

SC-F6300 Series

Ghidul utilizatorului

Drepturi de autor și mărci comerciale

Drepturi de autor și mărci comerciale

Nicio parte din această publicație nu poate fi reprodusă, stocată într-un sistem de preluare sau transmisă în orice formă sau prin orice mijloace, electronice, mecanice, prin fotocopiere, înregistrare sau prin alte tehnici, fără permisiunea scrisă acordată în prealabil de Seiko Epson Corporation. Informațiile conținute în prezentul document sunt destinate exclusiv utilizării cu această imprimantă Epson. Epson nu este responsabilă pentru nicio altă utilizare a acestor informații la alte imprimante.

Nici Seiko Epson Corporation și nici afiliații acesteia nu sunt responsabile față de cumpărătorul acestui produs sau față de terți pentru daunele, pierderile, costurile sau cheltuielile cauzate cumpărătorului sau terților ca rezultat al unui accident, al utilizării incorecte sau abuzive a acestui produs sau al modificărilor, reparațiilor sau intervențiilor neautorizate asupra produsului sau (cu excepția Statelor Unite) ca rezultat al nerespectării cu strictețe a instrucțiunilor de utilizare și întreținere furnizate de Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation nu este responsabilă pentru daune sau probleme care apar ca urmare a utilizării unor opțiuni sau produse consumabile care nu sunt desemnate de Seiko Epson Corporation ca fiind Produse Originale Epson sau Produse Aprobate Epson.

Seiko Epson Corporation nu este responsabilă pentru nici o daună rezultată din interferențele electromagnetice care apar din cauza utilizării oricăror alte cabluri de interfață decât cele desemnate drept Produse Aprobate Epson de Seiko Epson Corporation.

EPSON, EPSON EXCEED YOUR VISION, EXCEED YOUR VISION și logo-urile acestora sunt mărci înregistrate sau mărci comerciale ale Seiko Epson Corporation.

Microsoft®, Windows® are registered trademarks of Microsoft Corporation.

Mac, macOS are registered trademarks of Apple Inc.

Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.

Adobe and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.

YouTube® and the YouTube logo are registered trademarks or trademarks of YouTube, LLC.

Notificare generală: Celelalte nume de produse utilizate aici au doar scop de identificare și pot fi mărci comerciale ale deținătorilor lor. Epson își declină orice drepturi asupra acestor mărci.

© 2019 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Cuprins

Drepturi de autor și mărci comerciale

Introducere

Componentele imprimantei.	5
Secțiune frontală.	5
Interiorul.	7
Glisor.	10
Adaptorul pentru rola de hârtie.	10
Panou de control.	11
Explicarea mesajelor afișate pe ecran.	12
Funcții.	15
Productivitate sporită.	15
Insistență pe ușurința de folosire.	15
Calitatea superioară de tipărire.	16
Note referitoare la utilizare și depozitare.	16
Spațiul de instalare.	16
Note referitoare la utilizarea imprimantei.	16
Note referitoare la depozitare când imprimanta nu este utilizată.	17
Note privind manipularea pachetelor și rezervoarelor de cerneală.	18
Note cu privire la manipularea hârtiei.	18
Prezentarea software-ului livrat.	20
Software furnizat.	20
Software preinstalat	21
Utilizarea Epson Edge Dashboard.	22
Procedura de pornire.	22
Procedura de închidere.	22
Utilizarea EPSON Software Updater.	22
Verificarea disponibilității actualizării software-ului.	22
Primirea notificărilor de actualizare.	23
Utilizarea Remote Manager.	23
Procedura de pornire.	23
Procedura de închidere.	23
Dezinstalarea programelor software.	23
Operații de bază	
Note cu privire la manipularea hârtiei.	25
Note cu privire la încărcarea hârtiei.	25
Încărcarea și îndepărtarea rolei de hârtie.	26
Montarea adaptorului pentru rola de hârtie.	26
Încărcarea rolei de hârtie.	27
Tăierea rolei de hârtie.	28
Scoaterea rolei de hârtie.	29

Setări pentru hârtia încărcată.	31
Înregistrarea unor noi setări pentru hârtie.	32
Tipul și rezumatul setărilor pentru hârtie.	32
Procedură pentru Custom Paper Setting.	32
Optimizarea setărilor pentru hârtie (Alinierea capului de tipărire și Ajustarea alimentării cu hârtie).	34
Ajustarea spațiilor în poziția de tipărire (Head Alignment).	34
Ajustarea alimentării cu hârtie.	36
Înlocuirea hârtiei.	37
Folosirea Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire) (Opțional).	38
Puncte importante pentru o preluare corectă	38
Prinderea rolei.	39
Atașarea hârtiei.	41
Scoaterea hârtiei din unitatea de înfășurare automată.	44
Zona care poate fi tipărită.	46
Decuplarea folosind Power Off Timer.	48
Revocarea tipăririi.	49

Utilizarea meniului panoului de control

Operații în meniu.	50
Lista opțiunilor din meniu.	51
Prezentarea meniurilor.	55
Meniu Paper.	55
Meniul Maintenance.	58
Meniu Setup.	59

Întreținerea

Când să efectuați diferite operațiuni de întreținere.	65
Întreținerea regulată.	65
Reumplerea și înlocuirea consumabilelor.	66
Realizarea întreținerii când scade calitatea de tipărire.	66
De ce aveți nevoie.	69
Măsuri de precauție privind întreținerea.	70
Efectuarea întreținerii regulate.	71
Curățarea capacelor.	71

Cuprins

Amestecarea cernelii High Density Black (Negru intens)	74
Curățarea tamburului.	76
Reumplerea cernelii.	77
Perioadă de timp pentru reumplerea cu cerneală.	77
Procedeu pentru reumplerea cu cerneală.	78
Colectarea deșeurilor de cerneală.	84
Intervalele de pregătire și înlocuire.	84
Contor de cerneală reziduală.	84
Înlocuirea Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale).	84
Curățarea duzelor înfundate.	86
Tipărirea unui model de verificare.	86
Curățarea capului de tipărire.	87
Înlocuiți ștergătoarele și sistemele de curățare ale ștergătoarelor.	88
Întreținerea capului de tipărire.	91
Înlocuirea dispozitivului de tăiere.	92
Ajustarea cantității de alimentare cu hârtie în timpul tipăririi.	94
Manipularea consumabilelor utilizate.	95

Rezolvarea problemelor

Dacă este afișat un mesaj.	96
Când apare un apel de întreținere sau service.	98
Depanarea.	99
Tipărirea nu poate fi efectuată (deoarece imprimanta nu funcționează).	99
Imprimanta face zgomot ca și cum ar tipări, dar nu se tipărește nimic.	100
Rezultatele tipăririi nu arată conform așteptărilor.	100
Probleme la alimentare sau evacuare.	102
Altele.	103

Anexe

Opțiuni și produse consumabile.	105
.	106
Hârtie acceptată.	108
Mutarea și transportul imprimantei.	108
Mutarea imprimantei.	108
Transport.	109
Listă cu setările suporturilor media pentru fiecare tip de hârtie.	110
Cerințe de sistem.	111
Epson Edge Dashboard.	111
Epson Edge Print.	112

Remote Manager.	112
Tabel cu specificații.	113

De unde puteți obține ajutor

Site-ul Web de asistență tehnică.	115
Contactarea serviciului de asistență tehnică Epson.	115
Înainte de a contacta Epson.	115
Ajutor pentru utilizatorii din America de Nord	116
Ajutor pentru utilizatorii din Europa.	116
Ajutor pentru utilizatorii din Taiwan.	116
Ajutor pentru utilizatorii din Australia/Noua Zeelandă.	117
Ajutor pentru utilizatorii din Singapore.	118
Ajutor pentru utilizatorii din Thailanda.	118
Ajutor pentru utilizatorii din Vietnam.	118
Ajutor pentru utilizatorii din Indonezia.	118
Ajutor pentru utilizatorii din Hong Kong.	119
Ajutor pentru utilizatorii din Malaezia.	119
Ajutor pentru utilizatorii din India.	120
Ajutor pentru utilizatorii din Filipine.	120

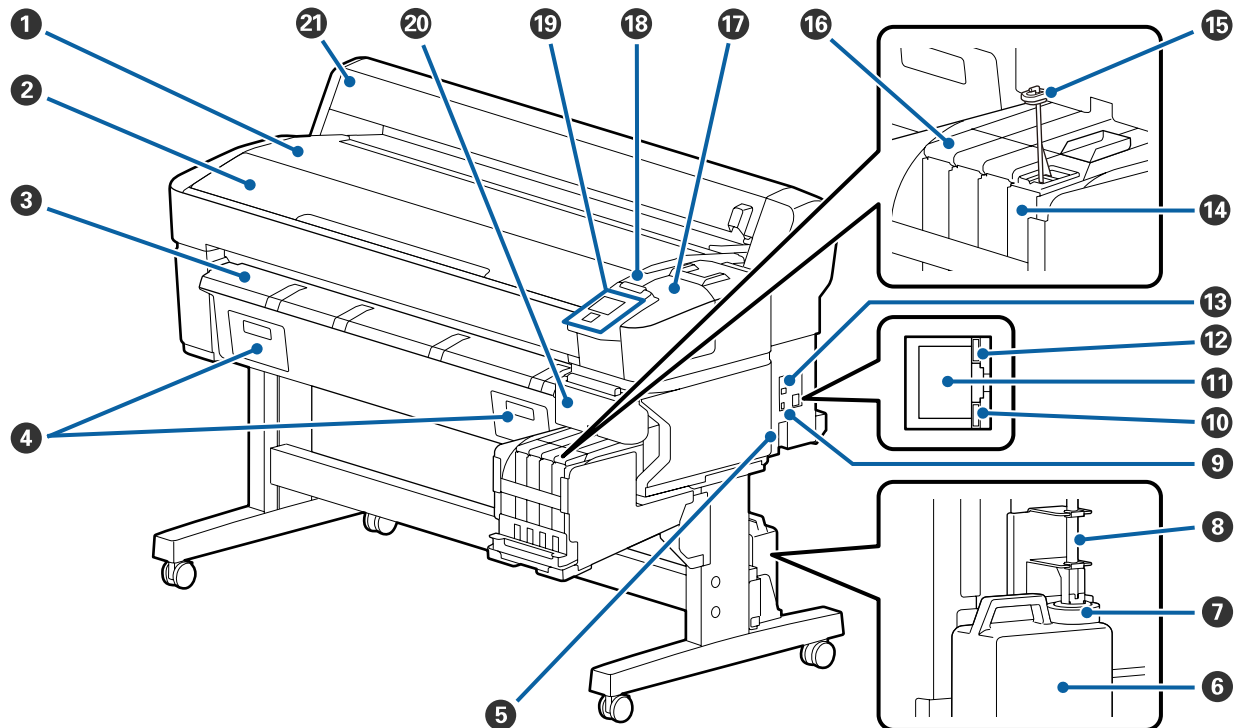
Termenii acordului de licență a software-ului

LICENȚE SOFTWARE DE TIP OPEN SOURCE	122
Bonjour.	123
Alte licențe software.	129
Info-ZIP copyright and license.	129

Introducere

Componentele imprimantei

Secțiune frontală



1 Suportul pentru rola de hârtie

Amplasați rola de hârtie aici când încărcați/indepărtați și când atașați/indepărtați adaptorul pentru rola de hârtie.

2 Capac imprimantă

Deschideți acest capac când curățați imprimanta și eliminați blocajele de hârtie.

3 Ghidajul de evacuare hârtie

Dirigează cu grijă hârtia tipărită afară din imprimantă.

4 Nu se folosesc pentru această imprimantă.

5 Priză CA

Conectați cablul de alimentare furnizat aici.

Introducere

6 Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale)

În această sticlă se colectează cerneala reziduală.

Când nivelul se apropie de linie, înlocuiți cu un Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) nou.

7 Opritor

Opritorul împiedică împrôșcarea în momentul evacuării cernelii reziduale.

În cele mai multe situații, fixați opritorul cât mai aproape de gura Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale).

8 Tub pentru colectarea cernelii reziduale

Cerneala reziduală este descărcată din acest tub. Capătul acestui tub trebuie să fie introdus în Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) în timp ce imprimanta funcționează.

9 Port opțional

Conectați cablul pentru Unitate de preluare automată a mediei de tipărire opțională.

10 Bec de date

Becul de date luminează continuu sau intermitent pentru a indica starea conexiunii de rețea și dacă imprimanta recepționează date.

Pornit : Conectat.

Luminează in- : Recepționează date.
termitent

11 Portul LAN

Conectează cablul LAN.

12 Bec de stare

Culoarea indică viteza de comunicații din rețea.

Roșu : 100Base-TX

Verde : 1000Base-T

13 Port USB

Conectează cablul USB.

14 Rezervor de cerneală


Acesta conține cerneala care trebuie utilizată pentru tipărire.

15 Bețișor de amestecare

Acesta este livrat numai cu rezervoare de cerneală pentru cerneală High Density Black (Negru intens). Amestecați cerneala din rezervorul de cerneală cel puțin o dată pe săptămână.

Introducere

16 Glisor

 „Glisor” la pagina 10

17 Capac de întreținere

Deschideți când curățați capacele sau înlocuiți ștergătorul/sistemul de curățare al ștergătorului.

18 Lampă de alertă

Acest bec se aprinde sau pâlpâie când apare o eroare.

Aprins/pâlpâie : Indică o eroare. În funcție de tipul erorii variază modul cum este aprins sau cum pâlpâie becul. Panoul de control afișează o descriere a erorii.

Oprit : Nicio eroare.

19 Panou de control

 „Panou de control” la pagina 11

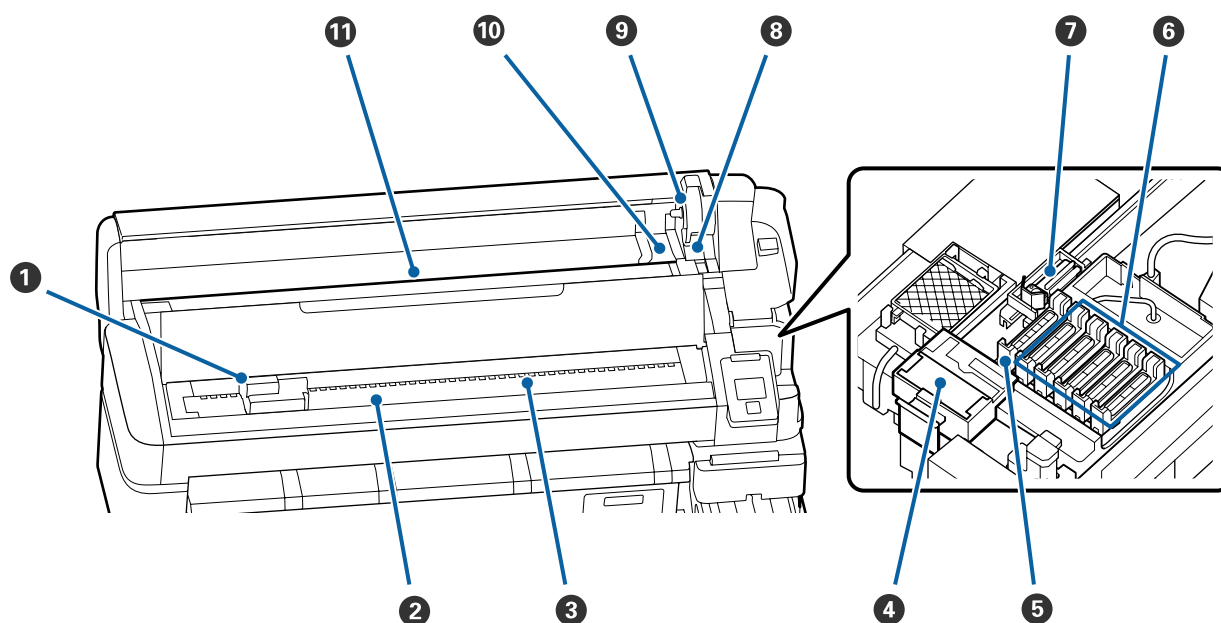
20 Capac lateral

Deschideți acest capac pentru a îndepărta glisorul la înlocuirea unității cu cip. Asigurați-vă că ați închis capacul lateral după instalarea glisorului.

21 Capac rolă de hârtie

Capac pentru protecția rolei de hârtie. În afara situațiilor de încărcare și îndepărtare a rolei de hârtie, acesta trebuie să stea închis atunci când se utilizează imprimanta.

Interiorul



Introducere

1 Cap de tipărire

În timpul operației de tipărire, capul de tipărire se deplasează de la stânga și la dreapta, în timp ce descarcă cerneala. Curățați dacă materialele tipărite sunt murdare.

 „Dacă apar pete de cerneală” la pagina 67

2 Cilindru

Această parte absoarbe hârtia pentru tipărire. Trebuie curățată o dată pe lună.

 „Curățarea tamburului” la pagina 76

3 Role

Aceste role apasă pe hârtie în timpul tipăririi.

4 Sistem de curățare al ștergătorului

Sistemul de curățare al ștergătorului îndepărtează cerneala de pe ștergător. Sistemul de curățare al ștergătorului este un element consumabil. Acesta trebuie să fie înlocuit dacă apar dungii orizontale sau culorile sunt nepotrivite în materialele tipărite, chiar și după curățarea capacelor.

 „Când apar linii orizontale și culorile sunt nepotrivite” la pagina 66

5 Capace de aspirație

Aceste capace absorb cerneala de pe duzele capului de tipărire. Nu atingeți părțile interioare ale capacelor de aspirație. Componenta se poate deforma și nu va mai putea fixa capacele în mod corect. Trebuie curățate o dată pe săptămână.

 „Curățarea capacelor” la pagina 71

6 Capace anti-uscarea

Aceste capace acoperă duzele capului de tipărire pentru a preveni uscarea lor; dacă imprimanta este folosită, capacele trebuie să fie scoase. Trebuie curățate o dată pe săptămână.

 „Curățarea capacelor” la pagina 71

7 Ștergător

Ștergătorul îndepărtează cerneala de pe duzele capului de tipărire. Ștergătorul este un element consumabil. Acesta trebuie să fie înlocuit dacă apar dungii orizontale sau culorile sunt nepotrivite în materialele tipărite, chiar și după curățarea capacelor.

 „Când apar linii orizontale și culorile sunt nepotrivite” la pagina 66

8 Maneta de blocare a rolei

O manetă care fixează rola de hârtie, după ce rola a fost atașată la suportul de adaptor.

9 Suportul de adaptor

După atașarea rolei de hârtie, adaptorul rolei de hârtie este așezat în acest suport.

Introducere

10 Ghidajele de adaptor

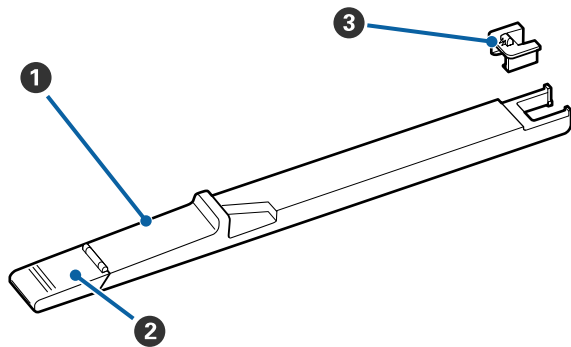
Ghidaje pentru atașarea rolei de hârtie. Deplasați rola de-a lungul acestor ghidaje, pentru a o atașa la suportul de adaptor.

 „Încărcarea rolei de hârtie” la pagina 27

11 Slotul de alimentare hârtie

Fantă de alimentare hârtie, folosită la tipărirea cu rolă de hârtie.

Introducere

Glisor**1 Glisor**

Montați unitatea cu cip inclusă cu pachetul de cerneală.

„Reumplerea cernelei” la pagina 77

2 Capac orificiu de alimentare cu cerneală

Se deschide pentru alimentarea rezervorului de cerneală.

3 Unitate cu cip

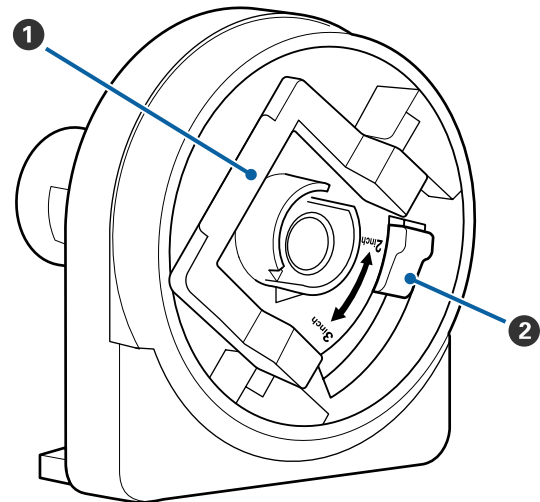
Cipul IC este o unitate încorporată.

Este inclus împreună cu pachetul de cerneală.

Adaptorul pentru rola de hârtie

Când încărcați rola de hârtie pentru imprimantă, folosiți adaptorul furnizat pentru rola de hârtie.

„Încărcarea rolei de hârtie” la pagina 27

**1 Maneta de blocare a adaptorului**

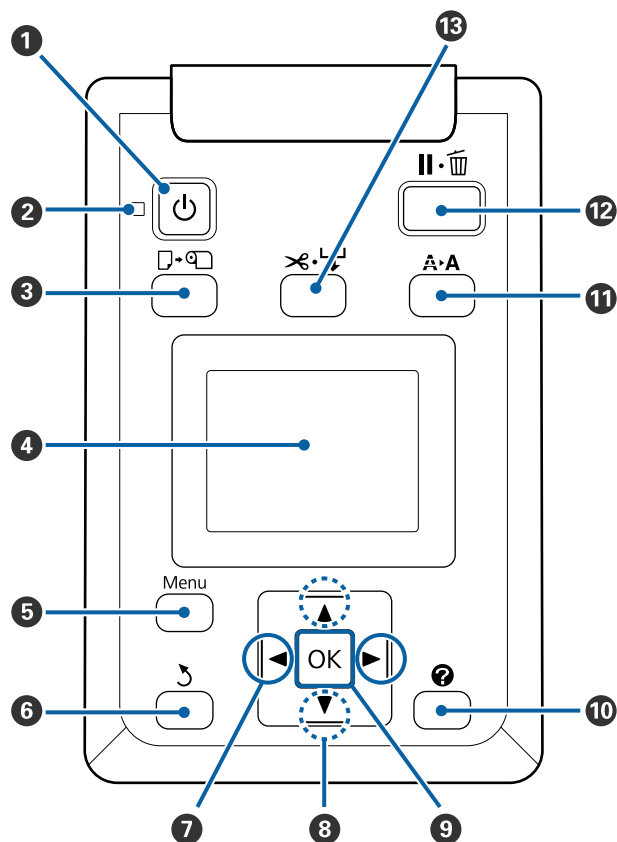
Pentru deblocare ridicați maneta, pentru blocare apăsați-o. Deblocați când atașați rola de hârtie la adaptor, blocați după atașarea rolei.

2 Maneta pentru adaptarea dimensiunii


Poziționați-o în funcție de miezul rolei de hârtie.

Introducere

Panou de control

**1 Butonul  (butonul de pornire)**

Pornește și oprește alimentarea imprimantei.

2 Indicator luminos  (indicator luminos funcționare)

Starea de funcționare a imprimantei este indicată de către un indicator luminos continuu sau intermitent.

Pornit : Imprimanta este pornită.


Luminează : Imprimanta primește date sau efectuează operația de curățare a capului de tipărire sau alte operații efectuate în timpul opririi.

Oprit : Imprimanta este oprită.


3 Buton  (buton de Încărcare/Evacuare hârtie)


Prin apăsarea acestui buton, este afișat meniul Load/Remove Paper. Instrucțiunile privind încărcarea sau evacuarea hârtiei sunt afișate prin accesarea **Remove Paper** sau a „tipului de hârtie încărcată momentan” și apoi apăsarea butonului OK. Pentru încărcarea sau evacuarea hârtiei urmați instrucțiunile de pe ecran.


4 Afișajul

Afișează starea imprimantei, meniurile, mesajele de eroare etc.  „Explicarea mesajelor afișate pe ecran” la pagina 12


5 Butonul Menu (Meniu)

Afișează meniul pentru fila selectată pe ecran în momentul respectiv.  „Utilizarea meniului panoului de control” la pagina 50



6 Butonul  (butonul înapoi)


Dacă sunt afișate meniuri, prin apăsarea acestui buton urcați cu un nivel în ierarhia meniului.  „Operații în meniu” la pagina 50

7 Butoanele   (butoanele săgeată stânga și dreapta)

Folosiți aceste butoane pentru selectarea fișelor. Fila selectată este scoasă în evidență, iar conținutul informațiilor din fereastra de informații pentru fila selectată este actualizat.  „Explicarea mesajelor afișate pe ecran” la pagina 12

Dacă sunt afișate meniurile, aceste butoane pot fi folosite pentru poziționarea cursorului sau pentru a șterge caracterele la introducerea textului pentru elemente cum ar fi **Setting Name** sau **IP Address**.

8 Butoane   (butoane sus și jos)

Când sunt afișate meniurile, aceste butoane sunt folosite pentru a accesa elemente sau opțiuni.  „Operații în meniu” la pagina 50

Introducere

9 Buton OK

- ❑ Afişează meniul pentru fila selectată pe ecran în momentul respectiv.
🔗 „Utilizarea meniului panoului de control” la pagina 50
- ❑ Când sunt afişate meniurile și un element este evidențiat, prin apăsarea acestui buton se afişează submeniul corespunzător elementului evidențiat.
- ❑ Dacă butonul este apăsat cât timp un parametru este selectat din Meniu, parametrul respectiv se setează sau se execută.

10 Butonul [?]

Afişează zona de informații pentru fila 📌.

11 Butonul A>A (butonul de întreținere)

Afişează meniul Maintenance, care este folosit pentru verificarea duzelor și curățarea capului.

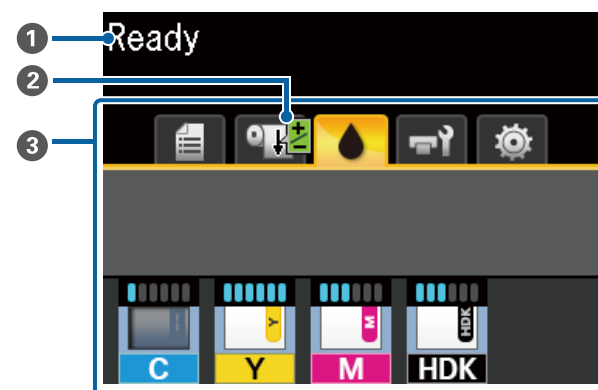
🔗 „Curățarea duzelor înfundate” la pagina 86

12 Butonul II·⏸ (butonul pauză/anulare)

- ❑ Dacă butonul este apăsat pe perioada tipăririi, imprimanta intră în starea pauză. Pentru a ieși din starea pauză, apăsați butonul II·⏸ din nou sau selectați opțiunea **Pause Cancel** de pe ecran, după care apăsați butonul OK. Pentru a anula lucrări de tipărire în curs de procesare, selectați **Job Cancel** de pe ecran, după care apăsați butonul OK.
- ❑ Apăsând pe acest buton în timp ce meniurile sunt afişate, meniurile se vor închide, iar imprimanta va reveni la starea pregătit pentru tipărire.

13 Butonul >⏏ (butonul Alimentare/Tăiere hârtie)

- ❑ Acest buton este folosit doar la role (rulouri) de hârtie.
- ❑ Este folosit pentru a tăia manual rola de hârtie cu dispozitivul de tăiere integrat.
🔗 „Metoda de tăiere manuală” la pagina 28
- ❑ Dacă momentan nu are loc imprimare și imprimanta este încărcată cu rolă de hârtie, puteți alimenta hârtie prin apăsarea acestui buton și apoi prin apăsarea butonului ▼. Pentru reînfașurare apăsați butonul ▲. Țineți apăsat butonul ▼ pentru alimentarea hârtiei până la 3 m. Țineți apăsat butonul ▲ pentru a înfașura hârtie până la 20 cm. Când pentru reînfașurarea rolei de hârtie folosiți butonul ▲, rularea hârtiei se va opri când capătul rolei ajunge în poziția de începere a tipăririi. Eliberați butonul și apoi apăsați-l din nou pentru reluarea înfașurării.

Explicarea mesajelor afișate pe ecran**1 Mesaje**

Afişează starea imprimantei, operația și mesajele de eroare.

🔗 „Dacă este afișat un mesaj” la pagina 96

2 Informație Paper Feed Adjust în timpul tipăririi.

Se afişează când este introdusă o valoare de ajustare în timpul tipăririi.

🔗 „Ajustarea cantității de alimentare cu hârtie în timpul tipăririi” la pagina 94

3 Zona taburilor/zona de afișare a informațiilor

Zona fișelor/zona de afișare a informațiilor conține fișele listate mai jos.

Pentru a selecta un tab (filă), folosiți butoanele ◀▶.

Informațiile despre tabul selectat apar în zona de afișare a informațiilor.

📄 : Tabul „Cozi de așteptare tipărire”

Această filă afişează starea lucrărilor de tipărire.

Zona de afișare a informațiilor

Afişează denumirile lucrărilor în curs de tipărire.

Introducere

📄 : Tabul „Hârtie”

Această filă afișează starea hârtiei alimentate și meniul Paper.

Zona de afișare a informațiilor

Afișează informații despre hârtia alimentată. Când este folosit rolă de hârtie, ea afișează și lățimea rolei. De asemenea, când **Roll Paper Remaining** este **On**, afișează cantitatea de hârtie rămasă din rolă. În cazul în care cantitatea de hârtie rămasă este mai mică decât valoarea selectată pentru **Remaining Alert**, va apărea o pictogramă ⚠️ deasupra pictogramei filei și o alertă precum cea afișată mai jos va fi afișată pentru a vă avertiza că rola de hârtie este aproape epuizată.



Apăsați pe butonul OK sau butonul meniu când este selectată această filă pentru afișarea meniului Paper.

👉 „Meniu Paper” la pagina 55

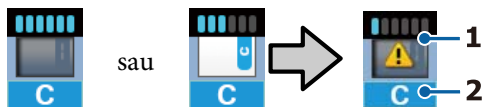
💧 : Tabul „Cerneală”

Se afișează cantitatea estimată de cerneală și starea unității de cip care este montată pe imprimantă.

Afișajul se modifică, după cum se arată mai jos, dacă apare un avertisment sau o eroare.

Normal

În timpul unei avertizări sau a unei erori apare

**1 Indicatori de stare**

Starea unității de cip și indicatorii care estimează și afișează cantitatea de cerneală sunt afișați după cum urmează.



: Se estimează că există suficientă cerneală în rezervorul de cerneală pentru a tipări fără probleme.

Numărul de niveluri de indicatori scade în funcție de cantitatea estimată de cerneală.

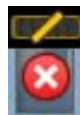


: Cantitatea de cerneală este estimată a fi redusă.

Pregătiți un pachet de cerneală nou.



: Cantitatea de cerneală este estimată a fi aproape de limite. Verificați cantitatea de cerneală rămasă, înlocuiți unitatea de cip și reumpleți cu cerneală cu un singur pachet de cerneală dacă nivelul de cerneală se află mai jos de marginea de sus a plăcii de metal (50 mm sau mai puțin). Dacă cerneala rămasă este la mai mult de 50 mm de la baza rezervorului de cerneală, continuați să folosiți imprimanta până când este sub 50 mm înainte de a înlocui și de a reîncărca.



: Tipărirea s-a oprit deoarece cantitatea estimată de cerneală a atins limitele.

Înlocuiți unitatea cu cip și reumpleți cerneala cu un pachet de cerneală.

Partea inferioară a indicatorilor se modifică în funcție de starea unității cu cip, așa cum se arată mai jos.



: O unitate cu cip pentru încărcare automată* este montată.

Astfel, nu veți fi avertizat atunci când cantitatea de cerneală estimată este redusă. Reumpleți cu cerneală cu un singur pachet de cerneală în cazul în care cantitatea rămasă se află mai jos de marginea de sus a plăcii de metal (50 mm sau mai puțin).

Introducere



: (La iluminare intermitentă)

Cipul pentru încărcarea automată* care a fost montat a fost eliminat.

Când glisorul cu unitatea cu cip este instalat și capacul lateral este închis, pictograma este afișată normal.

Unitatea cu cip pe care ați eliminat-o este la fel de bună ca una nouă.



: Nu se poate efectua încărcarea automată pentru că este deschis capacul lateral. Închideți capacul lateral.



/ Aceasta se referă la una dintre următoarele stări.



: Montați unitatea cu cip corect sau înlocuiți-o cu o unitate cu cip corectă.

- Unitatea cu cip a fost montată incorect.
- Este montată o unitate cu cip pentru un pachet de cerneală cu o culoare diferită de rezervorul de cerneală.
- Este montată o unitate cu cip pentru un pachet de cerneală incompatibilă cu această imprimantă.

* Când este montată o unitate cu cip pe imprimantă, informațiile despre cantitatea disponibilă de cerneală din pachetul de cerneală care este înregistrat la noua unitate cu cip sunt scrise automat în imprimantă. Scrierea informației unității cu cip în imprimantă se numește „încărcare”.

Când încărcarea este finalizată, nivelurile indicatorului sunt pline și pictograma pentru starea de încărcare devine gri. După încărcare, dacă scoateți unitatea cu cip din imprimantă și o înlocuiți cu una nouă, încărcarea are loc automat când nivelul indicatorului ajunge la 0.

Instalarea unei noi unități cu cip în imprimantă pentru a efectua încărcarea automată este denumită „Rezervare”.

Rezervarea poate fi efectuată în orice moment dacă nivelul indicatorului pentru cantitatea de cerneală estimată este între 1 și 6.

2 Codurile de culoare ale cernelii

HDK* : High Density Black (Negru intens)

BK* : Black (Negru)

Y : Yellow (Galben)

M : Magenta

C : Cyan

* Afișează culoarea de cerneală selectată în momentul achiziționării.

Tabul „Întreținere”

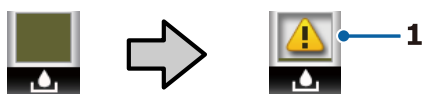
Această filă afișează starea Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) și meniul Maintenance.

Zona de afișare a informațiilor

Pictogramele afișează, cu aproximație, volumul de spațiu disponibil în Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) și starea. Pictogramele se schimbă după cum se arată mai jos, atunci când recipientul pentru colectarea cernelii reziduale este aproape plin sau în cazul apariției unei erori.


Introducere


Normal Avertisment sau eroare




1 Indicatori de stare

Starea Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) este indicată astfel.

 : Nicio eroare. Indicatorul se modifică pentru a afișa spațiul disponibil.

 : Pregătiți un nou Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale), deoarece nu există suficient spațiu disponibil în recipientul actual.

 : Volumul spațiului disponibil în Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) a scăzut la limita minimă. Înlocuiți cu un nou Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale).

Apăsați pe butonul OK sau butonul meniu când este selectată această filă pentru afișarea meniului Maintenance.

 „Meniul Maintenance” la pagina 58

: Tabul „Configurare”

Această filă afișează adresa IP și o varietate de alte meniuri.

Zona de afișare a informațiilor

Afișează adresa IP, dacă aceasta a fost setată.

Apăsați pe butonul OK sau butonul meniu când este selectată această filă pentru afișarea meniului Setup.

 „Meniu Setup” la pagina 59

Funcții

Funcțiile principale ale acestei imprimante sunt descrise mai jos.

Productivitate sporită

Imprimarea cu viteză mărită

Viteza capului de tipărire și a alimentării hârtiei a fost mărită pentru o tipărire mai rapidă.

Imprimanta este echipată cu un dispozitiv de tăiere rotativ de mare viteză, pentru a se asigura a tăiere rapidă și o productivitate crescută.

Operabilitate îmbunătățită cu ajutorul ecranului color sugestiv și ergonomic

Concepute pentru o operare intuitivă, ecranul LCD mare și luminos este ușor de înțeles și de folosit.

Ecranul mare oferă mesaje de eroare detaliate și ușor de înțeles, cât și indicații pentru încărcarea hârtiei.

 „Explicarea mesajelor afișate pe ecran” la pagina 12

Posibilitatea de a verifica starea de funcționare a imprimantei chiar și de la distanță cu ajutorul lămpii de alertă

Erorile sunt imediat observate chiar de la distanță, mulțumită lămpii de alertă ce poate fi văzută foarte ușor. Astfel, economisiți timpul pe care l-ați pierde inutil când tipărirea s-a oprit din cauza consumării cernelii sau a hârtiei.

Rezervor de cerneală de mare capacitate instalat

Este instalat un rezervor de cerneală de mare capacitate pentru a obține o productivitate ridicată. Reîncărcările în pachete de cerneală sunt disponibile și în volume mari de 1100 ml. Nu va mai fi necesară înlocuirea frecventă a cartușelor de cerneală.

Insistență pe ușurința de folosire

Adaptorul fără tambur pentru rola de hârtie face posibilă încărcarea rolei într-o clipă

Lipsa tamburului face posibilă încărcarea și scoaterea rolei de hârtie chiar în locuri unde spațiul este restrâns.

Introducere

Pentru încărcarea rolei de hârtie, așezați-o simplu pe suportul pentru rola de hârtie și atașați la ambele capete adaptoarele pentru rola de hârtie. Suportul pentru rola de hârtie are înălțime mică, astfel și persoanele scunde pot încărca hârtia ușor.

☞ „Încărcarea rolei de hârtie” la pagina 27

Ușurința în întreținere

Toate procedurile de întreținere, precum încărcarea rolei de hârtie, reîncărcarea cu cerneală și înlocuirea Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) și dispozitivelor de tăiere, sunt efectuate de la partea laterală sau din față, permițând amplasarea imprimantei lângă un perete. Imprimanta nu trebuie mutată pentru a putea avea acces la partea din spate.

Pregătiți un Head Maintenance Kit (Kit de întreținere cap de tipărire)

Puteți curăța acum capul de tipărire. În cazul în care cerneala continuă să se scurgă pe rezultatele de tipărire chiar și după curățare a capului de tipărire, folosiți Head Maintenance Kit (Kit de întreținere cap de tipărire) pentru a curăța capul de tipărire. Acest kit poate îndepărta scamele care se lipesc de suprafața duzelor din capul de tipărire.

