



Epson AcuLaser C3900 Series

# **Návod k obsluze (Zkrácená verze)**

---

---

NPD4281-00 CS

## O tomto návodu

Tento návod je zkrácenou verzí Návodu k obsluze

V níže uvedené tabulce najdete informace o obsahu Návodu k obsluze a o částech, které byly z Návodu k obsluze vybrány.

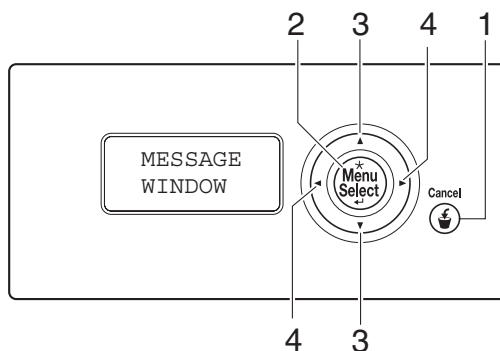
Chcete-li si Návod k obsluze přečíst v různých jazycích, spusťte ze softwarového disku instalační program a vyberte požadovaný jazyk.

## Obsah Návodu k obsluze a části, které byly vybrány








Kapitola		Popis
Č.	Název	
1	Introduction	Podává přehled o tiskárně, například názvy částí tiskárny a systémové požadavky.
2	Using the Printer Driver	Popisuje, jak nastavit a používat ovladač tiskárny.
3	Printer Control Panel and Configuration Menu	Popisuje ovládací panel a nastavení každé nabídky. Zkrácená verze obsahuje výťah z této kapitoly a popisuje, jak ovládací panel používat. Viz „Ovládací panel tiskárny“ na str. 3.
4	Memory Direct	Popisuje, jak tisknout z paměťového zařízení USB.
5	Media Handling	Popisuje podporovaný papír a jak vkládat papír do zásobníku.
6	Replacing Consumables and Maintenance Parts	Popisuje, jak vyměňovat spotřební materiál a části vyžadující údržbu. Zkrácená verze obsahuje výťah z této kapitoly. Viz „Výměna spotřebního materiálu a částí vyžadujících údržbu“ na str. 6.
7	Maintaining the Printer	Popisuje, jak tiskárnu přepravovat a čistit.
8	Troubleshooting	Popisuje, jak řešit chyby v podávání a další problémy, a vysvětluje chybové zprávy.
9	Installing Accessories	Popisuje možnosti výměny.




## Ovládací panel tiskárny

### Ovládací panel

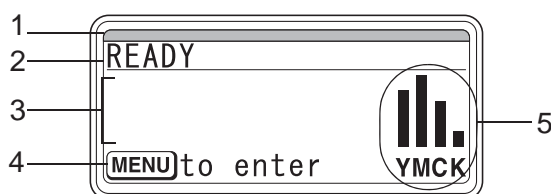







### Indikátory a tlačítka na ovládacím panelu

Č.	Tlačítko	Funkce
1	<p>Cancel</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Stiskněte pro zrušení právě zobrazeného nastavení.</li> <li><input type="checkbox"/> Zruší jednu nebo všechny tiskové úlohy, které se právě tisknou nebo zpracovávají:</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Stiskněte tlačítko <b>Cancel</b>.</li> <li>2. Stiskněte tlačítko <math>\Delta</math>, resp. <math>\nabla</math>, chcete-li vybrat možnost CURRENT JOB (AKTUÁLNÍ ÚLOHA), resp. ALL JOBS (VŠECHNY ÚLOHY).</li> <li>3. Stiskněte tlačítko <b>Menu/Select</b>.</li> </ol>
2	<p>* Menu Select</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Otevírá systém nabídek.</li> <li><input type="checkbox"/> Posouvá v nabídkách směrem dolů.</li> <li><input type="checkbox"/> Ukládá zvolené nastavení.</li> <li><input type="checkbox"/> V okně zpráv se zobrazuje ikona <b>MENU</b>.</li> </ul>
3		<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Umožňuje pohyb nahoru a dolů v nabídkách, možnostech a výběrech.</li> <li><input type="checkbox"/> V okně zpráv se zobrazují ikony , , , .</li> </ul>

Č.	Tlačítko	Funkce
4		<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Umožňuje pohyb vlevo a vpravo v nabídkách, možnostech a výběrech.</li> <li><input type="checkbox"/> V okně zpráv se zobrazují ikony  ,  .</li> </ul>

## Okno zpráv



Č.	Podrobnosti
1	<p>Stav tiskárny udává barva indikátoru a rozsvícení/blikání okna zpráv.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> READY (PŘIPRAVENA): Indikátor svítí modře a okno svítí.</li> <li><input type="checkbox"/> PROCESSING (ZPRACOVÁNÍ DAT) nebo PRINTING (TISK): Indikátor bliká a okno svítí.</li> <li><input type="checkbox"/> ENERGY SAVER (UŠPORNÝ REŽIM): Indikátor svítí modře a okno nesvítí.</li> <li><input type="checkbox"/> CHYBA: Indikátor svítí červeně a okno svítí.</li> </ul>
2	<p>Zobrazuje se aktuální stav tiskárny.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Pokud musí být přivolána obsluha nebo servisní pracovník, zobrazí se symbol  a zpráva o chybovém stavu.</li> <li><input type="checkbox"/> Pokud se vyskytne varování, zobrazí se symbol  .</li> <li><input type="checkbox"/> Když je do portu USB paměti připojeno paměťové zařízení USB, na pravé straně okna zpráv se zobrazí symbol  .</li> <li><input type="checkbox"/> Při přijímání tiskové úlohy se na pravé straně okna zpráv zobrazuje symbol  . Při přijímání tiskové úlohy přímo z paměti se zobrazuje symbol  .</li> </ul>
3	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Zobrazují se chybové zprávy.</li> <li><input type="checkbox"/> Při přijímání tiskové úlohy se zobrazuje uživatelské jméno a postup tisku.</li> </ul>
4	Zobrazují se klíčové informace.
5	Zobrazuje se přibližná úroveň zbyvajících tonerů.

