LLTD

<b>Položky</b>	<b>Hodnota nastavení a popis</b>
Povolit LLTD	Výběrem této položky povolíte LLTD.Tiskárna bude zobrazena na mapě sítě Windows.
Název zařízení	Zobrazí název zařízení LLTD.

## Nastavení LLMNR

<b>Položky</b>	<b>Hodnota nastavení a popis</b>
Povolit LLMNR	Výběrem této položky povolíte LLMNR.Můžete používat překlad adres IP bez systému NetBIOS, i když nelze používat DNS.

## Nastavení LPR

<b>Položky</b>	<b>Hodnota nastavení a popis</b>
Povolit tisk na portu LPR	Výběrem této položky povolíte tisk z portu LPR.
Časový limit tisku (s)	Zadejte hodnotu časového limitu pro tisk LPR mezi 0 a 3 600 sekundami.Nechcete-li nastavit žádný časový limit, zadejte 0.

## Nastavení RAW(port 9100)

<b>Položky</b>	<b>Hodnota nastavení a popis</b>
Povolit tisk RAW(port 9100)	Výběrem této položky povolíte tisk z portu RAW (Port 9100).
Časový limit tisku (s)	Zadejte hodnotu časového limitu pro tisk RAW (Port 9100) mezi 0 a 3 600 sekundami.Nechcete-li nastavit žádný časový limit, zadejte 0.

## Nastavení IPP

**Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik**

Položky	Hodnota nastavení a popis
Povolit IPP	Výběrem této položky povolíte komunikaci IPP.Zobrazí se pouze tiskárny, které podporují IPP.
Povolit nezabezpečenou komunikaci	Výběrem této položky povolíte tiskárně komunikovat bez jakékoli bezpečnostních opatření (IPP).
Časový limit komunikace (s)	Zadejte hodnotu časového limitu pro tisk IPP mezi 0 a 3 600 sekundami.
URL (sít)	Zobrazí adresy URL IPP (http a https), když je tiskárna připojena prostřednictvím drátové sítě LAN nebo Wi-Fi.Adresa URL je kombinovaná hodnota adresy IP tiskárny, čísla portu a názvu protokolu IPP tiskárny.
URL (Wi-Fi Direct)	Zobrazí adresy URL protokolu IPP (http a https), když je tiskárna připojena prostřednictvím sítě Wi-Fi Direct.Adresa URL je kombinovaná hodnota adresy IP tiskárny, čísla portu a názvu protokolu IPP tiskárny.
Název tiskárny	Zobrazí název tiskárny IPP.
Location	Zobrazí umístění IPP.

## Nastavení FTP

Položky	Hodnota nastavení a popis
Povolit server FTP	Výběrem této položky povolíte tisk FTP.Zobrazí se pouze tiskárny, které podporují tisk FTP.
Časový limit komunikace (s)	Zadejte hodnotu časového limitu pro komunikaci FTP mezi 0 a 3 600 sekundami.Nechcete-li nastavit žádný časový limit, zadejte 0.

## Nastavení SNMPv1/v2c

Položky	Hodnota nastavení a popis
Povolit SNMPv1/v2c	Výběrem této položky povolíte SNMPv1/v2c.Zobrazí se pouze tiskárny, které podporují SNMPv3.
Oprávnění k přístupu	Pokud je povolen protokol SNMPv1/v2c, nastavte oprávnění k přístupu.Vyberte možnost <b>Pouze pro čtení</b> nebo <b>Čtení/zápis</b> .
Název komunity (pouze pro čtení)	Zadejte 0 až 32 znaků ASCII (0x20 až 0x7E).
Název komunity (čtení/zápis)	Zadejte 0 až 32 znaků ASCII (0x20 až 0x7E).

## Nastavení SNMPv3

Položky	Hodnota nastavení a popis
Povolit SNMPv3	Pokud je toto pole zaškrtnuto, SNMPv3 je povoleno.
Uživatelské jméno	Zadejte 1 až 32 znaků s použitím 1 bajtových znaků.

**Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik**

<b>Položky</b>	<b>Hodnota nastavení a popis</b>	
<b>Nastavení ověření</b>		
	Algoritmus	Vyberte algoritmus pro ověřování SNMPv3.
	Heslo	Zadejte heslo pro ověřování SNMPv3. Zadejte 8 až 32 znaků ve formátu ASCII (0x20 až 0x7E). Pokud nechcete tuto hodnotu určit, ponechte pole prázdné.
	Potvrzení hesla	Zadejte heslo nakonfigurované pro potvrzení.
<b>Nastavení šifrování</b>		
	Algoritmus	Vyberte algoritmus pro šifrování SNMPv3.
	Heslo	Zadejte heslo pro šifrování SNMPv3. Zadejte 8 až 32 znaků ve formátu ASCII (0x20 až 0x7E). Pokud nechcete tuto hodnotu určit, ponechte pole prázdné.
	Potvrzení hesla	Zadejte heslo nakonfigurované pro potvrzení.
Kontextový název		Zadejte 32 znaků nebo méně v Unicode (UTF-8). Pokud nechcete tuto hodnotu určit, ponechte pole prázdné. Počet znaků, které lze zadat, se liší v závislosti na jazyku.

---

## Šifrovaná komunikace pomocí filtrování IPsec/IP

### O aplikaci Filtrování IPsec/IP

Můžete filtrovat provoz na základě adres IP, služeb a portu pomocí funkce filtrování IPsec/IP. Zkombinováním filtrování můžete nakonfigurovat tiskárnu tak, aby akceptovala nebo blokovala specifikované klienty a data. Kromě toho můžete zvýšit úroveň zabezpečení použitím IPsec.

**Poznámka:**

Počítače s nainstalovaným systémem Windows Vista nebo novějším a Windows Server 2008 nebo novějším podporují IPsec.

### Konfigurace výchozích zásad

Chcete-li filtrovat provoz, nakonfigurujte výchozí zásadu. Výchozí zásada se vztahuje na každého uživatele nebo skupinu, která se připojuje k tiskárně. Pro jemnější řízení uživatelů nebo skupin uživatelů nakonfigurujte zásady skupiny.

1. Otevřete aplikaci Web Config a poté vyberte kartu **Zabezpečení sítě > Filtrování IPsec/IP > Základní**.
2. Do všech polí zadejte hodnotu.
3. Klikněte na možnost **Další**.  
Zobrazí se zpráva s potvrzením.
4. Klikněte na možnost **OK**.  
Tiskárna bude aktualizována.

**Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik****Související informace**

- ➔ „Přístup k aplikaci Web Config“ na str. 28
- ➔ „Položky nastavení Výchozí zásada“ na str. 202

**Položky nastavení Výchozí zásada**

The screenshot shows the 'Network Security' tab selected in the top navigation bar. On the left, a sidebar lists various security-related items: Protocol, CA Certificate, Root Certificate Update, SSL/TLS (with 'Basic' and 'Certificate' options), IPsec/IP Filtering (selected), Client Certificate, IEEE802.1X (with 'Basic' and 'Client Certificate' options), and IEEE802.1X (with 'Basic' and 'Client Certificate' options). The main panel is titled 'IPsec/IP Filtering > Basic'. It contains a table for setting priorities (Priority 1 to 10) and detailed configuration fields for IPsec, IKE, ESP, and AH protocols. A 'Next' button is visible at the bottom.

**Výchozí zásada**

<b>Položky</b>	<b>Nastavení a vysvětlení</b>
Filtrování IPsec/IP	Můžete povolit nebo zakázat funkci filtrování IPsec/IP.

**☐ Řízení přístupu**

Nakonfigurujte metodu řízení pro provoz paketů IP.

<b>Položky</b>	<b>Nastavení a vysvětlení</b>
Povolit přístup	Výběrem této volby povolíte průchod nakonfigurovaným paketům IP.
Odmítat přístup	Výběrem této volby odmítnete průchod nakonfigurovaným paketům IP.
IPsec	Výběrem této volby povolíte průchod nakonfigurovaným paketům IPsec.

**Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik** **Verze IKE**

Vyberte **IKEv1** nebo **IKEv2** pro **Verze IKE**. Vyberte jednu z možností dle typu zařízení, ke kterému je tiskárna připojena.

 **IKEv1**

Následující položky se zobrazí, pokud nastavíte položku **Verze IKE** na hodnotu **IKEv1**.