☞ „întreținerea capului de tipărire” la pagina 91

Calitatea superioară de tipărire

Furnizarea unei cerneli Black (Negru) recent create

Dezvoltarea cernelii High Density Black (Negru intens) a îmbunătățit densitatea negrului comparativ cu cerneala Black (Negru), oferind un negru mai bogat și mai profund. În plus, gama de culori a fost extinsă, obținându-se astfel culori vii pentru a crea contraste îndrăznețe.

Selectați High Density Black (Negru intens) sau Black (Negru) ca tip de cerneală Black (Negru) atunci când cumpărați imprimanta. Când modificați tipul de cerneală Black (Negru) utilizată, rezervorul de cerneală trebuie înlocuit doar de către un specialist de service. Schimbarea cernelii Black (Negru) este asigurată contra cost.

Contactați distribuitorul sau serviciul de asistență Epson.

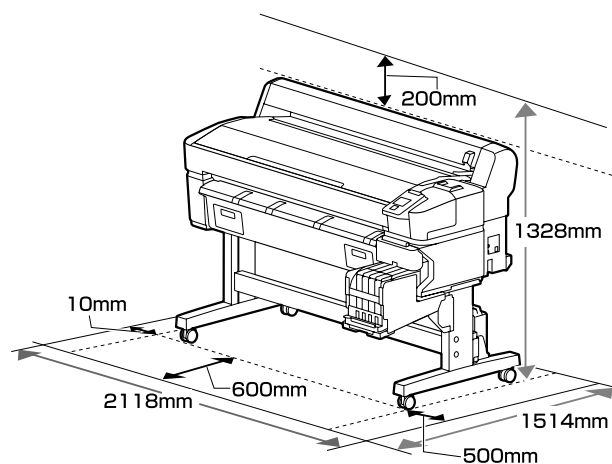
Note referitoare la utilizare și depozitare

Spațiul de instalare

Asigurați-vă că ați alocat imprimantei un spațiu adecvat, în care nu se află alte obiecte, astfel încât eliminarea hârtiei și înlocuirea consumabilelor să nu fie obstructionate.

Consultați „Tabelul cu specificații” pentru dimensiunile exterioare ale imprimantei.

☞ „Tabel cu specificații” la pagina 113



Note referitoare la utilizarea imprimantei

Urmați instrucțiunile de mai jos referitoare la utilizarea imprimantei pentru a evita defecțiunile, erorile și deteriorarea calității de tipărire.

- ☐ În timpul utilizării imprimantei, asigurați-vă că temperatura și umiditatea se încadrează în intervalele descrise în „Tabelul cu specificații”.

☞ „Tabel cu specificații” la pagina 113

Chiar dacă sunt îndeplinite condițiile de mai sus, este posibil ca tipărirea să nu fie corespunzătoare din cauza condițiilor de mediu inadecvate pentru hârtie. Utilizați imprimanta într-un mediu care respectă cerințele impuse pentru hârtie. Pentru informații suplimentare, consultați documentația furnizată cu hârtia.

De asemenea, în cazul utilizării în medii uscate, cu aer condiționat sau sub lumina directă a soarelui, mențineți nivelul de umiditate impus.

Introducere

- ❑ Asigurați-vă că spațiul de lucru este menținut curat. Dacă scame sau praf pătrund în interiorul imprimantei, aceasta ar putea afecta imprimanta, înfunda duzele capului de tipărire sau diminua calitatea alimentării cu hârtie.
- ❑ Nu se recomandă utilizarea imprimantei în spații în care se află surse de căldură sau în spații expuse la acțiunea directă a unor curenți direcți proveniți de la ventilatoare sau aparate de aer condiționat. Duzele capului de tipărire se pot usca și se pot înfunda.
- ❑ Utilizați imprimanta într-un loc aerisit suficient.
- ❑ Capul de tipărire poate să rămână neacoperit (adică poate să nu se deplaseze către dreapta) dacă are loc o eroare, iar imprimanta se oprește fără ca mai întâi să se remedieze eroarea. Fixarea automată a capacelor este o funcție pentru acoperirea automată a capului de tipărire cu un capac, pentru a împiedica uscarea acestuia. În acest caz, porniți imprimanta și așteptați până când fixarea capacelor este efectuată în mod automat.
- ❑ Nu scoateți fișa de alimentare a imprimantei și nu întrerupeți alimentarea de la disjunctiv atunci când alimentarea este pornită. Capacul de pe capul de tipărire ar putea fi fixat necorespunzător. În acest caz, porniți imprimanta și așteptați până când fixarea capacelor este efectuată în mod automat.
- ❑ Nu îndoiiți și nu forțați tubul pentru deșeurile de cerneală. Cerneala se poate scurge în interiorul sau în jurul imprimantei.
- ❑ Așa cum se întâmplă în timpul tipăririi, se folosește cerneală în timpul curățării capului și al altor lucrări de întreținere, ce asigură funcționarea capului de tipărire. Asigurați-vă că Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) este montat de fiecare dată când imprimanta este pornită.
- ❑ Pentru a asigura culorile pe care doriți să le imprimați, mențineți o temperatură constantă a camerei de 15 până la 25°C.

Note referitoare la depozitare când imprimanta nu este utilizată

În cazul în care nu folosiți imprimanta, urmați sfaturile de mai jos referitoare la depozitare. Dacă imprimanta nu este depozitată corect, există riscul ca la următoarea utilizare să nu tipărească în mod corespunzător.

- ❑ Dacă nu tipăriți cu imprimanta o perioadă lungă de timp, este posibil ca duzele capului de tipărire să se înfunde. Porniți imprimanta cel puțin o dată la două săptămâni, pentru ca duzele capului de tipărire să nu se înfunde. În momentul pornirii imprimantei curățarea capului are loc automat. Nu opriți imprimanta decât după ce curățarea s-a terminat. Dacă imprimanta nu este pornită o perioadă mai lungă, consecința ar putea fi funcționarea defectuoasă a acestuia. Dacă sunt necesare reparații, acestea se vor face contra unei taxe.
- ❑ Un inginer de service trebuie să efectueze pre și post-întreținerea atunci când imprimanta nu este utilizată timp de peste 2 săptămâni. Această pre și post-întreținere va fi efectuată contra cost. În plus, în funcție de mediul înconjurător și durata de timp de depozitare, pot fi necesare reparații în timpul lucrărilor post-întreținere, chiar dacă se face o întreținere prealabilă. Dacă sunt necesare reparații, acestea se vor face contra unei taxe. Contactați distribuitorul sau serviciul de asistență Epson.
- ❑ Rola de presare poate lăsa o urmă pe hârtia lăsată în imprimantă. De asemenea, este posibil ca din această cauză hârtia să se șifoneze sau să formeze cute, ceea ce poate cauza probleme de alimentare sau zgârieturi pe capul de tipărire. Îndepărtați toată hârtia pe perioada depozitării imprimantei.
- ❑ Depozitați imprimanta doar după ce v-ați asigurat că a fost fixat capacul pe capul de tipărire (capul de tipărire este poziționat în capătul din partea dreaptă). În cazul în care capul de tipărire nu are capac o perioadă lungă de timp, calitatea tipăririi poate scădea.

Notă:

În cazul în care capacul nu s-a fixat pe capul de tipărire, porniți și opriți imprimanta.

Introducere

- ❑ Pentru a preveni acumularea de praf sau de alte elemente străine în imprimantă, închideți toate capacele înainte de depozitarea sale. Dacă nu utilizați imprimanta o perioadă lungă de timp, acoperiți-o cu o bucată de material antistatic sau cu un capac. Duzele capului de tipărire sunt foarte mici și se pot înfunda ușor dacă praful cu granulație fină ajunge pe capul de tipărire, ceea ce ar putea cauza o tipărire defectuoasă.
- ❑ Când porniți imprimanta după o lungă perioadă în care nu a fost folosită, imprimanta poate executa automat curățarea capului de tipărire, pentru a se asigura calitatea imprimării. Curățarea capului durează aproximativ 10 – 15 minute.

Note privind manipularea pachetelor și rezervoarelor de cerneală

Când manipulați pachetele și rezervoarele de cerneală, țineți cont de următoarele aspecte.

- ❑ Nu scoateți rezervoarele de cerneală. Îndepărtarea acestora poate afecta calitatea și performanța.
- ❑ Păstrați pachetele de cerneală la temperatura camerei într-un loc ferit de acțiunea directă a razelor solare.
- ❑ Pentru a asigura calitatea imprimării, utilizați întreaga cerneală din rezervor înainte de una din următoarele date:
 - ❑ Data de expirare notată pe pachetul de cerneală
 - ❑ La 25 de zile de la reumplerea rezervorului de cerneală
- ❑ Pachetele de cerneală care au fost depozitate la temperaturi joase pentru o perioadă lungă de timp, trebuie lăsate câteva ore să ajungă la temperatura camerei înainte de utilizare.
- ❑ Când reîncărcați rezervorul de cerneală cu cerneală, scoateți tot cerneala din pachetul de cerneală, astfel încât să nu rămână nimic.
- ❑ Reumpleți imediat rezervorul de cerneală după ce pachetul de cerneală este deschis.

- ❑ Nu așezați obiecte pe rezervorul de cerneală și nu supuneți rezervorul de cerneală la șocuri puternice. Rezervorul de cerneală se poate desprinde. Dacă rezervorul de cerneală se desprinde, contactați furnizorul sau serviciul de asistență Epson.
- ❑ Nu utilizați dacă cerneala High Density Black (Negru intens) și cerneala Black (Negru) sunt amestecate. Când modificați tipul de cerneală Black (Negru) utilizată, rezervorul de cerneală trebuie înlocuit doar de către un specialist de service. Schimbarea cernelii Black (Negru) este asigurată contra cost. Contactați distribuitorul sau serviciul de asistență Epson.

Note cu privire la manipularea hârtiei

Urmați instrucțiunile de mai jos referitoare la manipularea și depozitarea hârtiei. Dacă hârtia este deteriorată, calitatea tipăririi poate scădea.

Consultați documentația furnizată cu fiecare tip de hârtie.

Note cu privire la manipulare

- ❑ Nu îndoiți hârtia și nu zgâriați suprafața hârtiei.
- ❑ Evitați atingerea suprafeței tipăribile a hârtiei cu mâna. Umezeala și grăsimile de pe mâinile dvs. pot afecta calitatea tipăririi.
- ❑ Manipulați hârtia ținând-o de margini. Vă recomandăm să purtați mănuși de bumbac.
- ❑ Nu udați hârtia.
- ❑ Nu aruncați ambalajul hârtiei deoarece acesta poate fi utilizat pentru depozitarea hârtiei.
- ❑ Evitați locațiile expuse la lumină solară directă, la căldură excesivă sau la umiditate excesivă.

Introducere

- ❑ Scoateți din imprimantă rola de hârtie care nu este utilizată. Reînfașurați-o în mod corespunzător și depozitați-o în ambalajul original cu care a fost livrată rola de hârtie. Dacă lăsați rola de hârtie în imprimantă o perioadă îndelungată, calitatea acesteia s-ar putea deteriora.

Introducere

Prezentarea software-ului livrat

Următoarele 2 tipuri de CD-uri sunt incluse împreună cu această imprimantă.

- ❑ Disc software
Consultați următorul tabel pentru descrierile software-ului furnizat.
- ❑ Disc Epson Edge Print
Epson Edge Print este un software RIP care poate fi utilizat cu ușurință, cu operații ușor de înțeles.
Consultați *Ghid de instalare* (manual) pentru modul de instalare a software-ului.
Consultați ajutorul online pentru detalii despre funcții.

Software furnizat

Următorul tabel prezintă software-ul furnizat.



Versiunile Windows sunt furnizate pe discul software furnizat. Dacă utilizați un Mac sau un computer fără unitate de disc, puteți descărca și instala software-ul cu ajutorul următorului link: <https://epson.sn>.

Pentru informații în legătură cu software-ul, consultați ajutorul on-line pentru aplicație sau *Ghidul de rețea* (Manual online).

Notă:

Driverul de imprimantă nu sunt furnizate. Pentru tipărire aveți nevoie de un program software RIP. Software-ul RIP de la Epson, „Epson Edge Print”, este inclus împreună cu această imprimantă pe un CD separat.

Site-ul web Epson furnizează software plug-in compatibil pentru imprimantă.


Nume aplicație	Rezumat
Epson Edge Dashboard	<p>După instalare, operează ca software rezident. Predă sau actualizează fișierul de setări de tipărire (EMX) în Epson Edge Print și trimite notificări privind starea imprimantelor înregistrate. De asemenea, puteți efectua următoarele operații de control pentru imprimantele compatibile Epson.</p> <ul style="list-style-type: none"> ❑ Puteți prelua de pe internet, cu ușurință, următoarele informații furnizate de către Epson. <ul style="list-style-type: none"> ❑ Fișiere cu setări de tipărire (EMX) ❑ Informații de actualizare pentru firmware-ul imprimantei (puteți actualiza firmware-ul cu ușurință de la Epson Edge Dashboard) ❑ Informații de actualizare pentru software și manualele instalate de la discul software furnizat și navigatorul de configurare (când primiți o informație de actualizare, puteți actualiza cu ușurință software-ul pornind EPSON Software Updater) ❑ Informații de la Epson ❑ Cu Epson Edge Dashboard instalat puteți monitoriza starea imprimantei conectate la un computer printr-o conexiune de rețea sau USB. ❑ Puteți efectua și modifica fără dificultate setările media de la un computer și le puteți scrie la imprimantă. <p> „Procedura de pornire” la pagina 22</p> <p> „Procedura de închidere” la pagina 22</p>

Introducere

Nume aplicație	Rezumat
EPSON Software Updater	Software-ul verifică dacă sunt disponibile informații software sau de actualizare pe internet și le instalează. De asemenea, puteți actualiza manualele Epson Edge Dashboard și Epson Edge Print pentru această imprimantă.
Epson communications drivers (Driver de comunicații Epson) (Numai Windows)	Epson communications drivers (Driver de comunicații Epson) sunt necesare la utilizarea Epson Edge Dashboard, Epson Edge Print și la conectarea unui computer la imprimantă prin USB. Asigurați-vă că acestea sunt instalate.
EpsonNet Config SE	Cu acest program, puteți configura diverși parametri de rețea pentru imprimantă de pe computerul dvs. Această aplicație este utilă deoarece vă permite să introduceți adrese și nume cu ajutorul tastaturii.

Software preinstalat

Software-ul este preinstalat în imprimantă. Îl puteți porni dintr-un browser web prin rețea.

Denumire/Funcție software	Funcție
Remote Manager	Puteți realiza setări de rețea de la Remote Manager. Asigură, de asemenea, o funcție de notificare e-mail pentru a vă informa atunci când au loc erori sau altele asemănătoare în imprimantă.  „Utilizarea Remote Manager” la pagina 23

Utilizarea Epson Edge Dashboard

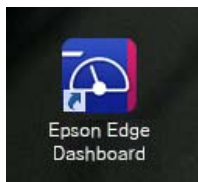
Procedura de pornire

Epson Edge Dashboard este o aplicație Web.

- 1 Aplicația poate fi lansată folosind una din metodele următoare.

Windows

- ❑ Faceți dublu clic pe pictograma **Epson Edge Dashboard** de pe desktop. La finalizarea instalării aplicației se va crea pictograma **Epson Edge Dashboard**.



- ❑ Faceți clic pe **Start > All Programs (Toate programele)** (sau **Programs (Program)**) > **Epson Software > Epson Edge Dashboard**.

Mac OS X

- ❑ Faceți clic pe pictograma Epson Edge Dashboard de pe interfața Dock. La finalizarea instalării aplicației se va crea pictograma Epson Edge Dashboard.



- ❑ Faceți dublu clic pe pictogramele **Applications (Aplicații) — Epson Software — Epson Edge Dashboard — Epson Edge Dashboard**.

- 2 Epson Edge Dashboard pornește.

Pentru detalii vizitați secțiunea ajutor a Epson Edge Dashboard.

Procedura de închidere

Închideți browser-ul web.

Utilizarea EPSON Software Updater

Verificarea disponibilității actualizării software-ului

- 1 Verificați următoarea stare.
 - ❑ Computerul este conectat la internet.
 - ❑ Imprimanta și computerul pot comunica.

- 2 Porniți EPSON Software Updater.

Windows 8.1/Windows 8

Introduceți numele software-ului în butonul de căutare și selectați pictograma afișată.

Cu excepția Windows 8.1/Windows 8

Faceți clic pe **Start > All Programs (Toate programele)** (sau **Programs (Program)**) > **Epson Software > EPSON Software Updater**.

Mac OS X

Faceți clic pe **Move (Mutare) — Applications (Aplicații) — Epson Software — EPSON Software Updater**.

Notă:

*În Windows, puteți porni și făcând clic pe pictograma imprimantei de pe bara de instrumente de pe desktop și selectând **Software Update (Actualizare Software)**.*

- 3 Actualizare software-ul și manualele.

Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a continua.

Important:

Nu opriți computerul sau imprimanta în timpul actualizării.

Introducere

Notă:

Software-ul care nu este afișat pe listă nu poate fi actualizat utilizând EPSON Software Updater.
Căutați cele mai recente versiuni ale software-ului de pe site-ul Epson.

<http://www.epson.com>

Primirea notificărilor de actualizare

- 1 Porniți EPSON Software Updater.
- 2 Executați clic pe **Auto update settings (Configurarea setărilor de actualizare automată)**.
- 3 Selectați un interval de verificare pentru actualizări în caseta **Interval to Check (Interval de verificare)** a imprimantei și apoi executați clic pe **OK**.

Utilizarea Remote Manager

Oferă o prezentare generală a pornirii software-ului și funcțiilor oferite.

Procedura de pornire

Porniți software-ul într-un computer conectat la aceeași rețea ca și imprimanta.

- 1 Verificați adresa IP a imprimantei.
Confirmați faptul că imprimanta este pregătită pentru a începe tipărirea.
Apăsați pe butoanele ◀▶ pentru a selecta fila ⚙ și apoi apăsați butonul OK.
- 2 Porniți un browser web la un computer conectat la imprimantă prin intermediul rețelei.
- 3 Introduceți adresa IP a imprimantei în bara de adrese a browserului web și apăsați tasta **Enter** sau tasta **Return**.

Format: <http://adresa IP a imprimantei/>

Exemplu: <http://192.168.100.201/>

Procedura de închidere

Închideți browser-ul web.

Dezinstalarea programelor software

! Important:

- Conectați-vă la un cont „Computer administrator (Administrator computer)” (un cont cu administrative privileges (drepturi de administrator)).
- Introduceți parola administratorului în momentul în care aceasta este solicitată și apoi efectuați celelalte operații.
- Închideți orice alte aplicații care rulează.

Windows

În această secțiune este prezentat modul în care se dezinstalează Epson Edge Dashboard și Epson communications drivers (Drivere de comunicații Epson), utilizându-le ca exemplu.

- 1 Opritiți imprimanta și deconectați cablul de la computer.
- 2 În computerul pe care este instalat software-ul, faceți clic pe **Control Panel (Panou de control)** și apoi faceți clic pe **Uninstall a program (Dezinstalați un program)** din categoria **Programs (Programe)**.
- 3 Selectați software-ul pe care doriți să-l dezinstalați, apoi faceți clic pe **Uninstall/Change (Dezinstalare/modificare)** (sau **Change/Remove (Modificare/eliminare)**).

Prin selectarea următoarelor opțiuni, ștergeți Epson communications drivers (Drivere de comunicații Epson). Numărul de model apare în XXXXX.

- EPSON SC-SXXXXX Series Comm Driver Printer Uninstall

Introducere

Pentru a dezinstala **Epson Edge Dashboard**, selectați Epson Edge Dashboard.

4 Selectați pictograma aferentă imprimantei dorite și efectuați clic pe **OK**.

5 Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a continua.

La afișarea mesajului de confirmare a ștergerii, efectuați clic pe **Yes (Da)**.

În cazul în care reinstalați Epson communications drivers (Driver de comunicații Epson), reporniți computerul.

Mac

Mai jos este prezentat modul de eliminare a Epson Edge Dashboard.

1 Ieșire **Epson Edge Dashboard**.

2 Faceți dublu clic pe **Applications (Aplicații)** — **Epson Software** — **Epson Edge Dashboard** — **Epson Edge Dashboard Uninstaller**.

Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a continua.

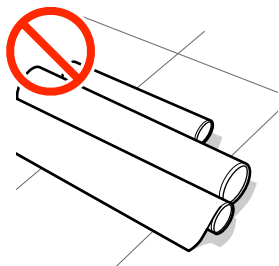
Operații de bază

Note cu privire la manipularea hârtiei

Nerespectarea următoarelor instrucțiuni la manipularea hârtiei, poate avea ca rezultat acumularea pe suprafața hârtiei a unor cantități mici de praf sau scame, formând picături de cerneală pe rezultatele de tipărire sau cauzând înfundarea duzelor.

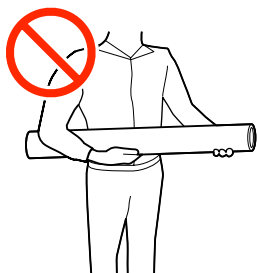
Nu așezați hârtia expusă direct pe podea.

Hârtia trebuie rulată și introdusă pentru conservare în ambalajul său original.



Nu transportați hârtia cu suprafața lipită de îmbrăcăminte.

Până în momentul încărcării imprimantei cu hârtie, manipulați hârtia în ambalajul său.



Note cu privire la încărcarea hârtiei

⚠ Atenție:

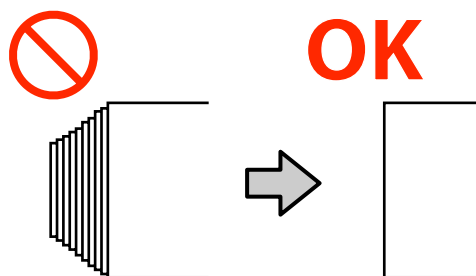
Nu frecați cu mâinile marginile hârtiei. Marginile hârtiei sunt tăioase, astfel că vă puteți răni.

Încărcați hârtia chiar înainte de tipărire.

Rolele de presare pot lăsa urme pe hârtia lăsată în imprimantă. De asemenea, este posibil ca din această cauză hârtia să se șifoneze sau să formeze cute, ceea ce poate cauza probleme de alimentare sau zgârieturi pe capul de tipărire.

Nu încărcați hârtie dacă marginile din dreapta și stânga nu sunt uniforme.

Dacă hârtia este încărcată cu marginile din stânga și din dreapta ale rolei neuniforme, problemele de alimentare cu hârtie pot cauza deplasarea acesteia în timpul tipăririi. Fie înfășurați pentru alinierea marginilor, fie folosiți o rolă fără defectțiuni.



Hârtie care nu poate fi utilizată.

Nu folosiți hârtii pliate, șifonate, uzate, rupte sau murdare. Hârtia poate intra în contact cu capetele de tipărire și le poate deteriora.

Nu folosiți hârtie uzată la capetele rolei, șifonată, ruptă, etc., așa cum este indicat în următoarea imagine.

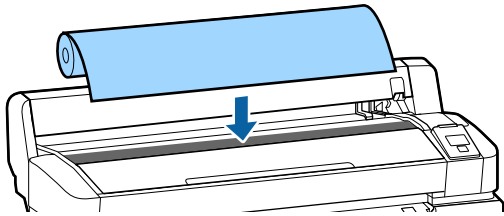


Încărcarea și îndepărtarea rolei de hârtie

Încărcați rola de hârtie după atașarea adaptoarelor pentru rola de hârtie.

Montarea adaptorului pentru rola de hârtie

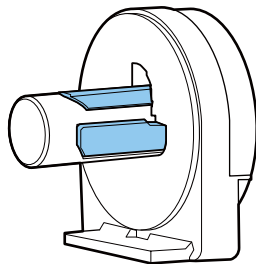
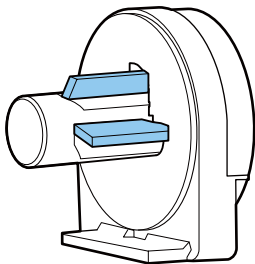
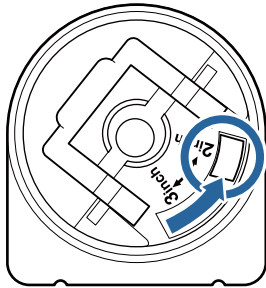
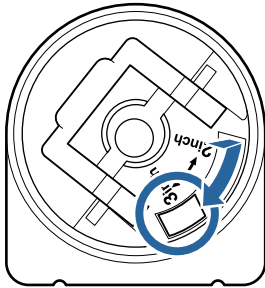
- 1 Așezați rola de hârtie pe suportul pentru rolă aflat pe partea superioară a imprimantei.



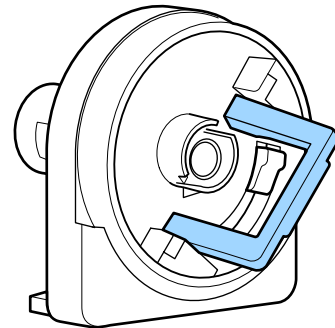
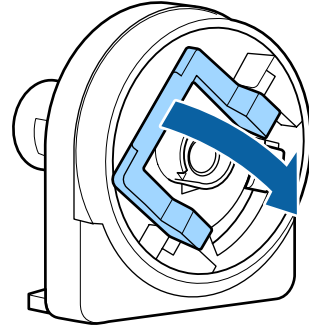
- 2 Deplasați manetele de comutare a dimensiunii ale celor două adaptoare pentru rola de hârtie furnizate în funcție de dimensiunea miezului rolei de hârtie care va fi încărcată.

3-inch core

2-inch core

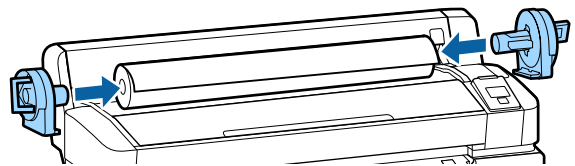


- 3 Ridicați maneta de blocare a adaptorului pentru a debloca sistemul de blocare de pe cele două adaptoare pentru rolele de hârtie.

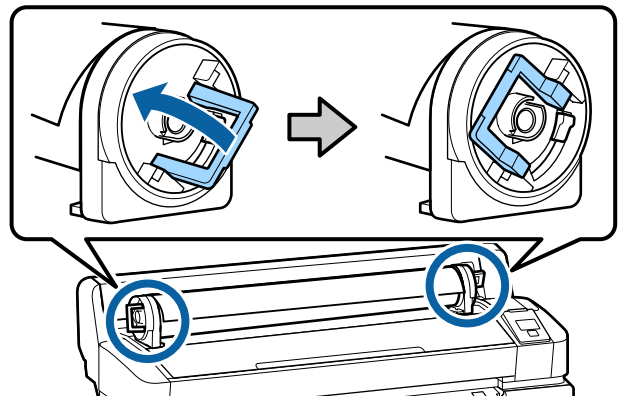


- 4 Ridicați maneta de blocare a adaptorului pentru a debloca sistemul de blocare de pe cele două adaptoare pentru rolele de hârtie.

Apăsați adaptoarele, până când intră complet în rola de hârtie.



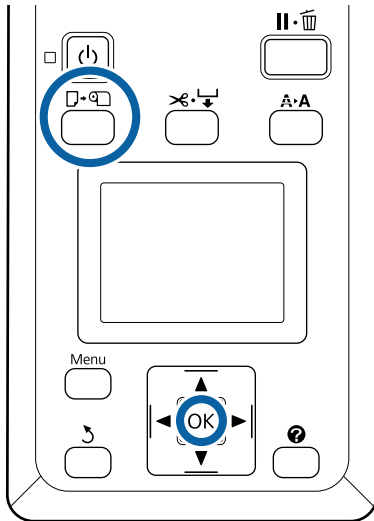
- 5 Coborâți manetele de blocare, pentru a bloca adaptoarele.



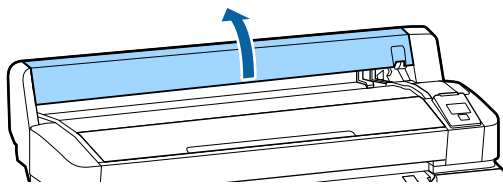
Operații de bază

Încărcarea rolei de hârtie

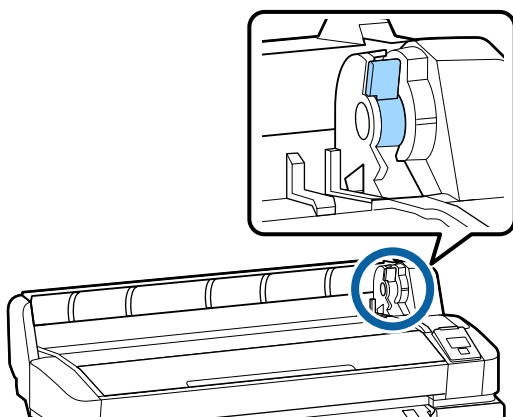
Butoane utilizate pentru setările de mai jos



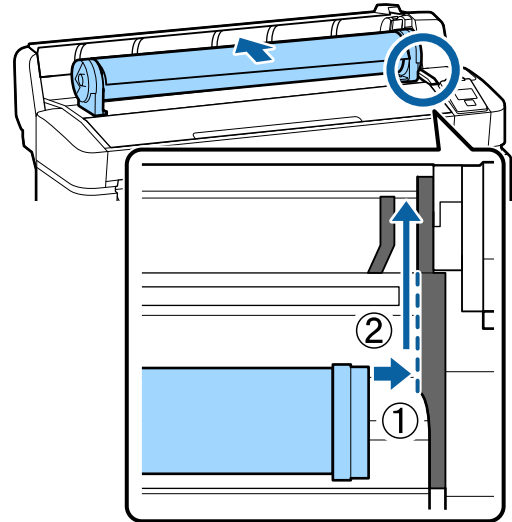
- 1 Verificați ca **Press** and **load paper**, să fie afișat pe ecran și apoi deschideți capacul rolei de hârtie.



- 2 Convingeți-vă că maneta de blocare a suportului de adaptor este ridicată.

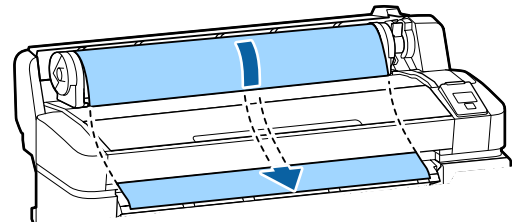


- 3 Împingeți rola de hârtie până când intră în contact cu ghidajul adaptorului. Apoi, după ghidul adaptorului, împingeți încet rola înăuntru.



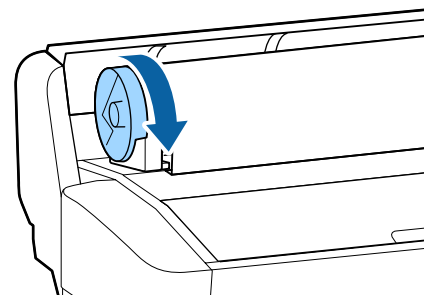
- 4 Apăsați butonul de pe panoul de control. Confirmați că **Roll Paper** este evidențiată pe ecran și apăsați pe butonul OK.

- 5 Asigurați-vă că rola de hârtie este întinsă și capetele nu sunt uzate, introduceți-o în fanta de alimentare hârtie și apoi trageți-o în afară din fața imprimantei.



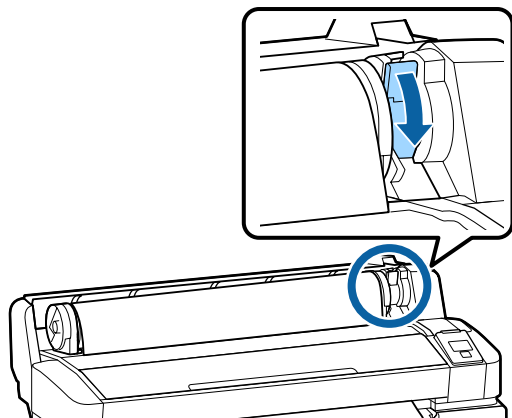
Notă:


Nu atingeți hârtia în zona unde urmează să fie imprimată. După încărcarea hârtiei, rotiți adaptoarele pentru rola de hârtie, pentru a alimenta hârtia prin slot (vezi imaginea).



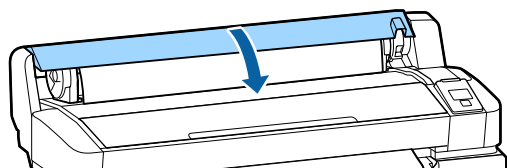
Operații de bază

- 6** Coborâți maneta de blocare a rolei de hârtie și apăsați pe butonul OK.





Dacă marginea din față a hârtiei nu este orizontală sau nu este tăiată uniform, puteți tăia marginea rolei de hârtie cu dispozitivul de tăiere integrat apăsând pe butonul OK și apoi pe butonul  într-un interval de cinci secunde.

- 7** Închideți capacul rolei de hârtie.




- 8** Verificați tipul de hârtie.

Sunt afișate setările anterioare pentru tipul de hârtie și cantitatea rămasă.



Pentru a imprima la setările curente, apăsați butoanele / pentru a evidenția **Keep Settings Above** și apoi apăsați butonul OK.

Dacă nu reușiți să setați tipul de hârtie corespunzător, acest lucru poate afecta calitatea de tipărire. Consultați următoarele detalii despre setările privind tipul de hârtie și cantitatea rămasă.




 „Setări pentru hârtia încărcată” la pagina 31

- Auto Cut:**
Rola de hârtie este tăiată în mod automat după tipărirea fiecărei pagini cu ajutorul dispozitivului de tăiere integrat.
- Tăiere manuală:**
Apăsați butonul  pentru a tăia hârtia cu dispozitivul de tăiere integrat. Există o linie de tăiere imprimată pentru tăiere manuală, care poate fi folosită ca ghidaj când se taie hârtia cu dispozitivul de tăiere integrat.

Notă:

- Tăierea ruloului de hârtie poate dura puțin timp.
- Unele role de hârtie nu pot fi tăiate cu ajutorul dispozitivului de tăiere integrat. Utilizați un dispozitiv de tăiere disponibil în comerț pentru tăierea hârtiei.
Când folosiți un dispozitiv de tăiere de la terți, urmați pașii de mai jos.
Apăsați butonul . Țineți apăsat butonul  pentru alimentarea hârtiei, astfel încât locul de tăiere să fie mai jos de ghidajul de evacuare a hârtiei. Tăiați hârtia folosind o foarfecă sau un dispozitiv de tăiere de la terți.

Metode de setare a parametrilor

Folosiți butoanele / ale panoului de control pentru a selecta fila  și apăsați OK sau butonul meniu. Când este afișat meniul Setup, selectați **Printer Setup > Roll Paper Setup > Auto Cut > On**, și apoi apăsați butonul OK. Pentru tăiere manuală selectați **Off**. Setarea implicită este **On**.

 „Meniu Setup” la pagina 59

Metoda de tăiere manuală

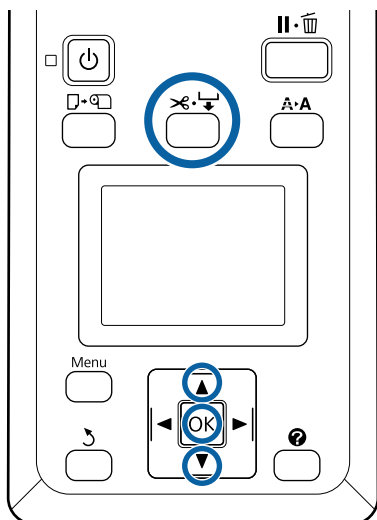
Dacă **Auto Cut** este **Off**, după tipărire puteți tăia în orice poziție folosind următoarea procedură.

Tăierea rolei de hârtie

Oricare dintre următoarele două metode poate fi folosită pentru tăierea rolei de hârtie după tipărire.

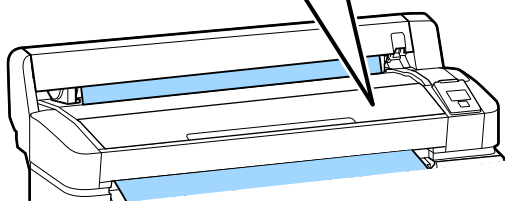
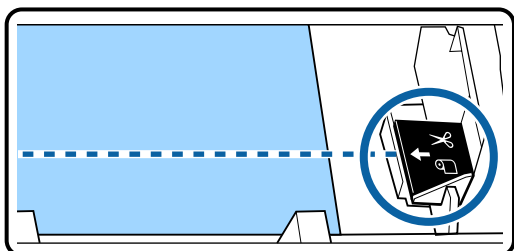
Operații de bază

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



Tăierea manuală a hârtiei folosind dispozitivul de tăiere integrat

- 1 Apăsați pe butonul . Văzând interiorul imprimantei fără deschiderea capacului, apăsați butonul pentru a alinia locul de tăiere cu marcajul către partea dreaptă din interiorul imprimantei.



Notă:

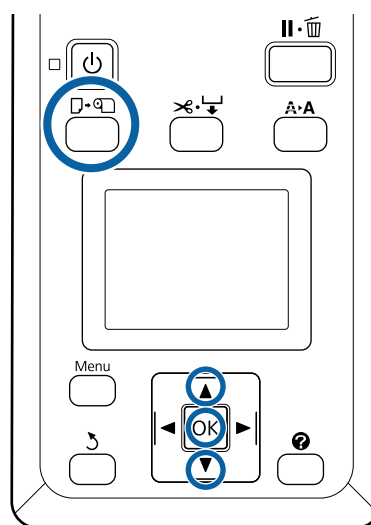
Lungimea minimă de hârtie pe care o puteți tăia cu dispozitivul de tăiere integrat este fixată la 60 sau 127 mm, această neputând fi modificată. Dacă poziția de tăiere este mai scurtă decât lungimea minimă menționată mai sus, hârtia trebuie să fie alimentată automat la această lungime, ceea ce înseamnă că va trebui să lăsați o margine. Tăiați marginea cu un dispozitiv de tăiere disponibil în comerț.

- 2 Apăsați pe butonul OK.
Hârtia este tăiată cu ajutorul dispozitivului de tăiere integrat.

Scoaterea rolei de hârtie

Această secțiune descrie modul de scoatere și de depozitare a rolei de hârtie după imprimare. Rolele de presare pot lăsa urme pe hârtia lăsată în imprimantă.

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



- 1 Confirmați că imprimanta este pregătită și apăsați pe butonul .
Se va afișa meniul Load/Remove Paper.
- 2 Apăsați pe butoanele / pentru a evidenția **Remove Paper** și apăsați pe butonul OK.