## Obrazovky s nápovědou

Obrazovky s nápovědou se zobrazují, když se po výskytu chyby, např. chybném podání média, stiskne tlačítko ▽.

---

## Přehled konfigurační nabídky

### PROOF/PRINT MENU (ZKUŠEBNÍ TISK)

**Poznámka:**

Tato nabídka se zobrazuje, pouze pokud je nainstalován volitelný pevný disk.

V této nabídce lze tisknout nebo odstraňovat tiskové úlohy, které byly připraveny pro uložení na pevný disk pomocí funkce Podržení úlohy na kartě Základní v ovladači tiskárny.

**Poznámka:**

Pokud je možnost SYS DEFAULT MENU (VÝCH. SYSTÉM)/SECURITY (ZABEZPEČENÍ)/LOCK PANEL (BLOKOVÁNÍ PANELU) nastavena na hodnotu ON (ZAPNUTO), k zobrazení obsahu nabídky PROOF/PRINT MENU (ZKUŠEBNÍ TISK) je potřeba zadat heslo.

### Tisk uložené úlohy

1. Stiskněte tlačítko **Menu/Select**.
2. Vyberte možnost PROOF/PRINT MENU (ZKUŠEBNÍ TISK) a potom stiskněte tlačítko **Menu/Select**.
3. Vyberte požadované uživatelské jméno a potom stiskněte tlačítko **Menu/Select**.
4. Vyberte název požadované úlohy a potom stiskněte tlačítko **Menu/Select**.
5. Vyberte možnost PRINT (TISKNOUT) a potom stiskněte tlačítko **Menu/Select**.
6. Zadejte počet kopií, které se mají vytisknout, pomocí tlačítek △ a ▽.
7. Stiskněte tlačítko **Menu/Select**.

Zahájí se tisk.

## Výměna spotřebního materiálu a částí vyžadujících údržbu

- Nedodržení pokynů uvedených v tomto návodu by mohlo vést ke ztrátě platnosti záruky.
- Pokud se zobrazí chybová zpráva (REPLACE TONER (DOPLŇTE TONER), FUSER UNIT (FIXAČNÍ ZAŘ.), END OF LIFE (SKONČILA ŽIV.) atd.), vytiskněte konfigurační stránku a poté zkontrolujte stav ostatního spotřebního materiálu.

### Zásobníky toneru

Vaše tiskárna používá čtyři zásobníky toneru: černý, žlutý, purpurový a azurový. Zacházejte se zásobníky toneru opatrně, abyste toner nevylili do tiskárny nebo na sebe.

#### **Poznámka:**

- Když vyměňujete zásobníky toneru, instalujte pouze nové zásobníky. Pokud je nainstalován starý zásobník toneru, množství zbývajících toneru se nemusí zobrazovat správně.
- Zásobník toneru neotvírejte, pokud to není nutné. Pokud se toner rozlije, zabraňte vdechnutí a kontaktu s pokožkou.
- Pokud se toner dostane na ruce nebo oblečení, znečištěné místo ihned umyjte mýdlem a vodou.
- Při vdechnutí toneru se přesuňte na dobře větrané místo a důkladně vykloktejte velkým množstvím vody. Pokud se objeví příznaky jako kašel, vyhledejte odborné lékařské ošetření.
- Pokud se toner dostane do očí, okamžitě je vymyjte vodou a vymývejte je minimálně 15 minut. Pokud podráždění přetrvává, vyhledejte odborné lékařské ošetření.
- Pokud se toner dostane do úst, důkladně ústa vypláchněte a poté vypijte 1 až 2 skleničky vody. V případě potřeby vyhledejte odborné lékařské ošetření.
- Zásobníky toneru uchovávejte mimo dosah dětí.

#### **Poznámka:**

Použití zásobníků toneru od jiných výrobců může vést k nestabilnímu výkonu. Jakákoliv škoda způsobená neoriginálními zásobníky toneru také není kryta zárukou, ani pokud se vyskytne v záruční lhůtě. (Přestože není jisté, že při použití neoriginálních zásobníků tonerů dojde k poškození, důrazně doporučujeme používat originální zásobníky toneru.)

Typ	Číslo
Zásobník toneru (žlutý)	0590

Typ	Číslo
Zásobník toneru (purpurový)	0591
Zásobník toneru (azurový)	0592
Zásobník toneru (černý)	0593
Dvojitý zásobník toneru (černý)	0594

**Poznámka:**

*Pro dosažení optimální kvality a výkonu při tisku používejte pouze originální zásobníky toneru od společnosti Epson odpovídajícího TYPU.*

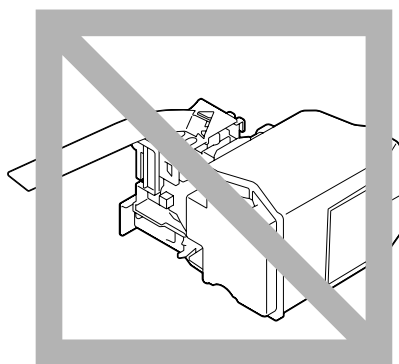
Zásobníky tonerů uchovávejte:

- v původním balení, dokud nebudete připraveni je nainstalovat,
- na chladném, suchém místě mimo dosah slunečního světla (kvůli teplu),

Maximální teplota pro uchovávání je 35 °C a maximální vlhkost pro uchovávání je 85 % (bez kondenzace). Pokud se zásobník toneru přemístí z chladného místa do teplého, vlhkého místa, může nastat kondenzace, která snižuje kvalitu tisku. Umožněte toneru, aby se asi hodinu před použitím mohl adaptovat na prostředí.