Položky	Nastavení a vysvětlení
Způsob ověření	Aby bylo možné vybrat volbu <b>Certifikát</b> , je třeba předem získat a nainstalovat certifikát podepsaný certifikační autoritou.
Předsdílený klíč	Pokud nastavíte položku <b>Způsob ověření</b> na hodnotu <b>Předsdílený klíč</b> , zadejte předsdílený klíč o délce 1 až 127 znaků.
Potvrzení předsdíleného klíče	Zadejte klíč nakonfigurovaný pro potvrzení.

 **IKEv2**

Položky	Nastavení a vysvětlení
Místní	Způsob ověření
	Aby bylo možné vybrat volbu <b>Certifikát</b> , je třeba předem získat a nainstalovat certifikát podepsaný certifikační autoritou.
	ID Typ
	Pokud nastavíte položku <b>Způsob ověření</b> na hodnotu <b>Předsdílený klíč</b> , zadejte typ ID tiskárny.
	ID
	<p>Vyberte ID tiskárny, které se shoduje s typem ID. Jako první znak nepoužívejte „@“, „#“ a „=“.</p> <p><b>Rozlišující název:</b> Zadejte 1 až 128 bajtových znaků ve formátu ASCII (0x20 až 0x7E). Zadání musí obsahovat symbol „=“.</p> <p><b>IP adresa:</b> Zadejte formát IPv4 nebo IPv6.</p> <p><b>FQDN:</b> Zadejte kombinaci 1 až 255 znaků. Použít můžete písmena A–Z, a–z, číslice 0–9, znak „–“ a tečku (.)</p> <p><b>E-mailová adresa:</b> Zadejte 1 až 128 bajtových znaků ve formátu ASCII (0x20 až 0x7E). Zadání musí obsahovat symbol „@“.</p> <p><b>ID klíče:</b> Zadejte 1 až 128 bajtových znaků ve formátu ASCII (0x20 až 0x7E).</p>
	Předsdílený klíč
	Pokud nastavíte položku <b>Způsob ověření</b> na hodnotu <b>Předsdílený klíč</b> , zadejte předsdílený klíč o délce 1 až 127 znaků.
	Potvrzení předsdíleného klíče
	Zadejte klíč nakonfigurovaný pro potvrzení.

**Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik**

<b>Položky</b>		<b>Nastavení a vysvětlení</b>
Vzdálené	Způsob ověření	Aby bylo možné vybrat volbu <b>Certifikát</b> , je třeba předem získat a nainstalovat certifikát podepsaný certifikační autoritou.
	ID Typ	Pokud nastavíte položku <b>Způsob ověření</b> na hodnotu <b>Předsdílený klíč</b> , vyberte typ ID zařízení, které chcete ověřit.
	ID	Zadejte ID tiskárny, který se shoduje s typem ID. Jako první znak nepoužívejte „@“, „#“ a „=“. <b>Rozlišující název:</b> Zadejte 1 až 128 bajtových znaků ve formátu ASCII (0x20 až 0x7E). Zadání musí obsahovat symbol „=“. <b>IP adresa:</b> Zadejte formát IPv4 nebo IPv6. <b>FQDN:</b> Zadejte kombinaci 1 až 255 znaků. Použít můžete písmena A–Z, a–z, číslice 0–9, znak „–“ a tečku (.). <b>E-mailová adresa:</b> Zadejte 1 až 128 bajtových znaků ve formátu ASCII (0x20 až 0x7E). Zadání musí obsahovat symbol „@“. <b>ID klíče:</b> Zadejte 1 až 128 bajtových znaků ve formátu ASCII (0x20 až 0x7E).
	Předsdílený klíč	Pokud nastavíte položku <b>Způsob ověření</b> na hodnotu <b>Předsdílený klíč</b> , zadejte předsdílený klíč o délce 1 až 127 znaků.
	Potvrzení předsdíleného klíče	Zadejte klíč nakonfigurovaný pro potvrzení.

**☐ Zapouzdření**

Vyberete-li volbu **IPsec** pro položku **Řízení přístupu**, je třeba nakonfigurovat režim zapouzdření.

<b>Položky</b>	<b>Nastavení a vysvětlení</b>
Transportní režim	Vyberte tuto volbu, používáte-li tiskárnu ve stejné místní síti LAN. Pakety IP vrstvy 4 nebo pozdější jsou šifrovány.
Tunelový režim	Pokud tiskárnu používáte v síti s přístupem k Internetu jako IPsec-VPN, vyberte tuto možnost. Záhlaví a data paketů IP jsou šifrována. <b>Vzdálená brána(Tunelový režim):</b> Pokud vyberete <b>Tunelový režim</b> pro <b>Zapouzdření</b> , zadejte adresu brány o délce 1 až 39 znaků.

**☐ Protokol zabezpečení**

Pokud nastavíte možnost **Řízení přístupu** na hodnotu **IPsec**, vyberte některou volbu.

<b>Položky</b>	<b>Nastavení a vysvětlení</b>
ESP	Výběrem této volby bude zajištěna integrita ověřování a dat, která budou šifrována.
AH	Výběrem této volby bude zajištěna integrita ověřování a dat. I když je šifrování dat zakázáno, můžete použít IPsec.

**Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik****❑ Nastavení algoritmu**

Doporučuje se zvolit **Libovolné** pro veškerá nastavení a pak zvolit položku jinou než **Libovolné** pro každé nastavení. Pokud pro některé nastavení vyberete hodnotu **Libovolné** a u jiných nastavení vyberete jinou hodnotu než **Libovolné**, zařízení nemusí v závislosti na jiném zařízení, které chcete ověřit, komunikovat.

<b>Položky</b>		<b>Nastavení a vysvětlení</b>
IKE	Šifrování	Vyberte algoritmus šifrování pro protokol IKE. Položky se mohou lišit v závislosti na verzi IKE.
	Ověření	Vyberte algoritmus ověřování pro IKE.
	Výměna klíčů	Vyberte algoritmus výměny klíčů pro IKE. Položky se mohou lišit v závislosti na verzi IKE.
ESP	Šifrování	Vyberte algoritmus šifrování pro ESP. Tato funkce je dostupná, je-li <b>ESP</b> nastavený na <b>Protokol zabezpečení</b> .
	Ověření	Vyberte algoritmus ověřování pro ESP. Tato funkce je dostupná, je-li <b>ESP</b> nastavený na <b>Protokol zabezpečení</b> .
AH	Ověření	Vyberte algoritmus šifrování pro AH. Tato funkce je dostupná, je-li <b>AH</b> nastavený na <b>Protokol zabezpečení</b> .

**Související informace**

➔ „Konfigurace výchozích zásad“ na str. 201

**Konfigurace zásad skupiny**

Zásada skupiny je jedno nebo více pravidel použitých na uživatele nebo skupinu uživatelů. Tiskárna řídí pakety IP, které se shodují s nakonfigurovanými zásadami. Pakety IP jsou ověřovány v pořadí zásad skupiny 1 až 10, než podle výchozí zásady.

1. Otevřete aplikaci Web Config a poté vyberte kartu **Zabezpečení sítě > Filtrování IPsec/IP > Základní**.
2. Klikněte na číslovanou kartu, kterou chcete nakonfigurovat.
3. Do všech polí zadejte hodnotu.
4. Klikněte na možnost **Další**.  
Zobrazí se zpráva s potvrzením.
5. Klikněte na možnost **OK**.  
Tiskárna bude aktualizována.