Notă:

Pentru gestionarea cât mai exactă a hârtiei rămase din rolă, vă recomandăm deschiderea filei și înregistrarea cantității de hârtie rămase în momentul înlocuirii rolei de hârtie.

Pentru funcția Roll Paper Remaining, introduceți lungimea rolei de hârtie, după ce ați introdus rola de hârtie.

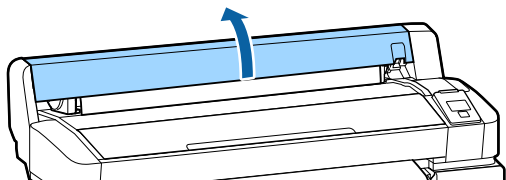
- 3 Hârtia va fi automat reînfașurată.
După reînfașurarea hârtiei, imprimanta va afișa **Press and load paper.**

Operații de bază

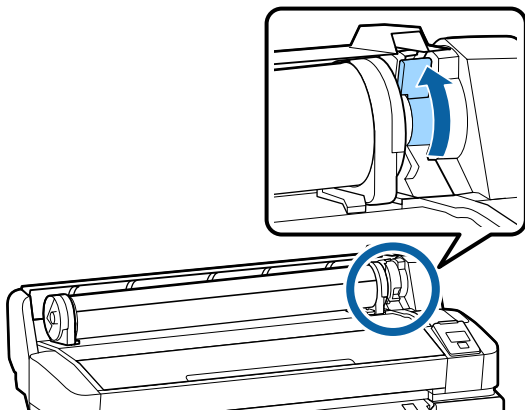
Notă:

Când pe ecran se afișează **Turn roll paper adapter to wind up roll paper**, deschideți capacul rolei de hârtie și reînfașurați hârtia cu mâna.

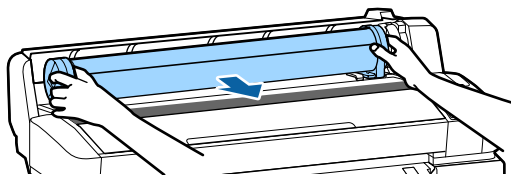
- 4** Deschideți capacul rolei de hârtie.



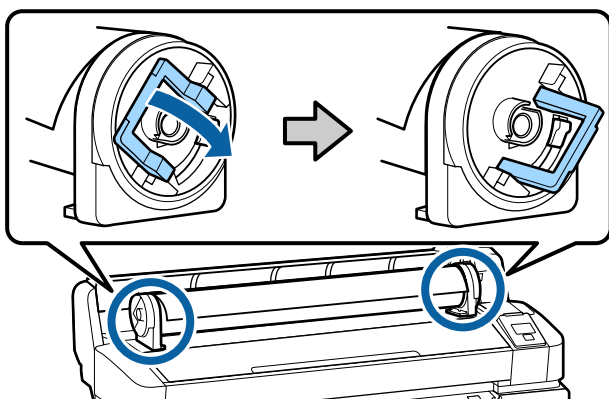
- 5** Ridicați maneta de blocare a rolei.



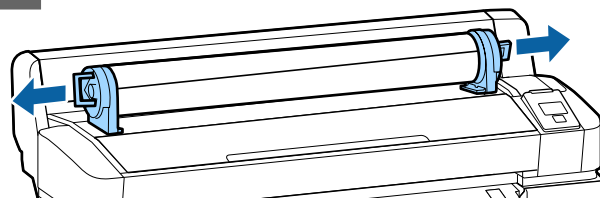
- 6** Ținând hârtia de adaptoarele pentru rola de hârtie, deplasați rola pe suportul pentru rola de hârtie.



- 7** Ridicați manetele de blocare a adaptoarelor, pentru a elibera adaptoarele pentru rola de hârtie.



- 8** Scoaterea adaptoarelor pentru rola de hârtie.



După reînfașurarea cu grijă a rolei de hârtie, depozitați-o în ambalajul său original.

- 9** Închideți capacul rolei de hârtie.

Setări pentru hârtia încărcată

Când ați încheiat încărcarea hârtiei, urmați instrucțiunile de pe panoul de control pentru a efectua setările pentru hârtia încărcată.

1. Setări tipul de hârtie

Aceasta este cea mai importantă setare pentru rezultatele de tipărire optime. Dacă nu selectați un tip de hârtie corespunzător hârtiei încărcate, pot apărea probleme precum șifonarea sau uzura.

Configurare rămasă

Setarea implicită din fabrică este **On**. Puteți schimba această setare la **Off**.

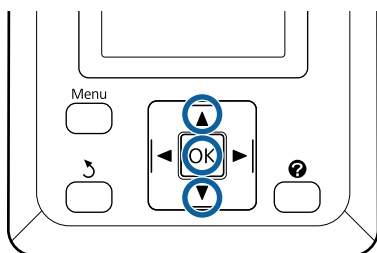


2. Setări lungimea hârtiei

Cantitatea de hârtie rămasă aproximativă este determinată de lungimea setată aici și cantitatea de hârtie folosită în timpul operațiilor de tipărire. Cantitatea de hârtie rămasă este afișată în zona de informații din fila **■**.

Acest ecran de setări nu este afișat când **Remaining Setup** este setat la **Off**.

Butoane utilizate pentru setările de mai jos

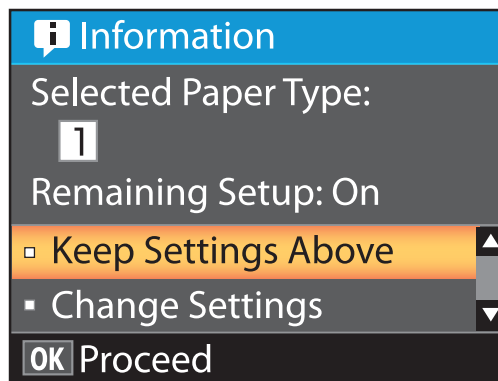


1

Sunt afișate setările anterioare pentru tipul de hârtie și cantitatea rămasă. Verificați dacă setările de tipărire pentru hârtia încărcată folosesc numărul de configurare a hârtiei configurat de dumneavoastră.

Dacă ați încărcat hârtie nouă care nu a fost configurată, selectați un număr neatribuit, finalizați alimentarea cu hârtie și apoi realizați configurarea hârtiei.

☞ „Înregistrarea unor noi setări pentru hârtie” la pagina 32



Pentru a imprima la setările curente

Apăsați pe butoanele ▼/▲ pentru a evidenția **Keep Settings Above** și apăsați pe butonul OK.

Treceți la pasul 6.

Pentru modificarea setărilor

Apăsați pe butoanele ▼/▲ pentru a evidenția **Change Settings** și apăsați pe butonul OK.

2

Evidențiați o setare pe care doriți să o modificați și apăsați pe butonul OK.

3

Evidențiați o opțiune și apăsați pe butonul OK.

4

Apăsați pe butonul ⌂ pentru a reveni la fereastra de dialog de la pasul 2.

5

Când ați efectuat setările, evidențiați **Exit** și apăsați pe butonul OK.

6

Dacă **On** este selectat pentru **Remaining Setup**, vi se va solicita să introduceți lungimea rolei. Apăsați butoanele ▼/▲ pentru a alege o valoare între 5,0 și 999,5 m și apoi apăsați pe butonul OK. Lungimea hârtiei este setată în pași valorici de of 0,5 m.

După o scurtă pauză, imprimanta va afișa **Ready**, indicând astfel că este pregătită pentru tipărire. Transmiteți datele pentru a fi imprimate de la un calculator.

Înregistrarea unor noi setări pentru hârtie

Tipul și rezumatul setărilor pentru hârtie

Pentru a tipări în condițiile optime pentru hârtia pe care o utilizați, trebuie să înregistrați informațiile de tipărire și valorile de setare adecvate pentru hârtia pe care îl utilizați cu imprimanta și RIP.

Fiecare tip de hârtie are propriile sale caracteristici particulare, cum ar fi nevoia de cantități mari de cerneală la tipărire și timp în care să se usuce. Dacă tipărirea nu se face în conformitate cu aceste caracteristici, nu veți obține rezultate satisfăcătoare.

Cu toate acestea, căutarea setărilor optime de tipărire conform dimensiunii și grosimii hârtiei poate fi un proces complicat și consumator de timp.

Puteți înregistra cu ușurință și rapid valorile de setare a suportului media pe imprimantă utilizând una din următoarele metode.

Custom Paper Setting

Potrivit pentru tipărire rapidă. Puteți selecta și tipări folosind setările suportului media de interes general înregistrate la imprimantă în prealabil, precum și informațiile de tipărire de uz general înregistrate la RIP furnizat (Epson Edge Print).

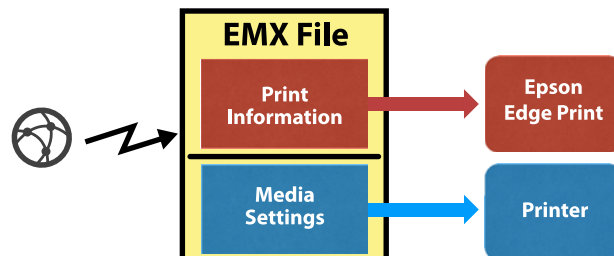
Pentru a utiliza setările suportului media de interes general preînregistrate la imprimantă, folosiți Custom Paper Setting din meniul pentru hârtie.

[„Procedură pentru Custom Paper Setting” la pagina 32](#)

Descărcați fișierul EMX în Epson Edge Dashboard și înregistrați setările pentru hârtie la imprimantă

Prin utilizarea fișierelor cu setări de tipărire (EMX) pe care Epson le oferă gratuit, puteți imprima cu ușurință cu o calitate a tipăririi obținută ca și cum experții ar face întreaga configurare.

Un fișier EMX este un fișier de setări de tipărire pentru fiecare tip de hârtie și include următoarele informații necesare pentru tipărirea optimă pe hârtia disponibilă în comerț.



Consultați secțiunea ajutor pentru Epson Edge Dashboard, pentru informații în legătură cu descărcarea fișierului EMX în Epson Edge Dashboard și modul de înregistrare al setărilor suportului media la imprimantă.

Procedură pentru Custom Paper Setting

Selectând grosimea corespunzătoare a hârtiei alimentate din **Reference Paper** în Custom Paper Setting, puteți salva setările suportului media de interes general și garanta cu ușurință calitatea tipăririi.


Următoarele setări sunt, de asemenea, disponibile în Custom Paper Setting, ceea ce vă permite să realizați setări mai detaliate, în funcție de hârtia pe care o folosiți.

- Platen Gap
- Head Alignment
- Paper Feed Adjust
- Paper Suction
- Feeding Tension
- Take-up Tension*
- Prevent Sticking

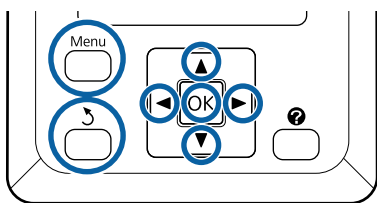
* Se afișează doar când este instalată unitate de preluare automată a mediei de tipărire opțională.

Operații de bază



După utilizarea Custom Paper Setting, vă recomandăm să efectuați ajustarea hârtiei pentru optimizarea setărilor pentru hârtie conform condițiilor de încărcare, precum lățimea hârtiei încărcate și dacă este sau nu încărcată în unitate de preluare automată a mediei de tipărire.

 „Optimizarea setărilor pentru hârtie (Alinierea capului de tipărire și Ajustarea alimentării cu hârtie)” la pagina 34

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



Selectarea hârtiei de referință

- 1 Confirmați faptul că imprimanta este pregătită pentru a începe tipărirea.
Folosiți butoanele ◀▶ pentru a selecta fila  și apoi apăsați butonul OK.
Se afișează meniul Paper.
 - 2 Folosiți butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Custom Paper Setting** și apoi apăsați pe butonul OK.
Va fi afișat meniul Custom Paper Setting.
 - 3 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta numărul blocului de memorie cu setările pentru hârtie între 1 și 10 și apoi apăsați pe butonul OK.
Se va afișa meniul de setare pentru hârtie pentru numărul selectat.
Rețineți că orice setări salvate deja în imprimantă vor fi suprascrise.
- Notă:**
Apăsați pe  pentru a ieși din meniuri.
- 4 Alegeți **Select Reference Paper** și apoi apăsați butonul OK.

- 5 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta grosimea corespunzătoare a hârtiei alimentate și apoi apăsați butonul OK.


Tip de hârtie	Greutate hârtie (g/m ²)
Thinnest	60 sau mai puțin
Thin	De la 61 la 80
Thick	De la 81 la 120
Thickest	121 au mai mult
Adhesive*	-

* Selectați **Adhesive** pentru hârtie adezivă, indiferent de greutatea hârtiei.

- 6 Apăsați pe butonul ↻ pentru a reveni la meniul anterior.

Setting Name

Denumiți Custom Paper Setting pe care doriți să o salvați. Utilizarea unor nume sugestive ușurează selectarea blocului care va fi utilizat.

- 1 Folosiți butoanele ▼/▲ pentru a selecta Setting Name în meniul de setare pentru hârtie și apoi apăsați pe butonul OK.
- 2 Introduceți numele setării.
De fiecare dată când butonul meniu este apăsat, tipul caracterelor se modifică în ordinea litere mari -> litere mici -> numere și simboluri.
De fiecare dată când apăsați pe butonul ▼/▲, este afișat un caracter din setul tipului de caracter selectat.
Apăsați pe butonul ▶ atunci când este afișată litera dorită.
Cursorul se deplasează la următoarea zonă de introducere și puteți introduce textul în același mod.
Greșelile pot fi șterse apăsând pe butonul ◀ pentru a șterge caracterul anterior și reintroduce un nou caracter.
- 3 După ce introduceți numele, apăsați pe butonul OK.
- 4 Apăsați pe butonul  pentru a ieși din meniuri.

Operații de bază

Consultați descrierile pentru meniul Paper pentru informații despre alte setări pe care le puteți face meniului Custom Paper Setting.

[🔗 „Meniu Paper” la pagina 55](#)

Optimizarea setărilor pentru hârtie (Alinierea capului de tipărire și Ajustarea alimentării cu hârtie)

Optimizați setările pentru hârtie în următoarele cazuri.

Când ați finalizat realizarea setărilor de hârtie personalizate.

Când sunt înregistrate pe imprimantă valorile de setare suport media pentru fișierele EMX descărcate utilizând Epson Edge Dashboard.

În cazul apariției următoarelor situații după optimizarea setărilor pentru hârtie.

- Când utilizați același tip de hârtie dar cu lățime diferită.
- Când modificați setările după salvarea Custom Paper Setting.

Pentru optimizarea setărilor pentru hârtie, încărcați hârtia în imprimantă folosind metoda pe care o veți folosi la tipărirea efectivă și apoi realizați Head Alignment și Paper Feed Adjust.

Ajustarea spațiilor în poziția de tipărire (Head Alignment)

Această imprimantă tipărește prin împrăscarea cu picături de cerneală în timp ce capul de tipărire se mișcă. Între suprafața și capul de tipărire există o distanță mică (spațiu) și este posibil ca poziția de tipărire a cernelii să nu se alinieze corect din cauza modificărilor de Thickness, temperatură și umiditate, forța de inerție când la mișcarea capului de tipărire și așa mai departe.

Puteți utiliza Head Alignment pentru ajustarea oricăror alinieri incorecte în poziția de tipărire, în vederea corectării liniilor trasate incorect sau granulației în materialele tipărite.

Note referitoare la Head Alignment

Ajustați în funcție de hârtia încărcată în imprimantă.

Asigurați-vă că hârtia pentru care doriți să faceți ajustări este încărcată corect și selectați denumirea corectă a setării folosind **Select Paper Type** în Custom Paper Setting.

La tipărirea pe hârtia încărcată în unitate de preluare a mediei de tipărire, realizați Head Alignment în același mod ca în cazul tipării și încărcării în unitate de preluare a mediei de tipărire.

Dimensiunea minimă ajustabilă a hârtiei este A4.

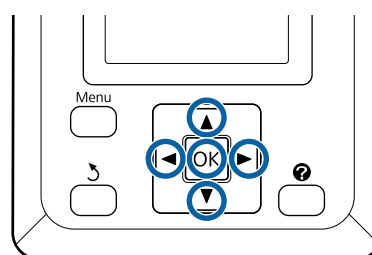
Asigurați-vă că duzele nu sunt înfundate înaintea ajustării.

Dacă duzele sunt înfundate, ajustările nu vor fi efectuate corect. Tipăriți și inspectați vizual modelul de verificare și apoi efectuați Head Cleaning, dacă este necesar.

[🔗 „Curățarea duzelor înfundate” la pagina 86](#)

Procedură pentru Head Alignment

Butoane utilizate pentru setările de mai jos




1

Asigurați-vă că hârtia pentru care doriți să faceți ajustări este încărcată corect și selectați denumirea corectă a setării folosind Custom Paper Setting în **Select Paper Type**.

[🔗 „Încărcarea și îndepărtarea rolei de hârtie” la pagina 26](#)

[🔗 „Setări pentru hârtia încărcată” la pagina 31](#)

Operații de bază

- 2** Confirmați faptul că imprimanta este pregătită pentru a începe tipărirea. Apăsăți pe butoanele ◀▶ pentru a selecta , și apoi apăsați pe butonul OK.

Se afișează meniul Paper.


- 3** Apăsăți pe butoanele ▲/▼ pentru a selecta același număr ca în pasul 1 dintre numerele de la 1 la 10 ale Custom Paper Setting, și apoi apăsați pe butonul OK.

- 4** Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Head Alignment** și apăsați pe butonul OK.

- 5** Selectați elementul de ajustare și apoi apăsați pe butonul OK.

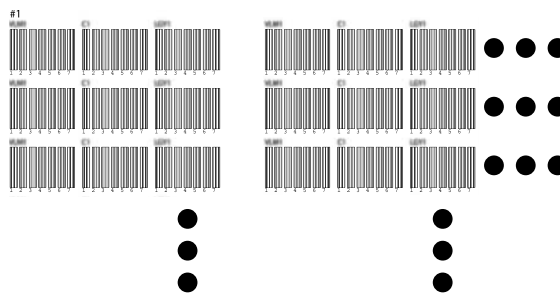
- 6** Apăsăți pe butonul OK pentru a imprima un model de ajustare.

- 7** Verificați modelele de ajustare tipărite.
Când hârtia este încărcată în unitate de preluare automată a mediei de tipărire opțională, hârtia nu este tăiată automat după tipărirea modelului de ajustare. Dacă modelul de ajustare este greu vizibil, puteți alimenta hârtia folosind următoarea procedură și apoi verificați.

- (1) Apăsăți butonul .
- (2) Apăsăți pe butonul ▼ pentru alimentarea hârtiei până când modelul de ajustare devine ușor vizibil.
- (3) După verificarea modelului de ajustare, apăsați pe butonul ▲ pentru a înfășura hârtia.
- (4) Apăsăți pe butonul ⏪ pentru a reveni la meniu.

În funcție de lățimea hârtiei pe care este tipărit modelul de ajustare, 1 bloc este format din 2 sau 4 culori în 3 linii, iar blocurile de la 1 la 5 sunt tipărite orizontal. Codurile de culoare sunt tipărite deasupra fiecărui model de culoare.

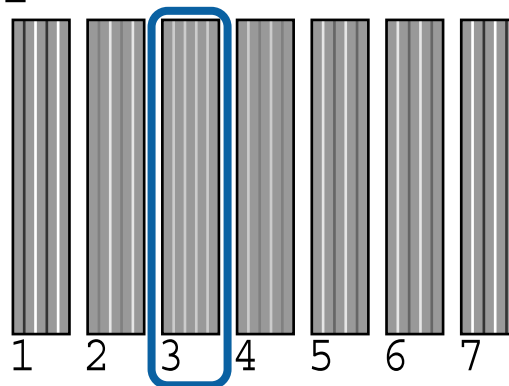
Patru blocuri sunt tipărite orizontal și împărțite în „#1” – „#4”.



- 8** Notați numărul fiecărui model de culoare cu cele mai neclare linii albe sau în care liniile albe sunt distanțate cel mai uniform.

Acesta este modelul 3 în exemplul prezentat din următoarea ilustrație.

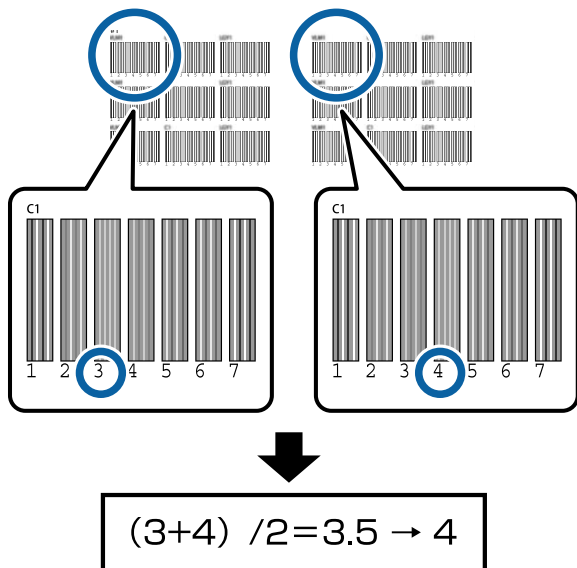
C1



Operații de bază

- 9** Determinați numărul mediu pentru fiecare rând și fiecare culoare în rezultatele modelelor de verificare.

Exemplu) Două blocuri de modele de ajustare sunt tipărite orizontal și cele de mai jos reprezintă rezultatul verificării modelului C1 de pe prima linie.



Dacă valoarea obținută nu este un număr întreg, rotunjiți-o la prima zecimală.

Folosiți această metodă pentru a determina numărul mediu de rezultat al verificării pentru fiecare culoare din fiecare rând.

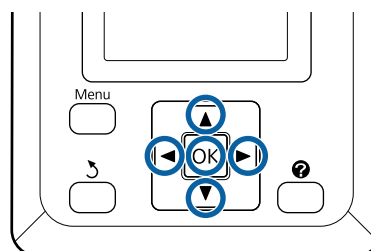
- 10** Asigurați-vă că este afișat codul de culoare al cernelii în ecranul panoului de control, apăsați pe butoanele $\blacktriangledown/\blacktriangle$ pentru a selecta valoarea medie notată în data de 9 septembrie și apoi apăsați pe butonul OK.

- 11** Setări valoarea pentru fiecare culoare și apoi apăsați pe butonul OK.

Când terminați setarea ultimei culori, imprimanta revine la starea pregătit pentru tipărire.

Ajustarea alimentării cu hârtie

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



- 1** Confirmați faptul că imprimanta este pregătită pentru a începe tipărirea. Apăsați pe butoanele $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ pentru a selecta \bullet , și apoi apăsați pe butonul OK.

Se afișează meniul Paper.

- 2** Folosiți butoanele $\blacktriangle/\blacktriangledown$ pentru a selecta același număr ca în **Select Paper Type** dintre numerele de setare pentru hârtie de la 1 la 10 și apoi apăsați pe butonul OK.

- 3** Folosiți butoanele $\blacktriangledown/\blacktriangle$ pentru a selecta **Paper Feed Adjust** și apoi apăsați pe butonul OK.

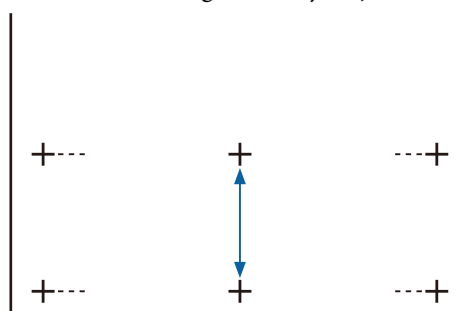
- 4** Selectați **Pattern** și apoi apăsați pe butonul OK.

- 5** Apăsați pe butonul OK pentru a imprima un model de ajustare.




- 6** Măsurați distanța dintre simbolurile „+”.
Recomandăm tăierea și apoi măsurarea hârtiei pentru a obține o măsură exactă a distanței modelului de ajustare.

„Metoda de tăiere manuală” la pagina 28

Folosiți doar distanța dintre simbolurile centrale sau media distanțelor dintre simbolurile din stânga, din mijloc și din dreapta.



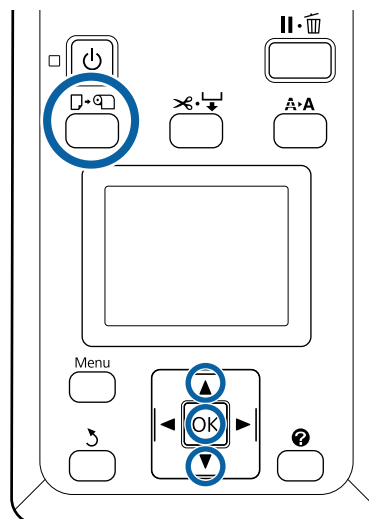
Operații de bază


- 7** Apăsați pe butonul  pentru a reveni la meniu. Apăsați pe butoanele / pentru a selecta valoarea măsurată cu scala și apoi apăsați pe butonul OK pentru a reveni la starea pregătit.

Înlocuirea hârtiei



Această secțiune descrie modul de înlocuire a hârtiei. Procedura este afișată pe ecranul panoului de control. Urmați aceste instrucțiuni.

Butoane utilizate pentru setările de mai jos




- 1** Confirmați că imprimanta este pregătită și apăsați pe butonul .

Se va afișa meniul Load/Remove Paper.

- 2** Apăsați pe butoanele / pentru a selecta rola de hârtie și apoi apăsați pe butonul OK.

Notă:

Pentru funcția **Roll Paper Remaining**, introduceți lungimea rolei de hârtie, după ce ați introdus rola de hârtie. Pentru gestionarea cât mai exactă a hârtiei rămase din rolă, vă recomandăm deschiderea filei  și înregistrarea cantității de hârtie rămase în momentul înlocuirii rolei de hârtie.

- 3** Rola este reînfașurată automat.

Notă:

Când pe ecran se afișează **Turn roll paper adapter to wind up roll paper**, înfașurați hârtia manual.

- 4** Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru încărcarea hârtiei necesare sarcinii următoare.

Operații de bază

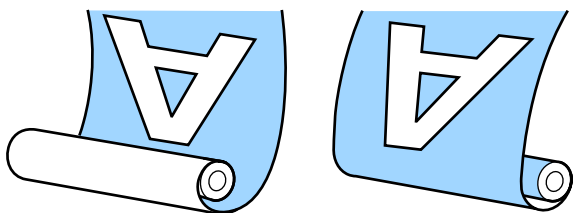
Folosirea Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire) (Opțional)

Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire) preia automat hârtia, pe măsură ce aceasta este tipărită.

Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire) poate prelua hârtia în oricare dintre direcțiile prezentate mai jos.

Fața tipărită la interior

Fața tipărită la exterior



Preluarea cu fața tipărită la interior amplasează suprafața tipărită pe interiorul rolei. Se recomandă cu partea imprimată în interior în majoritatea situațiilor.

Preluarea cu fața tipărită la exterior amplasează suprafața tipărită pe exteriorul rolei.

Atenție:

- Urmați instrucțiunile din manual când încărcați hârtia sau cilindrii rolelor sau scoateți hârtia de pe rola de preluare. Suportul hârtiei, a cilindrilor sau a rolelor de preluare ar putea cauza accidentarea.*
- Aveți grijă să nu vă prindeți mâinile, părul sau alte obiectele între părțile mobile ale Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire). Dacă nu respectați această instrucțiune, vă puteți răni.*

Notă:

Pentru informații privind instalarea Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire), consultați documentația furnizată cu Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire).

Puncte importante pentru o preluare corectă

Țineți cont de următoarele aspecte pentru o preluare corectă a hârtiei.

- Vă recomandăm folosirea unui cilindru de rolă de preluare cu aceeași lățime ca hârtia. Dacă folosiți un cilindru de rolă de preluare cu lățime diferită, cilindrul rolei de preluare se poate îndoi și hârtia va fi preluată incorect.
- Vă recomandăm să folosiți modul cu partea tipărită în interior pentru preluarea hârtiei. „Partea tipărită orientată spre exterior” poate cauza deplasarea hârtiei și crea o aliniere incorectă cu rola.
- Nu atașați cilindri de rolă de preluare precum cei indicați în următoarea figură. Tensiunea de preluare nu va fi uniformă, iar cilindrul se poate învârti liber. Drept urmare, hârtia nu poate fi înfășurată corect, ceea ce poate duce la apariție unor benzi pe materialele tipărite.

Marginile sunt uzate




Operații de bază

Deformate



- ❑ În funcție de tipul și lățimea hârtiei, este posibil ca hârtia să se alinieze incorect cu rola sau să fie prea slăbită, ceea ce poate cauza Reel Unit Error la preluarea pe o distanță mare.

 „Dacă este afișat un mesaj” la pagina 96

Prinderea rolei

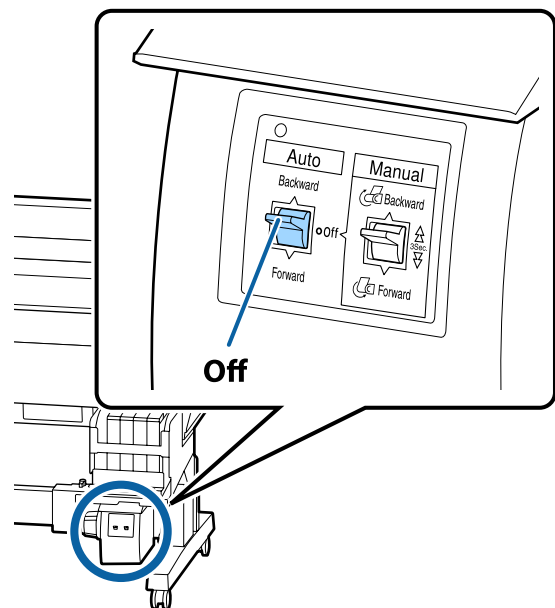
Pregătirea


Folosiți un cilindru de rolă de preluare cu aceeași lățime ca hârtia.

Folosiți bandă adezivă disponibilă în comerț.

Încărcare

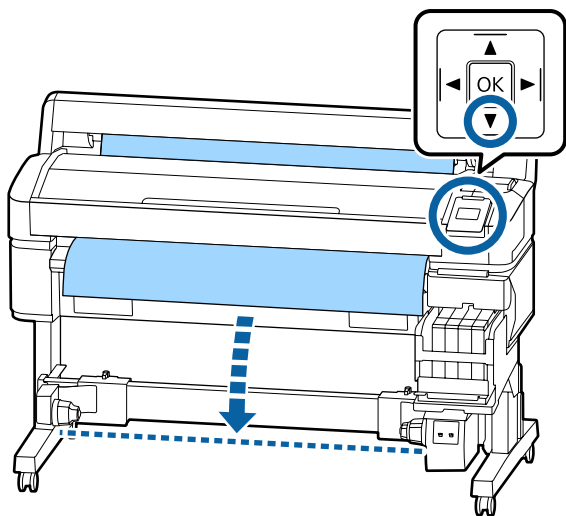
- 1 Setează comutatorul Auto pe Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire) la Off.



- 2 Asigurați-vă că rola este încărcată corect în imprimantă și apoi apăsați butonul  de pe panoul de control.

Operații de bază

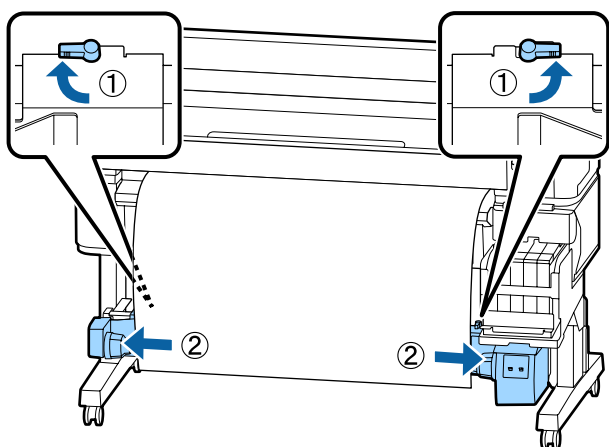
- 3** Țineți apăsat pe butonul ▼ până când marginea din față a rolei atinge suporturile cilindrului de rolă.



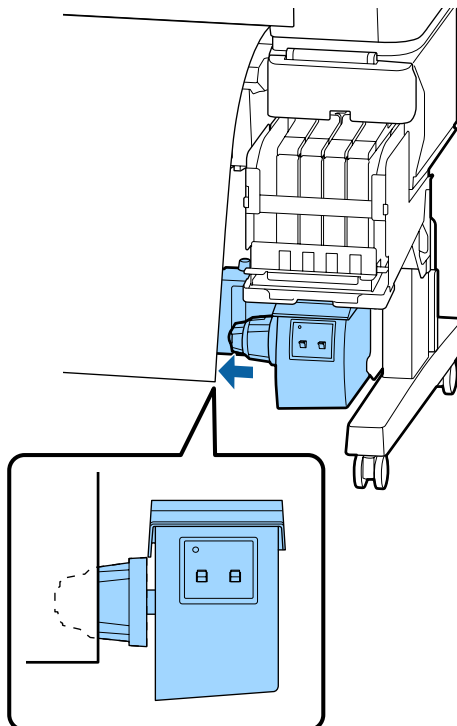
! **Important:**

Apăsați întotdeauna pe butonul ▼ pentru a alimenta hârtia. Dacă hârtia este trasă cu mâna, acesta se poate răsuci în timpul preluării.

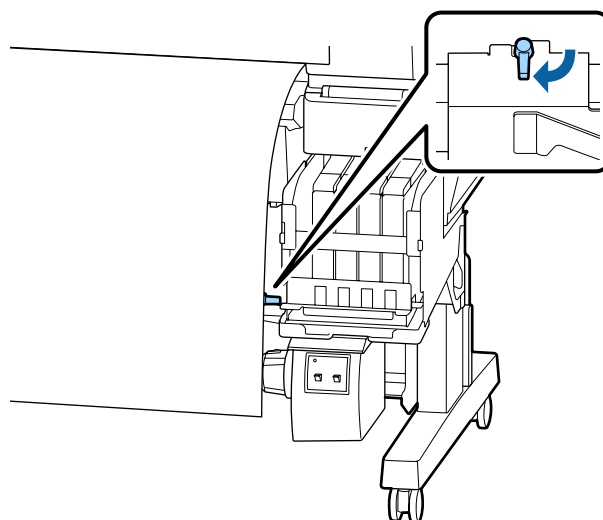
- 4** Deblocați manetele de blocare de pe suporturile cilindrului de rolă și mutați suporturile la o lățime mai mare decât cea a hârtiei.



- 5** Deplasați suportul de cilindru rolă din partea dreaptă spre marginea din dreapta a hârtiei.

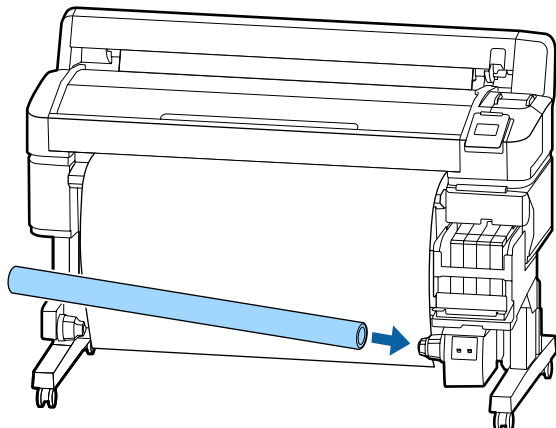


- 6** Deplasați maneta de blocare de pe suportul de cilindru rolă în poziție blocată pentru a fixa suportul de cilindru rolă.

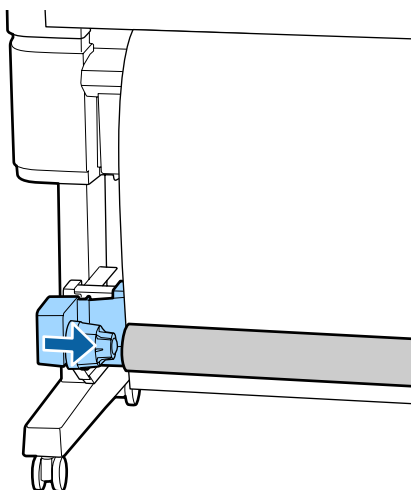


Operații de bază

- 7** Introduceți cilindrul de rolă în suportul din dreapta.



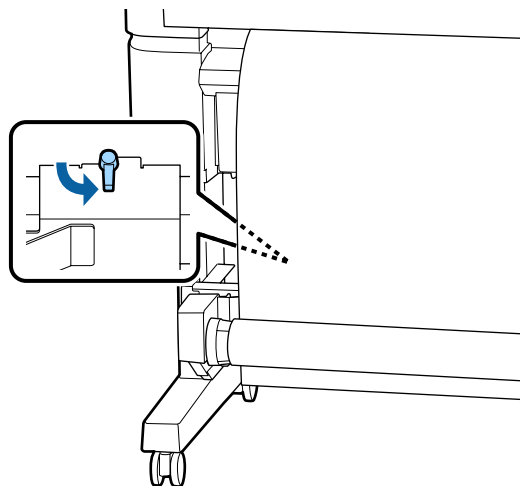
- 8** Verificați dacă suportul stâng al cilindrului de rolă este introdus complet în cilindrul de rolă, iar cilindrul de rolă și marginile hârtiei sunt aliniate.



! **Important:**

Dacă marginile hârtiei sunt aliniate incorect, hârtia nu va putea fi preluată corespunzător. Dacă marginile sunt aliniate incorect, deblocați manetele de blocare de pe suportul cilindrului de rolă din partea dreaptă și apoi reîncepeți de la pasul 5.

- 9** Deplasați maneta de blocare de pe suportul stâng al cilindrului de rolă în poziție blocată pentru a fixa suportul de cilindru rolă.



Atașarea hârtiei

Procedura variază în funcție de direcția de înfășurare.