- ve vodorovné poloze během manipulace a uchovávání,

Neotáčejte zásobníky vzhůru nohama. Toner uvnitř zásobníků se může slepit nebo rozprostřít nerovnoměrně.



- mimo slaný vzduch a korozivní plyny jako aerosoly.

## Výměna zásobníku toneru

### **Poznámka:**

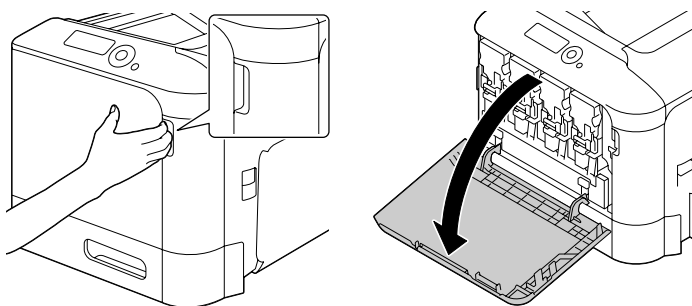
Buďte opatrní, abyste při výměně zásobníku toneru nerozlili toner. Pokud se toner rozlije, okamžitě ho setřete jemným, suchým hadrem.

Pokud je možnost TONER LOW (DOCHÁZÍ TONER) v nabídce SYS DEFAULT MENU (VÝCH. SYSTÉM)/ENABLE WARNING (POVOLIT VYSTRÁHY) nastavena na hodnotu ON (ZAPNUTO), zobrazí se zpráva TONER LOW X (DOCHÁZÍ TONER X) (kde „X“ označuje barvu toneru), když začne docházet toner v zásobníku. Zásobník toneru vyměníte níže popsáním postupem.

### **Poznámka:**

Pokud je možnost TONER LOW (DOCHÁZÍ TONER) v nabídce SYS DEFAULT MENU (VÝCH. SYSTÉM)/ENABLE WARNING (POVOLIT VYSTRÁHY) nastavena na hodnotu OFF (VYPNUTO), doporučuje se vyměnit uvedený zásobník toneru, když se zobrazí zpráva REPLACE TONER X (DOPLŇTE TONER X).

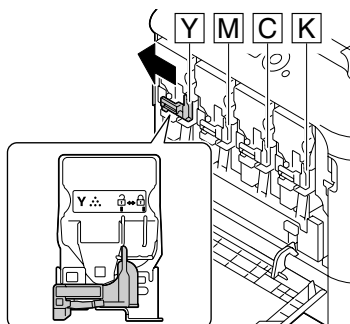
1. Otevřete přední kryt tiskárny.



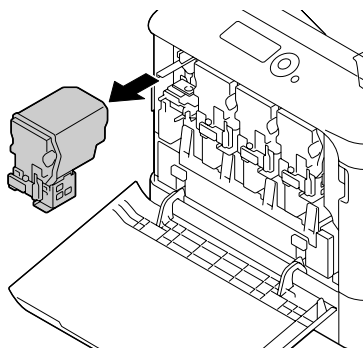
2. Vytáhněte přední páčku zásobníku toneru uvedené barvy směrem doleva.



Postup při výměně je stejný pro zásobníky toneru všech barev (žlutá: Y, purpurová: M, azurová: C, černá: K). Následující pokyny ukazují postup, jak vyměnit zásobník toneru (Y).



3. Uchopte rukojeť zásobníku toneru, který se má vyměnit, a vytáhněte zásobník. Následující pokyny ukazují postup, jak vyměnit zásobník toneru (Y).

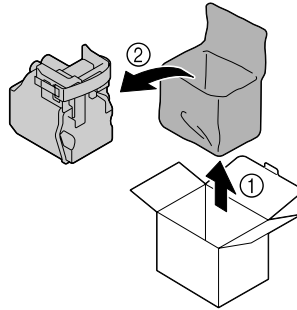


**Poznámka:**

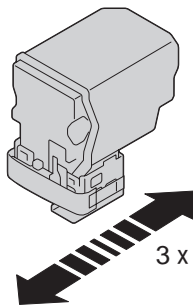
Použitý zásobník toneru zlikvidujte v souladu s místními předpisy. Zásobník toneru nepalte. Podrobnosti najdete v části „Zásobníky toneru“ na str. 6.

4. Zkontrolujte barvu nového zásobníku toneru, který se bude instalovat.

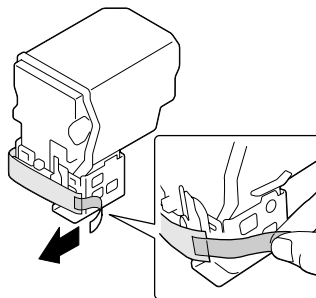
5. Vyjměte zásobník toneru z obalu.



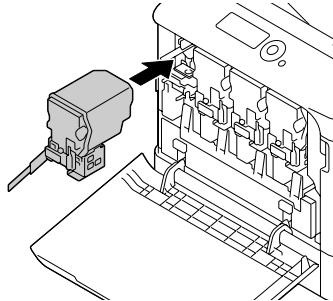
6. Zatřeptejte se zásobníkem, aby se toner rozprostřel.



7. Odloupněte ochrannou fólii z pravé strany zásobníku toneru.



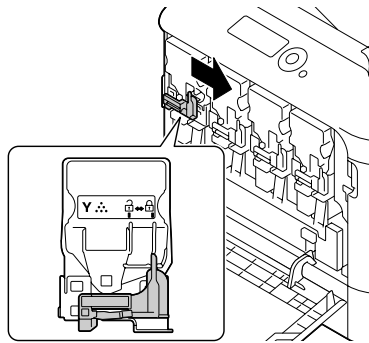
8. Ujistěte se, že zásobník toneru má stejnou barvu jako přihrádka v tiskárně, a pak zásobník toneru vložte do tiskárny.