**Související informace**

- ➔ „Přístup k aplikaci Web Config“ na str. 28  
 ➔ „Položky nastavení Skupinová zásada“ na str. 206

**Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik****Položky nastavení Skupinová zásada**

The screenshot shows the EPSON Network Security configuration interface. On the left, a sidebar lists protocols: Protocol, CA Certificate, Root Certificate Update, SSL/TLS (with sub-options Basic and Certificate), IPsec/IP Filtering (selected, with sub-options Basic and Client Certificate), and IEEE802.1X (with sub-options Basic and Client Certificate). The main panel title is "IPsec/IP Filtering > Basic". It displays a message about policy priorities: "Each policy is applied with following priorities: Group Policy 1 > Group Policy 2 > ... > Group Policy 10 > Default Policy". Below this are tabs for "Default Policy" and numbers 1 through 10. A checkbox "Enable this Group Policy" is checked. Configuration fields include "Access Control" set to "IPsec", "Local Address(Printer)" set to "Any addresses", "Remote Address(Host)", and "Method of Choosing Port" set to "Port Number". A list of service names follows, each with a checkbox:

- Any
- ENPC
- SNMP
- LPR
- RAW (Port#100)
- IPP/PPS
- WSD
- WS-Discovery
- Network Scan
- Network Push Scan
- Network Push Scan Discovery
- FTP Data (Local)
- FTP Control (Local)
- FTP Data (Remote)
- FTP Control (Remote)
- CIFS (Local)
- CIFS (Remote)
- NetBIOS Name Service (Local)
- NetBIOS Datagram Service (Local)
- NetBIOS Session Service (Local)
- NetBIOS Name Service (Remote)
- NetBIOS Datagram Service (Remote)
- NetBIOS Session Service (Remote)
- HTTP (Local)
- HTTPS (Local)

A blue "Next" button is at the bottom.

Položky	Nastavení a vysvětlení
Povolit tuto skupinovou zásadu	Můžete povolit nebo zakázat zásadu skupiny.

**Řízení přístupu**

Nakonfigurujte metodu řízení pro provoz paketů IP.

Položky	Nastavení a vysvětlení
Povolit přístup	Výběrem této volby povolíte průchod nakonfigurovaným paketům IP.
Odmítout přístup	Výběrem této volby odmítnete průchod nakonfigurovaným paketům IP.
IPsec	Výběrem této volby povolíte průchod nakonfigurovaným paketům IPsec.

**Místní adresa (tiskárna)**

Vyberte adresu IPv4 nebo IPv6, která odpovídá vašemu síťovému prostředí. Pokud je adresa IP přiřazena automaticky, můžete vybrat nastavení **Použít automaticky získanou adresu IPv4**.

**Poznámka:**

*Pokud je adresa IPv6 přiřazena automaticky, připojení nemusí být dostupné. Nakonfigurujte statickou adresu IPv6.*

**Vzdálená adresa (hostitel)**

**Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik**

Zadejte adresu IP zařízení, jehož přístup chcete řídit. Adresa IP musí mít délku 43 znaků nebo méně. Nezadáte-li adresu IP, jsou všechny adresy řízené.

**Poznámka:**

*Pokud je některá adresa IP přiřazena automaticky (tzn. je přiřazena serverem DHCP), připojení nemusí být dostupné. Nakonfigurujte statickou adresu IP.*

**Metoda výběru portu**

Vyberte metodu určení portů.

 **Název služby**

Pokud nastavíte možnost **Metoda výběru portu** na hodnotu **Název služby**, vyberte některou volbu.

 **Transportní protokol**

Vyberete-li volbu **Číslo portu** pro položku **Metoda výběru portu**, je třeba nakonfigurovat režim zapouzdření.

Položky	Nastavení a vysvětlení
Jakýkoli protokol	Tato volba slouží k řízení všech typů protokolů.
TCP	Tato volba slouží k řízení dat pro jednosměrové vysílání.
UDP	Tato volba slouží k řízení dat pro vysílání a vícesměrové vysílání.
ICMPv4	Tato volba slouží k ovládání příkazu ping.

 **Místní port**

Vyberete-li volbu **Číslo portu** u položky **Metoda výběru portu** a vyberete-li volbu **TCP** nebo **UDP** u položky **Transportní protokol**, zadejte čísla portů k řízení příjmu paketů a oddělte je čárkami. Lze zadat maximálně 10 čísel portů.

Příklad: 20,80,119,5220

Nezadáte-li číslo portu, jsou všechny porty řízené.

 **Vzdálený port**

Vyberete-li volbu **Číslo portu** u položky **Metoda výběru portu** a vyberete-li volbu **TCP** nebo **UDP** u položky **Transportní protokol**, zadejte čísla portů k řízení vysílání paketů a oddělte je čárkami. Lze zadat maximálně 10 čísel portů.

Příklad: 25,80,143,5220

Nezadáte-li číslo portu, jsou všechny porty řízené.

**Verze IKE**

Vyberte **IKEv1** nebo **IKEv2** pro **Verze IKE**. Vyberte jednu z možností dle typu zařízení, ke kterému je tiskárna připojena.

 **IKEv1**

Následující položky se zobrazí, pokud nastavíte položku **Verze IKE** na hodnotu **IKEv1**.

Položky	Nastavení a vysvětlení
Způsob ověření	Pokud nastavíte možnost <b>Řízení přístupu</b> na hodnotu <b>IPsec</b> , vyberte některou volbu. Použitý certifikát je společný s výchozí zásadou.
Předsdílený klíč	Pokud nastavíte položku <b>Způsob ověření</b> na hodnotu <b>Předsdílený klíč</b> , zadejte předsdílený klíč o délce 1 až 127 znaků.
Potvrzení předsdíleného klíče	Zadejte klíč nakonfigurovaný pro potvrzení.

**Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik**

IKEv2

<b>Položky</b>		<b>Nastavení a vysvětlení</b>
Místní	Způsob ověření	Pokud nastavíte možnost <b>Řízení přístupu</b> na hodnotu <b>IPsec</b> , vyberte některou volbu. Použitý certifikát je společný s výchozí zásadou.
	ID Typ	Pokud nastavíte položku <b>Způsob ověření</b> na hodnotu <b>Předsdílený klíč</b> , vyberte typ ID tiskárny.
	ID	Vyberte ID tiskárny, které se shoduje s typem ID. Jako první znak nepoužívejte „@“, „#“ a „=“. <b>Rozlišující název:</b> Zadejte 1 až 128 bajtových znaků ve formátu ASCII (0x20 až 0x7E). Zadání musí obsahovat symbol „=“. <b>IP adresa:</b> Zadejte formát IPv4 nebo IPv6. <b>FQDN:</b> Zadejte kombinaci 1 až 255 znaků. Použít můžete písmena A–Z, a–z, číslice 0–9, znak „–“ a tečku (.). <b>E-mailová adresa:</b> Zadejte 1 až 128 bajtových znaků ve formátu ASCII (0x20 až 0x7E). Zadání musí obsahovat symbol „@“. <b>ID klíče:</b> Zadejte 1 až 128 bajtových znaků ve formátu ASCII (0x20 až 0x7E).
	Předsdílený klíč	Pokud nastavíte položku <b>Způsob ověření</b> na hodnotu <b>Předsdílený klíč</b> , zadejte předsdílený klíč o délce 1 až 127 znaků.
	Potvrzení předsdíleného klíče	Zadejte klíč nakonfigurovaný pro potvrzení.
	Způsob ověření	Pokud nastavíte možnost <b>Řízení přístupu</b> na hodnotu <b>IPsec</b> , vyberte některou volbu. Použitý certifikát je společný s výchozí zásadou.
Vzdálené	ID Typ	Pokud nastavíte položku <b>Způsob ověření</b> na hodnotu <b>Předsdílený klíč</b> , vyberte typ ID zařízení, které chcete ověřit.
	ID	Zadejte ID tiskárny, který se shoduje s typem ID. Jako první znak nepoužívejte „@“, „#“ a „=“. <b>Rozlišující název:</b> Zadejte 1 až 128 bajtových znaků ve formátu ASCII (0x20 až 0x7E). Zadání musí obsahovat symbol „=“. <b>IP adresa:</b> Zadejte formát IPv4 nebo IPv6. <b>FQDN:</b> Zadejte kombinaci 1 až 255 znaků. Použít můžete písmena A–Z, a–z, číslice 0–9, znak „–“ a tečku (.). <b>E-mailová adresa:</b> Zadejte 1 až 128 bajtových znaků ve formátu ASCII (0x20 až 0x7E). Zadání musí obsahovat symbol „@“. <b>ID klíče:</b> Zadejte 1 až 128 bajtových znaků ve formátu ASCII (0x20 až 0x7E).
	Předsdílený klíč	Pokud nastavíte položku <b>Způsob ověření</b> na hodnotu <b>Předsdílený klíč</b> , zadejte předsdílený klíč o délce 1 až 127 znaků.
	Potvrzení předsdíleného klíče	Zadejte klíč nakonfigurovaný pro potvrzení.

**Zapouzdření**

Vyberete-li volbu **IPsec** pro položku **Řízení přístupu**, je třeba nakonfigurovat režim zapouzdření.

**Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik**

Položky	Nastavení a vysvětlení
Transportní režim	Vyberte tuto volbu, používáte-li tiskárnu ve stejné místní síti LAN. Pakety IP vrstvy 4 nebo pozdější jsou šifrovány.
Tunelový režim	Pokud tiskárnu používáte v síti s přístupem k Internetu jako IPsec-VPN, vyberte tu možnost. Záhlaví a data paketů IP jsou šifrována. <b>Vzdálená brána(Tunelový režim):</b> Pokud vyberete <b>Tunelový režim</b> pro <b>Zapouzdření</b> , zadejte adresu brány o délce 1 až 39 znaků.

**Protokol zabezpečení**

Pokud nastavíte možnost **Řízení přístupu** na hodnotu **IPsec**, vyberte některou volbu.

Položky	Nastavení a vysvětlení
ESP	Výběrem této volby bude zajištěna integrita ověřování a dat, která budou šifrována.
AH	Výběrem této volby bude zajištěna integrita ověřování a dat. I když je šifrování dat zakázáno, můžete použít IPsec.

**Nastavení algoritmu**

Doporučuje se zvolit **Libovolné** pro veškerá nastavení a pak zvolit položku jinou než **Libovolné** pro každé nastavení. Pokud pro některé nastavení vyberete hodnotu **Libovolné** a u jiných nastavení vyberete jinou hodnotu než **Libovolné**, zařízení nemusí v závislosti na jiném zařízení, které chcete ověřit, komunikovat.

Položky	Nastavení a vysvětlení
IKE	Šifrování Vyberte algoritmus šifrování pro protokol IKE. Položky se mohou lišit v závislosti na verzi IKE.
	Ověření Vyberte algoritmus ověřování pro IKE.
	Výměna klíčů Vyberte algoritmus výměny klíčů pro IKE. Položky se mohou lišit v závislosti na verzi IKE.
ESP	Šifrování Vyberte algoritmus šifrování pro ESP. Tato funkce je dostupná, je-li <b>ESP</b> nastavený na <b>Protokol zabezpečení</b> .
	Ověření Vyberte algoritmus ověřování pro ESP. Tato funkce je dostupná, je-li <b>ESP</b> nastavený na <b>Protokol zabezpečení</b> .
AH	Ověření Vyberte algoritmus šifrování pro AH. Tato funkce je dostupná, je-li <b>AH</b> nastavený na <b>Protokol zabezpečení</b> .

**Související informace**

- ➔ „Konfigurace zásad skupiny“ na str. 205
- ➔ „Kombinace Místní adresa (tiskárna) a Vzdálená adresa (hostitel) na Skupinová zásada“ na str. 210
- ➔ „Reference názvu služby v zásadách skupiny“ na str. 210

**Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik****Kombinace Místní adresa (tiskárna) a Vzdálená adresa (hostitel) na Skupinová zásada**

		Nastavení Místní adresa (tiskárna)		
		IPv4	IPv6*2	Jakékoli adresy*3
Nastavení Vzdálená adresa (hostitel)	IPv4*1	✓	-	✓
	IPv6*1*2	-	✓	✓
	Žádný obraz	✓	✓	✓

\*1Pokud je vybrána možnost **IPsec** pro položku **Řízení přístupu**, nelze specifikovat délku předpony.

\*2Pokud je vybrána možnost **IPsec** pro položku **Řízení přístupu**, můžete vybrat adresu místního připojení (fe80::), ale skupinová zásada bude deaktivována.

\*3S výjimkou adres místního připojení IPv6.

**Reference názvu služby v zásadách skupiny****Poznámka:**

Nedostupné služby jsou zobrazeny, ale nelze je vybrat.

Název služby	Typ protokolu	Číslo místního portu	Číslo vzdáleného portu	Řízené funkce
Libovolné	-	-	-	Všechny služby
ENPC	UDP	3289	Jakýkoli port	Vyhledávání tiskárny z aplikací, jako je Epson Device Admin, ovladače tiskárny nebo ovladače skeneru
SNMP	UDP	161	Jakýkoli port	Vyžádání a konfigurace informací MIB z aplikací, například Epson Device Admin, z ovladače tiskárny nebo ovladače skeneru společnosti Epson
LPR	TCP	515	Jakýkoli port	Předávání dat LPR
RAW (port 9100)	TCP	9100	Jakýkoli port	Předávání dat RAW
WSD	TCP	Jakýkoli port	5357	Řízení WSD
WS-Discovery	UDP	3702	Jakýkoli port	Vyhledávání tiskárny z WSD
Network Scan	TCP	1865	Jakýkoli port	Předávání dat skenování z Document Capture Pro
Network Push Scan	TCP	Jakýkoli port	2968	Vyžádání informací o úloze nabízeného skenování z Document Capture Pro
Network Push Scan Discovery	UDP	2968	Jakýkoli port	Vyhledávání počítače při provedení nabízeného skenování z Document Capture Pro

**Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik**

Název služby	Typ protokolu	Číslo místního portu	Číslo vzdáleného portu	Řízené funkce
Data FTP (místní)	TCP	20	Jakýkoli port	FTP server (předávání dat tisku FTP)
Ovládání FTP (místní)	TCP	21	Jakýkoli port	FTP server (řízení tisku FTP)
Data FTP (vzdálená)	TCP	Jakýkoli port	20	Klient FTP (předávání dat skenování a přijatých dat faxových zpráv)  Tímto způsobem lze ovšem řídit pouze FTP server, který používá vzdálený port číslo 20.
Ovládání FTP (vzdálené)	TCP	Jakýkoli port	21	Klient FTP (řízení k předávání dat skenování a přijatých dat faxových zpráv)
CIFS (místní)	TCP	445	Jakýkoli port	Server CIFS (Sdílení síťové složky)
CIFS (vzdálené)	TCP	Jakýkoli port	445	Klient CIFS (předávání dat skenování a přijatých dat faxových zpráv do složky)
NetBIOS Name Service (místní)	UDP	137	Jakýkoli port	Server CIFS (Sdílení síťové složky)
NetBIOS Datagram Service (místní)	UDP	138	Jakýkoli port	
NetBIOS Session Service (místní)	TCP	139	Jakýkoli port	
NetBIOS Name Service (vzdálená)	UDP	Jakýkoli port	137	Klient CIFS (předávání dat skenování a přijatých dat faxových zpráv do složky)
NetBIOS Datagram Service (vzdálená)	UDP	Jakýkoli port	138	
NetBIOS Session Service (vzdálená)	TCP	Jakýkoli port	139	
HTTP (místní)	TCP	80	Jakýkoli port	Server HTTP(S) (předávání dat aplikace Web Config a rozhraní WSD)
HTTPS (místní)	TCP	443	Jakýkoli port	
HTTP (vzdálené)	TCP	Jakýkoli port	80	Klient HTTP(S) (komunikující mezi aplikací Epson Connect nebo Google Cloud Print a aktualizací firmwaru a kořenového certifikátu)
HTTPS (vzdálené)	TCP	Jakýkoli port	443	

## Příklady konfigurace Filtrování IPsec/IP

### Pouze přijímání paketů IPsec

Tento příklad slouží pouze ke konfiguraci výchozí zásady.

Výchozí zásada:

- Filtrování IPsec/IP: Povolit**
- Řízení přístupu: IPsec**
- Způsob ověření: Předsdílený klíč**
- Předsdílený klíč:** zadejte až 127 znaků.

Skupinová zásada:

Nekonfigurujte.

### Příjem tiskových dat a nastavení tiskárny

Tento příklad umožňuje komunikaci tiskových dat a konfigurace tiskárny z určených služeb.

Výchozí zásada:

- Filtrování IPsec/IP: Povolit**
- Řízení přístupu: Odmítnout přístup**

Skupinová zásada:

- Povolit tuto skupinovou zásadu:** zaškrtněte pole.
- Řízení přístupu: Povolit přístup**
- Vzdálená adresa (hostitel):** adresa IP klienta
- Metoda výběru portu: Název služby**
- Název služby:** zaškrtněte pole ENPC, SNMP, HTTP (místní), HTTPS (místní) and RAW (port 9100).

### Příjem přístupu pouze z určené adresy IP

V tomto příkladu může přistupovat k tiskárně určená adresa IP.