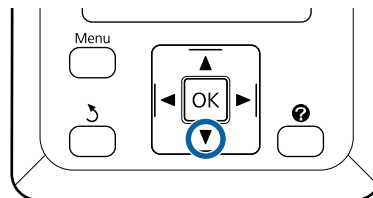
! **Important:**

*Înainte de a continua, selectați **Off** ca setare **Auto Cut**. Dacă folosiți unitatea de înfășurare automată când **On** este selectat, pot apărea erori.*

☞ „Tăierea rolei de hârtie” la pagina 28

La preluarea cu partea tipărită în interior

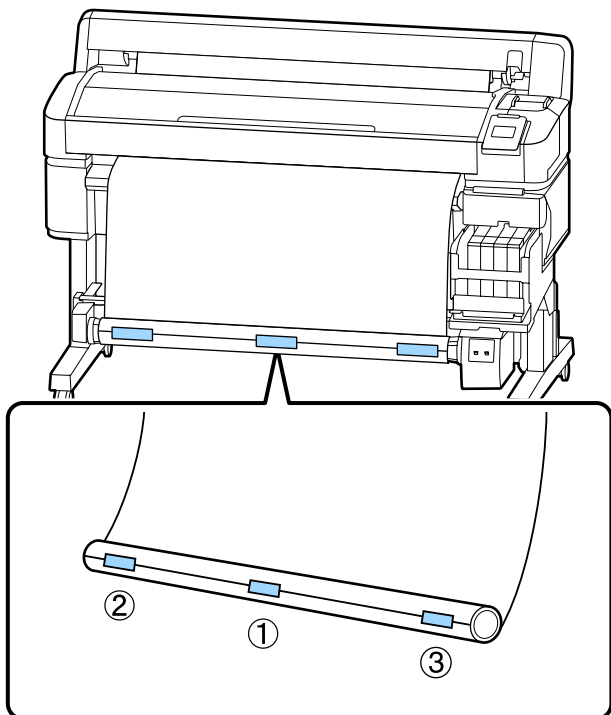
Butoane utilizate pentru setările de mai jos



Operații de bază

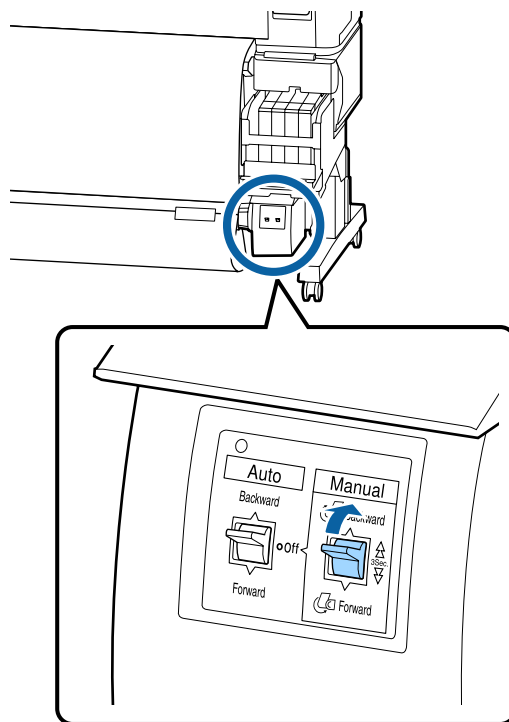
- 1** Fixați cu bandă marginea din față a cilindrului de rolă.

În ordinea prezentată în imaginea de mai jos, folosiți bandă disponibilă în comerț pentru a fixa hârtia. Când fixarea se realizează în mijloc, folosiți bandă în timp ce trageți drept de centrul hârtiei. La atașarea folosind partea stângă și dreaptă, folosiți bandă în timp ce trageți hârtia în lateral.

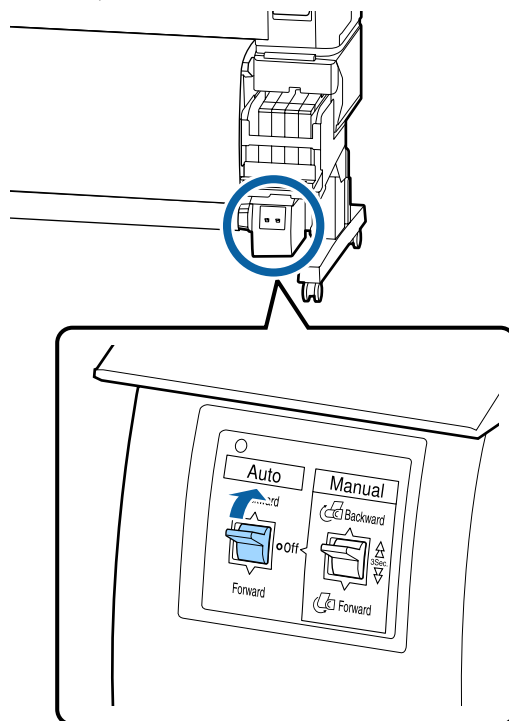


- 2** Țineți apăsat butonul ▼ de pe panoul de control, până când ați alimentat destulă hârtie în jurul cilindrului de rolă pentru o singură înfășurare completă.

- 3** Comutați butonul Manual la Backward pentru a înfășura o dată hârtia în jurul cilindrului de rolă.

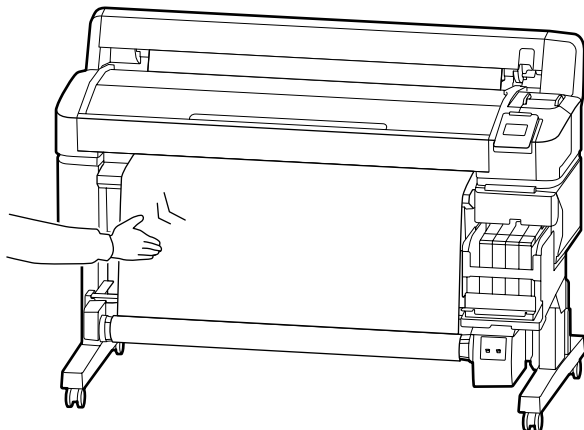


- 4** Comutați butonul Auto la Backward.



Operații de bază

- 5** Confirmați faptul că hârtia nu este slăbită. Verificați în vederea oricăror diferențe de tensiune pe partea stângă și dreaptă, bătând ușor cu degetele pe ambele margini ale hârtiei.

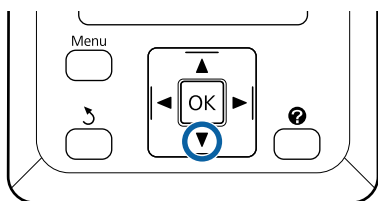


! **Important:**

Dacă există diferențe de tensiune pe partea stângă și dreaptă, hârtia nu poate fi înfășurată corect. Dacă o margine este slăbită, comutați butonul Manual la Forward pentru a înfășura hârtia, scoateți banda și apoi repetați de la pasul 1.

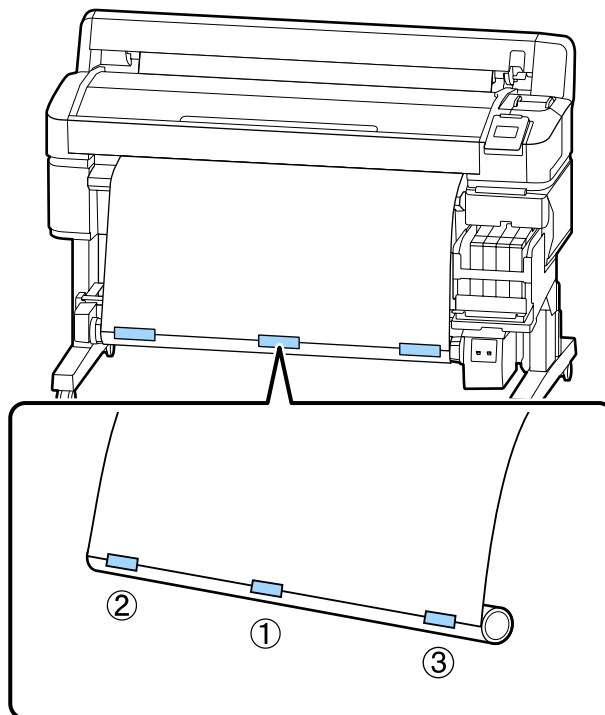
La preluarea cu partea tipărită spre exterior

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



- 1** Fixați cu bandă marginea din față a cilindrului de rolă.

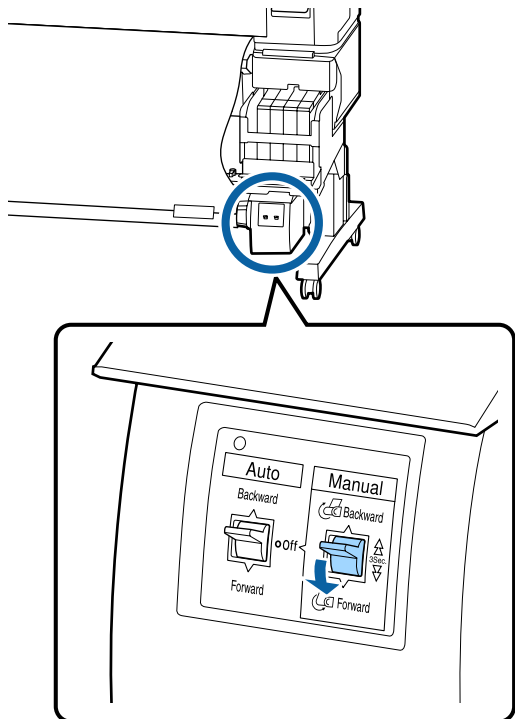
În ordinea prezentată în imaginea de mai jos, folosiți bandă disponibilă în comerț pentru a fixa hârtia. Când fixarea se realizează în mijloc, folosiți bandă în timp ce trageți drept de centrul hârtiei. La atașarea folosind partea stângă și dreaptă, folosiți bandă în timp ce trageți hârtia în lateral.



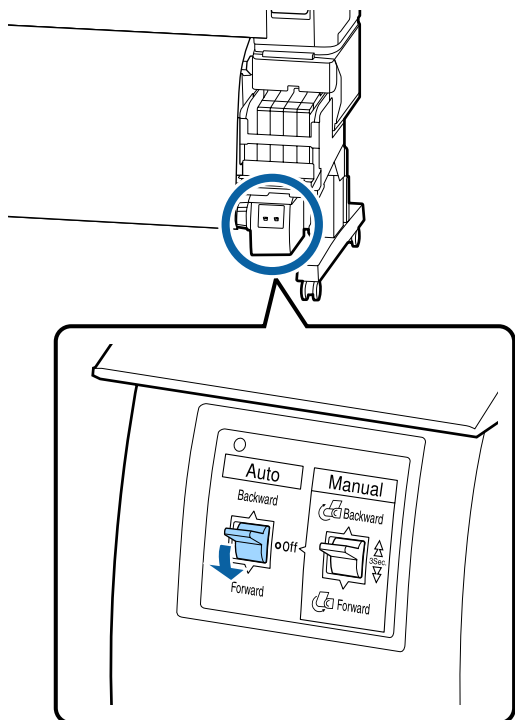
- 2** Țineți apăsat butonul ▼ de pe panoul de control, până când ați alimentat destulă hârtie în jurul cilindrului de rolă pentru o singură înfășurare completă.

Operații de bază

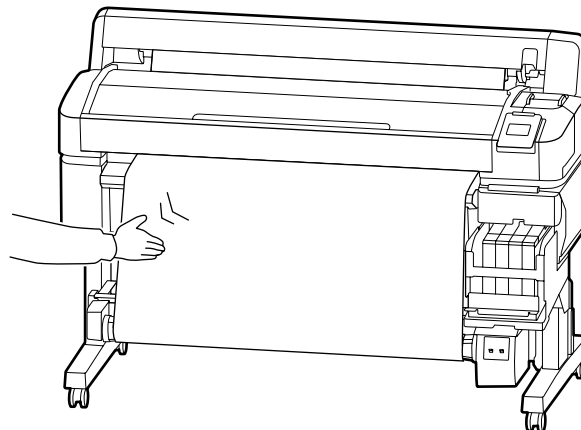
- 3** Comutați butonul Manual la Forward pentru a înfășura o dată hârtia în jurul cilindrului de rolă.



- 4** Comutați butonul Auto la Forward.



- 5** Confirmați faptul că hârtia nu este slăbită. Verificați în vederea oricăror diferențe de tensiune pe partea stângă și dreaptă, bătând ușor cu degetele pe ambele margini ale hârtiei.



! Important:

Dacă există diferențe de tensiune pe partea stângă și dreaptă, hârtia nu poate fi înfășurată corect. Dacă o margine este slăbită, comutați butonul Manual la Backward pentru a înfășura hârtia, scoateți banda și apoi repetați de la pasul 1.

Scoaterea hârtiei din unitatea de înfășurare automată

Această secțiune descrie modul de scoatere a hârtiei din unitatea de înfășurare automată.

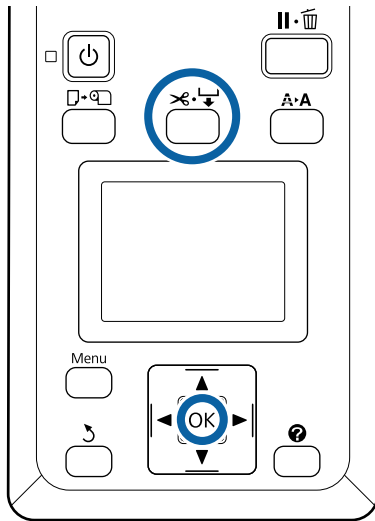
! Atenție:

Scoaterea hârtiei din unitatea de înfășurare automată necesită prezența a doi muncitori, unul la fiecare capăt al rolei.

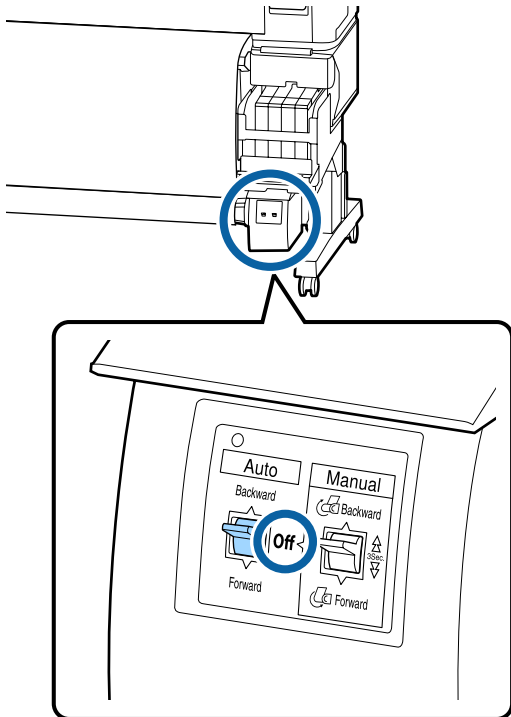
Un muncitor care lucrează singur poate scăpa rola și se poate accidenta.

Operații de bază

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



1 Fixați comutatorul Auto pe Off.



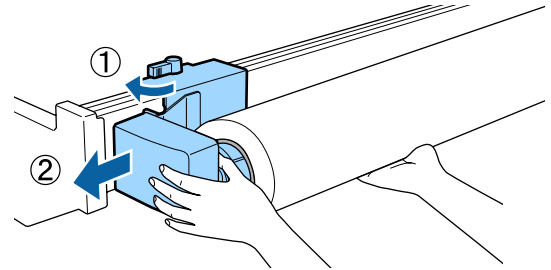
2 Tăiați hârtia și înfășurați-o toată pe miezul unității de înfășurare automată.

„Metoda de tăiere manuală” la pagina 28

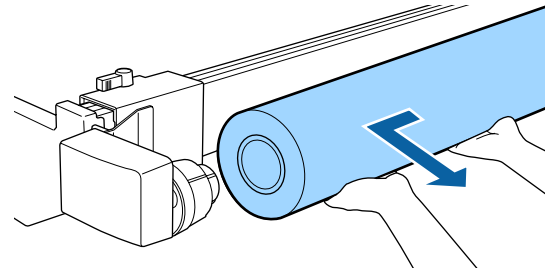
După tăierea hârtiei, susțineți capătul pentru a preveni intrarea în contact a părții tipărite cu podeaua; continuați susținerea hârtiei până când este preluată în totalitate. Țineți apăsat comutatorul Manual în direcția de înfășurare (spre Forward sau Backward).

3 Deplasați maneta de blocare de pe suportul cilindrului de rolă și apoi îndepărtați suportul de pe cilindrul de rolă.

Când scoateți suporturile cilindrului de rolă, sprijiniți cu o mână cilindrul rolei pentru a preveni căderea acestuia pe podea.



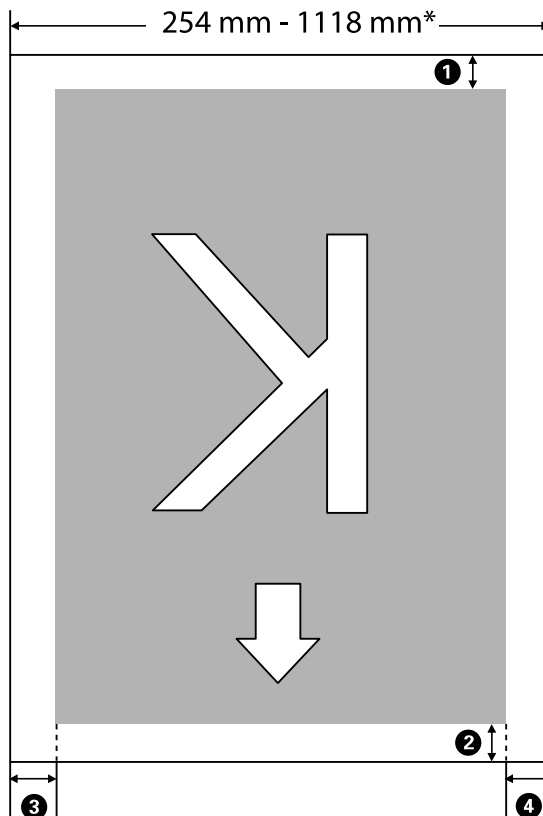
4 Scoateți miezul de rolă de pe unitatea de înfășurare automată.



Operații de bază

Zona care poate fi tipărită

Zona gri din ilustrația de mai jos indică zona tipăribilă. Săgeata indică direcția de alimentare.



* Când Paper Size Check este setat la **Off**, aceasta este 1118 mm (44 inci) indiferent de lățimea hârtiei încărcate.

❶ până la ❷ indică marginile tuturor celor patru părți. Pentru mai multe detalii, vezi următoarea secțiune.

Poziția marginii	Explicație	Domeniu de setare disponibil
❶ Spate* ¹	Aceasta poate fi setată în RIP. Pentru a menține precizia de alimentare a hârtiei, dacă setarea este mai mică de 5 mm, este comutată la 5 mm.	5 mm sau mai mult
❷ Marginea din față* ¹	Aceasta poate fi setată în RIP. Aceasta diferă în funcție de lungimea hârtiei trasă în afară când hârtia este încărcată. Marginile setate în RIP sunt adăugate în timpul tipăririi continue însă, pentru a menține precizia de alimentare a hârtiei, dacă setarea este mai mică de 5 mm, este comutată la 5 mm.	5 mm sau mai mult
❸ Marginea stângă* ^{2, 3}	Valoarea este setată pentru Side în Roll Paper Margin din meniul de configurare al imprimantei. Această setare implicită este de 3 mm.	3 mm sau 15 mm
❹ Marginea dreaptă* ^{2, 3}		

Operații de bază

- *1 Marginea setată și rezultatele de tipărire reale pot diferi în funcție de RIP utilizat. Contactați producătorul RIP pentru mai multe informații.
- *2 Aceasta pot fi disponibilă în RIP în funcție de software-ul RIP utilizat. Contactați producătorul RIP pentru mai multe informații.
- *3 Dacă suma dintre lățimea datelor tipărite și marginile din stânga și din dreapta setate depășesc limitele zonei tipăribile, o parte din date nu va fi tipărită.

Notă:


*Când Paper Size Check este setat la **Off**, asigurați-vă că lățimea datelor tipărite nu depășește lățimea hârtiei încărcate. Dacă lățimea datelor tipărite depășește lățimea hârtiei, cerneala poate fi tipărită dincolo de marginile hârtiei, murdărind interiorul imprimantei.*


Decuplarea folosind Power Off Timer

Imprimanta oferă două opțiuni pentru administrarea consumului (power management).


❑ Mod repaus

Imprimanta intră în modul repaus când nu există erori, nu sunt recepționate sarcini de tipărire și nu se efectuează operații pe panoul de control sau de altă natură. Când imprimanta intră în modul repaus, ecranul panoului de control se stinge, iar motoarele interne și alte componente se opresc, pentru a consuma mai puțină energie.

Când apăsați pe butonul , imprimanta revine din regimul de repaus. Întârzierea înainte ca imprimanta să intre în regim de repaus poate fi selectată la valori între 5 și 240 de minute.


Conform parametrilor impliciti, imprimanta intră în modul repaus dacă nu sunt efectuate operații timp de 15 minute. Întârzierea (temporizarea) poate fi modificată din meniul Setup.  „Meniu Setup” la pagina 59

Notă:

Când imprimanta intră în modul repaus, ecranul panoului de control se stinge, ca și când s-ar fi întrerupt alimentarea cu energie, însă indicatorul luminos  rămâne aprins.

❑ Power Off Timer


Imprimanta este echipată cu o funcție Power Off Timer care decuplează automat imprimanta, dacă nu apar erori, nu sunt recepționate lucrări de tipărire și nu se execută operații pe panoul de control sau alte operații pentru perioada de timp setată. Perioada de temporizare pentru decuplarea automată a imprimantei poate fi selectată dintre valori cuprinse între 1 și 24 de ore, cu o creștere graduală de 1 oră.

Implicit, imprimanta se oprește automat dacă nu apar erori, dacă nu se recepționează lucrări de tipărire și nu se efectuează operații pe panoul de control sau alte operații timp de opt ore sau mai mult. Setările Power Off Timer pot fi ajustate în meniul Setup.  „Meniu Setup” la pagina 59

Despre Power Management

Puteți ajusta perioada de timp după care să se declanșeze funcția Power Management. Orice creștere va afecta eficiența energetică a imprimantei. Vă rugăm să vă gândiți la mediul înconjurător înainte de a opera orice modificare.

Revocarea tipăririi

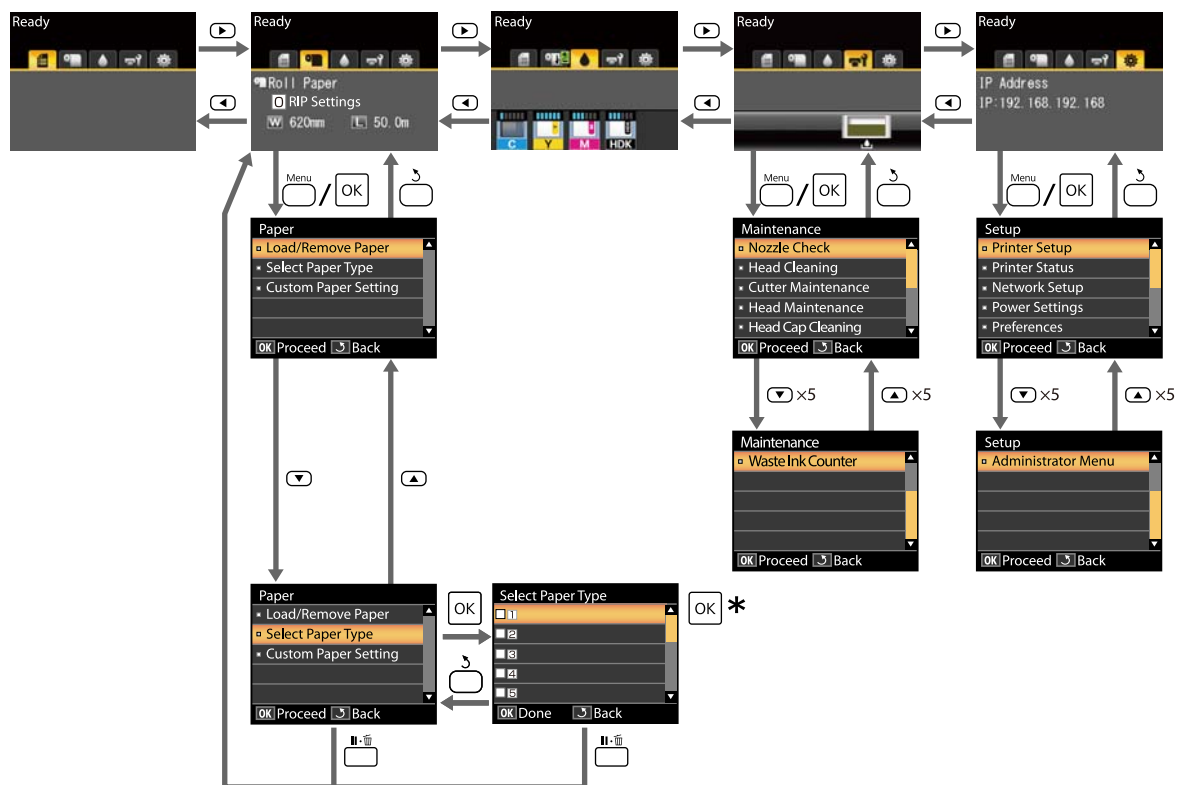
Apăsați pe butonul  al imprimantei, selectați **Job Cancel** de pe ecran și apoi apăsați pe butonul **OK**.

Lucrarea de tipărire este revocată chiar în timpul tipăririi. E posibil să dureze puțin până când imprimanta este din nou pregătită de tipărire după revocarea unei lucrări.

Utilizarea meniului panoului de control

Operații în meniu

Pașii pentru afișarea diferitelor meniuri sunt prezentate mai jos.



* După apăsarea butonului OK pentru selectarea opțiunii afișate, apăsați butonul ↵ pentru a vă reîntoarce în meniul anterior. Pentru ieșire apăsați butonul II.

Utilizarea meniului panoului de control

Lista opțiunilor din meniu

Elementele și opțiunile disponibile în meniu sunt prezentate mai jos. Consultați paginile de referință pentru mai multe detalii despre fiecare element.

Meniu Paper

 „Meniu Paper” la pagina 55

Element	Parametru
Load/Remove Paper	
Remove Paper	Afișează instrucțiunile pentru îndepărtarea hârtiei.
Roll Paper	Afișează instrucțiunile pentru încărcarea hârtiei.
Select Paper Type	
1 – 10 (Număr setare hârtie)	Listează numele tipurilor de hârtie personalizate de utilizator.
Custom Paper Setting	
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX (numele tipului de hârtie personalizat)	
Select Reference Paper	Thinnest, Thin, Thick, Thickest, Adhesive
Platen Gap	1,2; 1,6; 2,0; 2,5
Head Alignment	
Manual(Bi-D)	Apăsați OK pentru pornirea tipăririi.
Paper Feed Adjust	
Pattern	Apăsați OK pentru pornirea tipăririi.
Value	-0,70 la +0,70%
Paper Suction	De la -4 la 0
Feeding Tension	De la 1 la 5
Take-up Tension*	De la 1 la 4
Prevent Sticking	On, Off
Setting Name	22 de caractere sau mai puține (litere, numere și simboluri).
Restore Settings	Yes, No

* Se afișează doar când este instalată unitate de preluare automată a mediei de tipărire opțională.

Meniul Maintenance

 „Meniul Maintenance” la pagina 58

Element	Parametru
Nozzle Check	Apăsați OK pentru pornirea tipăririi.

Utilizarea meniului panoului de control

Element	Parametru
Head Cleaning	
All Nozzles	Execute (Light), Execute (Medium), Execute (Heavy)
Selected Nozzles	Execute (Light), Execute (Medium), Execute (Heavy)
Cutter Maintenance	
Adjust Cut Position	De la -3 la 3 mm
Replace Cutter	Apăsați OK pentru deplasare.
Head Maintenance	Yes, No
Curățarea capacului capului de tipărire	Apăsați OK pentru a deplasa capul ↵ pentru a anula
Waste Ink Counter	-

Meniul Setup

 „Meniu Setup” la pagina 59

Element	Parametru
Printer Setup	
Roll Paper Setup	
Auto Cut	On, Off
Refresh Margin	On, Off
Page Line	On, Off
Roll Paper Margin	
Side	3mm, 15mm
Top	5mm, 15mm
Bottom	5m, 15mm, 150mm
Roll Paper Remaining	On, Off
Remaining Alert	De la 1 la 15 m

Utilizarea meniului panoului de control

Element	Parametru
Advanced Settings	
Remove Skew	On, Off
Drying Time Per Page	Off, între 0,1 și 60 min
Paper Size Check	On, Off
Paper Skew Check	On, Off
Print Nozzle Pattern	Off, la fiecare 1 – 10 pagini
Periodical Cleaning	
Light	Off, 1 la 240 ore
Medium	
Heavy	
Cleaning Cycle	Off, la fiecare 1 – 10 pagini
Charge Setting	
Extend Charge Timing	
Selectați culoarea de cerneală pentru a seta	On, Off
Forced Charge	
Selectați culoarea de cerneală pentru a seta	OK pentru executare ↵ pentru a anula
Restore Settings	Yes, No
Printer Status	
Firmware Version	xxxxxxx,x.xx,xxxx
Option Status	Afișează opțiunile conectate.
Carriage passes	Afișează numărul curent de treceri ale saniei.
Network Setup	
IP Address Setting	
Auto	-
Panel	IP Address, Subnet Mask, Default Gateway
Print Status Sheet	Apăsați OK pentru pornirea tipăririi.
Restore Settings	Yes, No
Power Settings	
Sleep Mode	5 – 240 de minute
Power Off Timer	Off, 1 la 24 de ore
Restore Settings	Yes, No

Utilizarea meniului panoului de control

Element	Parametru
Preferences	
Language	Listează limbile suportate.
Unit: Length	m, ft/in
Alert Lamp Setting	On, Off
Administrator Menu	
Date And Time	MM/DD/YY HH:MM
Time Zone	Introduceți diferența de fus orar între GMT și zona curentă.
Reset All Settings	Yes, No


Utilizarea meniului panoului de control

Prezentarea meniurilor

Meniu Paper

Element	Parametru	Explicație
Load/Remove Paper		
Remove Paper		Apăsați pe butonul OK pentru a afișa instrucțiunile de eliminare pe ecran. Pentru evacuarea hârtiei urmați instrucțiunile de pe ecran. Instrucțiunile nu se afișează dacă nu este încărcată hârtie.
Roll Paper		După ce ați executat selectarea, apăsați pe butonul OK. Pentru încărcarea hârtiei urmați instrucțiunile de pe ecran. Dacă rola de hârtie este deja încărcată când realizați selectarea, instrucțiunile pentru eliminarea hârtiei încărcate sunt afișate înainte de afișarea instrucțiunilor de încărcare.
Select Paper Type		
1 – 10 (număr setare hârtie)		Selectați pentru a schimba tipul de hârtie setat în Select Paper Type , afișat după încărcarea hârtiei. Selectați un număr cuprins între 1 și 10 pentru a utiliza setările din setările corespunzătoare ale hârtiei. Realizați Custom Paper Setting pentru a salva setările de hârtie la un număr.
Custom Paper Setting		

Utilizarea meniului panoului de control

Element	Parametru	Explicație
XXXXXXXXXX (numele tipului de hârtie personalizat)		
Select Reference Paper	Thinnest	Selectați tipul hârtiei conform grosimii hârtiei încărcate.
	Thin	Imprimanta stochează setările optime ale suportului media în funcție de tipul hârtiei.
	Thick	Când schimbați tipul hârtiei, fiecare suport media înregistrat la numărul Custom Paper Setting actual se modifică la valoarea pentru tipul hârtiei la care ați schimbat.
	Thickest	Următoarele reprezintă indicații pentru greutatea hârtiei (g/m ²) pentru fiecare tip de hârtie.
	Adhesive	Thinnest: 60 sau mai puțin Thin: între 61 și 80 Thick: între 81 și 120 Thickest: 121 sau mai mult Adhesive: Pentru hârtie adezivă, selectați Adhesive indiferent de greutatea hârtiei.
Platen Gap	1.2	Selectați distanța dintre capul de tipărire și hârtie. Setarea implicită este recomandată în majoritatea situațiilor. Alegeți o valoare mai mare dacă imaginile tipărite sunt pătate. Dacă, în urma alinierii capului, considerați că acesta tot nu este aliniat complet, modificați setarea la Îngust.
	1.6	
	2.0	
	2.5	
Head Alignment	Manual(Bi-D)	Folosiți aceasta pentru a optimiza setările hârtiei când descărcați un fișier EMX în Epson Edge Dashboard pentru a salva setările suportului media în imprimantă sau când folosiți Custom Paper Setting.  „Optimizarea setărilor pentru hârtie (Alinierea capului de tipărire și Ajustarea alimentării cu hârtie)” la pagina 34

Utilizarea meniului panoului de control






Element	Parametru	Explicație
Paper Feed Adjust	Pattern	Folosiți aceasta pentru a optimiza setările hârtiei când descărcați un fișier EMX în Epson Edge Dashboard pentru a salva setările suportului media în imprimantă sau când folosiți Custom Paper Setting. 🔗 „Optimizarea setărilor pentru hârtie (Alinierea capului de tipărire și Ajustarea alimentării cu hârtie)” la pagina 34
	Valoare	Realizați următoarele ajustări când apar dungii orizontale pe materialele tipărite. Alegeți o valoare de ajustare între -0,70 și +0,70%. Dacă apar dungii întunecate, acest lucru indică faptul că hârtia a fost alimentată în cantitate prea mică, așadar, măriți (+) cantitatea. Dacă apar dungii albe, acest lucru indică faptul că hârtia a fost alimentată în cantitate prea mare, așadar, micșorați (-) cantitatea.
Paper Suction	Lv-4 – Lv0	Este importantă alegerea unei valori corespunzătoare pentru puterea de aspirare a hârtiei, pentru a menține distanța corectă între hârtie și capul de tipărire. Dacă alegeți o valoare prea mare în cazul hârtiei subțiri sau moi, distanța dintre hârtie și capul de tipărire se va mări și astfel calitatea imprimării scade și alimentarea hârtiei va avea loc necorespunzător. În aceste cazuri, va trebui să reduceți puterea de aspirație a hârtiei. Puterea de aspirație scade dacă parametrul este diminuat.
Feeding Tension	Lv1 – Lv5	Dacă în timpul tipăririi apar cute pe hârtie, creșteți tensiunea. Cu cât valoarea este mai mare, cu atât tensiunea va fi mai mare.
Take-up Tension* ¹	Lv1 – Lv4	Recomandăm reducerea acestei setări dacă hârtia se șifonează în timpul tipăririi sau dacă partea din spate a hârtiei se pătează cu cerneală în rola de preluare. Recomandăm creșterea acestei setări dacă hârtia este prea slăbită. Cu cât valoarea este mai mare, cu atât tensiunea va fi mai mare.
Prevent Sticking	On	Selectați dacă să se realizeze operațiuni antiaderente (On/Off) când este pornită imprimanta, când începe tipărirea, etc. se recomandă Off în situațiile normale. În funcție de tipul hârtiei, acesta se poate lipi cu ușurință de tambur. Începerea operațiunilor cu hârtia lipită de tambur poate determina ca acesta să nu se alimenteze corect și să rezulte în blocarea hârtiei. Setati On dacă se întâmplă acest lucru. Operațiile durează mai mult când este setat On .
	Off	
Setting Name		Introduceți un nume de până la 22 de caractere pentru Custom Paper Setting. Utilizarea unor nume sugestive ușurează selectarea blocului care va fi utilizat.
Restore Settings	Yes	Restabiliți Custom Paper Setting selectată la valorile sale implicite.
	No	

*1 Se afișează doar când este instalată unitate de preluare automată a mediei de tipărire opțională.

Utilizarea meniului panoului de control

Meniul Maintenance


* Indică setările implicite.

Element	Parametru	Explicație
Nozzle Check		<p>Apăsați butonul OK pentru a imprima modelul de verificare a duzelor. Inspectați vizual modelul imprimat și executați curățarea capului, dacă remarcați culori palide sau lipsă.</p> <p> „Curățarea duzelor înfundate” la pagina 86</p>
Head Cleaning		
All Nozzles	Execute (Light)	<p>Notați-vă numerele modelelor care conțin culori decolorate sau lipsă și curățați toate duzele selectate. Realizați curățarea folosind All Nozzles dacă există zone palide sau care lipsesc în toate liniile. Realizați curățarea folosind Selected Nozzles dacă există zone palide sau care lipsesc în anumite linii. Puteți selecta mai multe linii în Selected Nozzles.</p>
	Execute (Medium)	
	Execute (Heavy)	
Selected Nozzles	Execute (Light)	<p> „Curățarea duzelor înfundate” la pagina 86</p>
	Execute (Medium)	
	Execute (Heavy)	
Cutter Maintenance		
Adjust Cut Position	De la -3 la 3 mm (0*)	Poziția de tăiere poate fi ajustată cu pași valorici de 0,1 mm.
Replace Cutter		<p>Deplasează dispozitivul de tăiere în poziția de înlocuire, pentru a putea fi înlocuit. Apăsați butonul OK pentru a putea deplasa dispozitivul de tăiere în poziția de înlocuire. Hârtia trebuie scoasă (îndepărtată) înainte de a se putea înlocui dispozitivul de tăiere. Înainte de procedeu scoateți hârtia.</p> <p> „Înlocuirea dispozitivului de tăiere” la pagina 92</p>
Head Maintenance	Yes	<p>Curăță capul de tipărire. Aveți nevoie de Head Maintenance Kit (Kit de întreținere cap de tipărire) pentru a efectua această opțiune. Pentru mai multe detalii, vezi următoarea secțiune.</p> <p> „Întreținerea capului de tipărire” la pagina 91</p>
	No	
Head Cap Cleaning		<p>Când apăsați pe butonul OK, capul de tipărire se deplasează în poziția de curățare și capacele pot fi curățate. Pentru mai multe informații legate de curățare, vezi următoarea secțiune.</p> <p> „Curățarea capacelor” la pagina 71</p>
Waste Ink Counter		<p>Dacă înlocuiți Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelei reziduale) înainte de primirea unui mesaj care indică intervalul de înlocuire al Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelei reziduale) în panoul de control, rulați opțiunea Waste Ink Counter după înlocuire.</p>

Utilizarea meniului panoului de control

Meniu Setup




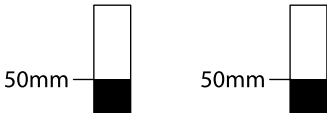
* Indică setările implicite.