**Poznámka:**

*Zásobník toneru vložte úplně.*

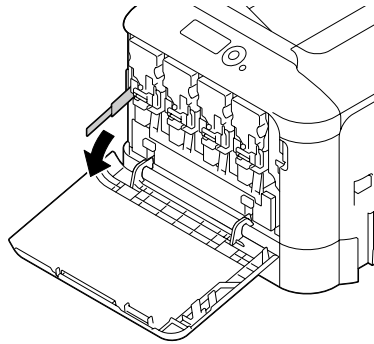
9. Zamkněte ho na místě otočením páčky doprava.



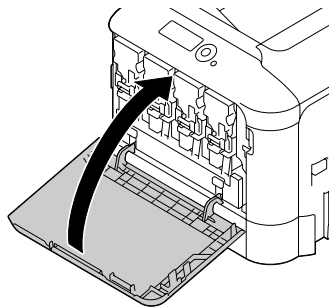
**Poznámka:**

- Přední páčka by se měla bezpečně vrátit do původní polohy, jinak se přední kryt nedovře.
- Pokud je manipulace s páčkou obtížná, zatlačte ji.

10. Ujistěte se, že je zásobník toneru bezpečně nainstalován, a poté odloupněte ochrannou fólii.

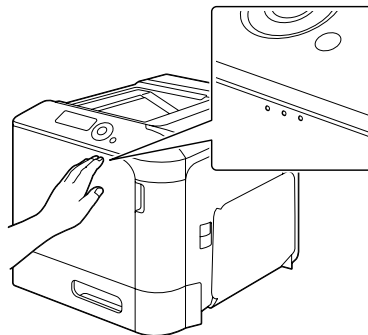


11. Zavřete čelní kryt.



**Poznámka:**

*Když zavíráte přední kryt, zatlačte na oblast krytu s malými výběžky.*

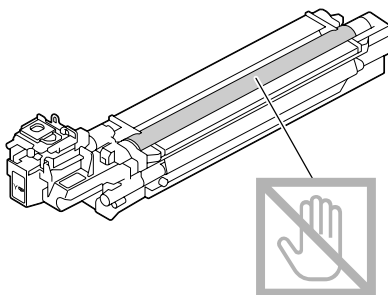


## Výměna fotovodivé jednotky

Typ	Číslo
Fotovodivá jednotka (žlutá)	1201
Fotovodivá jednotka (purpurová)	1202
Fotovodivá jednotka (azurová)	1203
Fotovodivá jednotka (černá)	1204

### Poznámka:

Ne dotýkejte se povrchu válce fotovodivé jednotky. Mohlo by to snížit kvalitu obrazu.

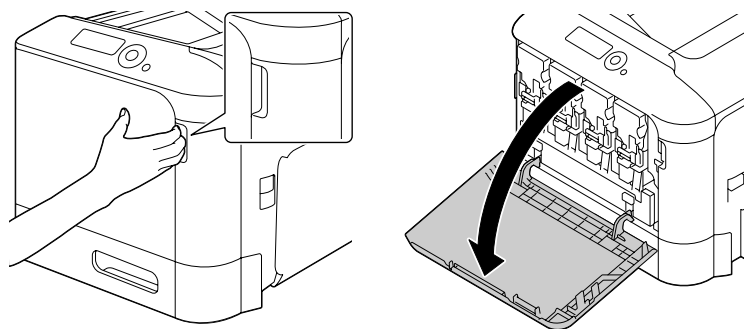


Pokud je možnost P/U LOW (FOTOVAL. KONČÍ) v nabídce SYS DEFAULT MENU (VÝCH. SYSTÉM)/ ENABLE WARNING (POVOLIT VYSTRÁHY) nastavena na hodnotu ON (ZAPNUTO), zobrazí se zpráva P/U LOW X (FOTOVAL. KONČÍ X) (kde „X“ označuje barvu toneru), když začne být fotovodivá jednotka skoro prázdná. Fotovodivou jednotku vyměníte níže popsaným postupem.

### Poznámka:

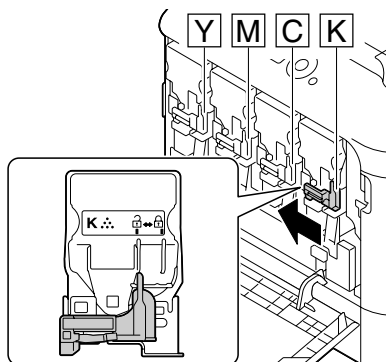
Doporučuje se vyměnit uvedenou fotovodivou jednotku, když se zobrazí zpráva P/U LIFE X (ŽIVOT. FOTOVAL. X).

1. Podívejte se na okno zpráv a zjistěte, kterou fotovodivou jednotku je třeba vyměnit.
2. Otevřete přední kryt tiskárny.

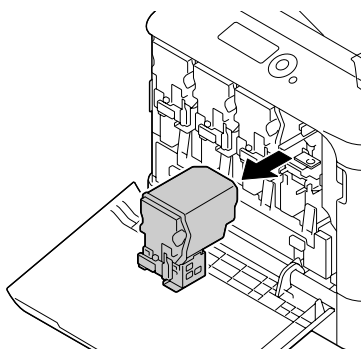


3. Vytáhněte přední páčku zásobníku uvedené barvy směrem doleva.

Postup při výměně je stejný pro fotovodivé jednotky všech barev (žlutá: Y, purpurová: M, azurová: C, černá: K). Následující pokyny ukazují postup, jak vyměnit zásobník toneru (K).