Výchozí zásada:

- Filtrování IPsec/IP: Povolit**
- Řízení přístupu: Odmítnout přístup**

Skupinová zásada:

- Povolit tuto skupinovou zásadu:** zaškrtněte pole.
- Řízení přístupu: Povolit přístup**
- Vzdálená adresa (hostitel):** adresa IP klienta správce

#### *Poznámka:*

*Klient bude moci přistupovat a konfigurovat tiskárnu bez ohledu na konfiguraci zásad.*

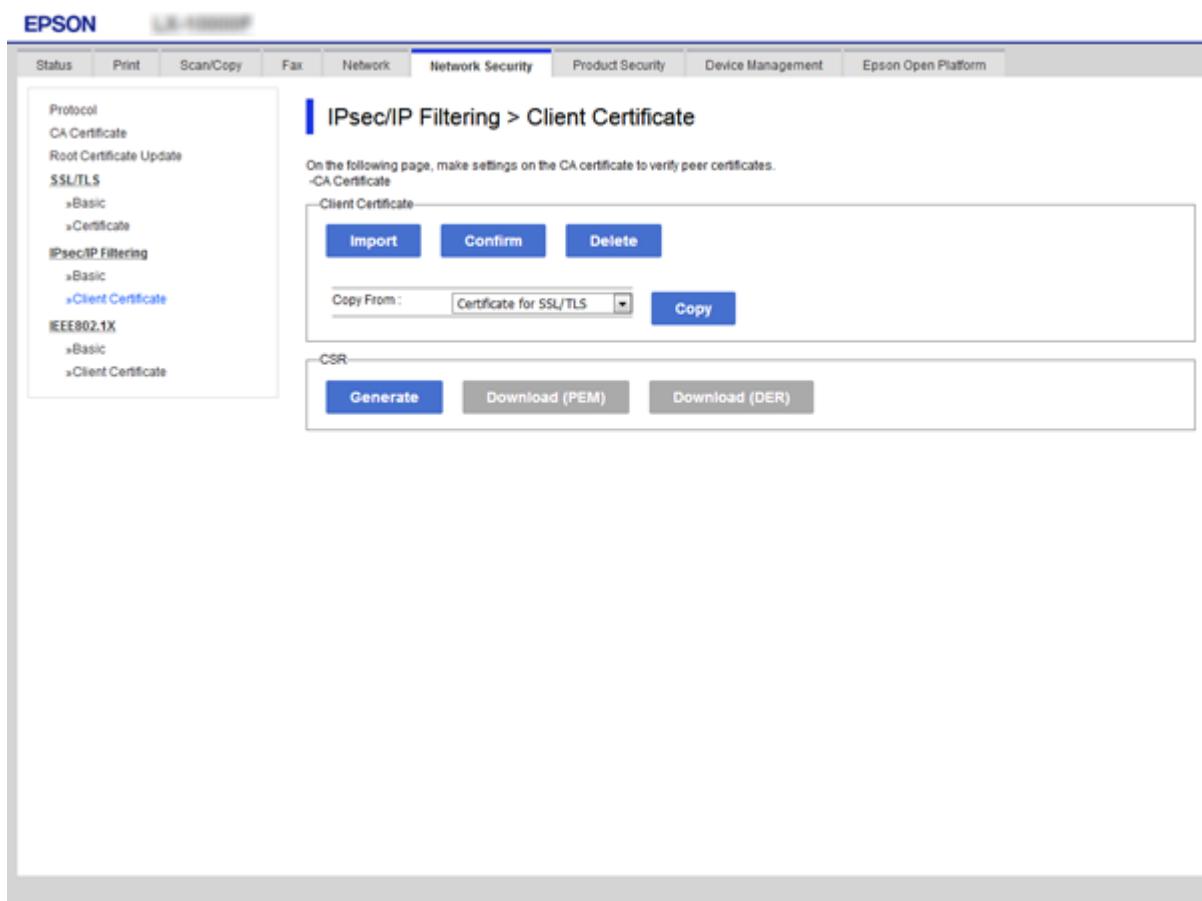
## Konfigurace certifikátu pro filtrování IPsec/IP

Nakonfigurujte certifikát klienta pro filtrování IPsec/IP. Pokud provedete nastavení, můžete certifikát použít jako ověřovací metodu pro filtrování IPsec/IP. Pokud chcete konfigurovat certifikační agenturu, přejděte na **Certifikát CA**.

1. Otevřete aplikaci Web Config a poté vyberte kartu **Zabezpečení sítě > Filtrování IPsec/IP > Certifikát klienta**.

2. Nainportujte certifikát pod položku **Certifikát klienta**.

Pokud jste již nainimportovali certifikát vydaný certifikační autoritou v IEEE802.1X nebo SSL/TLS, můžete zkopirovat certifikát a použít jej při filtrování IPsec/IP. Chcete-li zkopirovat certifikát, vyberte jej v **Kopírovat z** a potom klepněte na **Kopírovat**.



### Související informace

- ➔ „[Přístup k aplikaci Web Config](#)“ na str. 28
- ➔ „[Získání certifikátu podepsaného certifikační agenturou](#)“ na str. 189

# Připojení tiskárny k síti IEEE802.1X

## Konfigurování sítě IEEE802.1X

Pokud nastavíte IEEE802.1X na tiskárně, můžete jej použít na síti připojené k serveru RADIUS, přepínači sítě LAN s funkcí ověření, nebo na přístupovém bodu.

1. Otevřete aplikaci Web Config a poté vyberte kartu **Zabezpečení sítě > IEEE802.1X > Základní**.
2. Do všech polí zadejte hodnotu.  
Pokud chcete používat tiskárnu na síti Wi-Fi, klepněte na možnost **Nastavení Wi-Fi** a vyberte nebo zadejte SSID.

**Poznámka:**

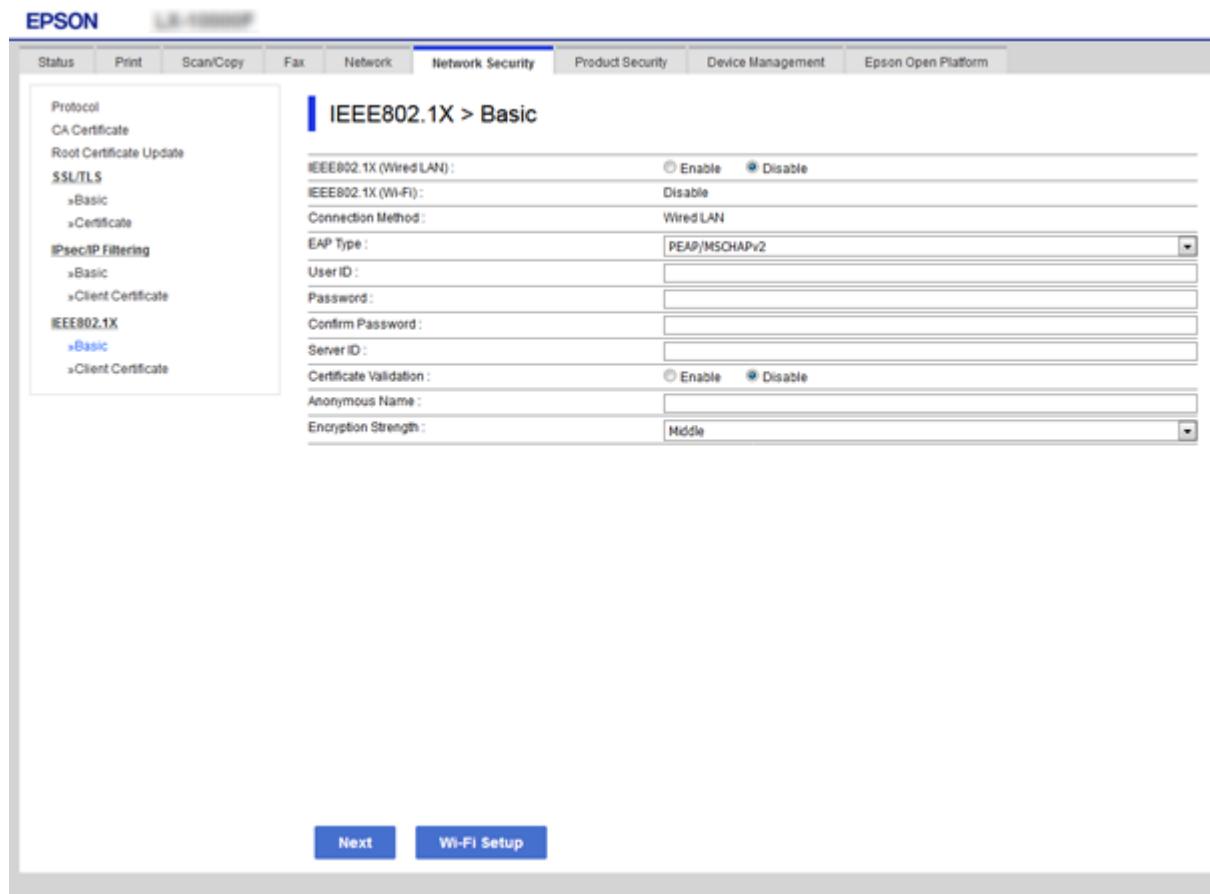
*Nastavení můžete sdílet mezi síť Ethernet a Wi-Fi.*

3. Klikněte na možnost **Další**.  
Zobrazí se zpráva s potvrzením.
4. Klikněte na možnost **OK**.

Tiskárna bude aktualizována.