Element	Parametru	Explicație
Printer Setup		
Roll Paper Setup		
Auto Cut	On*	Selectați On pentru a tăia automat rola de hârtie cu dispozitivul de tăiere integrat, după fiecare pagină imprimată, sau Off pentru a dezactiva tăierea automată a hârtiei.
	Off	
Refresh Margin	On*	Dacă este selectat On în timpul imprimării fără margini, imprimanta va tăia automat marginea conducătoare, pentru a se îndepărta orice pete de cerneală ce putea să fie lăsată de copia anterioară; pentru dezactivarea acestei funcții selectați Off . Totuși, pentru această imprimantă nu este garantată tipărirea fără margini.
	Off	
Page Line	On*	Dacă Auto Cut este Off , puteți alege să tipăriți (On) sau să nu tipăriți (Off) liniile de tăiere pe rola de hârtie. Dacă Auto Cut este setat la On , tipărirea nu poate fi efectuată.
	Off	
Roll Paper Margin		
Side	3mm*	Setează marginile pentru tipărire pe hârtia încărcată. Când setările au fost realizate folosind RIP, setările RIP sunt prioritare.  „Zona care poate fi tipărită” la pagina 46
	15mm	
Top	5mm	
	15mm*	
Bottom	5mm	
	15mm*	
	150mm	
Roll Paper Remaining	On*	Selectați dacă să se afișeze sau nu (On/Off) cantitatea rămasă a rolei de hârtie. Când selectați On și introduceți lungimea rolei de hârtie, se realizează Roll Paper Remaining .
	Off	
Remaining Alert	De la 1 la 15 m (5*)	Se afișează dacă On este selectat pentru Roll Paper Remaining . Setați într-un interval de la 1 la 15 m pentru a afișa o atenționare când cantitatea de rolă de hârtie rămasă scade sub limita respectivă. Lungimea hârtiei este setată în pași valorici de of 1 m.


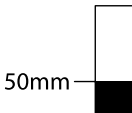
Utilizarea meniului panoului de control

Element	Parametru	Explicație	
Advanced Settings			
Remove Skew	On*	Selectați dacă doriți să activați (On) sau să dezactivați (Off) reducerea înclinării hârtiei.	
	Off		
Drying Time Per Page	Off*	<p>Specificați cât timp să se oprească imprimanta temporar, pentru a permite uscarea cernelii după tipărirea fiecărei pagini. Puteți selecta Off sau valori între 0,1 și 60 de minute. În funcție de densitatea cernelii și de tipul de hârtie, este posibil să fie necesar un anumit timp pentru uscarea hârtiei. În cazul în care cerneala pătează hârtia, setați un timp mai mare pentru uscarea cernelii.</p> <p>Cu cât este mai lung timpul de uscare, cu atât imprimarea necesită mai mult timp.</p>	
	0,1 la 60 de minute		
Paper Size Check	On*	<p>Selectați dacă doriți sau nu (On/Off) ca imprimanta să detecteze automat lățimea hârtiei când aceasta este alimentată. Recomandarea noastră este să mențineți acest parametru la valoarea On.</p> <p>Încercați să setați Off dacă se afișează o eroare de setare hârtiei când hârtia este încărcată corect. Totuși, notați că imprimanta poate imprima în afara hârtiei, dacă este selectat Off. Dacă tipărirea depășește marginile hârtiei, interiorul imprimantei se poate murdări cu cerneala.</p> <p>Setările modificate sunt reflectate la reîncărcarea hârtiei.</p>	
	Off		
Paper Skew Check	On*	<p>Dacă se selectează On, se va afișa o eroare în panoul de control și tipărirea se va opri dacă hârtia este deformată; selectați Off pentru a dezactiva această funcție. On este recomandată în majoritatea situațiilor, deoarece hârtia deformată poate determina blocarea imprimantei.</p>	
	Off		
Print Nozzle Pattern	Off*	<p>Selectați cât de frecvent doriți ca imprimanta să tipărească un model de test de verificare a duzelor. Print Nozzle Pattern nu se efectuează când Off este selectat. Pentru a tipări un model de test în partea de sus pentru fiecare 1 – 10 pagini, selectați o opțiune între 1 și 10. La terminarea tipării, puteți inspecta vizual modelul pentru a determina dacă culorile sunt decolorate sau lipsesc în tipărirea precedentă sau în tipărirea următoare.</p>	
	1 – 10 pagini		
Periodical Cleaning			
Light	Off, 1 la 240 ore	<p>Setați intensitatea și intervalul de timp pentru efectuarea periodică a curățării capului. Periodical Cleaning nu se realizează când Off este selectat. Dacă s-a selectat o valoare între 1 și 240 ore, curățarea automată a capului va fi executată după numărul de ore specificat. Dacă tipărirea se desfășoară când durata de timp definită s-a scurs, Periodical Cleaning va fi efectuată numai după ce tipărirea s-a terminat.</p> <p>Pentru resetarea cronometrului urmați indicațiile de mai jos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Alegeți un timp de setare pentru acest element. <input type="checkbox"/> Când curățarea capului a fost efectuată utilizând All Nozzles la o intensitate identică sau mai ridicată decât setarea selectată în acest caz. <p>Chiar dacă opțiunea Off este selectată pentru Periodical Cleaning, imprimanta va curăța automat capul de tipărire la un interval fix după tipărire pentru a evita înfundarea duzelor.</p>	
			Medium*
			Heavy
Cleaning Cycle	Off*	<p>Selectați frecvența cu care imprimanta efectuează operația de curățare a capului de tipărire: niciodată (Off) sau o dată la fiecare 1 – 10 pagini. Cleaning Cycle nu se realizează când Off este selectat. Selectați 1 – 10 pentru a efectua curățarea automată a capului de tipărire înainte ca pagina specificată să fie tipărită.</p>	
	1 – 10 pagini		


Utilizarea meniului panoului de control

Element	Parametru	Explicație
Charge Setting		
Extend Charge Timing		
Selectare rezervor de cerneală ținută	On	<p>Dacă ați rezervat o unitate cu cip și continuați să o utilizați, dacă apare o discrepanță între indicarea nivelului estimat al cernelii pe ecran și momentul reumplere al cernelii (momentul în care cerneala este la 50 mm de la baza rezervorului de cerneală), efectuați următoarele setări pentru a ajusta discrepanța.</p> <p>Treceți această setare la On dacă indicatorul a scăzut cu 2 sau mai multe niveluri (consultați ilustrația de mai jos) atunci când este momentul să reumpleți cu cerneală.</p> <p>Indicator</p>  <p>Rezervor de cerneală</p>  <p>Treceți această setare la Off dacă indicatorul este plin sau a scăzut cu 1 nivel (consultați ilustrația de mai jos) atunci când este momentul să reumpleți cu cerneală.</p> <p>Indicator</p>  <p>Rezervor de cerneală</p>  <p>Utilizarea continuă a imprimantei în timpul setării la On poate necesita Forced Charge.</p> <p>Nu puteți ajusta această setare dacă indicatorul are un singur nivel rămas când este momentul să reumpleți cu cerneală. Efectuați Forced Charge, așa cum se arată în secțiunea următoare.</p>
	Off	


Utilizarea meniului panoului de control

Element	Parametru	Explicație
Forced Charge		
	Selectare rezervor de cerneală țintă	<p>Faceți acest lucru dacă există o discrepanță cu indicatorul atunci când rămâne doar 1 nivel (consultați ilustrația următoare) atunci când este momentul să reumpleți cu cerneală continuând să utilizați un cip rezervat.</p> <p>Indicator</p>  <p>Rezervor de cerneală</p>  <p>50mm</p> <p>Setați o nouă unitate cu cip pe glisorul rezervorului de cerneală țintă și montați-l pe imprimantă în prealabil, apoi efectuați această setare. Selectarea rezervorului de cerneală țintă în această setare și apăsarea butonului OK anulează încărcarea, iar imprimanta este încărcată proaspăt din unitatea cu cip care a fost montată în prealabil. O încărcare anulată nu poate fi reîncărată sau returnată la starea inițială.</p> <p>Această setare nu poate fi efectuată într-o stare în care există mai mult de 2 niveluri pe indicator.</p>
Restore Settings	Yes	<p>Selecțați Yes pentru a restabili setările imprimantei la valorile lor implicite.</p>
	No	
Printer Status		
Firmware Version	xxxxxxx,x.xx,xxxx	Aveți posibilitatea să vizualizați versiunea de firmware.
Option Status	XXXXXXXXXX	Afișează numele dispozitivului opțional conectat la această imprimantă.
Carriage passes	XXXXXXXXXX	Afișează numărul curent de treceri ale saniei.
Network Setup		
IP Address Setting	Auto*	<p>Selecțați dacă adresele IP sunt obținute automat utilizând DHCP (Auto) sau manual (Panel). Setați IP address, Subnet Mask și Default Gateway în Panel. Pentru informații detaliate, contactați administratorul de sistem.</p>
	Panel	
Print Status Sheet		<p>Apăsați butonul OK pentru a tipări o listă a setărilor de rețea. Utilizați aceste informații pentru o prezentare generală completă a setărilor de rețea.</p>
Restore Settings	Yes	<p>Selecțați Yes pentru a restabili setările de rețea la valorile lor implicite.</p>
	No	
Power Settings		

Utilizarea meniului panoului de control

Element	Parametru	Explicație
Sleep Mode	5 – 240 de minute (15*)	Imprimanta va intra în modul Sleep dacă nu au intervenit erori, dacă nu s-au primit lucrări de tipărire și nu s-au efectuat acțiuni la panoul de control pentru o perioadă extinsă de timp. Această setare selectează intervalul de timp după care imprimanta intră în modul Sleep.  „Decuplarea folosind Power Off Timer” la pagina 48
Power Off Timer	Off	Imprimanta se oprește în mod automat când nu există erori, nu sunt recepționate lucrări de tipărire și nu se efectuează operații pe panoul de control sau de altă natură timp de opt ore. Perioada de temporizare pentru decuplarea imprimantei poate fi selectată dintre valori cuprinse între 1 și 24 de ore, cu o creștere graduală de 1 oră. Selectați Off pentru a preveni decuplarea automată a imprimantei.
	De la 1 la 24 de ore (8*)	
Restore Settings	Yes	Selectați Yes pentru a restabili toate Power Settings la valorile implicite.
	No	
Preferences		
Language	Japoneză	Selectați limba pe care doriți să o utilizați pentru ecranul panoului de control.
	Engleză	
	Franceză	
	Italiană	
	Germană	
	Portugheză	
	Spaniolă	
	Olandeză	
	Rusă	
	Coreeană	
	Chineză	
	Turcă	
	Indoneziană	
Thailandeză		
Unit: Length	m*	Selectați unitatea de măsură afișată pe ecranul panoului de control sau tipărită pe modele.
	ft/in	
Alert Lamp Setting	On*	Activați (On) sau dezactivați (Off) becul de avertizare care se aprinde în cazul apariției unei erori.
	Off	
Administrator Menu		

Utilizarea meniului panoului de control

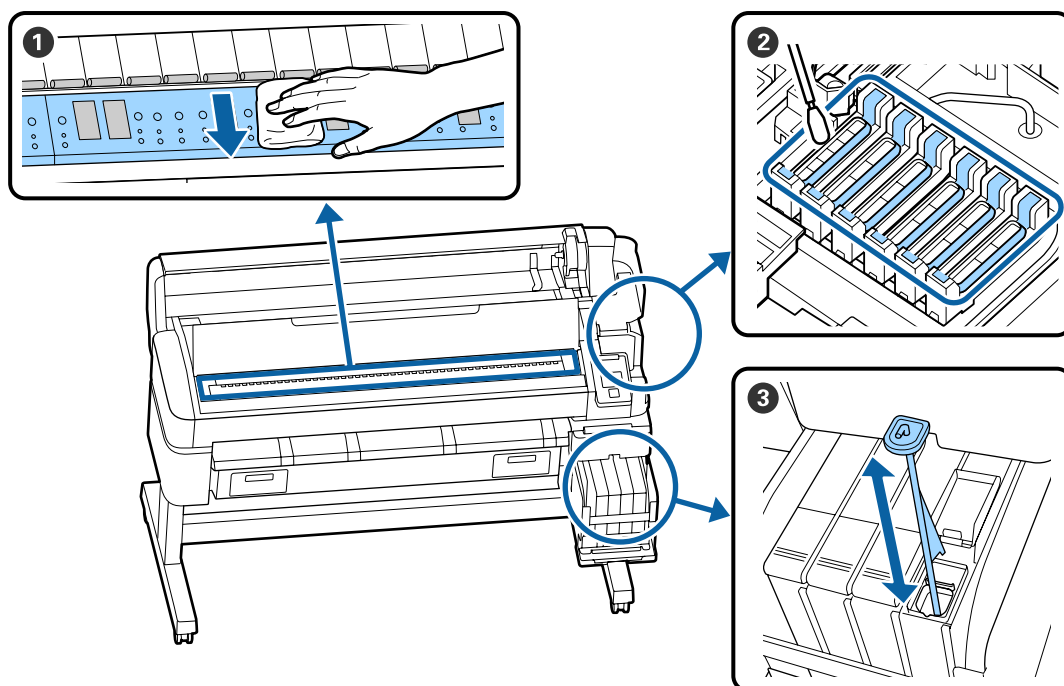
Element	Parametru	Explicație
Date And Time		Setează ceasul integrat al imprimantei.
Time Zone		<p>Introduceți diferența de fus orar între GMT și zona curentă.</p> <p>Fusul orar selectat este folosit la notificările prin e-mail trimise de Remote Manager când apare o eroare etc.</p> <p>Remote Manager reprezintă o utilitate standard integrată în interfața de rețea a imprimantei care vă permite să verificați starea imprimantei și să realizați setări de rețea. Introduceți adresa IP specificată pentru imprimantă în browser-ul web pe care îl utilizați pe computer pentru a lansa software-ul.</p> <p>Pornirea Remote Manager  „Utilizarea Remote Manager” la pagina 23</p>
Reset All Settings	Yes	<p>Selectați Yes pentru a restabili (restaura) setările implicite pentru toate setările exceptând opțiunile Date And Time, Language și Unit: Length din meniul Setup.</p>
	No	

Întreținerea

Când să efectuați diferite operațiuni de întreținere

Întreținerea regulată

În cazul în care continuați să utilizați imprimanta fără a curăța, duzele se pot înfunda sau pot apărea pete de cerneală sau schimbări de culoare în rezultatele de tipărire.



Când să efectuați	Componentele care trebuie curățate
O dată pe lună	1 Curățarea tamburului
O dată pe săptămână	2 Curățarea capacelor Puteți consulta procedura într-un material video pe YouTube. Epson Video Manuals
	3 Amestecarea cernelii de mare densitate Când folosiți cerneală de mare densitate, mișcați bețișorul de amestecare în sus și în jos în interval de o secundă și repetați de aproximativ 15 ori.

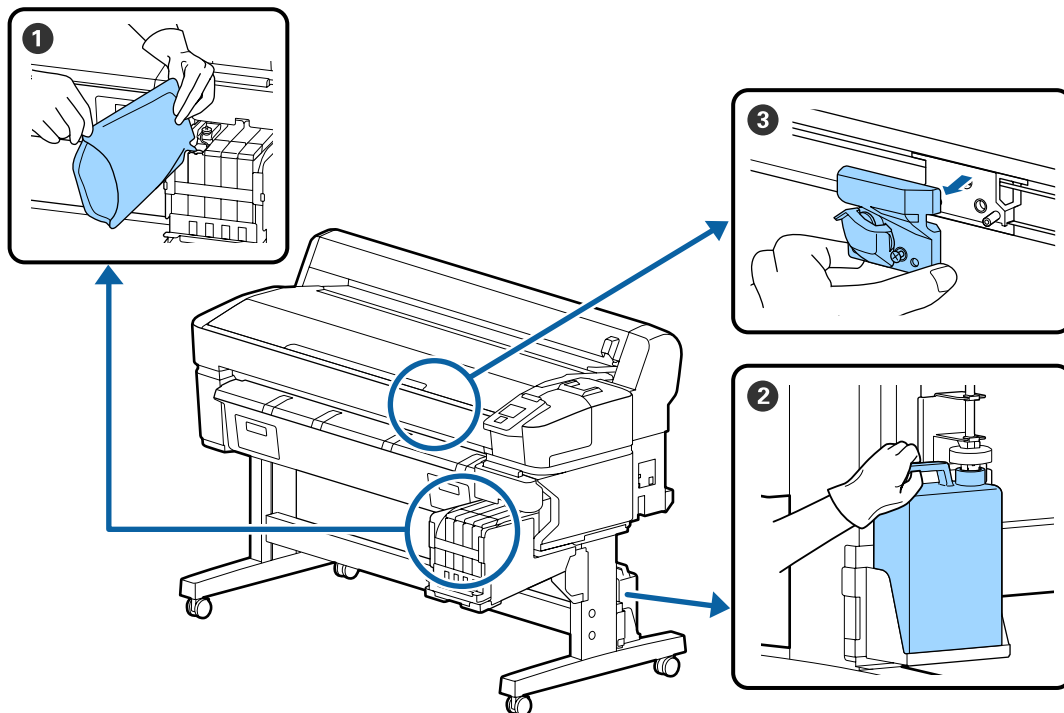
! Important:

Imprimanta conține instrumente de precizie. Dacă scame sau praf pătrund în duzele capului de tipărire, calitatea tipăririi sau a alimentării cu hârtie se va reduce.

Efectuați curățarea regulată mai frecvent, în funcție de mediu și hârtia utilizată.

Întreținerea

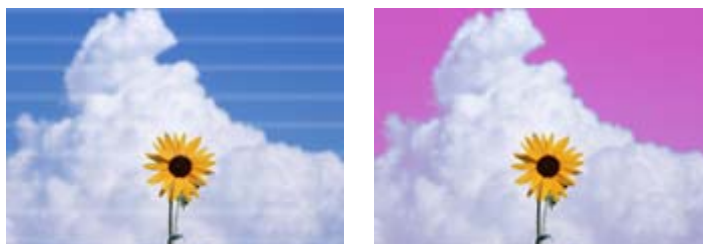
Reumplerea și înlocuirea consumabilelor



Când să efectuați	Componentele care trebuie înlocuite
Dacă nivelul de cerneală rămasă este de 50 mm sau mai puțin	1 Reumplere cu cerneală „Reumplerea cernelei” la pagina 77
Când pe panoul de control apare un mesaj ce indică înlocuirea	2 Recipient pentru colectarea cernelei reziduale „Colectarea deșeurilor de cerneală” la pagina 84
Hârtia nu este tăiată uniform/ Marginile tăiate sunt uzate	3 Dispozitiv de tăiere

Realizarea întreținerii când scade calitatea de tipărire

Când apar linii orizontale și culorile sunt nepotrivite



Efectuați următoarea secvență până sesizați remedierea problemelor rezultatelor de tipărire.

Întreținerea

1. Efectuați curățarea capului

Puteți alege dintre următoarele trei niveluri de curățare a capului; **Execute (Light)**, **Execute (Medium)**, sau **Execute (Heavy)**.

Utilizați mai întâi **Execute (Light)**. Efectuați **Execute (Medium)** dacă există segmente palide sau lipsă la tipărirea modelului de verificare; dacă duzele sunt încă înfundate, efectuați **Execute (Heavy)**.

[„Curățarea duzelor înfundate” la pagina 86](#)



Dacă rezultatele de tipărire nu se îmbunătățesc nici după curățarea capului de tipărire de trei ori

2. Efectuați curățarea capacului

Curățați folosind Kit-ul de curățare capac furnizat. Consultați următoarele înainte de curățare.

[„De ce aveți nevoie” la pagina 69](#)

[„Măsuri de precauție privind întreținerea” la pagina 70](#)

Puteți consulta procedura de curățare într-un material video pe YouTube.

[Epson Video Manuals](#)



Dacă rezultatele de tipărire nu se îmbunătățesc nici după curățarea capacelor

3. Înlocuiți ștergătoarele/sistemele de curățare a ștergătoarelor

Aveți nevoie de kit-ul ștergător consumabil în mod special pentru această imprimantă când înlocuiți. Consultați următoarele înainte de înlocuire.

[„De ce aveți nevoie” la pagina 69](#)

[„Măsuri de precauție privind întreținerea” la pagina 70](#)

Puteți consulta procedura de înlocuire într-un material video pe YouTube.

[Epson Video Manuals](#)

În cazul în care calitatea de tipărire tot nu s-a îmbunătățit, luați legătura cu distribuitorul dumneavoastră sau cu serviciul de asistență tehnică Epson.

Dacă apar pete de cerneală



Efectuați următoarea secvență până sesizați remediarea problemelor rezultatelor de tipărire.

Întreținerea

1. Efectuați curățarea capului

Puteți alege dintre următoarele trei niveluri de curățare a capului; **Execute (Light)**, **Execute (Medium)**, sau **Execute (Heavy)**.

Utilizați mai întâi **Execute (Light)**. Efectuați **Execute (Medium)** dacă există segmente palide sau lipsă la tipărirea modelului de verificare; dacă duzele sunt încă înfundate, efectuați **Execute (Heavy)**.

 [„Curățarea duzelor înfundate” la pagina 86](#)



Dacă rezultatele de tipărire nu se îmbunătățesc nici după curățarea capului de tipărire de trei ori

2. Curățați capul de tipărire

Aveți nevoie de setul de curățare a capului de tipărire consumabil în mod special pentru această imprimantă când curățați. Consultați următoarele înainte de curățare.

 [„De ce aveți nevoie” la pagina 69](#)

 [„Măsuri de precauție privind întreținerea” la pagina 70](#)

Puteți consulta procedura de curățare într-un material video pe YouTube.

 [Epson Video Manuals](#)

În cazul în care calitatea de tipărire tot nu s-a îmbunătățit, luați legătura cu distribuitorul dumneavoastră sau cu serviciul de asistență tehnică Epson.

Întreținerea

De ce aveți nevoie

Pregătiți următoarele înainte de a începe curățarea și înlocuirea.

Când s-au folosit complet materialele furnizate, achiziționați consumabile noi. Pregătiți doar componente originale atunci când înlocuiți pachetele de cerneală sau efectuați întreținerea.

 „Anexe” la pagina 105

Dacă mănușile dumneavoastră s-au uzat, pregătiți mănuși din nitril disponibile în comerț.

Ochelari de protecție (disponibil în magazin)

Vă protejează ochii de cerneală și de ink cleaner (kit de cură).

Mască (disponibilă în comerț)

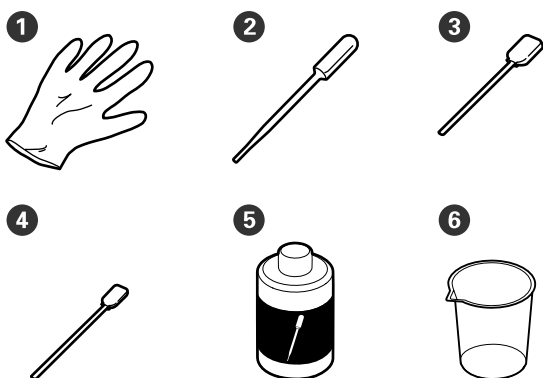
Vă protejează nasul și gura de cerneală și ink cleaner (kit de cură).

Kit de curățare capac (furnizat cu imprimanta)

Se utilizează pentru curățarea capacelor.

Următoarele elemente se regăsesc în kit.

Când s-au folosit complet materialele furnizate, achiziționați consumabile noi.



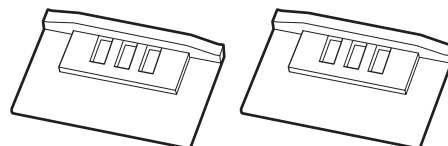
- ① Mănuși (x2)
- ② Pipetă (x2)
- ③ Bețișoare de curățare — Late (x50)
- ④ Bețișoare de curățare — Înguste (x25)

- ⑤ Lichid de curățare capac (x1)

- ⑥ Recipient (x1)

Kit de întreținere cap de tipărire (Element consumabil)

Se utilizează la curățarea capului de tipărire.



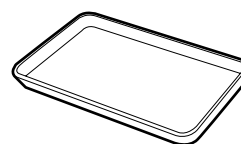
Kit ștergător (Element consumabil)

Acest set conține ștergătoare de schimb și sisteme de curățare a ștergătoarelor.



- ① Mănuși (x2)
- ② Ștergătoare (x2)
- ③ Sisteme de curățare a ștergătoarelor (x2)

Tavă din metal sau plastic (PP/PE) (disponibilă în comerț)



Folosită la depozitarea ustensilelor de curățat, a consumabilelor îndepărtate, sau a lichidului de curățare capac mutat în recipientul furnizat cu imprimanta.

Cârpă moale, perie (disponibilă în comerț)

Se utilizează pentru curățarea tamburului. Utilizați un material care nu generează scame sau electricitate statică.

Întreținerea

Măsuri de precauție privind întreținerea

Țineți cont de următoarele aspecte atunci când efectuați curățarea și înlocuirea componentelor.

Atenție:

- ❑ În timpul întreținerii, purtați haine de protecție, inclusiv ochelari de protecție, mănuși și o mască.
În cazul în care cerneala, cerneala reziduală sau lichidul de curățare capc intră în contact cu pielea sau vă intră în ochi sau în gură, luați următoarele măsuri imediat:
 - ❑ Dacă lichidul intră în contact cu pielea, spălați zona cu apă cu săpun din abundență. Dacă observați orice reacție dezvoltându-se în zona afectată, consultați un medic calificat imediat.
 - ❑ Dacă vă intră cerneală în ochi, spălați-vă imediat cu apă. Nerespectarea acestor măsuri de precauție poate duce la congestionarea ochilor sau inflamații ușoare. Consultați un medic calificat în cazul în care se dezvoltă orice alte probleme.
 - ❑ Dacă lichidul pătrunde în gură, consultați un medic cât mai repede posibil.
 - ❑ Dacă îl ingerați, nu induceți vomă. Consultați un medic cât mai repede posibil. Dacă induceți vomă, materialul vomitat poate intra în căile respiratorii, ceea ce este periculos.
 - ❑ Depozitați pachetele de cerneală, cerneala reziduală și lichidul de curățare a capacului într-o locație care nu se află la îndemâna copiilor.
-
- ❑ Îndepărtați hârtia din imprimantă înainte de a continua.
 - ❑ Nu atingeți curelele, plăcile de circuite sau alte componente care nu necesită curățare. Nerespectarea acestei precauții poate avea ca rezultat defectarea imprimantei sau reducerea calității de tipărire a acesteia.

- ❑ Nu folosiți nimic altceva în afară de bețișorul de curățare furnizat sau consumabil. Utilizarea altor tipuri de bețișoare care lasă scame poate avea ca rezultat defectarea capului de tipărire.
- ❑ Utilizați întotdeauna bețișoare curate. În cazul în care bețișoarele sunt reutilizate, acestea pot lăsa pete care sunt foarte greu de îndepărtat.
- ❑ Nu atingeți vârfurile bețișoarelor de curățat. Uleiul de pe mâinile dumneavoastră poate afecta capul de tipărire.
- ❑ Nu folosiți nimic altceva în afară de lichidul de curățare capc specificat pentru curățarea capacelor. Nerespectarea acestei precauții poate avea ca rezultat defectarea imprimantei sau reducerea calității de tipărire.
- ❑ Atingeți un obiect metalic înainte de a începe operația pentru a descărca electricitatea statică.

Efectuarea întreținerii regulate

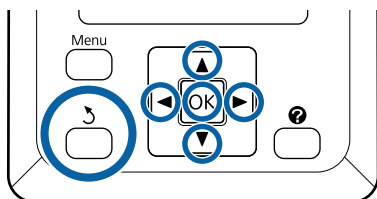
Curățarea capacelor


Curățarea capacelor o dată pe săptămână. Efectuați curățarea mai frecvent, în funcție de mediu și hârtia utilizată.

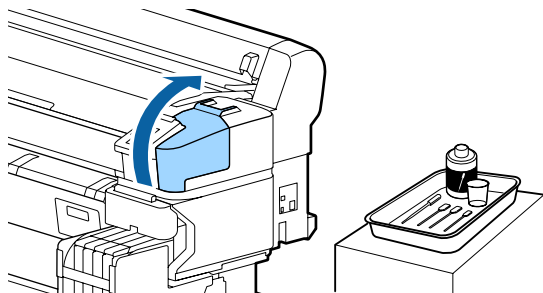
Înainte de a începe această procedură, citiți următoarele.

 „Măsuri de precauție privind întreținerea” la pagina 70

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



- 1 Asigurați-vă că imprimanta este pornită. Folosiți butoanele ◀▶ pentru a selecta fila  și apoi apăsați butonul OK. Se afișează meniul de Întreținere.
- 2 Folosiți butoanele ▲/▼ pentru a selecta **Head Cap Cleaning**, și apoi apăsați pe butonul OK.
- 3 Apăsați butonul OK. Capul de tipărire se deplasează în poziția de curățare.
- 4 Urmați instrucțiunile de pe panoul de control pentru a deschide capacul de întreținere.

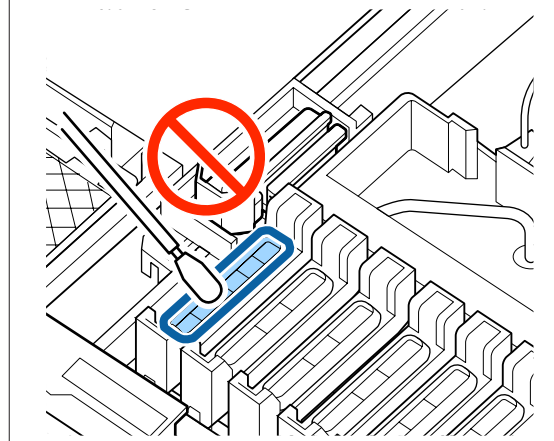


5

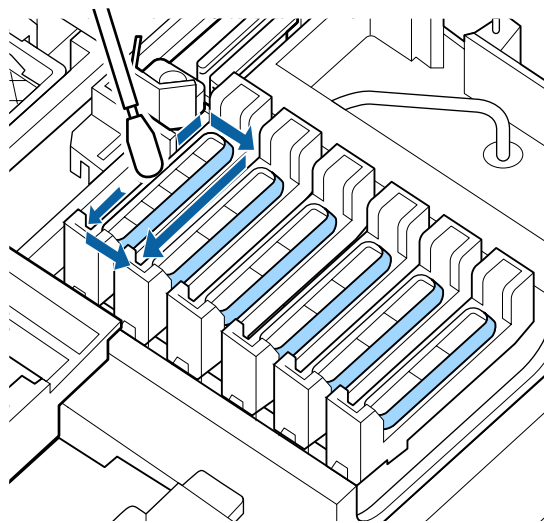
Țineți bețișorul de curățare (îngust) nou și uscat în poziție perpendiculară și ștergeți zonele exterioare ale tuturor capacelor.

Important:

Nu atingeți părțile interioare ale capacelor de aspirație (capacul de pe marginea stângă). Componenta se poate deforma și nu va mai putea fixa capacele în mod corect.

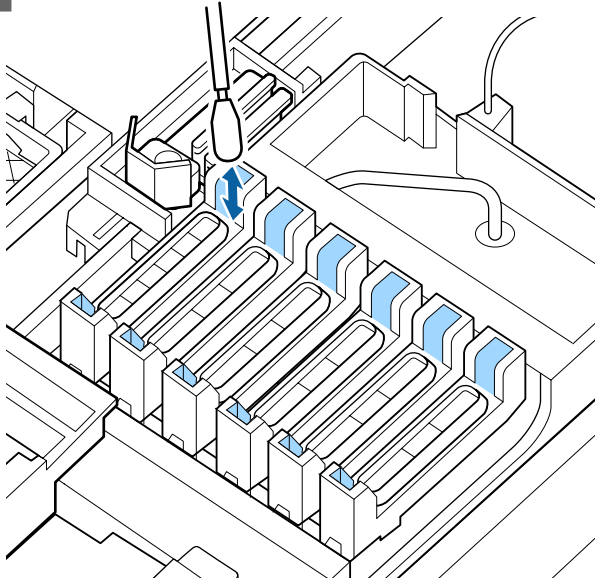


Există 6 capace în total. Curățați zona din jurul tuturor capacelor.

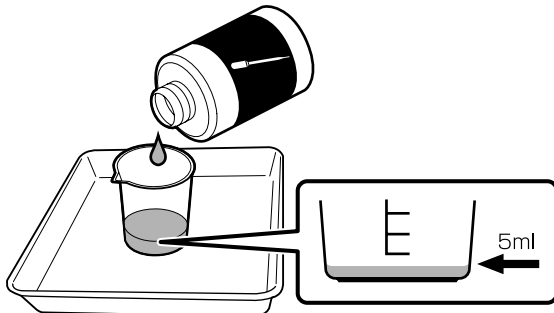


Întreținerea

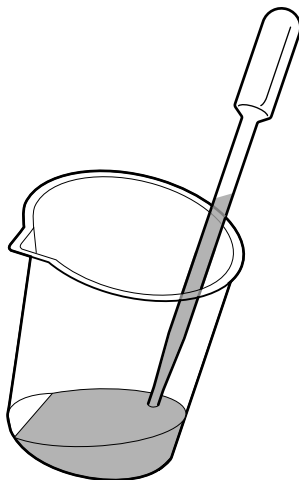
- 6 Ștergeți cerneala rămasă în secțiunea de ghidare.



- 7 Așezați cupa furnizată împreună cu kitul de curățare a capacului pe tavă și turnați aproximativ 5 ml de lichid de curățare a capacului în cupă.



- 8 Aplicați câteva picături de lichid de curățare capac folosind picurătorul.

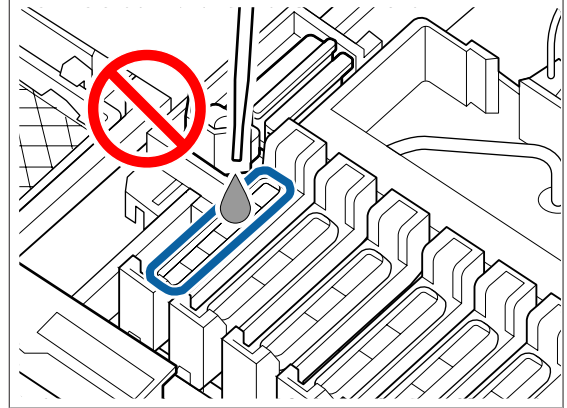


- 9 Aplicați câteva picături de lichid de curățare capac (2 – 3 picături) din picurător, până când interiorul capacelor anti-uscure (toate capacele cu excepția celui din marginea stângă) sunt pline.

! Important:

Nu picurați lichid de curățare capac în interiorul capacelor de aspirație. În caz contrar se poate produce o defecțiune a imprimantei.

Nu ștergeți picăturile chiar dacă ați aplicat câteva picături de lichid din greșeală. Dacă atingeți interiorul capacelor de aspirație, nu va mai fi posibilă fixarea corectă a capacelor.

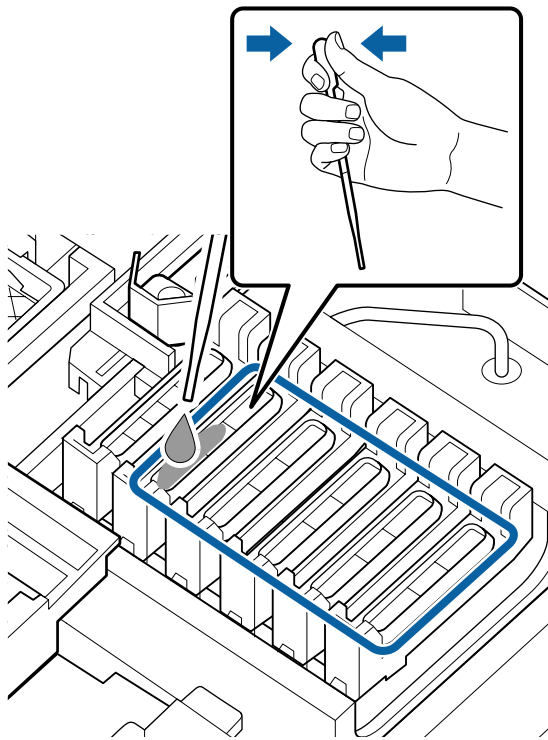


Adăugați mai multe picături dacă 2 – 3 nu sunt suficiente.

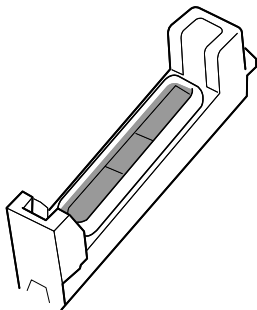
Nu permiteți scurgerea acestora de pe interiorul capacelor anti-uscure.

Întreținerea

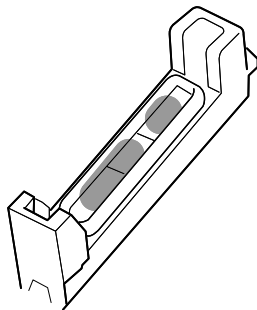
Există 5 capace anti-uscăre în total. Picurați lichid de curățare capac în toate capacele anti-uscăre.



OK

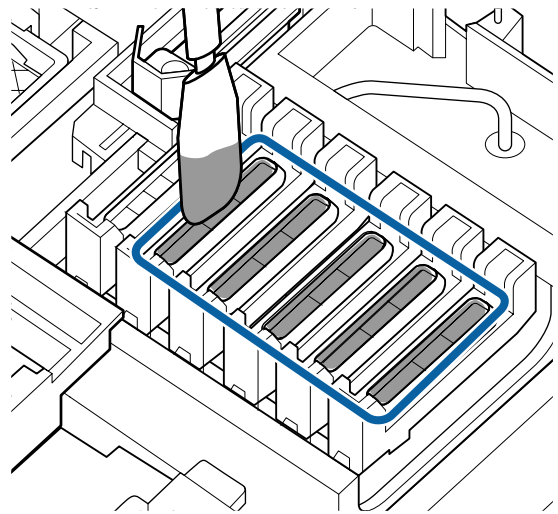


⊘



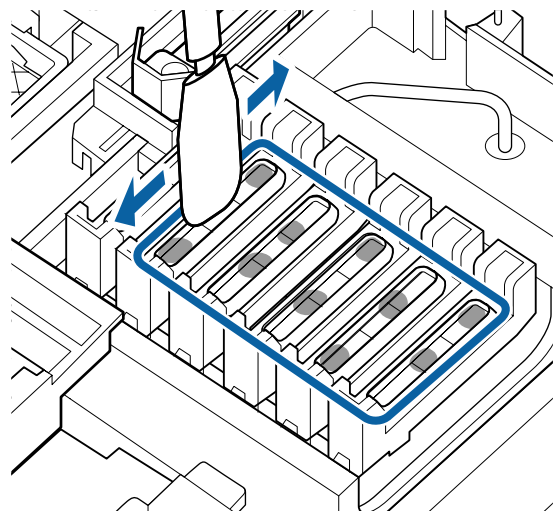
10

Folosiți un bețișor de curățare (lat) nou și uscat pentru a-l îmbiba cu lichidul de curățare capac de pe toate capacele anti-uscăre.