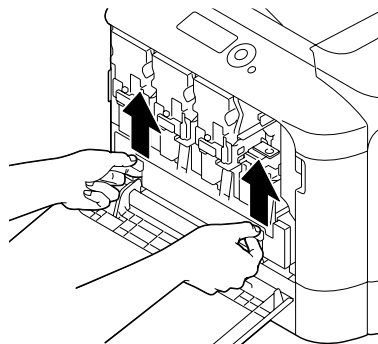
4. Uchopte rukojeť zásobníku toneru, který se má vyjmout, a vytáhněte zásobník.



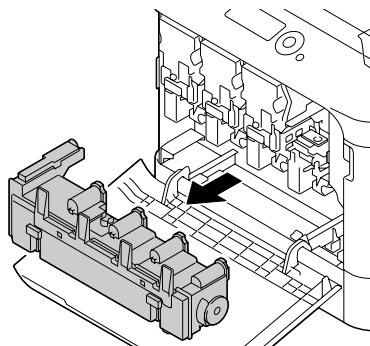
**Poznámka:**

*Nenahýbejte vyjmutý zásobník toneru, jinak se toner může rozlít.*

5. Odemkněte nádobu na odpadní toner vytažením.



6. Uchopte levou a pravou rukojeť nádoby na odpadní toner a poté nádobu pomalu vytáhněte.

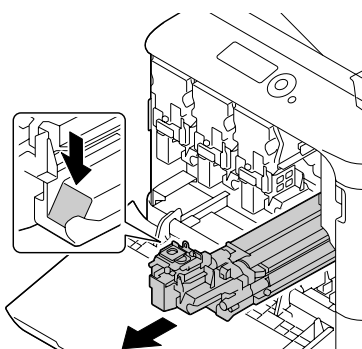


**Poznámka:**

*Nenahýbejte vyjmutou nádobu na odpadní toner, jinak se toner může rozlít.*

7. Držte fotovodivou jednotku, která se má vyměnit, stisknutou v místě označeném nápisem „Push“ a zároveň jednotku zcela vysuňte z tiskárny.

Následující pokyny ukazují postup, jak vyměnit fotovodivou jednotku (černou).



**Poznámka:**

Použitou fotovodivou jednotku zlikvidujte v souladu s místními předpisy.  
Fotovodivou jednotku nepalte.

- Zkontrolujte barvu nové fotovodivé jednotky, která se má nainstalovat.

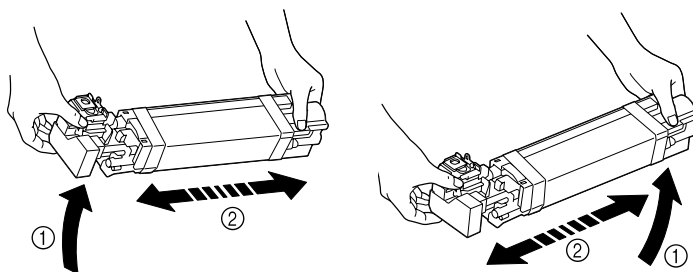
**Poznámka:**

Aby se toner nevytlil, nechte fotovodivou jednotku až do provádění kroku 7 v obalu.

- Vyjměte fotovodivou jednotku z obalu.



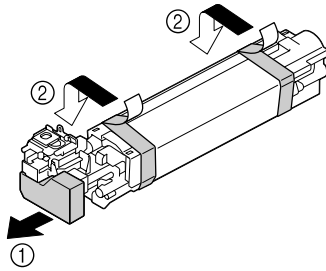
- Držte fotovodivou jednotku oběma rukama a dvakrát s ní podle obrázku zatřepete.

**Poznámka:**

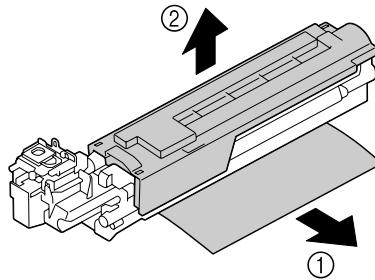
Neberte za spodní část obalu, jinak se fotovodivá jednotka může poškodit, což povede ke snížení kvality tisku.



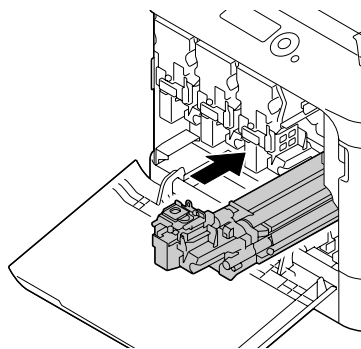
11. Odstraňte z fotovodivé jednotky ochranný obal.  
Odstraňte z fotovodivé jednotky veškerou balicí pásku.



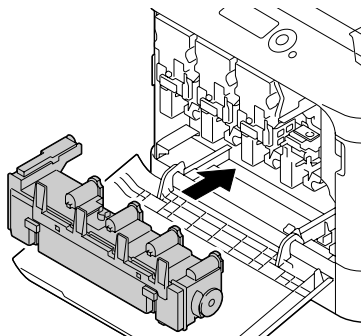
12. Odstraňte z fotovodivé jednotky papír.  
Odstraňte z fotovodivé jednotky ochranný obal.



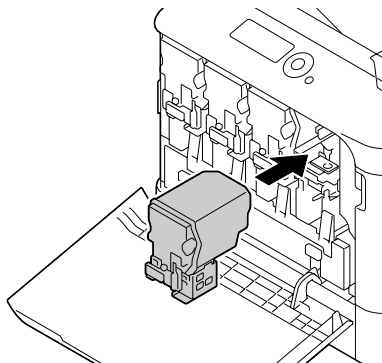
13. Ujistěte se, že nová fotovodivá jednotka připravená k instalaci má stejnou barvu jako přihrádka v tiskárně, a pak ji vložte do tiskárny tak, aby zaklapla.