### Související informace

- ➔ „Přístup k aplikaci Web Config“ na str. 28
- ➔ „Položky nastavení sítě IEEE 802.1X“ na str. 215
- ➔ „Po nakonfigurování protokolu IEEE802.1X nelze získat přístup k tiskárně nebo ke skeneru“ na str. 221

**Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik****Položky nastavení sítě IEEE 802.1X**

Položky	Nastavení a vysvětlení	
IEEE802.1X (drátová LAN)	Můžete povolit nebo zakázat nastavení na stránce <b>(IEEE802.1X &gt; Základní)</b> pro IEEE802.1X (drátová místní síť LAN).	
IEEE802.1X (Wi-Fi)	Zobrazí se stav připojení IEEE802.1X (Wi-Fi).	
Způsob připojení	Zobrazí se metoda připojení aktuální sítě.	
Typ EAP	Vyberte některou volbu pro metodu ověřování mezi tiskárnou a serverem RADIUS.	
	EAP-TLS	Musíte získat a importovat certifikát podepsaný certifikační agenturou.
	PEAP-TLS	
	EAP-TTLS	Musíte konfigurovat heslo.
	PEAP/MSCHAPv2	
ID uživatele	Nakonfigurujte ID, které bude použito jako ověření na serveru RADIUS. Zadejte 1 až 128 1 bajtových znaků ASCII (0x20 až 0x7E).	
Heslo	Nakonfigurujte heslo pro ověření tiskárny. Zadejte 1 až 128 1 bajtových znaků ASCII (0x20 až 0x7E). Používáte-li server Windows jako server RADIUS, můžete zadat až 127 znaků.	
Potvrzení hesla	Zadejte heslo nakonfigurované pro potvrzení.	

**Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik**

Položky	Nastavení a vysvětlení	
ID serveru	Můžete nakonfigurovat ID serveru pro ověření s určeným serverem RADIUS. Ověřovatel ověřuje, zda je ID serveru obsaženo v poli subject/subjectAltName certifikátu serveru, který je odeslán ze serveru RADIUS, či nikoli. Zadejte 0 až 128 1 bajtových znaků ASCII (0x20 až 0x7E).	
Ověření certifikátu	Můžete nastavit ověření certifikátu bez ohledu na metodu ověření. Nainportujte certifikát pod položku <b>Certifikát CA</b> .	
Anonymní jméno	Pokud vyberete <b>PEAP-TLS, EAP-TTLS</b> nebo <b>PEAP/MSCHAPv2</b> pro <b>Způsob ověření</b> , můžete nakonfigurovat anonymní jméno místo ID uživatele pro fázi 1 ověření PEAP. Zadejte 0 až 128 1 bajtových znaků ASCII (0x20 až 0x7E).	
Síla šifrování	K dispozici je výběr z následujících možností.	
	Vysoký	AES256/3DES
	Střední	AES256/3DES/AES128/RC4

**Související informace**

➔ „Konfigurování sítě IEEE802.1X“ na str. 214

**Konfigurování certifikátu pro IEEE802.1X**

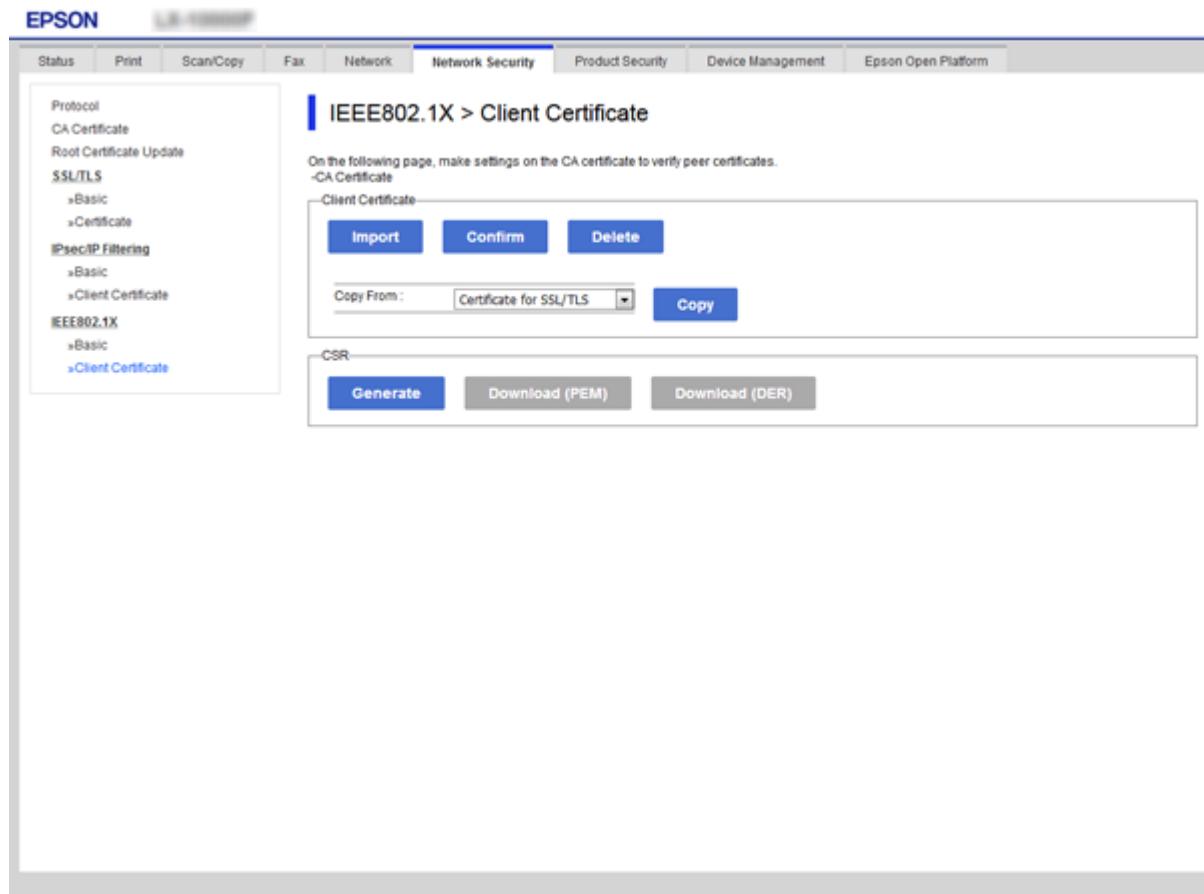
Nakonfigurujte certifikát klienta pro protokol IEEE802.1X. Pokud provedete toto nastavení, můžete používat **EAP-TLS** a **PEAP-TLS** jako metodu ověření IEEE802.1X. Chcete-li nakonfigurovat certifikát certifikační autority, přejděte na **Certifikát CA**.

1. Otevřete aplikaci Web Config a poté vyberte kartu **Zabezpečení sítě > IEEE802.1X > Certifikát klienta**.

**Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik**

2. Do pole **Certifikát klienta** zadejte certifikát.

Můžete zkopirovat certifikát vydaný certifikační autoritou. Chcete-li zkopirovat certifikát, vyberte jej v **Kopírovat z** a potom klepněte na **Kopírovat**.