11

Folosiți un alt bețișor de curățare (lat) nou și uscat pentru a șterge lichidul de curățare capac rămas.



Întreținerea

! Important:

Continuați ștergerea până când acestea arată ca în imaginile de mai jos. Cernela sau lichidul de curățare a capacului rămas pe interiorul capacelor anti-uscare pot duce la înfundarea duzelor.



- 12** După curățare, închideți capacul de întreținere și apoi apăsați pe butonul OK de două ori.

Când capul de tipărire revine la poziția normală, imprimanta este pregătită pentru tipărire.

Pentru a tipări după această operație, efectuați **Nozzle Check**.

[„Tipărirea unui model de verificare” la pagina 86](#)

! Important:

- ❑ Nu reutilizați un lichid de curățare a capacului care a fost deja utilizat pentru curățare.
- ❑ Lichidul de curățare capac murdar și bețișoarele de curățare reprezintă deșeuri industriale. Eliminați-le în același mod ca cerneala reziduală.
[„Manipularea consumabilelor utilizate” la pagina 95](#)
- ❑ Depozitați lichidul de curățare capac la temperatura camerei, într-un loc cu umbră.
- ❑ După utilizarea lichidului de curățare capac, asigurați-vă că închideți capacul.

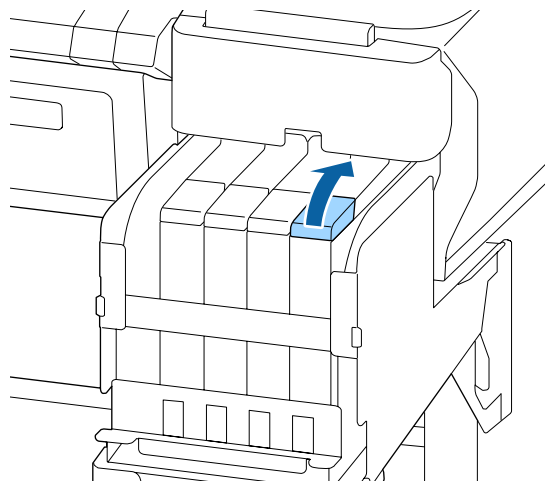
Amestecarea cernelii High Density Black (Negru intens)

O caracteristică a cernelii High Density Black (Negru intens) este că sedimentarea este realizată ușor. Amestecați cerneala din rezervorul de cerneală cel puțin o dată pe săptămână. Pot exista diferențe de culoare între materialele imprimate dacă tipărirea este efectuată atunci când are loc sedimentarea.

Înainte de a începe această procedură, citiți următoarele.

[„Măsuri de precauție privind întreținerea” la pagina 70](#)

- 1** Deschideți capacul orificiului de alimentare cu cerneală pentru glisorul pe care este lipită o etichetă de cerneală HDK.

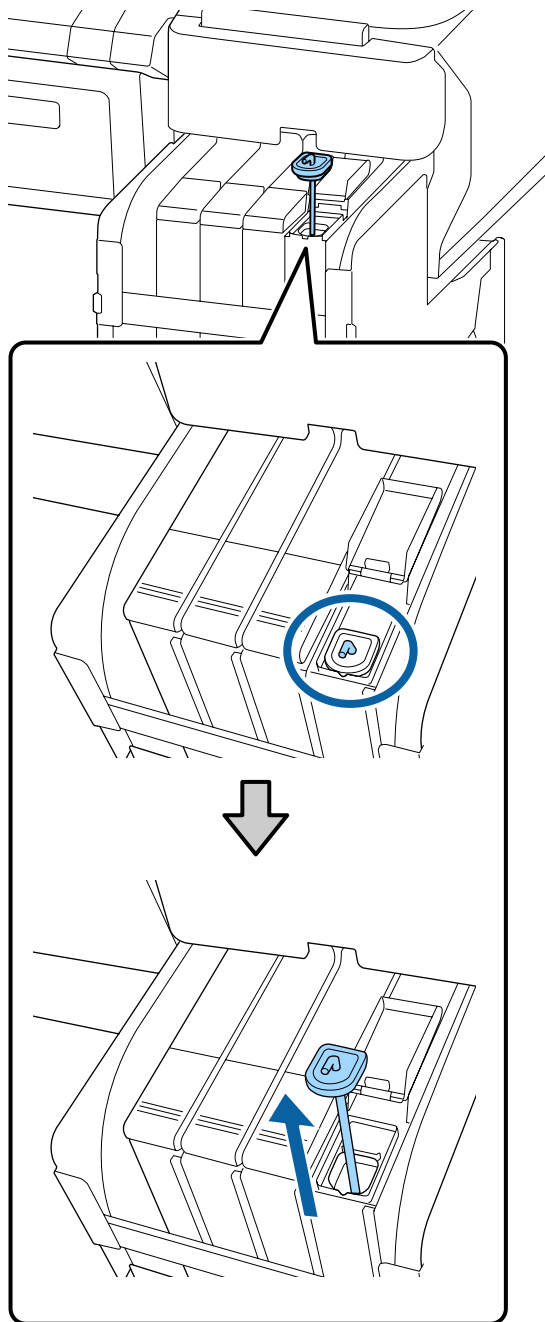


- 2** Scoateți capacul de alimentare de pe rezervor. Țineți de partea indicată în zona încercuită în ilustrație pentru a înlătura capacul orificiului de alimentare cu cerneală. În cazul în care capacul orificiului de alimentare cu cerneală este înlăturat cu o altă parte, se va depune cerneală.

! Important:

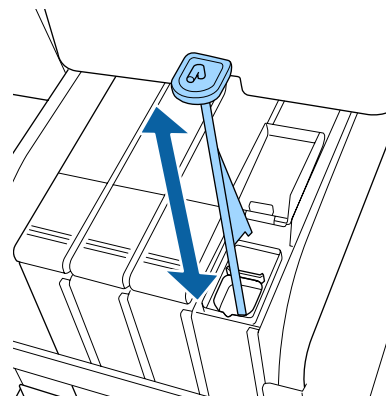
Înlăturați ușor capacul orificiului de alimentare cu cerneală. Dacă înlăturați capacul prea rapid, cerneala se poate împrășca.

Întreținerea



3 La intervale de o secundă, mutați bețișorul de amestecare în sus și în jos. Repetați de aproximativ 15 ori.

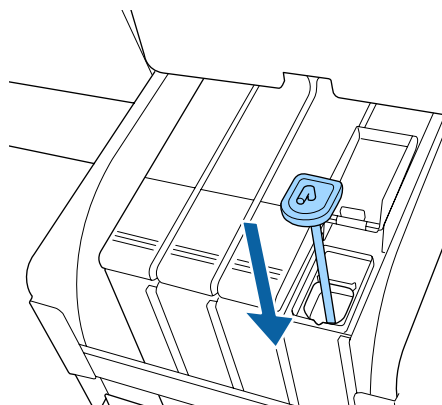
Când mișcați bețișorul de amestecare în sus și în jos, ridicați bețișorul de amestecare până când cârligul bețișorului de amestecare devine complet vizibil și apoi coborâți-l până când capacul orificiului de alimentare cu cerneală atinge rezervorul de cerneală.



! **Important:**

Mișcați încet bățul de amestecare. Dacă îl mișcați prea rapid, cerneala se poate împrășca.

4 Reașezați capacul de alimentare pe rezervor.

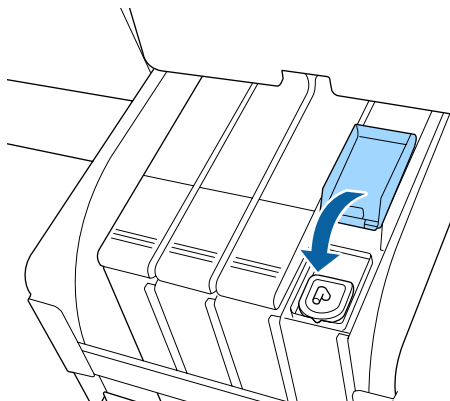


! **Important:**

Apăsați ferm capacul orificiului de alimentare cu cerneală pentru ca acesta să nu se desprindă. În cazul în care glisorul intră în contact cu capacul orificiului de alimentare cu cerneală atunci când îl scoateți, acesta se poate avaria.

Întreținerea

- 5** Închideți capacul orificiului de alimentare cu cerneală.



Curățarea tamburului

Tamburul se murdărește atunci când se acumulează particule de hârtie sau se pătează cu cerneală. Recomandăm curățarea tamburului o dată pe lună, deoarece hârtia se va murdări dacă tamburul este pătat cu cerneală.

Efectuați curățarea mai frecvent, în funcție de mediu și hârtia utilizată.

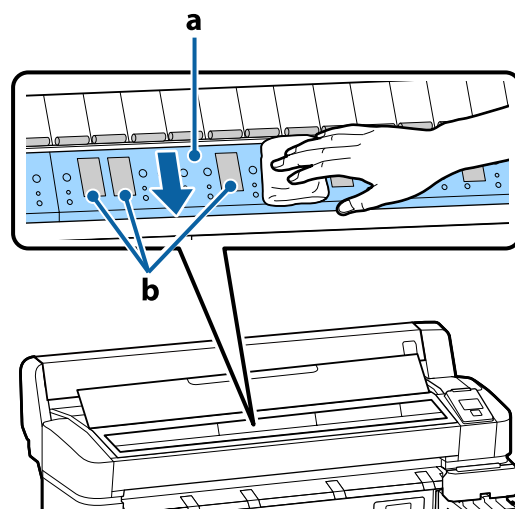
Înainte de a începe această procedură, citiți următoarele.

 „Măsuri de precauție privind întreținerea” la pagina 70

- 1** Asigurați-vă că imprimanta este oprită și că ecranul este stins, apoi scoateți cablul de alimentare din priză.
- 2** Așteptați un minut după deconectarea cablurilor de alimentare.

- 3** Deschideți capacul imprimantei și utilizați o lavetă moale și curată pentru a curăța cu grijă orice urmă de praf sau de murdărie din interiorul imprimantei.

Curățați complet zona (a) prezentată în albastru în imaginea de jos. Pentru a evita împrăștierea murdăriei, ștergeți dinspre interior înspre exterior. În cazul în care se constată foarte multă murdărie, curățați-o cu o lavetă moale și curată îmbibată în detergent neagresiv. Ștergeți apoi interiorul imprimantei cu o lavetă moale și uscată.

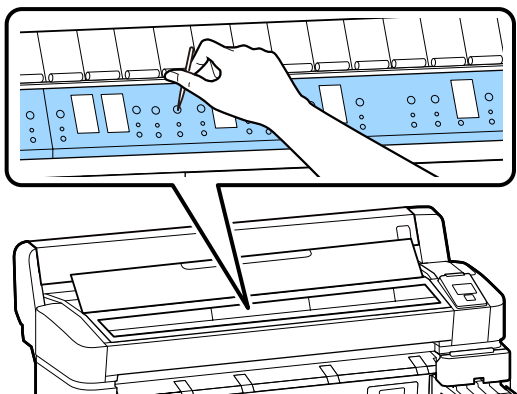


Important:

- Când curățați, nu atingeți rola și zonele de absorbție a cernelii (b, în gri); în caz contrar, materialele tipărite se pot murdări.
- Aveți grijă să nu atingeți tuburile de cerneală din interiorul imprimantei; în caz contrar, imprimanta s-ar putea defecta.

Întreținerea


- 4** Dacă se acumulează particule de hârtie (care au aspectul unei pudre albe) pe platan, utilizați o scobitoare sau un obiect similar pentru a le împinge în interior.






- 5** La terminarea curățării, închideți capacul imprimantei.


Suprafața tipăribilă este murdară în continuare, chiar și după curățarea tamburului

Urmați pașii de mai jos pentru a curăța rola prin alimentarea și evacuarea rolei de hârtie.

- 1** Porniți imprimanta și încărcați o foaie cu cea mai mare lățime.
-  „Încărcarea și îndepărtarea rolei de hârtie” la pagina 26

- 2** Apăsați butonul  și apoi butonul .
- Hârtia este alimentată în timp ce butonul  este apăsat. Dacă hârtia nu se murdărește, înseamnă că operația de curățare a fost efectuată cu succes.

Tăiați hârtia după finalizarea curățării.

 „Metoda de tăiere manuală” la pagina 28


Reumplerea cernelii

Perioadă de timp pentru reumplerea cu cerneală

Dacă mesajul **Check Ink Levels** este afișat pe ecranul panoului de control, efectuați imediat următorii doi pași.

- Pregătiți un pachet de cerneală de culoare corespunzătoare.
- Verificați nivelul de cerneală rămasă și dacă acesta este la 50 mm sau mai puțin de baza rezervorului de cerneală, înlocuiți unitatea cu cip și reumpleți cu cerneală.

Nu veți putea tipări dacă mesajul **Refill Ink Tank** apare chiar și pentru o singură culoare. Dacă mesajul **Check Ink Levels** este afișat în timpul unei operații de tipărire, puteți înlocui unitatea cu cip și reumple cu cerneală în timp ce procesul de tipărire continuă.

Pachete de cerneală acceptate  „Anexe” la pagina 105

Important:

Această imprimantă are un sistem de avertizare privind cerneala rămasă. Informațiile despre cantitatea de cerneală disponibilă într-un pachet sunt înregistrate în unitatea cu cip furnizată cu un nou pachet de cerneală. Prin instalarea unei noi unități cu cip în imprimantă, aceste informații sunt scrise în memoria imprimantei.

Sistemul de avertizare pentru cerneala rămasă estimează cerneala rămasă pe baza informațiilor scrise în memoria imprimantei pentru un pachet de cerneală și condițiile de folosire a cernelii, afișând apoi un mesaj. Pentru a asigura acuratețea de funcționare a acestui sistem, înlocuiți unitatea cu cip și realimentați cu cerneală imediat ce nivelul de cerneală măsurat de la fundul rezervorului atinge sau scade sub 50 mm.

Întreținerea

Încărcarea și rezervarea unităților cu cip

Scrierea informațiilor privind cantitatea de cerneală disponibilă într-un pachet de cerneală atunci când o unitate cu cip este instalată în imprimantă este denumită „încărcare”. După încărcare, unitatea cu cip care a fost instalată în imprimantă poate fi înlocuită cu unitatea cu cip furnizată cu următorul pachet de cerneală nou. Înlocuirea cu o nouă unitate cu cip după încărcare este denumită „rezervare”. Prin rezervare, informațiile privind cantitatea de cerneală disponibilă într-un pachet cu cerneală sunt automat încărcate în imprimantă din unitatea cu cip rezervată simultan cu finalizarea încărcării. Rezervarea poate fi efectuată în orice moment dacă nivelul indicatorului pentru cantitatea de cerneală estimată este între 1 și 6. Când este efectuată rezervarea, nu este afișat un avertisment atunci când cantitatea de cerneală estimată se reduce. Reumpleți folosind un pachet de cerneală atunci când cerneala rămasă se află la un nivel de 50 mm sau mai puțin de baza rezervorului de cerneală. Consultați pașii 2 – 6 de pe pagina următoare pentru procedeu de înlocuire a unităților cu cip.

Puteți confirma dacă un cip este rezervat sau nu prin intermediul pictogramelor de stare ale unităților cu cip.

 „Explicarea mesajelor afișate pe ecran” la pagina 12

Procedeu pentru reumplerea cu cerneală

Metoda de reumplere diferă în funcție de tipul de cerneală. Utilizați metoda de reumplere corespunzătoare tipului de cerneală.

Înainte de efectuarea operațiilor, verificați „Fișa cu datele de securitate” și următoarele note.

„Fișele cu datele de securitate” sunt disponibile pe site-ul nostru web.

Le puteți descărca de pe pagina Web Epson locală.



Atenție:

- ❑ Nu depozitați pachetele de cerneală și cerneala reziduală la îndemâna copiilor.
- ❑ Când executați întreținerea purtați ochelari de protecție, mănuși și o mască. În cazul în care cerneala sau cerneala reziduală intră în contact cu pielea sau vă intră în ochi sau în gură, luați următoarele măsuri:
 - ❑ Dacă lichidul intră în contact cu pielea, spălați zona cu apă cu săpun din abundență. Dacă observați orice reacție dezvoltându-se în zona afectată, consultați un medic calificat imediat.
 - ❑ Dacă vă intră cerneală în ochi, spălați-vă imediat cu apă. Nerespectarea acestor măsuri de precauție poate duce la congestionarea ochilor sau inflamații ușoare. Consultați un medic calificat în cazul în care se dezvoltă orice alte probleme.
 - ❑ Dacă lichidul pătrunde în gură, consultați un medic cât mai repede posibil.
 - ❑ Dacă îl ingerați, nu induceți vomă. Consultați un medic cât mai repede posibil. Dacă induceți vomă, materialul vomitat poate intra în căile respiratorii, ceea ce este periculos.
- ❑ Țineți cont de următoarele aspecte la realimentarea cu cerneală.
 - ❑ Tăiați cu atenție duza de pe pachetul de cerneală. Dacă aplicați prea multă forță, cerneala poate fi pulverizată.
 - ❑ Nu strângeți prea tare pachetul de cerneală după deschidere. În caz contrar, cerneala se poate scurge din pachet.
 - ❑ Atunci când turnați cerneală în rezervorul de cerneală, înclinați ușor pachetul pentru a turna.

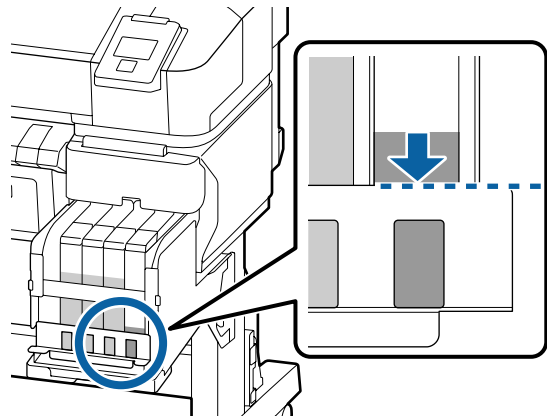
Întreținerea

! Important:

- ❑ *Epson recomandă utilizarea pachetelor de cerneală Epson originale. Epson nu poate garanta calitatea sau fiabilitatea cernelii neoriginale. Utilizarea cernelurilor care nu sunt cerneluri originale ar putea cauza defecte care nu sunt acoperite de garanțiile Epson, în unele cazuri putând chiar să afecteze comportamentul imprimantei. Este posibil ca informațiile referitoare la starea unității cu cip neoriginale să nu fie afișate; utilizarea cernelii neoriginale este înregistrată pentru o posibilă utilizare în asistența de service.*
- ❑ *Pachetele de cerneală Epson originale, de alte tipuri decât cele specificate aici, pot duce la defecțiuni ce nu sunt acoperite de garanțiile Epson.*
☞ „Opțiuni și produse consumabile” la pagina 105
- ❑ *Nu așezați obiecte pe rezervorul de cerneală și nu supuneți rezervorul de cerneală la șocuri puternice. Rezervorul de cerneală poate fi detașat. Contactați distribuitorul sau serviciul de asistență Epson.*
- ❑ *Nu utilizați dacă cerneala High Density Black (Negru intens) și cerneala Black (Negru) sunt amestecate. Când modificați tipul de cerneală Black (Negru) utilizată, rezervorul de cerneală trebuie înlocuit doar de către un specialist de service. Schimbarea tipului de cerneală Black (Negru) se face contra cost. Contactați distribuitorul sau serviciul de asistență Epson.*

1

Când **Check Ink Levels** este afișat pe ecranul panoului de control, verificați nivelul de cerneală din rezervor.



Asigurați-vă că nivelul de cerneală se află mai jos de marginea de sus a plăcii de metal. Treceți la pasul 7 dacă starea unității cu cip pe panoul de control este rezervată. Treceti la pasul 2 dacă nu este rezervată.

Atunci când nivelul de cerneală rămasă se află peste marginea de sus a plăcii de metal

Nu puteți goli întregul pachet nou de cerneală în rezervorul de cerneală. Continuați să utilizați până când nivelul de cerneală atinge marginea de sus a plăcii de metal.

Atunci când cantitatea de cerneală rămasă se află sub partea de sus a orificiului

Atunci când cantitatea de cerneală rămasă scade sub partea de sus a orificiului, cantitatea rămasă poate fi mai mică decât valoarea minimă și tipărirea se poate opri. Reumpleți imediat cu cerneală.

Întreținerea

! Important:

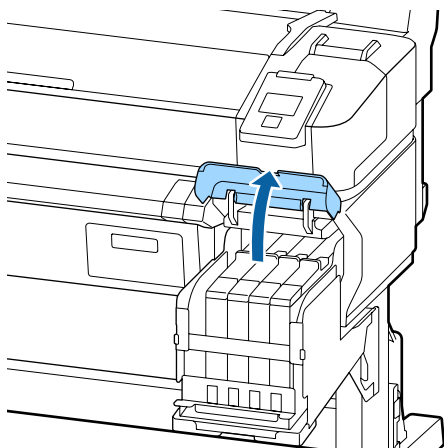
Când cerneala rămasă se află peste marginea de sus a plăcii de metal și apare mesajul **Refill Ink Tank**, este momentul să înlocuiți rezervorul de cerneală. Înlocuiți rezervoarele de cerneală. Înlocuirile și reparațiile se fac contra cost.

În timpul înlocuirilor și al reparațiilor rezervorul de cerneală este aruncat. Acest lucru este necesar, deoarece murdăria fină, praful și alte particule străine din cerneala aflată în rezervor pot cauza funcționarea necorespunzătoare a rezervorului de cerneală.

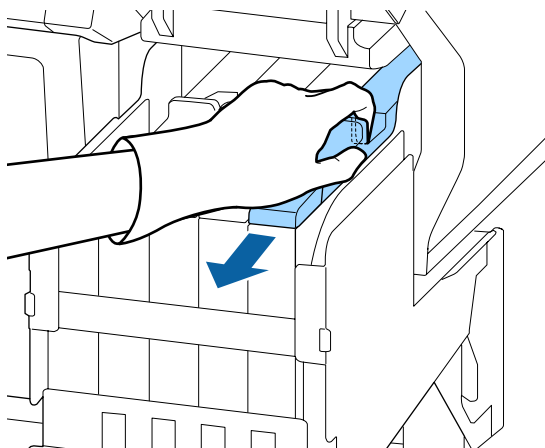
Intervalele pentru înlocuirea rezervorului de cerneală depind de mediul și condițiile de folosire.

Contactați distribuitorul sau serviciul de asistență Epson.

- 2** Deschideți capacul lateral.

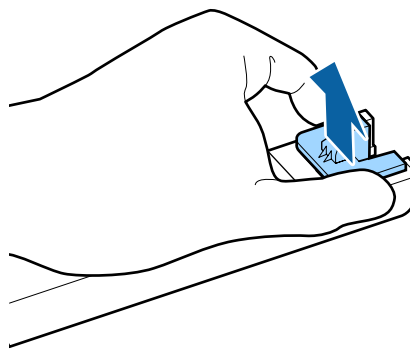


- 3** Țineți un deget în spațiul din partea de sus a glisorului și trageți-l direct în afară.

**! Important:**

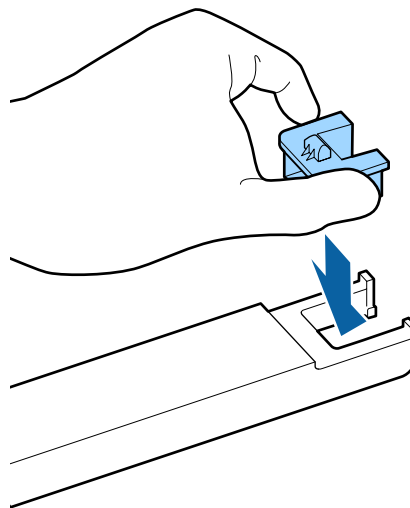
Nu înclinați glisorul. Scăparea pe jos a unității cu cip poate duce la defectarea acesteia.

- 4** Scoateți unitatea cu cip din glisor.



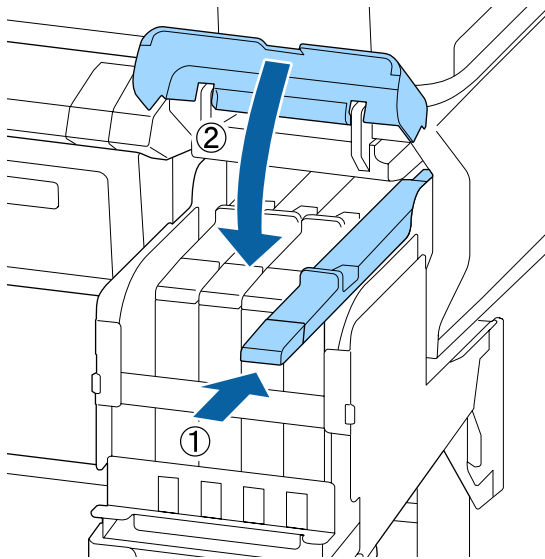
- 5** Instalați unitatea cu cip livrată cu noul pachet de cerneală.

În timpul instalării, verificați pentru a vă asigura că etichetele de pe glisor și unitatea cu cip au aceeași culoare.



Întreținerea

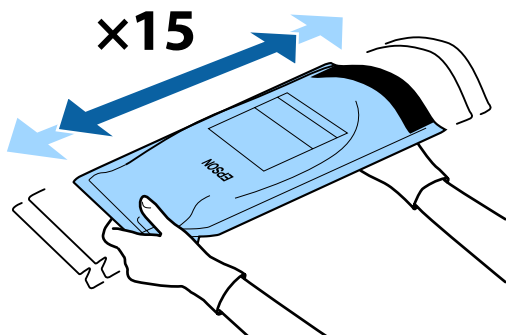
- 6** Țineți glisorul pe orizontală și introduceți-l. Închideți capacul lateral.



! Important:

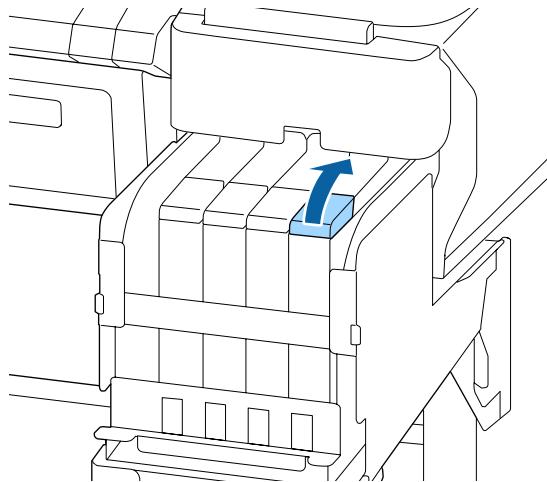
Nu împingeți glisorul cu o forță excesivă. Acest lucru ar putea cauza defecțiuni.

- 7** Scuturați noul pachet de cerneală timp de 5 secunde de 15 ori orizontal cu mișcări de aproximativ 5 cm, conform ilustrației.



- 8** Verificați dacă nu sunt afișate avertismente sau erori pe ecranul panoului de control înainte de a deschide capacul de admisie al glisorului.

Dacă se afișează un avertisment sau o eroare, urmați instrucțiunile pentru a rezolva eroarea sau avertismentul și apoi treceți la următoarea operație.



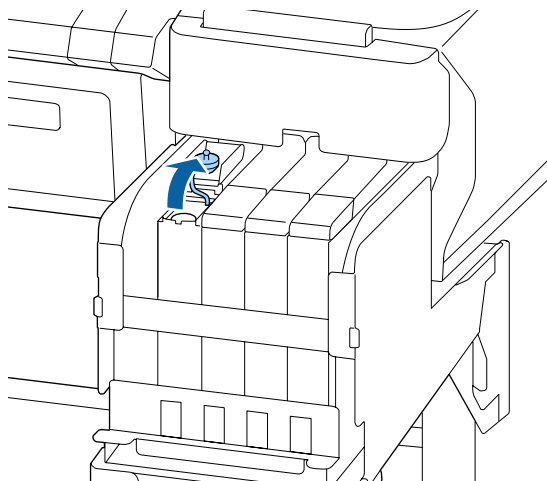
- 9** Scoateți capacul de alimentare de pe rezervor.

Metoda pentru înlăturarea capacului orificiului de alimentare cu cerneală diferă în funcție de tipul de cerneală realimentată.

! Important:

Înlăturați ușor capacul orificiului de alimentare cu cerneală. Dacă înlăturați capacul prea rapid, cerneala se poate împrășca.

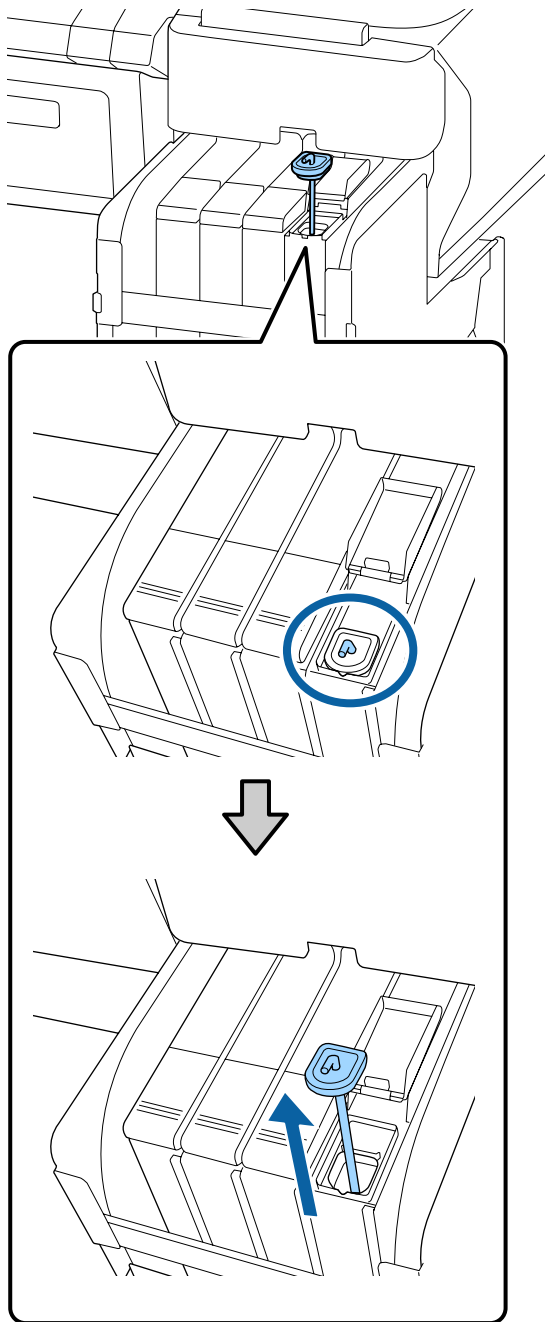
Cu excepția cernelii High Density Black (Negru intens)



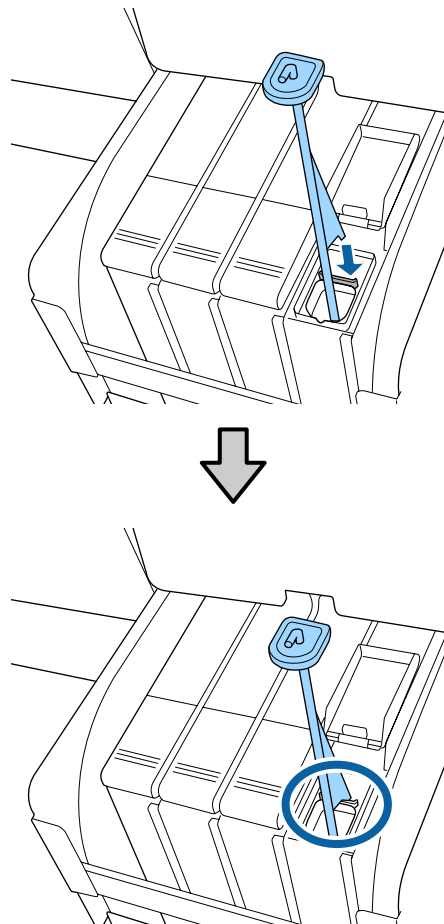
Întreținerea

Pentru cerneala High Density Black (Negru intens)

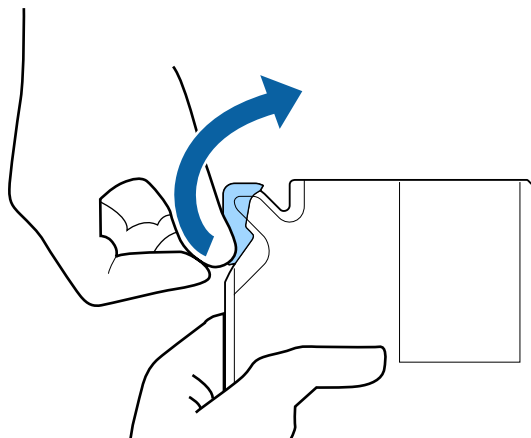
- (1) Țineți de partea indicată în zona încercuită în ilustrație pentru a înlătura capacul orificiului de alimentare cu cerneală. În cazul în care capacul orificiului de alimentare cu cerneală este înlăturat cu o altă parte, se va depune cerneală.



- (2) Prindeți bețișorul de amestecare deasupra proiecției de pe rezervorul de cerneală.



- 10** Tăiați ciocul de la orificiul pachetului de cerneală.

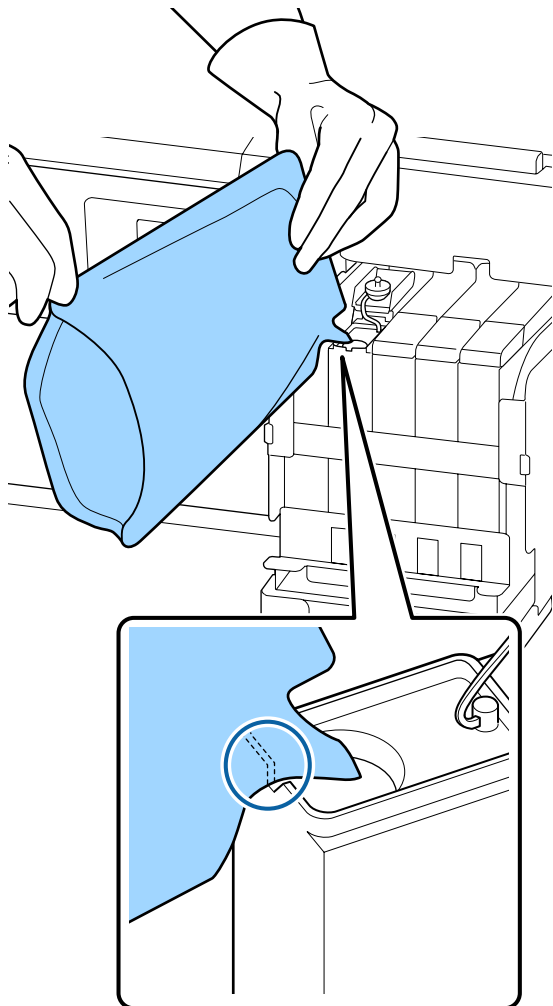


Întreținerea

11

Alimentați rezervorul cu cerneala aflată în pachetul de cerneală.

Introduceți ciocul pachetului de cerneală în canelura de alimentare a rezervorului și înclinați ușor pachetul pentru a turna cerneala.



! Important:

Utilizați toată cerneala din pachetul de cerneală la o singură reumplere.

Nu folosiți cerneala dintr-un pachet de cerneală pentru a realimenta mai multe rezervoare de cerneală diferite.

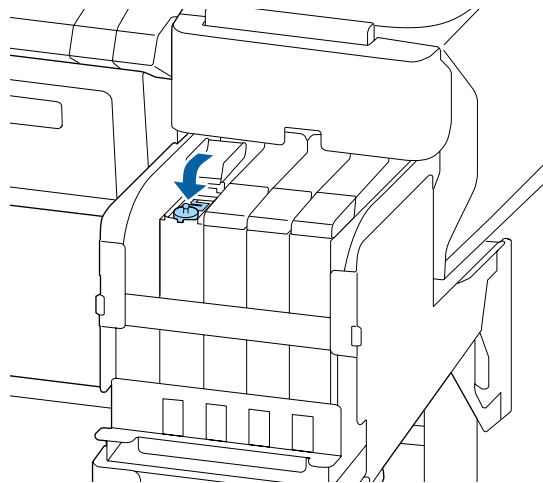
Din acest motiv, s-ar putea ca sistemul de avertizare privind cerneala rămasă să nu avertizeze corespunzător.

12

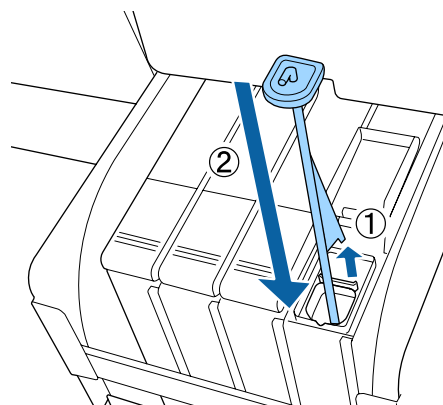
Reașezați capacul de alimentare pe rezervor.

Metoda pentru atașarea capacului orificiului de alimentare cu cerneală diferă în funcție de tipul de cerneală realimentată.