14. Zatlačte na nádobu na odpadní toner tak, aby zaklapla.



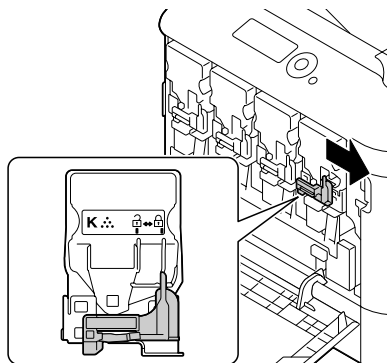
15. Ujistěte se, že zásobník toneru má stejnou barvu jako přihrádka v tiskárně, a pak zásobník toneru vložte do tiskárny.



**Poznámka:**

*Zásobník toneru vložte úplně.*

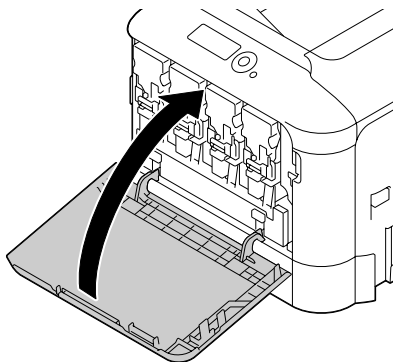
16. Zamkněte ho na místě otočením páčky doprava.



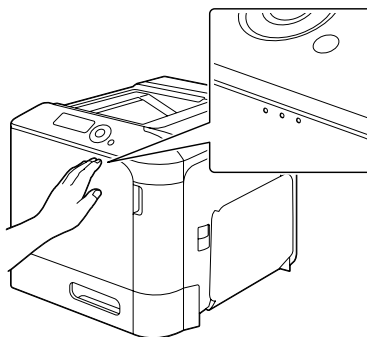
**Poznámka:**

- ❑ Přední páčka by se měla bezpečně vrátit do původní polohy, jinak se přední kryt nedovře.
- ❑ Pokud je manipulace s páčkou obtížná, zatlačte ji.

17. Zavřete čelní kryt.

**Poznámka:**

Když zavíráte přední kryt, zatlačte na oblast krytu s malými výběžky.

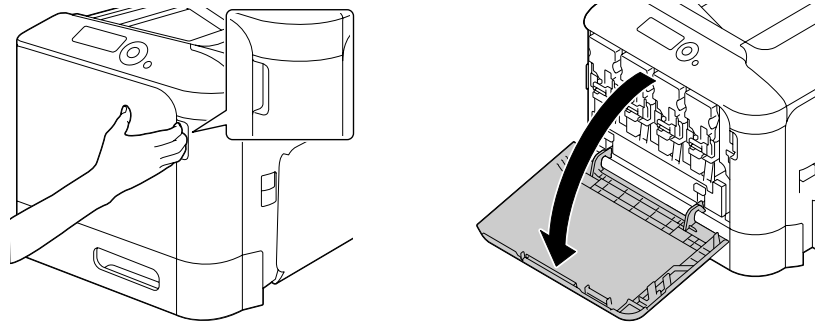



---

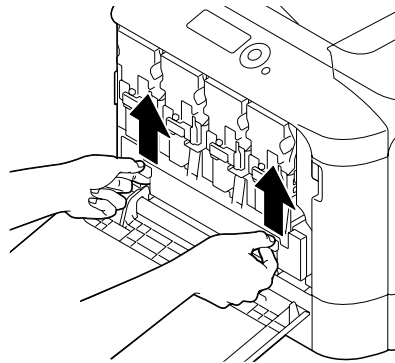
## Výměna nádoby na odpadní toner

Když se nádoba na odpadní toner naplní, v okně zpráv se zobrazí zpráva WASTE TONER FULL (PLNÝ PŘEB. TONER)/REPLACE BOTTLE (VYMĚŇTE NÁDOB.). Tiskárna se zastaví a nespustí se, dokud nebude nádoba na odpadní toner vyměněna.

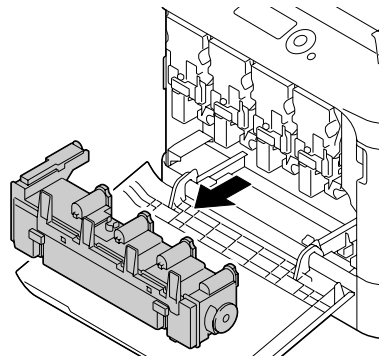
1. Otevřete přední kryt tiskárny.



2. Odemkněte nádobu na odpadní toner vytažením.



3. Uchopte levou a pravou rukojeť nádoby na odpadní toner a poté nádobu pomalu vytáhněte.



**Poznámka:**

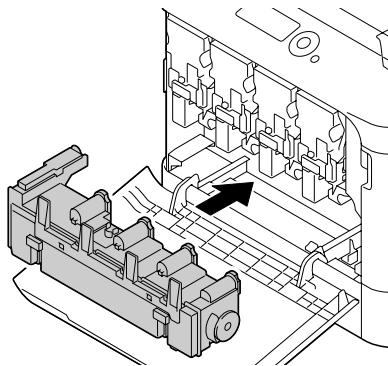
*Nenahýbejte vyjmutou nádobu na odpadní toner, jinak se toner může rozlít.*

4. Vyměňte novou nádobu na odpadní toner z obalu. Vložte použitou nádobu na odpadní toner do plastového sáčku, který je v krabici, a pak ji zabalte do krabice.

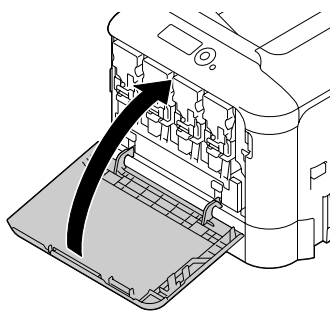
**Poznámka:**

Použitou nádobu na odpadní toner zlikvidujte v souladu s místními předpisy. Nádobu na odpadní toner nepalte.