**Související informace**

- ➔ „[Přístup k aplikaci Web Config](#)“ na str. 28
- ➔ „[Získání a importování certifikátu podepsaného certifikační agenturou](#)“ na str. 189

**Kontrola stavu sítě IEEE 802.1X**

Stav sítě IEEE 802.1X lze zkontrolovat vytisknutím přehledu stavu sítě. Další informace o tisku přehledu stavu sítě viz dokumentace k tiskárně.

ID stavu	Stav IEEE 802.1X
Disable	Funkce IEEE 802.1X je zakázána.
EAP Success	Ověření IEEE 802.1X bylo úspěšné a síťové připojení je k dispozici.
Authenticating	Ověření IEEE 802.1X nebylo dokončeno.
Config Error	Ověření se nezdařilo, protože nebylo nastaveno ID uživatele.
Client Certificate Error	Ověření se nezdařilo, protože certifikát klienta je zastaralý.

**Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik**

ID stavu	Stav IEEE 802.1X
Timeout Error	Ověření se nezdařilo, protože server RADIUS a/nebo ověřovatel neodpověděl.
User ID Error	Ověření se nezdařilo, protože ID uživatele tiskárny a/nebo protokol certifikátu není správný.
Server ID Error	Ověření se nezdařilo, protože ID certifikátu serveru a ID serveru se neshodují.
Server Certificate Error	Ověření se nezdařilo, protože v certifikátu serveru došlo k následujícím chybám. <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Certifikát serveru je zastaralý.</li> <li><input type="checkbox"/> Řetězec certifikátu serveru není správný.</li> </ul>
CA Certificate Error	Ověření se nezdařilo, protože v certifikátu certifikační agentury došlo k následujícím chybám. <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Uvedený certifikát certifikační agentury není správný.</li> <li><input type="checkbox"/> Nebyl importován správný certifikát certifikační agentury.</li> <li><input type="checkbox"/> Certifikát certifikační agentury je zastaralý.</li> </ul>
EAP Failure	Ověření se nezdařilo, protože v nastavení tiskárny došlo k následujícím chybám. <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Pokud <b>Typ EAP</b> je <b>EAP-TLS</b> nebo <b>PEAP-TLS</b>, certifikát klienta není správný nebo má určité problémy.</li> <li><input type="checkbox"/> Pokud je <b>Typ EAP</b> <b>EAP-TTLS</b> nebo <b>PEAP/MSCHAPv2</b>, pak není správné ID nebo heslo uživatele.</li> </ul>

---

## Řešení problémů v rámci rozšířeného zabezpečení

### Obnovení nastavení zabezpečení

Pokud vytvoříte vysoce zabezpečené prostředí, jako je například filtrování IPsec/IP nebo IEEE802.1X, možná nebudeste moci komunikovat se zařízeními z důvodu nesprávného nastavení nebo kvůli potížím se zařízením nebo serverem. V tomto případě obnovte nastavení zabezpečení a opětovně provedte nastavení zařízení, nebo povolte dočasné použití.

### Zakázání funkce zabezpečení pomocí ovládacího panelu

Funkci filtrování IPsec/IP nebo IEEE802.1X můžete zakázat pomocí ovládacího panelu tiskárny.

1. Vyberte možnost **Nast. > Obecná nastavení > Nastavení sítě**.
2. Vyberte možnost **Upřesnit**.
3. Z následujících položek vyberte ty, které chcete odstranit.
  - Deaktivovat Filtrování IPsec/IP**
  - Deaktivovat IEEE802.1X**
4. Vyberte **Pokrač.** na obrazovce s potvrzením.

5. Jakmile se zobrazí zpráva o dokončení, vyberte možnost **Zavřít**.

Pokud nevyberete možnost **Zavřít** do uplynutí specifického časového intervalu, obrazovka se automaticky zavře.

## **Problémy při používání funkcí zabezpečení sítě**

### **Zapomenutí předsdíleného klíče**

**Znovu nakonfigurujte předsdílený klíč.**

Chcete-li změnit klíč, otevřete aplikaci Web Config a vyberte kartu **Zabezpečení sítě > Filtrování IPsec/IP > Základní > Výchozí zásada** nebo možnost **Skupinová zásada**.

Po změně předsdíleného klíče jej nakonfigurujte pro počítače.

#### **Související informace**

➔ „[Přístup k aplikaci Web Config](#)“ na str. 28

### **Nelze komunikovat prostřednictvím IPsec**

**Určete algoritmus, který tiskárna nebo počítač nepodporuje.**

Tiskárna podporuje následující algoritmy. Zkontrolujte nastavení počítače.

<b>Metody zabezpečení</b>	<b>Algoritmy</b>
Algoritmus šifrování IKE	AES-CBC-128, AES-CBC-192, AES-CBC-256, AES-GCM-128*, AES-GCM-192*, AES-GCM-256*, 3DES
Algoritmus ověřování IKE	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5
Algoritmus výměny klíčů IKE	Skupina DH 1, Skupina DH 2, Skupina DH 5, Skupina DH 14, Skupina DH 15, Skupina DH 16, Skupina DH 17, Skupina DH 18, Skupina DH 19, Skupina DH 20, Skupina DH 21, Skupina DH 22, Skupina DH 23, Skupina DH 24, Skupina DH 25, Skupina DH 26, Skupina DH 27*, Skupina DH 28*, Skupina DH 29*, Skupina DH 30*
Algoritmus šifrování ESP	AES-CBC-128, AES-CBC-192, AES-CBC-256, AES-GCM-128, AES-GCM-192, AES-GCM-256, 3DES
Algoritmus ověřování ESP	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5
Algoritmus ověřování AH	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5

\* k dispozici pouze pro IKEv2

#### **Související informace**

➔ „[Šifrovaná komunikace pomocí filtrování IPsec/IP](#)“ na str. 201

## Nelze náhle komunikovat

### Adresa IP tiskárny byla změněna nebo ji nelze použít.

Pokud adresa IP, registrovaná na místní adrese na Skupinová zásada, byla změněna, nebo ji nelze použít, nebude možné provozovat komunikaci IPsec. Deaktivujte IPsec pomocí ovládacího panelu tiskárny.

Pokud je protokol DHCP zastaralý, restartování bylo provedeno před delší dobou nebo je adresa IPv6 zastaralá nebo nebyla získána, adresu IP zaregistrovanou pro aplikaci Web Config (karta **Zabezpečení sítě > Filtrování IPsec/IP > Základní > Skupinová zásada > Místní adresa (tiskárna)**) tiskárny pravděpodobně nebude možné najít.

Použijte statickou adresu IP.

### Adresa IP počítače byla změněna nebo ji nelze použít.

Pokud adresa IP, registrovaná na vzdálené adrese na Skupinová zásada, byla změněna, nebo ji nelze použít, nebude možné provozovat komunikaci IPsec.

Deaktivujte IPsec pomocí ovládacího panelu tiskárny.

Pokud je protokol DHCP zastaralý, restartování bylo provedeno před delší dobou nebo je adresa IPv6 zastaralá nebo nebyla získána, adresu IP zaregistrovanou pro aplikaci Web Config (karta **Zabezpečení sítě > Filtrování IPsec/IP > Základní > Skupinová zásada > Vzdálená adresa (hostitel)**) tiskárny pravděpodobně nebude možné najít.

Použijte statickou adresu IP.

### Související informace

- ➔ „[Přístup k aplikaci Web Config](#)“ na str. 28
- ➔ „[Šifrovaná komunikace pomocí filtrování IPsec/IP](#)“ na str. 201

## Nelze vytvořit bezpečný IPP tiskový port

### Není určen správný certifikát jako certifikát serveru pro komunikaci SSL/TLS.

Pokud určený certifikát není správný, vytvoření portu pravděpodobně nebude úspěšné. Zkontrolujte, zda používáte správný certifikát.

### Do počítače, který přistupuje k tiskárně, není naimportován certifikát certifikační agentury.

Pokud certifikát certifikační agentury není naimportován do počítače, vytvoření portu pravděpodobně nebude úspěšné. Zkontrolujte, zda je certifikát certifikační agentury naimportován.