Cu excepția cernelii High Density Black (Negru intens)



Pentru cerneala High Density Black (Negru intens)

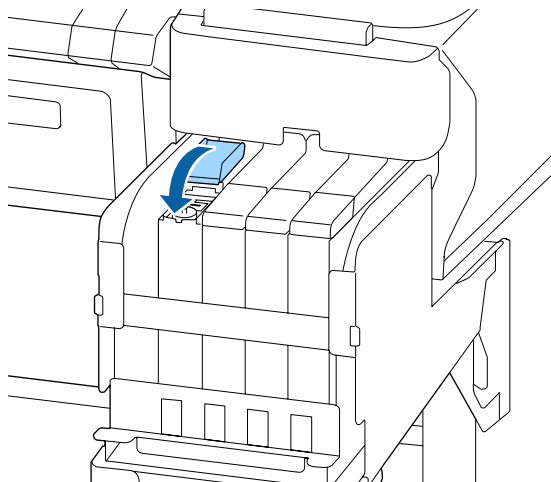


! Important:

Apăsați ferm capacul orificiului de alimentare cu cerneală pentru ca acesta să nu se desprindă. În cazul în care glisorul intră în contact cu capacul orificiului de alimentare cu cerneală atunci când îl scoateți, acesta se poate avaria.

Întreținerea

- 13** Închideți capacul orificiului de alimentare cu cerneală.



Colectarea deșeurilor de cerneală


Intervalele de pregătire și înlocuire

Este afișat mesajul Prepare empty waste ink bottle.

Pregătiți un nou Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) cât mai repede posibil.

Când doriți să înlocuiți Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) imediat ca urmare a operațiunilor din timpul nopții sau altele asemănătoare, efectuați Waste Ink Counter din meniul de Întreținere după înlocuirea recipientului. Dacă nu efectuați Waste Ink Counter, contorul de cerneală reziduală nu va funcționa corect.

Meniul de întreținere  „Meniul Maintenance” la pagina 58


Contor de cerneală reziduală  „Contor de cerneală reziduală” la pagina 84

Important:

Nu scoateți niciodată Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) în timp ce tipăriți sau în timp ce capetele de tipărire sunt curățate, cu excepția cazului în care sunt afișate instrucțiuni în acest sens pe ecran. Cernela reziduală ar putea curge.

Este afișat mesajul **Replace waste ink bottle and press OK**.

Înlocuiți imediat Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) cu un nou recipient.

Procedura de înlocuire  „Înlocuirea Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale)” la pagina 84

Contor de cerneală reziduală

Imprimanta folosește contorul de cerneală reziduală pentru a monitoriza cerneala reziduală și afișează următorul mesaj atunci când contorul atinge nivelul de avertisment. **Replace waste ink bottle and press OK**. Când înlocuiți Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) cu unul nou, contorul este resetat automat.

Dacă trebuie să înlocuiți recipientul pentru colectarea cernelii reziduale înainte de afișarea mesajului, efectuați Waste Ink Counter din meniul de Întreținere după înlocuirea recipientului.

Meniul de întreținere  „Meniul Maintenance” la pagina 58

Important:

Dacă înlocuiți Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) înainte de a primi un mesaj, întotdeauna curățați contorul de cerneală reziduală. În caz contrar, timpul de înlocuire pentru Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) nu va fi anunțat corect prin următorul mesaj.

Înlocuirea Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale)

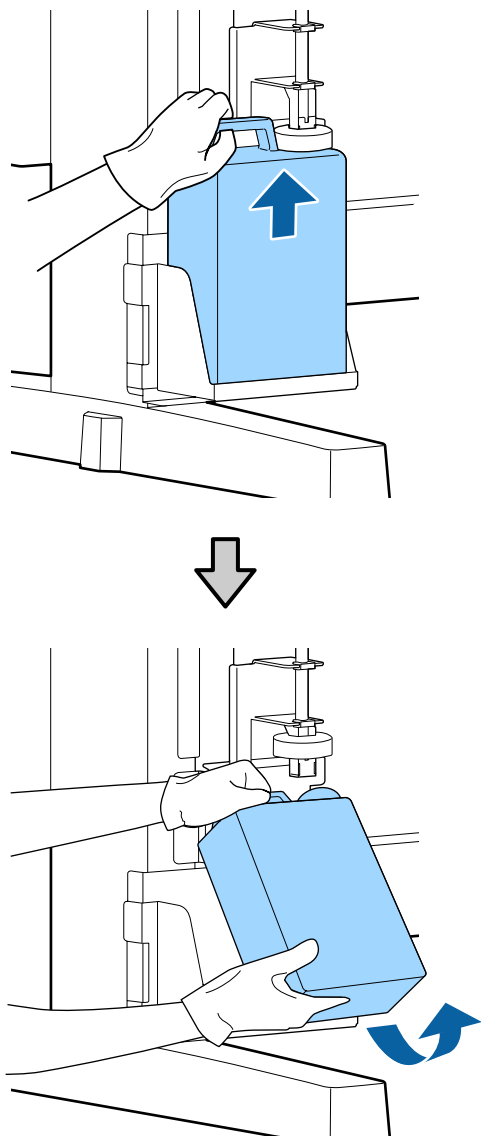
Urmați procedura de mai jos pentru înlocuirea părților componente.

Înainte de a începe această procedură, citiți următoarele:

 „Măsuri de precauție privind întreținerea” la pagina 70

Întreținerea

- 1** Îndepărtați Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) din suportul Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale).



Dacă partea din spate a opritorului este pătată, ștergeți-o.

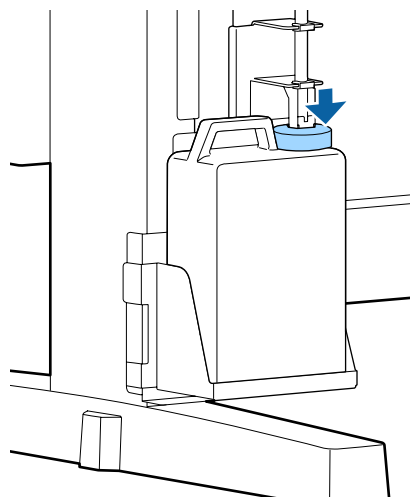
- 2** Introduceți tubul de colectare a cernelii reziduale în gura noului Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) și așezați Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) în suport.

Sigilați etanș capacul Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) folosit.

! **Important:**

- ❑ Trebuie să verificați dacă tubul pentru colectarea deșeurilor de cerneală este introdus în gura recipientului pentru colectarea cernelii reziduale. Cerneala se va împrăști în zona din jur dacă tubul nu este introdus în recipient.
- ❑ Veți avea nevoie de capacul Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) la eliminarea cernelii reziduale. Păstrați capacul, nu îl aruncați.

- 3** Coborâți opritorul.



! **Important:**

Verificați dacă opritorul este blocat aproape de gura recipientului. Dacă există spațiu, cerneala reziduală s-ar putea împrășca și ar putea păta zona.

- 4** Apăsați pe butonul OK.

- 5** Verificați din nou pentru a confirma faptul că noul Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) este amplasat corect. Apăsați butonul OK pentru a reseta contorul de cerneală reziduală.

[☞ „Manipularea consumabilelor utilizate” la pagina 95](#)

Întreținerea

Curățarea duzelor înfundate

Verificați și efectuați următoarele, pe rând, până la curățarea duzelor înfundate.

Identificarea duzelor înfundate

Tipăriți un model de verificare și apoi verificați următoarele elemente.

- Există vreo duză înfundată?
- Care sunt rândurile de duze blocate?



Dacă duzele sunt înfundate

Efectuați curățarea capului de tipărire (ușoară)

Există trei niveluri de curățare a capului de tipărire disponibile; ușor, mediu și puternic.

Efectuați **Execute (Light)** și apoi tipăriți un model de verificare. Folosiți modelul pentru a verifica dacă duzele de verificare au fost curățate.



Dacă duzele sunt încă înfundate

Efectuați curățarea capului de tipărire (medie)

Efectuați **Execute (Medium)** și apoi tipăriți un model de verificare. Folosiți modelul pentru a verifica dacă duzele de verificare au fost curățate.



Dacă duzele sunt încă înfundate

Efectuați curățarea capului de tipărire (puternică)

Efectuați **Execute (Heavy)** și apoi tipăriți un model de verificare. Folosiți modelul pentru a verifica dacă duzele de verificare au fost curățate.



Dacă duzele sunt încă înfundate

Imprimanta necesită curățare internă.

Efectuați următoarele conform stării rezultatelor de tipărire.

Când apar linii orizontale și culorile sunt nepotrivite

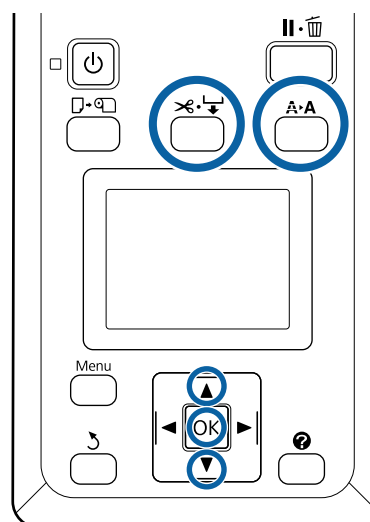
„Când apar linii orizontale și culorile sunt nepotrivite” la pagina 66

Dacă apar pete de cerneală

„Dacă apar pete de cerneală” la pagina 67

Tipărirea unui model de verificare

Butoane utilizate pentru setările de mai jos







- 1** Confirmați faptul că imprimanta este pregătită pentru a începe tipărirea. Apăsăți butonul **A.A.**. Se afișează meniul Maintenance.
- 2** Convingeți-vă că **Nozzle Check** este afișat și apăsați butonul OK. Va apărea casetă de dialog de confirmare.
- 3** Apăsăți butonul OK pentru a imprima modelul de verificare.

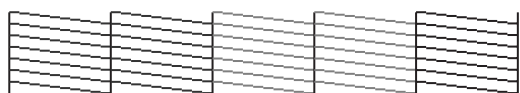
Întreținerea

4 Inspectarea modelului de verificare a duzelor.

Când hârtia este încărcată în unitatea de preluare automată a mediei de tipărire opțională, hârtia nu este tăiată automat după tipărirea modelului de verificare. Dacă modelul de verificare este greu vizibil, puteți alimenta hârtia folosind următoarea procedură și apoi verificați.

- (1) Apăsați butonul .
- (2) Apăsați pe butonul  pentru alimentarea hârtiei până când modelul de verificare devine ușor vizibil.
- (3) După verificarea modelului de verificare, apăsați pe butonul  pentru a înfășura hârtia.
- (4) Apăsați pe butonul  pentru a reveni la meniul.

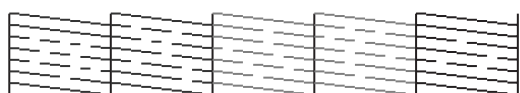
Exemple de duze curate




Nu există spații lipsă în modelul de verificare a duzelor.

Selecționați **Exit** și apoi apăsați pe butonul **OK** pentru a închide meniul.

Exemple de duze înfundate



Efectuați o curățare a capului de tipărire dacă lipsesc unele părți din model.

 „Curățarea capului de tipărire” la pagina 87

Important:

Înainte de reluarea tipăririi, desfundați întotdeauna duzele tuturor culorilor. Dacă duzele rămân înfundate după reluarea tipăririi (inclusiv duzele înfundate pentru culorile nefolosite), acestea nu se vor mai putea desfunda.

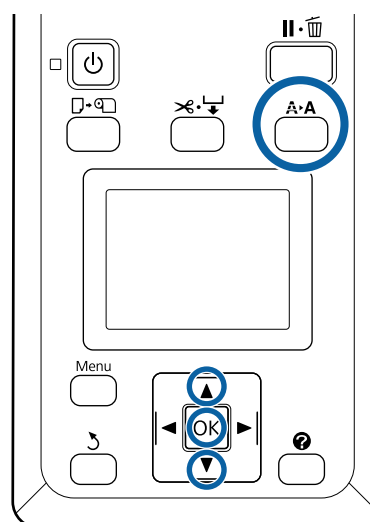
Curățarea capului de tipărire



Dacă există zone palide sau care lipsesc din modelul de verificare, este posibil să puteți desfunda duzele curățând capul de tipărire.

Nu este necesar să curățați capul de tipărire dacă rezultatul tipăririi nu conține zone decolorate sau alte probleme de culoare.

Procedura de curățare a capului de tipărire

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



- 1 Confirmați faptul că imprimanta este pregătită pentru a începe tipărirea. Apăsați butonul **A.A.**. Se afișează meniul Maintenance.
- 2 Apăsați butoanele / pentru a accesa **Head Cleaning** și apoi apăsați butonul **OK**.
- 3 Selecționați metoda pentru specificarea rândurilor de duze ce necesită curățare.

All Nozzles

Inspectați modelul imprimat și selecționați această metodă, dacă toate modelele prezintă zone palide sau lipsă. Dacă ați selectat opțiunea **All Nozzles**, treceți la pasul 5.

Întreținerea

Selected Nozzles

Inspectați modelul imprimat și selectați această metodă, dacă numai anumite numere de modele (rânduri de duze) prezintă zone palide sau lipsă. Puteți selecta rânduri multiple de duze.

4

Selectați rândurile de duze pentru curățare.

- ❑ Apăsați pe butoanele ▼/▲ pentru a evidenția numerele corespunzătoare modelelor de verificare cu segmente palide sau lipsă și apăsați pe butonul OK pentru a selecta.
- ❑ După ce ați selectat toate rândurile de duze pentru curățarea capului de tipărire, evidențiați **Proceed** și apăsați pe butonul OK.

5

Selectați nivelul de curățare și apăsați pe butonul OK.

Utilizați mai întâi **Execute (Light)**.

6

Curățarea capului de tipărire va fi efectuată.

După curățarea capului de tipărire, examinați modelul de verificare tipărit pentru a confirma curățarea tuturor capetelor de tipărire.

Înlocuiți ștergătoarele și sistemele de curățare ale ștergătoarelor

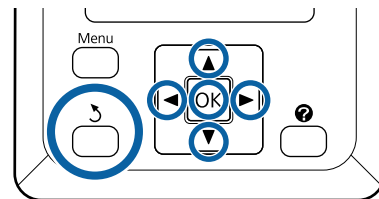
Dacă rezultatele tipăririi nu se îmbunătățesc nici după curățarea capului de tipărire de mai multe ori, precum și curățarea capacului, înlocuiți ștergătorul și sistemul de curățare al ștergătorului.

Urmați procedura de mai jos pentru înlocuirea părților componente.


Înainte de a începe această procedură, citiți următoarele:

 „Măsuri de precauție privind întreținerea” la pagina 70

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



1

Asigurați-vă că imprimanta este pornită. Folosiți butoanele ◀/▶ pentru a selecta fila  și apoi apăsați butonul OK.

Se afișează meniul de Întreținere.

2

Folosiți butoanele ▲/▼ pentru a selecta **Head Cap Cleaning**, și apoi apăsați pe butonul OK.

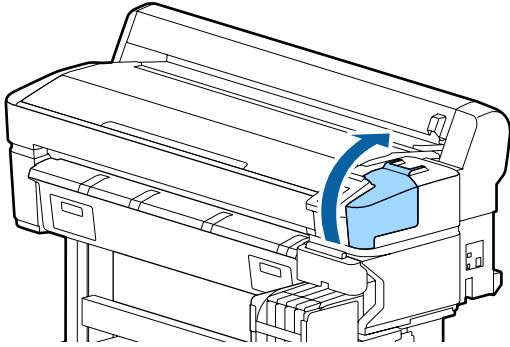
3

Apăsați butonul OK.

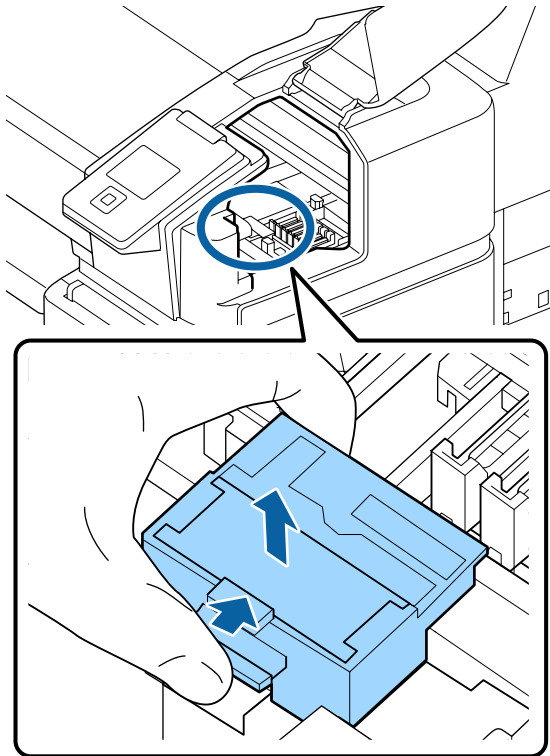
Capul de tipărire se deplasează în poziția de curățare.

Întreținerea

- 4** Urmați instrucțiunile de pe panoul de control pentru a deschide capacul de întreținere.

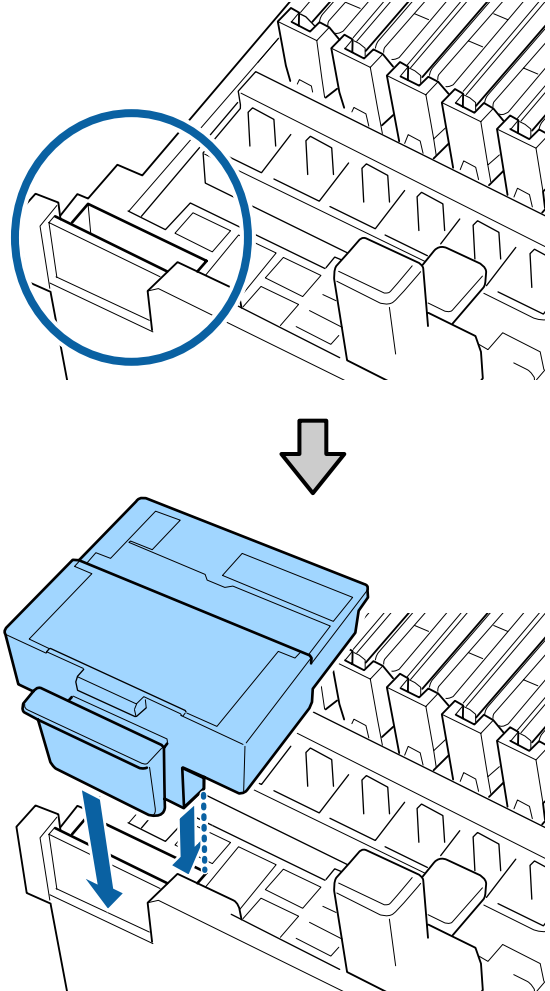


- 5** Scoateți sistemul de curățare al ștergătorului. Apucați sistemul de curățare așa cum se arată și ridicați-l din imprimantă.



- 6** Introduceți un nou sistem de curățare a ștergătorului.

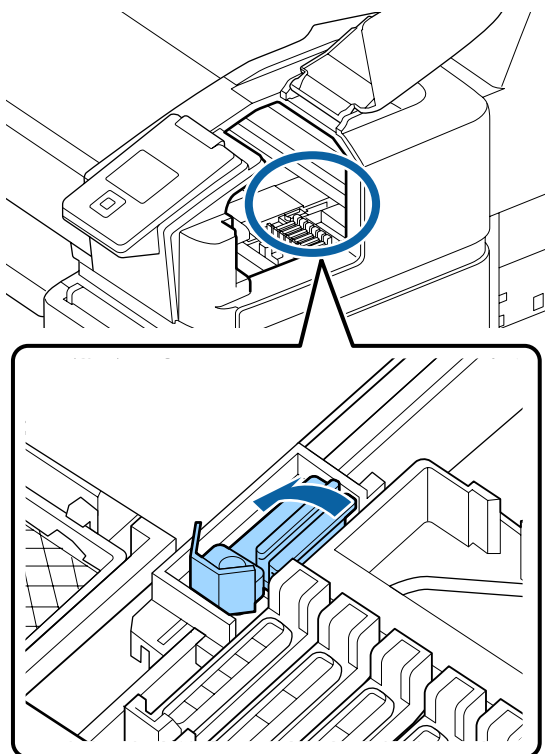
Așezați-l pe punctul de fixare și apăsați până când auziți un declic.



Întreținerea

7 Scoateți ștergătorul.

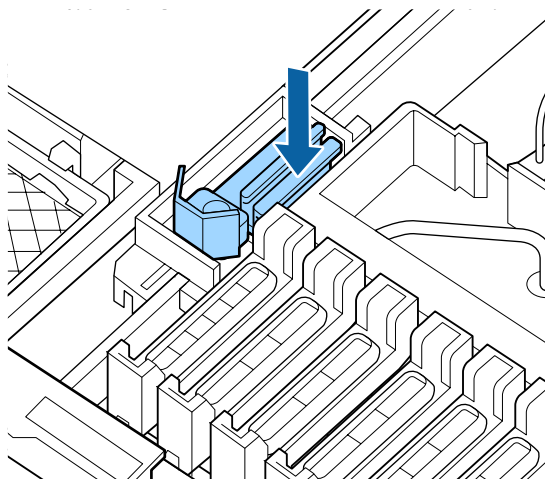
Ținând ștergătorul de punctul de fixare, înclinați-l spre stânga și ridicați-l.



8 Introduceți noul ștergător.

La ștergător scoateți capacul de pe partea care execută ștergerea.

Așezați-l pe punctul de fixare și apăsați până când auziți un declic.



9 După înlocuire, închideți capacul de întreținere și apoi apăsați pe butonul OK de două ori.

Eliminarea ștergătoarelor și sistemelor de curățare a ștergătoarelor uzate

 „Manipularea consumabilelor utilizate” la pagina 95

Întreținerea capului de tipărire

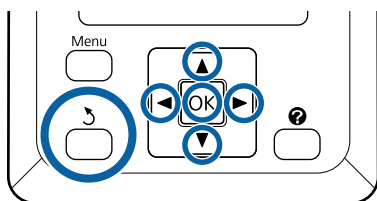
În cazul în care cerneala continuă să se scurgă pe rezultatele de tipărire chiar și după curățare a capului de tipărire de mai multe ori, folosiți Kit-ul de întreținere al capului de tipărire pentru a curăța capul de tipărire.


Pregătiți următoarele elemente înainte de a începe.

Înainte de a începe această procedură, citiți următoarele.

 „Măsuri de precauție privind întreținerea” la pagina 70

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



- 1 Confirmați faptul că imprimanta este pregătită pentru a începe tipărirea. Folosiți butoanele ◀▶ pentru a selecta , și apoi apăsați pe butonul OK.

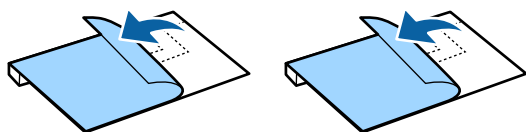
Se afișează meniul Maintenance.

- 2 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Head Maintenance** și apăsați butonul OK.

- 3 La afișarea mesajului **Prepare head maintenance kit.Continue?**, selectați **Yes** și apoi apăsați pe butonul OK.

Capul de tipărire se mișcă.

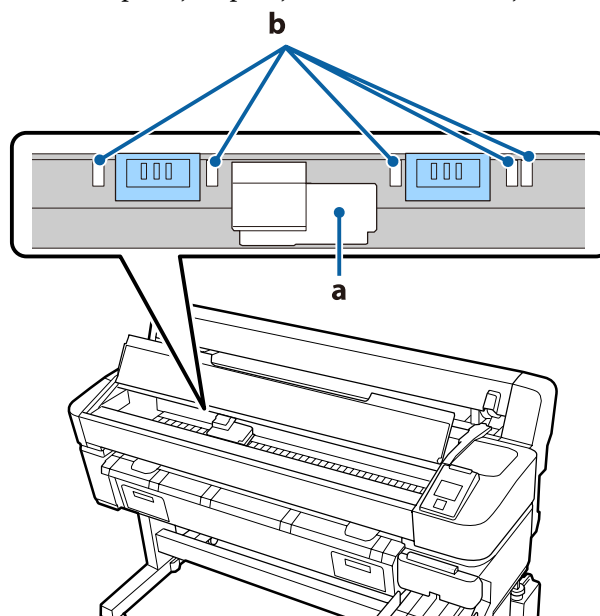
- 4 Desprindeți foliile celor două tamponi de curățare.



- 5 Deschideți capacul imprimantei și apoi amplasați cele două tamponi de curățare pe tamburi, pe ambele părți ale capului de tipărire (a).

Poziție de amplasare

Amplasați în poziția indicată în ilustrație.

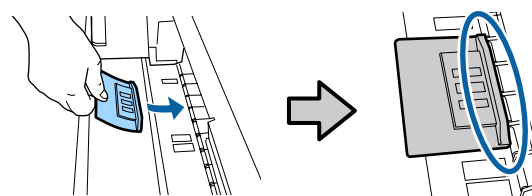


Important:

Amplasați tamponii de curățare, asigurați-vă că acestea nu acoperă zonele de absorbție a cernelei (b) de pe tamburi. În caz contrar, zonele de absorbție a cernelei (b) se pot lipi de suprafața adezivă a tamponilor de curățare și se pot desprinde când tamponii de curățare sunt îndepărtați.

Metodă de amplasare

Amplasați tamponii de curățare prin aplicarea marginilor tamponilor pe cilindru.

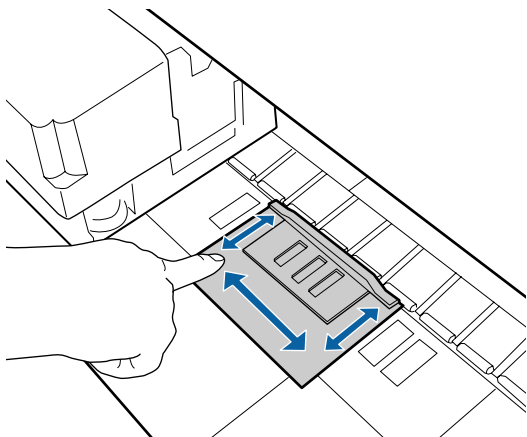


Întreținerea

! Important:

- ❑ *Amplasați tamponurile de curățare astfel încât să nu existe spații libere între tamponuri și rolă. Curățarea nu va fi efectuată corect dacă tamponurile nu sunt amplasate corespunzător.*
- ❑ *Nu mutați capul de tipărire cu mâna. Acest lucru ar putea cauza defecțiuni.*

- 6** Frecați cu degetul pe zonele indicate în imagine pentru a fixa tamponul la locul lui.



! Important:

Fixați părțile adezive ale tamponurilor astfel încât să nu existe zone nefixate. În acest punct, nu apăsați prea tare pe tamponul de curățare. Acest lucru ar putea deteriora tamburul.

- 7** Închideți capacul imprimantei și apăsați pe butonul OK.

Începeți întreținerea capului de tipărire.

! Important:

Nu deschideți capacul imprimantei în timpul curățării. Curățarea se oprește dacă este deschis capacul.

- 8** Urmați instrucțiunile de pe ecranul panoului de control pentru a deschide capacul imprimantei și apoi scoateți cele două tamponuri de curățare.

! Important:

- ❑ *Îndepărtați-le cu atenție astfel încât să nu pătrundă murdărie în zona din jur.*
- ❑ *Verificați tamburul și curățați-l dacă este murdar sau acoperit de praf.*
[☞ „Curățarea tamburului” la pagina 76](#)

Nu reutilizați tamponurile de curățare.

☞ [„Manipularea consumabilelor utilizate” la pagina 95](#)

- 9** Închideți capacul imprimantei și apăsați pe butonul OK.

Curățarea capului începe. Când procedura încheie, curățarea capului de tipărire este finalizată.

Înlocuirea dispozitivului de tăiere

Înlocuiți dispozitivul de tăiere dacă acesta nu mai taie hârtia în mod corespunzător.

Dispozitiv de tăiere compatibil

☞ [„Opțiuni și produse consumabile” la pagina 105](#)

Utilizați o șurubelniță cu cap cruce pentru a înlocui dispozitivul de tăiere. Înainte de a înlocui dispozitivul de tăiere, asigurați-vă că aveți la îndemână o șurubelniță cu cap cruce.

Întreținerea

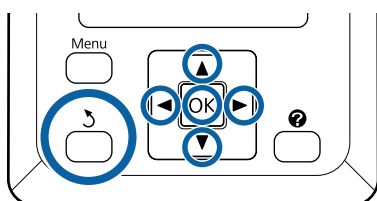
! Important:

- ❑ Aveți grijă să nu deteriorați lama dispozitivului de tăiere. Scăparea sau lovirea acestuia de obiecte dure pot fisura lama.
- ❑ Foliile dintre dispozitivele de tăiere noi au rolul de protecție a lamelor. Nu îndepărtați folia în timp ce înlocuiți dispozitivul de tăiere.

Înainte de a începe această procedură, citiți următoarele.

📖 „Măsuri de precauție privind întreținerea” la pagina 70

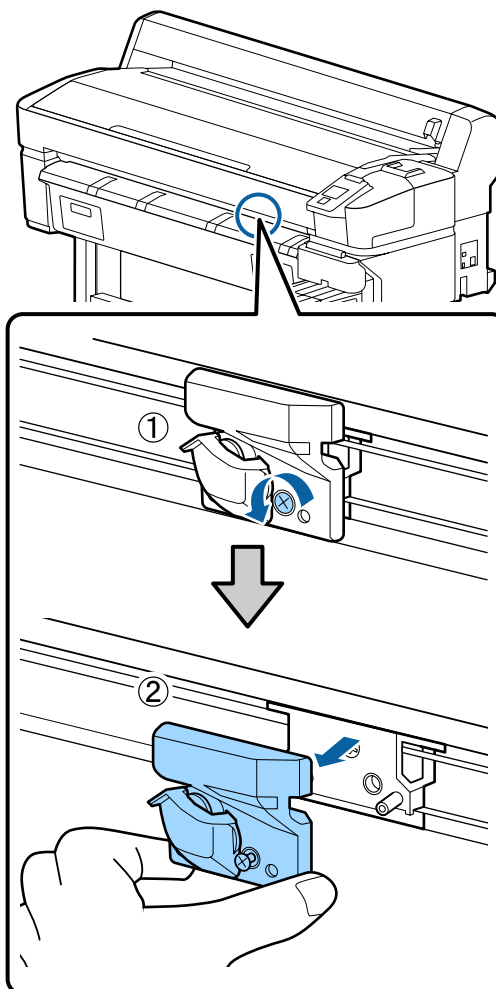
Butoane utilizate pentru setările de mai jos



- 1** Confirmați faptul că imprimanta este pregătită pentru a începe tipărirea. Folosiți butoanele ◀▶ pentru a selecta 🖨️, și apoi apăsați pe butonul OK.
Se afișează meniul Maintenance.
- 2** Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Cutter Maintenance**, și apoi apăsați butonul OK.
- 3** Apăsați butoanele ▼/▲ pentru a evidenția **Replace Cutter** și apăsați butonul OK.
- 4** Dispozitivul de tăiere se va deplasa în poziția de înlocuire.
- 5** Scoateți vechiul dispozitiv de tăiere din imprimantă.
Slăbiți șurubul ținând dispozitivul de tăiere în poziție, cu ajutorul unei șurubelnițe cu cap cruce, și extrageți dispozitivul de tăiere.

! Atenție:

Nu lăsați dispozitivul de tăiere la îndemâna copiilor. Lama dispozitivului de tăiere poate cauza vătămări corporale. Lucrați cu mare atenție la înlocuirea dispozitivului de tăiere.

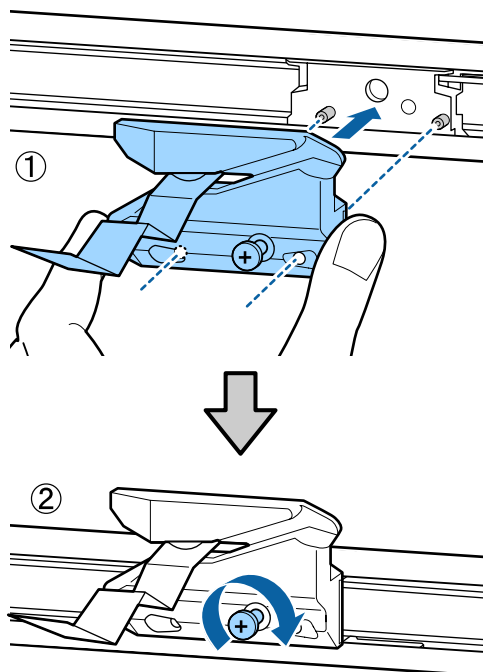


- 6** Instalați dispozitivul de tăiere nou.
Introduceți un dispozitiv de tăiere astfel încât pinul din imprimantă să se potrivească cu orificiul din dispozitivul de tăiere. Utilizați o șurubelniță cu cap cruce pentru a strânge șurubul și a fixa dispozitivul de tăiere la locul său.

! Important:

Strângeți șuruburile cu fermitate. Dacă dispozitivul de tăiere nu este fixat corespunzător, poziția de tăiere se poate modifica sau se poate afla într-un unghi necorespunzător.

Întreținerea



7 După înlocuirea dispozitivului de tăiere, apăsați butonul OK.

Dispozitivul de tăiere se va reîntoarce în poziția sa inițială.

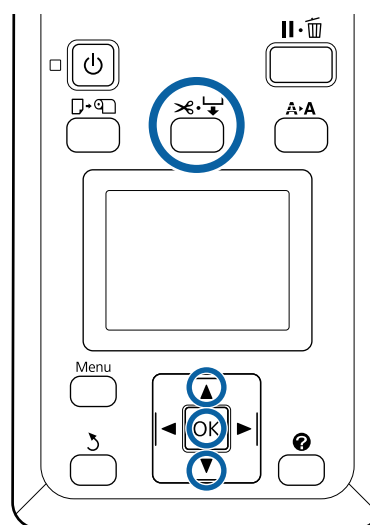
Folia protectoare este îndepărtată automat din secțiunea dispozitivului de tăiere.

Ready se va afișa pe panoul de control când procesul s-a terminat.

Ajustarea cantității de alimentare cu hârtie în timpul tipăririi

Puteți realiza ajustări fine pentru cantitatea de hârtie alimentată în timp ce tipăriți. Ajustarea în timpul tipăririi vă permite să verificați rapid rezultatele de ajustare.

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



1 Apăsați pe butonul >.<. în timpul tipăririi.

2 O valoare de ajustare este afișată pe ecran. Folosiți butoanele ▲/▼ pentru a selecta o valoare de ajustare.

În cazul în care cantitatea alimentată este prea mică, pot apărea benzi negre (dungi întunecate); măriți (+) cantitatea de alimentare.

În cazul în care cantitatea alimentată este prea mare, vor apărea benzi albe (dungi pale); micșorați (-) cantitatea de alimentare.

3 Dacă nu sunteți mulțumiți de rezultatele obținute, utilizați butoanele ▼/▲ pentru a introduce o valoare de reglare.

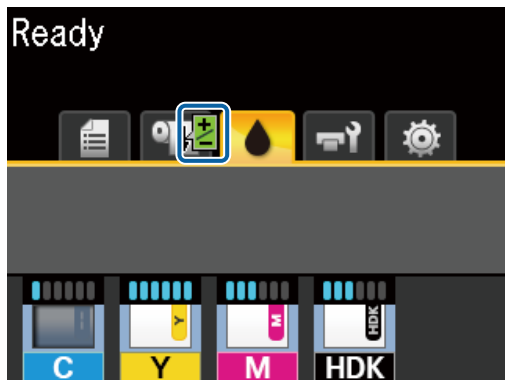
4 Apăsați pe butonul OK când ați efectuat setările.

Întreținerea

Notă:

Dacă setarea este modificată, pictograma va fi afișată pe ecranul panoului de control, după cum se arată mai jos. Pentru a elimina această pictogramă, efectuați următoarele operații.

- Efectuați din nou **Paper Feed Adjust**
- Executați **Restore Settings**



Eliminați articolele la deșeuri conform legilor și reglementărilor locale. De exemplu, puteți contacta în acest scop o companie specializată în colectarea deșeurilor. În astfel de cazuri, prezentați companiei specializate în colectarea deșeurilor industriale „Fișa cu datele de securitate”.

Le puteți descărca de pe pagina Web Epson locală.

Manipularea consumabilelor utilizate









Următoarele componente utilizate, care prezintă depuneri de cerneală, sunt clasificate ca deșeuri industriale.

- Bețișor de curățare
- Ștergător
- Sistem de curățare al ștergătorului
- Lichid de curățare capac
- Pachete de cerneală
- Cerneală reziduală
- Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale)
- Kit de întreținere cap de tipărire
- Hârtie după tipărire

Rezolvarea problemelor

Dacă este afișat un mesaj

Dacă unul din următoarele mesaje este afișat, citiți și urmați instrucțiunile de mai jos.

Mesaje	Ce trebuie să faceți
Prepare empty waste ink bottle.	Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) se umple. Pregătiți un nou Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale).  „Opțiuni și produse consumabile” la pagina 105
Chip unit error Chip unit not recognized. Reattach or replace.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Scoateți și reintroduceți unitatea cu cip. Dacă mai apare aceeași eroare, înlocuiți unitatea cu una nouă.  „Reumplerea cernelii” la pagina 77 <input type="checkbox"/> Este posibil ca pe unitatea cu cip să se fi format condens. Țineți-l la temperatura camerei cel puțin 4 ore.  „Note privind manipularea pachetelor și rezervoarelor de cerneală” la pagina 18
Chip unit error Chip unit not recognized. Refill after matching ink pack with label?	Folosiți doar unități cu cip din pachete Epson specificate. Nu puteți folosi pachete de cerneală Epson nespecificate.  „Opțiuni și produse consumabile” la pagina 105
Check Ink Levels	Durata de viață a capului de tipărire e pe sfârșite. Dacă este posibil, achiziționați un pachet de cerneală de culoare corespunzătoare. Verificați cerneala rămasă în rezervorul de cerneală folosind scala de pe pachetul de cerneală. Când cerneala rămasă este la un nivel de 50 mm sau mai puțin de baza rezervorului de cerneală, înlocuiți unitatea cu cip și reumpleți cu cerneală. Dacă nivelul de cerneală rămasă este de peste 50 mm de la baza rezervorului de cerneală, continuați utilizarea până când nivelul de cerneală ajunge la 50 mm.  „Opțiuni și produse consumabile” la pagina 105  „Note privind manipularea pachetelor și rezervoarelor de cerneală” la pagina 18  „Reumplerea cernelii” la pagina 77
F/W Install Error Firmware update failed. Restart the printer.	Opriți imprimanta, așteptați câteva minute, apoi porniți imprimanta din nou. Utilizați EPSON LFP Remote Panel 2 pentru a actualiza din nou programul firmware. Dacă acest mesaj este afișat din nou pe panoul de control, contactați distribuitorul sau serviciul de asistență tehnică Epson.
Command Error Check print settings on RIP.	Pentru a opri imprimarea, apăsați butonul  și selectați Job Cancel . Verificați dacă programul software RIP instalat este compatibil cu imprimanta.
Take-up Error Check Auto Take-up Reel Unit and restart printer.	Opriți imprimanta, așteptați câteva minute, apoi porniți imprimanta din nou. Dacă acest mesaj este afișat din nou pe panoul de control, contactați distribuitorul sau serviciul de asistență tehnică Epson.