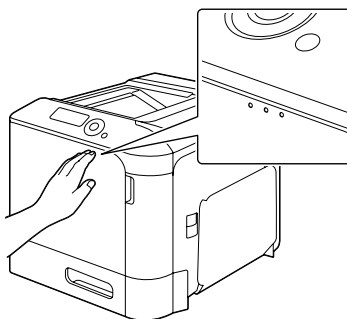
5. Zatlačte na nádobu na odpadní toner tak, aby zaklapla.



6. Zavřete čelní kryt.

**Poznámka:**

- ☐ Když zavíráte přední kryt, zatlačte na oblast krytu s malými výběžky.



- ☐ Pokud není nádobu na odpadní toner zcela vložena, přední kryt se nedovře.

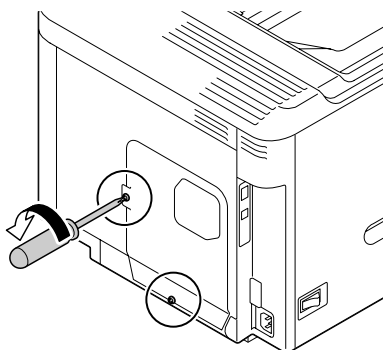
## Výměna záložní baterie

Když je záložní baterie skoro vybitá, nelze udržovat datum a čas tiskárny. Záložní baterii vyměníte níže popsáním postupem.

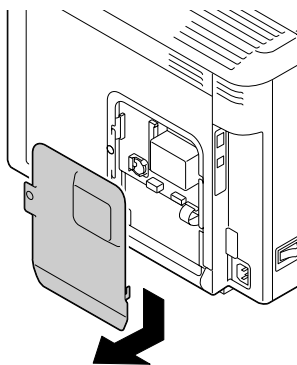
### **Poznámka:**

*Používejte výhradně 3V lithiovou baterii CR2032 ve tvaru mince. Je velmi důležité ochránit řídicí plošný spoj tiskárny a všechny ostatní plošné spoje před elektrostatickým poškozením. Plošné spoje také vždy berte pouze na okraje.*

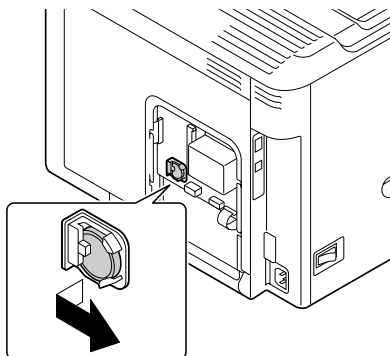
1. Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí šňůru a kabely rozhraní.
2. Šroubovákem odšroubujte dva šrouby.



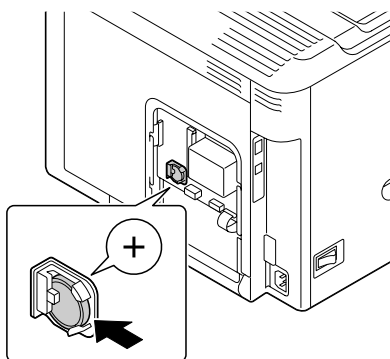
3. Posuňte panel mírně dolů a vyzvedněte ho z tiskárny.



4. Vyjměte záložní baterii.



5. Vložte novou záložní baterii.



**Poznámka:**

- Když vkládáte novou záložní baterii, ujistěte se, že + strana je otočena dopředu.
  - Při výměně baterie za nesprávný typ hrozí výbuch. Použité baterie zlikvidujte v souladu s místními předpisy.  
Záložní baterii nepalte.
6. Vraťte panel na původní místo a utáhněte dva šrouby.
7. Připojte opět všechny kabely rozhraní.
8. Připojte opět napájecí šňůru a zapněte tiskárnu.
9. Pomocí možnosti DATE v nabídce SYS DEFAULT MENU (ÚYCH. SYSTÉM)/CLOCK (HODINY) nastavte datum a pomocí možnost TIME (ČAS) v nabídce SYS DEFAULT MENU (ÚYCH. SYSTÉM)/CLOCK (HODINY) nastavte čas.

## Výměna fixačního zařízení

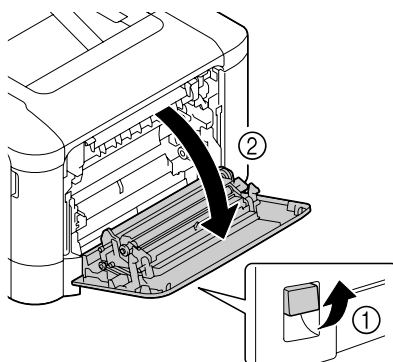
Když nadejde čas na výměnu fixačního zařízení, zobrazí se zpráva FUSER UNIT (FIXAČNÍ ZAŘ.) / END OF LIFE (SKONČILA ŽIV.). Tisk může pokračovat i po zobrazení této zprávy, protože se však snižuje kvalita tisku, fixační zařízení by se mělo ihned vyměnit

1. Vypněte tiskárnu.

**Poznámka:**

*Uvnitř přístroje jsou extrémně horké součástky. Před výměnou fixačního zařízení počkejte asi 40 minut po vypnutí přístroje a poté zkontrolujte, zda fixační část dosáhla pokojové teploty, jinak se můžete spálit.*

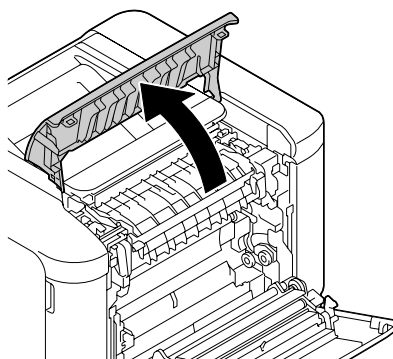
2. Vytáhněte páčku a pak otevřete kryt pravé strany.