### Související informace

- ➔ „[Šifrovaná komunikace pomocí filtrování IPsec/IP](#)“ na str. 201

## Po nakonfigurování filtrování IPsec/IP se nelze připojit

### Nastavení filtrování IPsec/IP nejsou správná.

Zakažte filtrování IPsec/IP z ovládacího panelu tiskárny. Připojte tiskárnu k počítači a znova provedte nastavení filtrování IPsec/IP.

#### Související informace

➔ „Šifrovaná komunikace pomocí filtrování IPsec/IP“ na str. 201

## Po nakonfigurování protokolu IEEE802.1X nelze získat přístup k tiskárně nebo ke skeneru

#### Nastavení IEEE802.1X nejsou správná.

Na ovládacím panelu tiskárny zakažte protokol IEEE802.1X a připojení Wi-Fi. Připojte tiskárnu k počítači a poté znovu nakonfigurujte protokol IEEE802.1X.

#### Související informace

➔ „Konfigurování sítě IEEE802.1X“ na str. 214

## Problémy při používání digitálního certifikátu

### Nelze importovat certifikát Certifikát podepsaný CA

#### Certifikát podepsaný CA a informace na CSR se neshodují.

Pokud certifikát Certifikát podepsaný CA a CSR neobsahují stejné informace, CSR nelze importovat. Ověřte následující:

- Pokoušte se importovat certifikát do zařízení, které nemá stejně informace?  
Zkontrolujte informace CSR a potom nainstalujte certifikát do zařízení, které má stejně informace.
- Přepsali jste CSR uložené v tiskárně po odeslání CSR certifikační agentuře?  
Znovu získejte certifikát podepsaný certifikační agenturou prostřednictvím CSR.

#### Certifikát podepsaný CA je větší než 5KB.

Nelze importovat certifikát Certifikát podepsaný CA, který je větší než 5 kB.

#### Heslo pro importování certifikátu je nesprávné.

Zadejte správné heslo. Pokud heslo zapomenete, nelze certifikát importovat. Znovu získejte certifikát Certifikát podepsaný CA.

#### Související informace

➔ „Importování certifikátu podepsaného certifikační agenturou“ na str. 191

### Nelze aktualizovat samopodpisovatelný certifikát

#### Nebyla zadána položka Obecné jméno.

Obecné jméno musí být zadán.

## Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik

### **Do polí Obecné jméno byly zadány nepodporované znaky.**

Zadejte 1 až 128 znaků ve formátu IPv4, IPv6, název hostitele nebo FQDN v ASCII (0x20 až 0x7E).

### **Obecný název obsahuje čárku nebo mezera.**

Pokud je zadána čárka, **Obecné jméno** je v tomto bodě rozdělen. Pokud je před nebo za čárko vložena mezera, dojde k chybě.

#### **Související informace**

➔ „Aktualizování samopodpisovatelného certifikátu“ na str. 195

## Nelze vytvořit CSR

### **Nebyla zadána položka Obecné jméno.**

Obecné jméno musí být zadán.

### **Do polí Obecné jméno, Organizace, Organizační jednotka, Lokalita a Stát/kraj byly zadány nepodporované znaky.**

Zadejte znaky ve formátu IPv4, IPv6, název hostitele nebo FQDN v ASCII (0x20 až 0x7E).

### **Obecné jméno obsahuje čárku nebo mezera.**

Pokud je zadána čárka, **Obecné jméno** je v tomto bodě rozdělen. Pokud je před nebo za čárko vložena mezera, dojde k chybě.

#### **Související informace**

➔ „Získání certifikátu podepsaného certifikační agenturou“ na str. 189

## Zobrazilo se varování ohledně digitálního certifikátu

Zprávy	Příčina/Postup
Zadejte certifikát serveru.	<b>Příčina:</b> Nevybrali jste žádný soubor k importování. <b>Postup:</b> Vyberte soubor a klepněte na tlačítko <b>Importovat</b> .
Certifikát CA 1 není zadán.	<b>Příčina:</b> Certifikát CA 1 není zadán a je zadáno pouze certifikát CA 2. <b>Postup:</b> Nejdříve nainportujte certifikát CA 1.
Neplatná hodnota níže.	<b>Příčina:</b> Umístění souboru a/nebo heslo obsahuje nepodporované znaky. <b>Postup:</b> Zkontrolujte, zda jsou znaky pro položku zadány správně.

**Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik**

Zprávy	Příčina/Postup
Neplatné datum a čas.	<p><b>Příčina:</b> Nebylo nastaveno datum a čas pro tiskárnu.</p> <p><b>Postup:</b> Nastavte datum a čas pomocí aplikace Web Config, EpsonNet Config nebo ovládacího panelu tiskárny.</p>
Neplatné heslo.	<p><b>Příčina:</b> Heslo nastavené pro certifikát CA a zadané heslo se neshodují.</p> <p><b>Postup:</b> Zadejte správné heslo.</p>
Neplatný soubor.	<p><b>Příčina:</b> Importovaný soubor certifikátu nemá formát X509.</p> <p><b>Postup:</b> Zkontrolujte, zda vybíráte správný certifikát odeslaný důvěryhodnou certifikační agenturou.</p> <p><b>Příčina:</b> Nimportovaný soubor je příliš velký. Maximální velikost souboru je 5 kB.</p> <p><b>Postup:</b> Pokud vyberete správný soubor, certifikát je pravděpodobně poškozený nebo smyšlený.</p> <p><b>Příčina:</b> Neplatný řetězec v certifikátu.</p> <p><b>Postup:</b> Další informace o certifikátu viz webové stránky certifikační agentury.</p>
Nelze použít certifikáty serveru, které obsahují více než tři certifikáty CA.	<p><b>Příčina:</b> Soubor certifikátu ve formátu PKCS#12 obsahuje více než 3 certifikáty CA.</p> <p><b>Postup:</b> Nimportujte každý certifikát jako převod z formátu PKCS#12 na formát PEM nebo nimportujte soubor certifikátu ve formátu PKCS#12, který obsahuje maximálně 2 certifikáty CA.</p>
Platnost certifikátu vypršela. Zkontrolujte, zda je certifikát platný, nebo zkontrolujte datum a čas ve vaší tiskárně.	<p><b>Příčina:</b> Certifikát je zastaralý.</p> <p><b>Postup:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Pokud je certifikát zastaralý, získejte a nimportujte nový certifikát.</li> <li><input type="checkbox"/> Pokud certifikát není zastaralý, zkontrolujte, zda je správně nastaveno datum a čas tiskárny.</li> </ul>

**Rozšířená nastavení zabezpečení pro podnik**

Zprávy	Příčina/Postup
Je vyžadován soukromý klíč.	<p><b>Příčina:</b> S certifikátem není spárován žádný privátní klíč.</p> <p><b>Postup:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Pokud je certifikát ve formátu PEM/DER a je získán z CSR pomocí počítače, určete soubor privátního klíče.</li> <li><input type="checkbox"/> Pokud je certifikát ve formátu PKCS#12 a je získán z CSR pomocí počítače, vytvořte soubor, který obsahuje privátní klíč.</li> </ul>
	<p><b>Příčina:</b> Znovu jste nainstalovali certifikát PEM/DER získaný z CSR pomocí aplikace Web Config.</p> <p><b>Postup:</b> Pokud je certifikát ve formátu PEM/DER a je získán z CSR pomocí aplikace Web Config, lze jej nainstalovat pouze jednou.</p>
Nastavení se nezdařilo.	<p><b>Příčina:</b> Nelze dokončit konfiguraci, protože komunikace mezi tiskárnou a počítačem selhala nebo soubor nelze načíst z důvodu chyb.</p> <p><b>Postup:</b> Po kontrole určeného souboru a komunikace znova nainstalujte soubor.</p>

**Související informace**

➔ „O digitálním certifikátu“ na str. 188

**Certifikát podepsaný certifikační agenturou byl omylem odstraněn****Pro certifikát podepsaný certifikační agenturou není k dispozici záloha.**

Máte-li záložní soubor, znovu nainstalujte certifikát.

Pokud obdržíte certifikát pomocí CSR vytvořený z aplikace Web Config, nemůžete znova nainstalovat odstraněný certifikát. Vytvořte CSR a získejte nový certifikát.

**Související informace**

➔ „Odstranění certifikátu podepsaného certifikační agenturou“ na str. 193

➔ „Importování certifikátu podepsaného certifikační agenturou“ na str. 191