**Poznámka:**

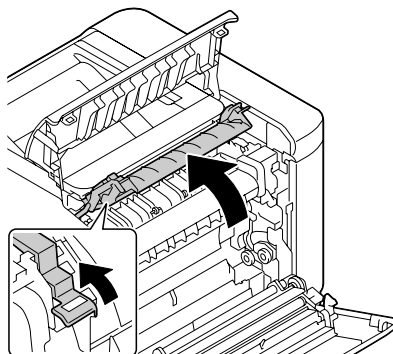
*Než otevřete kryt pravé strany, odklopte zásobník 1.*

3. Otevřete vysouvací kryt.

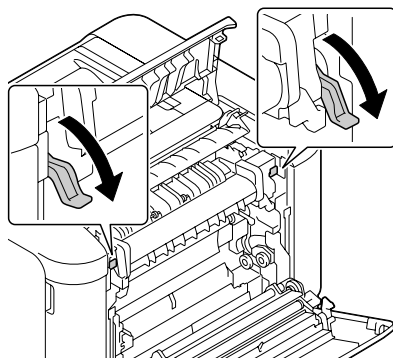




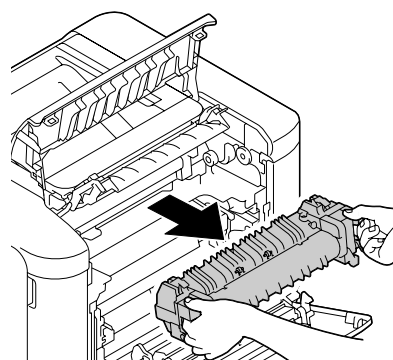
- Otevřete kryt fixačního zařízení.



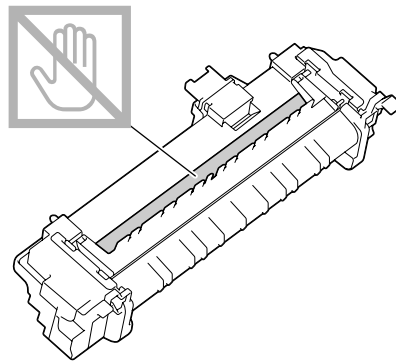
- Otočte 2 páčky dolů.



- Vyměňte fixační zařízení.



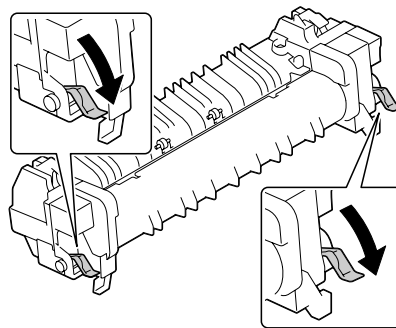
7. Připravte nové fixační zařízení.



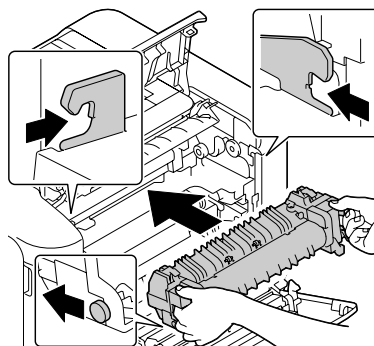
**Poznámka:**

*Dbejte na to, abyste se nedotkli povrchu fixačního válce.*

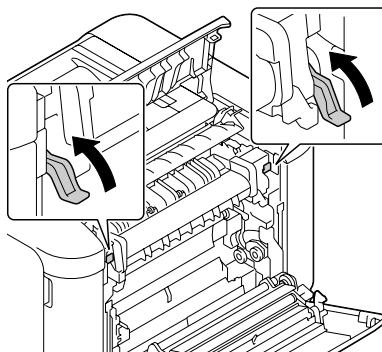
8. Otočte 2 páčky nového fixačního zařízení dolů.



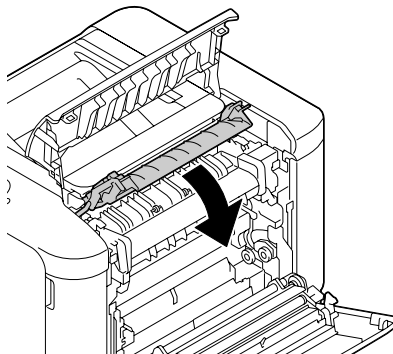
9. Vložte fixační zařízení tak, zaklaplo na místo.



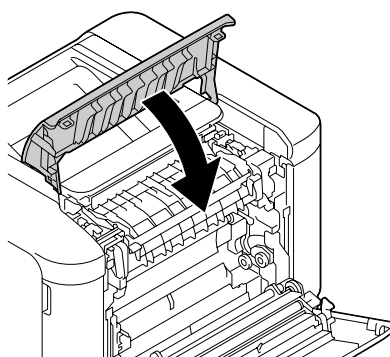
10. Dvě páčky zvedněte nahoru.



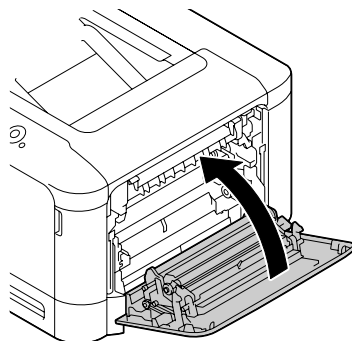
11. Zavřete kryt fixačního zařízení.



12. Zavřete vysouvací kryt.



13. Zavřete kryt pravé strany.



14. Resetujte ukazatel v nabídce MAINTENANCE MENU (ÚDRŽBA)/SUPPLIES (SPOTŘEBNÍ MAT.)/REPLACE (VYMĚNA)/FUSER UNIT (FIXAČNÍ ZAŘ.).