Rezolvarea problemelor

Mesaje	Ce trebuie să faceți
Reel Unit Error Turn off the Auto switch to cancel the error.	<p>Hârtia nu a fost înfășurată corect pe unitatea de preluare automată a mediei de tipărire. Comutați butonul Auto de pe unitatea de preluare automată a mediei de tipărire la Off și apoi realizați următoarele operațiuni.</p> <p>Dacă marginea din față a hârtiei s-a desprins de cilindrul de rolă de preluare</p> <ol style="list-style-type: none"> Folosiți bandă adezivă pentru a lipi marginea din față a hârtiei de cilindrul de rolă de preluare. Procedura variază în funcție de direcția de preluare.  „Atașarea hârtiei” la pagina 41 Comutați butonul Auto de pe unitatea de preluare automată a mediei de tipărire la Backward/Forward, în funcție de direcția de preluare, și apoi apăsați pe butonul OK. <p>Dacă este afișat un mesaj de eroare în timpul preluării și tipăririi</p> <ol style="list-style-type: none"> Apăsați pe butonul ▼ de pe panoul de control pentru a alimenta cu hârtie și apoi folosiți o foarfecă sau un dispozitiv de tăiere disponibil în comerț pentru a tăia hârtia după ultimul material tipărit. Scoateți hârtia din unitatea de preluare automată.  „Scoaterea hârtiei din unitatea de înfășurare automată” la pagina 44 Amplasați un nou cilindru de hârtie și folosiți bandă adezivă pentru a lipi corespunzător marginea din față a hârtiei de cilindru.  „Prinderea rolei” la pagina 39  „Atașarea hârtiei” la pagina 41 Comutați butonul Auto de pe unitatea de preluare automată a mediei de tipărire la Backward/Forward, în funcție de direcția de preluare, și apoi apăsați pe butonul OK.
Reel Unit Error Connect Auto Take-up Reel Unit cable and restart printer.	<p>După reconectarea cablului unității de preluare automată a mediei de tipărire la imprimantă, opriți și reporniți imprimanta.  Ghid de instalare livrat împreună cu unitatea de înfășurare automată.</p>
Reel Unit Disconnected Auto Take-up Reel Unit is disconnected. Do you continue?	<p>Unitatea de înfășurare automată nu este conectată. După reconectarea cablului unității de preluare automată a mediei de tipărire la imprimantă, selectați No pentru a opri imprimanta. După o pauză scurtă, reporniți imprimanta.  Ghid de instalare livrat împreună cu unitatea de înfășurare automată.</p> <p>Pentru a continua imprimarea fără unitatea de înfășurare automată, selectați Yes.</p>
Paper Cut Error Remove uncut paper.	<p>După apăsarea butonului OK, trageți afară hârtia și tăiați-o de-a lungul linei tăieturii nereușite, folosind o foarfecă sau un dispozitiv de tăiere de la terți.</p> <p>Trageți marginea hârtiei drept în afara imprimantei și apăsați OK.</p>
Paper Size Error Loaded paper is not supported size.	<p>Lățimea hârtiei încărcate nu este compatibilă. Apăsați butonul OK și scoateți hârtia blocată.</p> <p>Lățimea hârtiei folosite în imprimantă trebuie să aibă cel puțin 254 mm. Folosiți hârtie care are lățimea de cel puțin 254 mm.</p> <p>Dacă acest mesaj apare la o lățime a hârtiei ce poate fi folosită în imprimantă, puteți imprima dacă selectați Off pentru Paper Size Check din meniul Setup.  „Meniu Setup” la pagina 59</p>

Rezolvarea problemelor

Când apare un apel de întreținere sau service

Mesaje de eroare	Ce trebuie să faceți
Maintenance Request Replace Part Now/Replace Part Soon XXXXXXXX	<p>O componentă din imprimantă se apropie de sfârșitul duratei sale de utilizare.</p> <p>Contactați distribuitorul dvs. sau echipa de asistență tehnică Epson și comunicați-le codul cererii de întreținere.</p> <p>Nu puteți elimina cererea de întreținere până când nu ați înlocuit componenta. Va apărea un apel de service dacă utilizați imprimanta în continuare.</p>
Call For Service XXXX Error XXXX Power off and then on. If this doesn't work, note the code and call for service.	<p>Un apel de service survine atunci când:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Cablul de alimentare nu este conectat în mod corespunzător <input type="checkbox"/> Apare o eroare care nu poate fi remediată <p>Când apare un apel de service, imprimanta se oprește în mod automat din tipărit. Opriți imprimanta, deconectați cablul de alimentare de la priză și de la priza de c.a. a imprimantei, apoi reconectați-l. Porniți din nou imprimanta de mai multe ori.</p> <p>Dacă pe ecranul LCD este afișat același apel de service, contactați distribuitorul dvs. sau echipa de asistență tehnică Epson. Comunicați-le codul apelului de service, care este „XXXX”.</p>

Rezolvarea problemelor

Depanarea


Tipărirea nu poate fi efectuată (deoarece imprimanta nu funcționează)

Imprimanta nu pornește

- **Cablul de alimentare este conectat la priza electrică sau la imprimantă?**
Asigurați-vă că ați conectat bine cablul de alimentare la imprimantă.


- **Există probleme la priza electrică?**
Asigurați-vă că priza dvs. funcționează conectând cablul de alimentare al unui alt aparat electric.

Imprimanta se oprește în mod automat

- **Este activat Power Off Timer?**
Pentru a preveni oprirea automată a imprimantei, selectați **Off**.
 „Meniu Setup” la pagina 59

Imprimanta nu comunică cu computerul

- **Cablul este conectat corect?**
Atenție, cablul interfeței să fie bine conectat atât la portul imprimantei, cât și la portul calculatorului. De asemenea, asigurați-vă că acesta nu este rupt sau îndoit. Dacă aveți un cablu de rezervă, încercați să îl utilizați pe acesta.

- **Specificațiile pentru cablul de interfață corespund cu specificațiile pentru computer?**
Verificați dacă specificațiile cablului de interfață corespund cu specificațiile pentru imprimantă și pentru computer.
 „Cerințe de sistem” la pagina 111

- **Dacă utilizați un hub USB, acesta este folosit în mod corespunzător?**

În specificațiile pentru USB, este posibilă legarea în mod „daisy-chain” la cel mult cinci hub-uri USB. Totuși, vă recomandăm să conectați imprimanta la primul hub conectat direct la computer. În funcție de hub-ul pe care îl utilizați, funcționarea imprimantei poate deveni instabilă. Dacă vă confrunțați cu această problemă, introduceți cablul USB direct în portul USB al computerului.

- **Hub-ul USB este identificat corect?**

Asigurați-vă că hub-ul USB este identificat corect de computer. Dacă calculatorul detectează corect hub-ul USB, deconectați toate hub-urile de la calculator și conectați imprimanta direct la portul USB al calculatorului. Contactați producătorul hub-ului USB referitor la funcționarea acestuia.

Nu puteți tipări în mediul de rețea

- **Setările de rețea sunt corecte?**

Contactați administratorul de rețea pentru setările de rețea.

- **Conectați imprimanta direct la computer folosind un cablu USB, apoi încercați să tipăriți.**

Dacă puteți imprima via USB, există o problemă cu setările rețelei. Contactați administratorul de sistem sau consultați manualul pentru sistemul rețelei. Dacă nu puteți tipări prin intermediul USB, consultați secțiunea aferentă din Ghidul utilizatorului.

Imprimanta prezintă o eroare

- **Citiți mesajul de pe panoul de control.**

 „Panou de control” la pagina 11

 „Dacă este afișat un mesaj” la pagina 96

Rezolvarea problemelor

Imprimanta face zgomot ca și cum ar tipări, dar nu se tipărește nimic

Capul de tipărire se mișcă dar nu se tipărește nimic

■ Verificați dacă imprimanta funcționează.

Tipăriți un model de verificare a duzelor. Având în vedere că modelul de verificare a duzelor poate fi tipărit fără o conexiune la un computer, puteți verifica operațiile și starea de tipărire a imprimantei.

 „Tipărirea unui model de verificare” la pagina 86

Consultați secțiunea următoare dacă modelul de verificare a duzelor nu este tipărit corect

■ Este afișat mesajul Motor Self Adjustment pe ecranul panoului de control?

Imprimanta ajustează motorul intern. Așteptați puțin fără să opriți imprimanta.

Modelul de verificare a duzelor nu este tipărit corect

■ Efectuați curățarea capului.

Duzele ar putea fi înfundate. Tipăriți din nou un model de verificare a duzelor după ce ați efectuat curățarea capului.

 „Curățarea capului de tipărire” la pagina 87

■ Imprimanta nu a fost utilizată o perioadă lungă de timp?

Dacă imprimanta nu a fost utilizată o perioadă lungă de timp, duzele ar putea fi uscate și înfundate.

Rezultatele tipăririi nu arată conform așteptărilor

Calitatea tipăririi este slabă, neuniformă, prea deschisă sau prea închisă

■ Duzele capului de tipărire sunt înfundate?

Dacă duzele sunt înfundate, unele dintre acestea nu furnizează cerneală, iar calitatea tipăririi scade. Tipăriți un model de verificare a duzelor.

 „Tipărirea unui model de verificare” la pagina 86

■ A fost efectuată operația Head Alignment?

La tipărirea bidirecțională, capul de tipărire tipărește mișcându-se spre stânga și dreapta. În cazul în care capul de tipărire este aliniat greșit, liniile drepte pot fi, de asemenea, tipărite cu o aliniere greșită. Dacă liniile verticale sunt aliniate greșit la tipărirea bidirecțională, efectuați Head Alignment.

 „Ajustarea spațiilor în poziția de tipărire (Head Alignment)” la pagina 34

■ Utilizați un pachet de cerneală Epson original?

Această imprimantă a fost proiectată pentru a fi utilizată cu pachete de cerneală Epson. Dacă folosiți orice alt tip de pachet de cerneală, calitatea tipăririi poate fi afectată.

Vă recomandăm folosirea doar a pachetelor de cerneală originale, specificate în acest manual.

■ Utilizați un pachet de cerneală vechi?

Calitatea tipăririi scade dacă este utilizat un pachet de cerneală vechi. Folosiți un pachet de cerneală nou. Folosiți toată cerneala din pachetul de cerneală, înaintea datei imprimate pe pachet.

■ Sunt setările pentru tipul de hârtie corecte?

Tipărirea când setările RIP ale software-ului sau setările **Select Paper Type** ale imprimantei nu corespund hârtiei încărcate poate afecta calitatea tipăririi. Asigurați-vă că setarea pentru tipul de hârtie corespunde cu hârtia încărcată în imprimantă.

Rezolvarea problemelor

■ **Ați comparat rezultatul tipăririi cu imaginea de pe monitorul de afișare?**

Deoarece monitoarele și imprimantele produc culorile în moduri diferite, culorile tipărite nu corespund întotdeauna perfect cu culorile de pe ecran.

■ **Ați deschis capacul imprimantei în timpul tipăririi?**

În cazul în care capacul imprimantei este deschis în timpul tipăririi, capul de tipărire se oprește brusc, generând un caracter neuniform al culorilor. Nu deschideți capacul imprimantei în timpul tipăririi.

Rezultatul tipăririi nu este corect poziționat pe hârtie

■ **Ați specificat suprafața de tipărire?**

Verificați suprafața de tipărire în setările parametrilor aplicației și imprimantei.

■ **Hârtia este înclinată?**

Dacă **Off** este selectat pentru **Paper Skew Check** în meniul Setup, tipărire va continua chiar dacă hârtia este înclinată și datele vor fi tipărite în afara suprafeței hârtiei. Selectați **On** în **Paper Skew Check** din meniul Setup.

 „Meniu Setup” la pagina 59

■ **Datele de tipărire se încadrează în lățimea hârtiei?**

Deși în condiții normale tipărire se oprește dacă imaginea de tipărit este mai lată decât hârtia, imprimanta ar putea tipări în afara limitelor hârtiei dacă **Off** este setat pentru **Paper Size Check** în meniul Setup. Dacă tipărire depășește marginile hârtiei, interiorul imprimantei se poate murdări cu cerneală.

Setările modificate sunt reflectate la reîncărcarea hârtiei.

 „Meniu Setup” la pagina 59

Liniile verticale sunt aliniate greșit

■ **Capul de tipărire este aliniat greșit? (la tipărire bidirecțională)**

La tipărire bidirecțională, capul de tipărire tipărește mișcându-se spre stânga și dreapta. În cazul în care capul de tipărire este aliniat greșit, liniile drepte pot fi, de asemenea, tipărite cu o aliniere greșită. Dacă liniile verticale sunt aliniate greșit la tipărire bidirecțională, efectuați Head Alignment.

 „Ajustarea spațiilor în poziția de tipărire (Head Alignment)” la pagina 34

Suprafața tipărită este uzată sau murdărită

■ **Hârtia este prea groasă sau prea subțire?**

Asigurați-vă că specificațiile hârtiei sunt compatibile cu imprimanta. Dacă utilizați un program software RIP, contactați producătorul pentru informații despre setările și hârtia care poate fi utilizată.

■ **Hârtia este cutată sau îndoită?**

Nu folosiți hârtie veche sau hârtie cutată. Folosiți întotdeauna hârtie nouă.

■ **Capul de tipărire lovește suprafața tipărită?**

Dacă partea tipăribilă a hârtiei este frecată în timpul tipăririi, măriți spațiul liber folosind **Platen Gap** din meniul Paper.

 „Meniu Paper” la pagina 55

■ **Capul de tipărire tocește marginea hârtiei?**

Extindeți setarea pentru marginea **Top** în **Roll Paper Margin** din meniul Setup.

 „Meniu Setup” la pagina 59

■ **Măriți marginea inferioară.**

În funcție de conținutul datelor tipărite, marginea inferioară a suprafeței tipăribile poate fi frecată. În această situație, cea mai bună soluție este să vă creați datele cu o margine de 150 mm.

Rezolvarea problemelor

■ Trebuie curățat interiorul imprimantei?

Rolele de presiune ar putea necesita curățare. Curățați rolele prin alimentarea și evacuarea hârtiei.

🔗 „Suprafața tipăribilă este murdară în continuare, chiar și după curățarea tamburului” la pagina 77

Hârtia tipărită este murdară pe verso

■ Selectați On pentru Paper Size Check din meniuri.

Deși în condiții normale tipărirea se oprește dacă imaginea de tipărit este mai lată decât hârtia, imprimanta ar putea tipări în afara limitelor hârtiei dacă **Off** este setat pentru **Paper Size Check** în meniul Setup. Dacă tipărirea depășește marginile hârtiei, interiorul imprimantei se poate murdări cu cerneală.

Setările modificate sunt reflectate la reîncărcarea hârtiei.

🔗 „Meniu Setup” la pagina 59

■ Cerneala este uscată pe suprafața tipărită?

În funcție de densitatea tipăririi și de tipul de hârtie, este posibil să fie necesar un anumit timp pentru uscarea cernelii. Nu stivuiți hârtia până când suprafața tipărită nu s-a uscat.

Probleme la alimentare sau evacuare

Încărcarea sau evacuarea hârtiei este imposibilă

■ Hârtia este încărcată în poziția corectă?

Pentru informații despre pozițiile corecte de încărcare a hârtiei, consultați indicațiile de mai jos.

🔗 „Încărcarea rolei de hârtie” la pagina 27

Dacă hârtia este încărcată corect, verificați starea hârtiei pe care o utilizați.

■ Hârtia este cutată sau îndoită?

Nu folosiți hârtie veche sau hârtie cutată. Folosiți întotdeauna hârtie nouă.

■ Hârtia este prea groasă sau prea subțire?

Asigurați-vă că specificațiile hârtiei sunt compatibile cu imprimanta. Pentru informații despre tipurile de hârtie și setările corespunzătoare, consultați manualul livrat cu hârtia sau contactați distribuitorul hârtiei sau producătorul programului RIP.

■ Hârtia este blocată în imprimantă?

Deschideți capacul imprimantei și verificați dacă există blocaje de hârtie sau obiecte străine în imprimantă. Dacă hârtia este blocată, consultați secțiunea „Blocaje de hârtie” de mai jos și îndepărtați hârtia blocată.

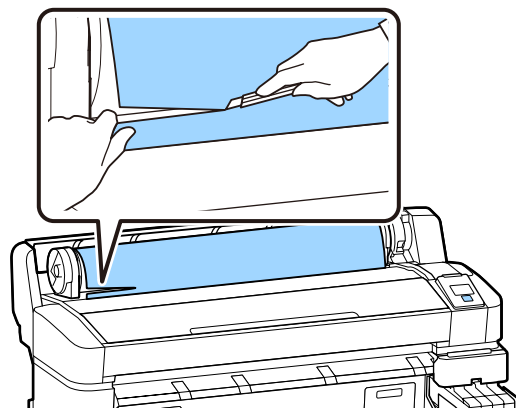
■ Aspirația hârtiei este prea puternică?

Dacă aveți în continuare probleme cu hârtia evacuată, încercați să diminuați puterea de aspirație a hârtiei (puterea de aspirație necesară pentru a menține hârtia pe calea de alimentare a hârtiei). 🔗 „Meniu Paper” la pagina 55

Blocaj al rolei de hârtie

Pentru a scoate hârtia blocată, urmați pașii de mai jos:

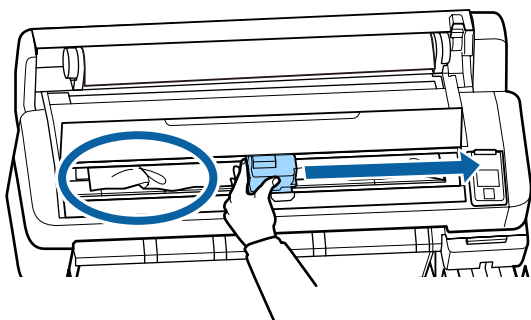
- 1 Opriți imprimanta.
- 2 Porniți imprimanta.
După o pauză, mesajul **Follow instructions on screen to clear jammed paper** apare pe ecran.
- 3 Tăiați partea superioară a oricărei hârtii rupte sau șifonate deasupra fantei de alimentare cu hârtie cu ajutorul unui dispozitiv de tăiere disponibil în comerț.



- 4 Apăsați butonul OK.

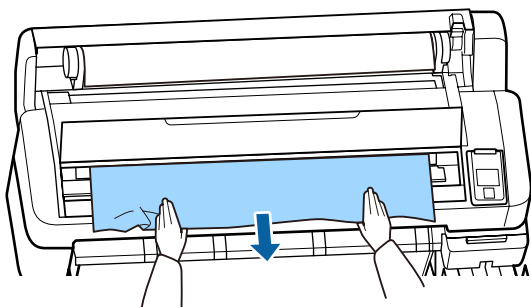
Rezolvarea problemelor

- 5** Deschideți capacul imprimantei, deplasați capul de tipărire în direcție opusă față de blocaj și apăsați pe butonul OK.



- 6** Țineți apăsat pe butonul ▼ pentru a evacua toată hârtia tăiată.

- 7** Îndepărtați hârtia evacuată.



- 8** După scoaterea hârtiei, apăsați pe butonul OK.

- 9** Închideți capacul imprimantei.

Când se afișează **Press and load paper.** pe ecran, reîncărcați hârtia și reluați tipărirea.

☞ „Încărcarea rolei de hârtie” la pagina 27

! Important:

Înainte de reîncărcarea rolei de hârtie, tăiați muchia drept pe orizontală. Tăiați orice porțiuni ondulate sau încrețite.

Dacă există o problemă la muchie, calitatea tipăririi poate scădea și pot apărea blocaje de hârtie.

Altele

Discrepanțe între perioada de reumplere cu cerneală și afișarea stării de încărcare

- Pot exista discrepanțe din cauza stării de utilizare și a mediului de utilizare.

Puteți elimina discrepanțele implementând **Charge Setting** din meniul **Printer Setup**. Pentru mai multe informații, vezi următoarea secțiune.

☞ „Meniu Setup” la pagina 59

Dacă nu sunt eliminate nici chiar după ce implementați **Charge Setting**, eliminați discrepanțele continuând să utilizați unitatea cu cip fără a efectua o rezervare.

Ecranul panoului de control se stinge continuu

- Imprimanta este în modul repaus?

Când apăsați pe butonul ⏻, imprimanta revine din regimul de repaus. Temporizarea înainte ca imprimanta să intre în starea de repaus poate fi selectată în meniul Setup.

☞ „Meniu Setup” la pagina 59

Cerneala colorată se termină repede, chiar dacă are loc tipărirea datelor de culoarea neagră

- Cerneala colorată s-a consumat în timpul procesului de curățare a capului.

Dacă toate duzele sunt selectate când executați **Head Cleaning**, se vor folosi cerneluri de toate culorile.

☞ „Curățarea capului de tipărire” la pagina 87

Hârtia nu este tăiată uniform

- Înlocuiți dispozitivul de tăiere.

Dacă hârtia nu este tăiată în mod corespunzător, înlocuiți dispozitivul de tăiere.

☞ „Înlocuirea dispozitivului de tăiere” la pagina 92

O lumină este vizibilă în interiorul imprimantei

■ **Aceasta nu este o eroare.**

Această lumină roșie provine de la o lampă aflată în interiorul imprimantei.

Parola administratorului a fost uitată

- Dacă uitați parola de administrator, luați legătura cu distribuitorul dvs. local sau cu serviciul de asistență tehnică Epson.

Curățarea capului pornește când imprimanta este pornită

- Când porniți imprimanta după o lungă perioadă în care nu a fost folosită, imprimanta poate executa automat curățarea capului de tipărire, pentru a se asigura calitatea imprimării.
- Curățarea capului durează aproximativ 10 – 15 minute.

Anexe

Pentru cele mai noi informații, consultați site-ul web Epson (din februarie, 2019).

Opțiuni și produse consumabile

Pachete de cerneală

 **Important:**

Folosirea cernelii dintr-un pachet nemarcat poate duce la funcționare necorespunzătoare.

Epson nu răspunde pentru defecțiunile sau problemele apărute la imprimantă, dacă s-au folosit pachete de cerneală nemarcate și neoriginale.

Model imprimantă	Denumirea produsului		Cod de produs
SC-F6300 SC-F6360	Pachete de cerneală	Black (Negru)	T46D1
		Cyan	T46D2
		Magenta	T46D3
		Yellow (Galben)	T46D4
		High Density Black (Negru intens)	T46D8
SC-F6330	Pachete de cerneală	Cyan	T46H2
		Magenta	T46H3
		Yellow (Galben)	T46H4
		High Density Black (Negru intens)	T46H8
SC-F6340	Pachete de cerneală	Cyan	T46G2
		Magenta	T46G3
		Yellow (Galben)	T46G4
		High Density Black (Negru intens)	T46G8

Anexe

Model imprimantă	Denumirea produsului		Cod de produs
SC-F6380	Pachete de cerneală	Black (Negru)	T46F1
		Cyan	T46F2
		Magenta	T46F3
		Yellow (Galben)	T46F4
		High Density Black (Negru intens)	T46F8

Epson recomandă utilizarea pachetelor de cerneală Epson originale. Epson nu poate garanta calitatea sau fiabilitatea cernelii neoriginale. Utilizarea cernelurilor care nu sunt cerneluri originale ar putea cauza defecte care nu sunt acoperite de garanțiile Epson, în unele cazuri putând chiar să afecteze comportamentul imprimantei. Este posibil ca informațiile referitoare la starea unității cu cip neoriginale să nu fie afișate; utilizarea cernelii neoriginale este înregistrată pentru o posibilă utilizare în asistența de service.

Altele

Denumirea produsului	Numărul produsului	Explicație
Auto Take-up Reel Unit (cu excepția SC-F6380)	C12C934671	Aceasta vă permite să rulați automat hârtia tipărită în timpul tipăririi.
Roll Adapter (Adaptor rolă) (cu excepția SC-F6380)	C12C934701	Este la fel cu rola de hârtie livrată cu imprimanta.
Roll Adapter (Adaptor rolă) (pentru SC-F6380)	C12C934711	
Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale)	T7240	Este identic cu Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) furnizat cu imprimanta.
Head Maintenance Kit (Kit de întreținere cap de tipărire) (cu excepția SC-F6380)	S210042	Se utilizează la curățarea capului de tipărire.
Head Maintenance Kit (Kit de întreținere cap de tipărire) (pentru SC-F6380)	S210043	
Kit de curățare capac (cu excepția SC-F6380)	S210053	Este identic cu Kit-ul de curățare capac furnizat cu imprimanta.
Kit de curățare capac (pentru SC-F6380)	S210054	
Kit ștergător (cu excepția SC-F6380)	S210095	Acesta conține ștergătoare de schimb și sisteme de curățare a ștergătoarelor.
Kit ștergător (pentru SC-F6380)	S210096	

Anexe

Denumirea produsului	Numărul produsului	Explicație
Auto Cutter Spare Blade (Lamă separată pentru dispozitivul de tăiere automată)	S902006	Aceasta este o lamă de schimb.

Hârtie acceptată

Următoarele tipuri de hârtie pot fi utilizate cu imprimanta. Calitatea tipăririi depinde în mare măsură de tipul și de calitatea hârtiei utilizate. Alegeți un tip de hârtie adecvată sarcinii de efectuat. Pentru informații despre utilizare, consultați documentația furnizată cu hârtia sau contactați producătorul. Tipăriți un test și verificați rezultatele înainte de a cumpăra cantități mari de hârtie.

Rolă de hârtie

Grosimea miezului rolei	2 sau 3 inci
Diametrul exterior al rolei	150 mm sau mai puțin
Lățime*	Între 254 mm (10 inci) și 1118 mm (44 inci)
Grosime	0,08 la 0,5 mm

* Între 432 mm (17 inci) și 1118 mm (44 inci) când este instalată unitate de preluare automată a mediei de tipărire opțională.

Mutarea și transportul imprimantei

În această secțiune sunt prezentate indicații pentru mutarea și transportul produsului.

Mutarea imprimantei

În această secțiune, se presupune că produsul este mutat într-o altă locație de la același palier, fără a traversa scări, rampe sau lifturi. Consultați informațiile de mai jos referitoare la mutarea imprimantei de la un etaj la altul, într-o altă clădire sau pe o altă suprafață.

 „Mutarea imprimantei” la pagina 108



Atenție:

Nu înclinați produsul cu mai mult de 10 grade în față sau în spate în timpul mutării. Nerespectarea acestei măsuri de precauție poate avea ca rezultat căderea imprimantei, care se poate solda cu accidente.


Pregătirea

Faceți următoarele pregătiri înainte de a muta imprimanta.

- Opriti imprimanta și îndepărtați toate cablurile.
- Dacă imprimanta are un Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale), înlăturați-l înainte de a continua.
- Îndepărtați toată hârtia.
- Îndepărtați toate componentele opționale instalate.
- Deblocați suportul.

Instalarea după mutare

După mutare, realizați următoarele setări pentru a pregăti tipăritura.

- Verificați ca locația să corespundă pentru instalare și configurați imprimanta.
 Ghid de instalare (manual)

Anexe

- ❑ Conectați cablurile de alimentare și deschideți imprimanta.
📖 Ghid de instalare (manual)
- ❑ Efectuați o verificare a duzelor pentru a vedea dacă duzele sunt înfundate.
📖 „Tipărirea unui model de verificare” la pagina 86
- ❑ Efectuați Head Alignment și verificați calitatea tipăririi.
📖 „Ajustarea spațiilor în poziția de tipărire (Head Alignment)” la pagina 34

Transport

Înainte de a transporta imprimanta, contactați distribuitorul sau serviciul de asistență Epson.

Anexe

Listă cu setările suporturilor media pentru fiecare tip de hârtie

Tabelul următor prezintă setările suporturilor media aplicate atunci când selectați tipul de hârtie.

Element	Tip de hârtie				
	Thinnest	Thin	Thick	Thickest	Adhesive
Platen Gap	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Paper Suction	Lv0	Lv0	Lv0	Lv0	Lv0
Feeding Tension	Lv5	Lv1	Lv1	Lv1	Lv1
Take-up Tension*	Lv2	Lv2	Lv2	Lv2	Lv2
Prevent Sticking	Off	Off	Off	Off	Off

* Se activează doar când este instalată unitate de preluare automată a mediei de tipărire opțională.

Cerințe de sistem

Fiecare software poate fi utilizat în următoarele medii (din februarie, 2019).

Sistemele de operare acceptate se pot modifica.

Pentru cele mai noi informații, consultați site-ul web Epson.

Epson Edge Dashboard

 **Important:**

Verificați computerul în care este instalat Epson Edge Dashboard, pentru a vă asigura că îndeplinește următoarele cerințe.

Dacă aceste cerințe nu sunt îndeplinite, software-ul nu poate monitoriza corect imprimanta.

- Dezactivați funcția de hibernare a computerului.
- Dezactivați funcția de repaus, astfel încât computerul să nu intre în starea de repaus.

Windows

Sisteme de operare	Windows 7 SP1/Windows 7 x64 SP1 Windows 8/Windows 8 x64 Windows 8.1/Windows 8.1 x64 Windows 10/Windows 10 x64
Procesor	Intel Core2Duo 2,5 GHz sau superior
Memorie disponibilă	1 GB sau mai mult
Hard disc (spațiu disponibil în timpul instalării)	2 GB sau mai mult
Rezoluție de afișare	1280 × 1024 sau superioară
Interfață de comunicații	USB de mare viteză Ethernet 1000Base-T
Browser	Internet Explorer 11 Microsoft Edge

Mac OS X

Sisteme de operare	Mac OS X 10.7 Lion sau mai recent
Procesor	Intel Core2Duo 2,5 GHz sau superior
Memorie disponibilă	1 GB sau mai mult

Anexe

Hard disc (spațiu disponibil în timpul instalării)	2 GB sau mai mult
Rezoluție de afișare	1280 × 1024 sau superioară
Interfață de comunicații	USB de mare viteză Ethernet 1000Base-T
Browser	Safari 6 sau ulterior

Epson Edge Print

Sisteme de operare	Windows 7 SP1/Windows 7 x64 SP1 Windows 8/Windows 8 x64 Windows 8.1/Windows 8.1 x64 Windows 10/Windows 10 x64 * 64 bit recomandat
Procesor	Core2Duo 3,0 GHz sau superior
Memorie disponibilă	2 GB sau mai mult
Hard disc (spațiu disponibil în timpul instalării)	50 GB sau mai mult
Rezoluție de afișare	1280 × 1024 sau superioară
Interfață de comunicații	USB de mare viteză Ethernet 100Base-TX/1000Base-T

Remote Manager

Următoarele browsere sunt compatibile. Asigurați-vă că utilizați ultima versiune browser-ului.

Internet Explorer 11, Microsoft Edge, Firefox, Chrome, Safari

Tabel cu specificații

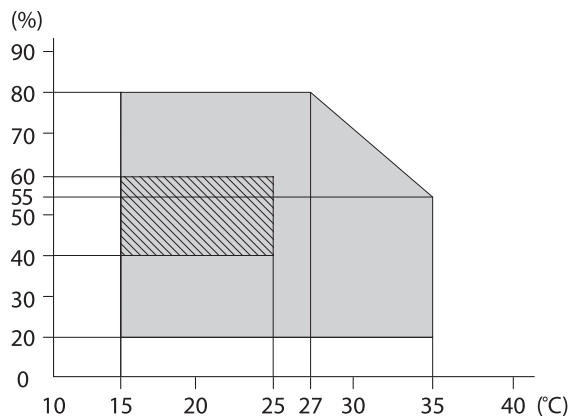
Specificații ale imprimantei	
Metodă de tipărire	Cu jet de cerneală la cerere
Configurație duze	360 duze × 2 rânduri × 4 culori (Black (Negru)* ¹ , Cyan, Magenta, Yellow (Galben))
Rezoluție (maximă)	720 × 1440 dpi
Cod de control	ESC/P raster (comandă secretă)
Metodă de alimentare a hârtiei	Alimentare prin fricțiune
Memorie integrată	512 MB pentru Principal 128 MB pentru Rețea
Interfață	Interfață compatibilă USB Hi-Speed cu specificația USB 2.0. 100Base-TX/1000Base-T* ²
Tensiune nominală	AC 100–240 V
Frecvență nominală	50–60 Hz
Curent nominal	De la 1,0 la 0,5 A
Consum de energie	
La utilizare	Aproximativ 65 W
Mod repaus	3,0 W sau mai puțin
Oprit	0,4 W sau mai puțin
Temperatură și umiditate (fără condens)	
Recomandat	Între 15 și 25°C, între 40 și 60 %
La utilizare	Între 15 și 35°C, între 20 și 80 %
În timpul depozitării (înainte de despachetare)	Între -20 și 60°C, între 5 și 85 % (până la 120 de ore la 60°C, până la o lună la 40°C)
În timpul depozitării (înainte de încărcarea cernelei)	Între -20 și 40°C, între 5 și 85 % (până la o lună la 40°C)

Specificații ale imprimantei

Temperatură și regimul de umiditate

Zonă gri: tipărire

Linii hașurate: recomandat



Dimensiuni (L) 1608 × (A) 914 × (Î) 1128 mm

Greutate*³ 93 kg

*1 High Density Black (Negru intens) sau Black (Negru).

*2 Utilizați un cablu torsadat ecranat (categoria 5e sau superioară).

*3 Fără a include cerneala și unitatea de preluare automată.

Specificații cerneală

Tip	Pachet de cerneală dedicat
Cerneală de sublimare	High Density Black (Negru intens), Black (Negru), Cyan, Magenta, Yellow (Galben)
A se utiliza înainte de	Data tipărită pe pachetul de cerneală (depozitat la temperatură normală)
Expirarea garanției calității tipăririi	25 de zile (de la data în care rezervorul de cerneală a fost reumplut din pachetul de cerneală)
Temperatura de depozitare	Între 5 și 35°C
Capacitate	1100 ml

Notă:

Pentru a asigura culorile pe care doriți să le imprimați, mențineți o temperatură constantă a camerei de 15 până la 25°C.

Anexe



Important:

Utilizați această imprimantă la altitudini mai mici de 2000 m.



Avertisment:

Acesta este un produs de clasa A. Într-un mediu casnic, acest produs poate cauza interferențe radio, caz în care utilizatorul poate fi obligat să ia măsuri adecvate.

Informații privind Declarația de Conformitate UE

Textul complet al declarației de conformitate UE pentru acest echipament este disponibilă la următoarea adresă de Internet.

<https://www.epson.eu/conformity>

De unde puteți obține ajutor

Site-ul Web de asistență tehnică

Site-ul web Epson pentru asistență tehnică vă oferă ajutor pentru problemele care nu se pot rezolva utilizând informațiile de depanare din documentația produsului dumneavoastră. Dacă aveți un browser Web și vă puteți conecta la Internet, accesați site-ul la:

<https://support.epson.net/>

Dacă aveți nevoie de cele mai recente drivere, întrebări frecvente sau alte elemente descărcabile, accesați site-ul la adresa:

<https://www.epson.com>

Apoi selectați secțiunea de asistență a site-ului Web Epson local.

Contactarea serviciului de asistență tehnică Epson

Înainte de a contacta Epson

Dacă produsul Epson nu funcționează în mod corespunzător și nu puteți rezolva problema cu ajutorul informațiilor de depanare incluse în documentația produsului, contactați departamentul de asistență tehnică Epson pentru asistență. Dacă serviciul de asistență clienți Epson pentru zona dumneavoastră nu figurează în lista de mai jos, contactați distribuitorul de la care ați achiziționat produsul.

Serviciul de asistență clienți Epson va avea posibilitatea să vă ajute mult mai rapid dacă aveți următoarele informații:

- Numărul de serie al produsului (Eticheta cu numărul de serie se află de obicei pe spatele produsului.)
- Modelul produsului
- Versiunea software a produsului (Efectuați clic pe **About**, **Version Info** sau butonul echivalent din software-ul produsului.)
- Marca și modelul computerului
- Numele și versiunea sistemului de operare al computerului
- Numele și versiunile aplicațiilor software pe care le utilizați în mod normal împreună cu produsul

De unde puteți obține ajutor

Ajutor pentru utilizatorii din America de Nord

Epson oferă serviciile de asistență tehnică menționate mai jos.

Asistență prin Internet

Vizitați situl web de asistență Epson la adresa <https://epson.com/support> și selectați produsul dumneavoastră pentru a vedea soluțiile oferite problemelor uzuale. Puteți descărca drivere și documentație, puteți primi răspunsuri la întrebările frecvente și consultanță pentru depanare sau puteți contact Epson prin e-mail pentru transmiterea întrebărilor dumneavoastră.

Vorbiți cu un reprezentant de asistență

Telefon: (562) 276-1300 (S.U.A.) sau (905) 709-9475 (Canada), între 6 am și 6 pm, ora Pacificului, de luni până vineri. Programul de asistență este supus modificărilor fără înștiințare prealabilă. Este posibil să se aplice taxe sau tarife pentru convorbiri interurbane.

Înainte de a apela Epson pentru asistență, pregătiți următoarele informații:

- Denumirea produsului
- Numărul de serie al produsului
- Dovada achiziției (cum ar fi o factură) și data achiziției
- Configurația computerului
- Descrierea problemei

Notă:

Pentru asistență privind orice alt software din sistemul dumneavoastră, consultați documentația aferentă software-ului respectiv pentru informații de asistență tehnică.

Achiziționarea de consumabile și accesorii

Puteți achiziționa cartușe de cerneală, cartușe cu bandă, hârtie și accesorii Epson originale de la un distribuitor autorizat Epson. Pentru a găsi cel mai apropiat distribuitor, sunați la 800-GO-EPSON (800-463-7766). Sau puteți achiziționa online la adresa <https://www.epsonstore.com> (pentru vânzări în S.U.A.) sau la adresa <https://www.epson.ca> (pentru vânzări în Canada).

Ajutor pentru utilizatorii din Europa

Consultați **Documentul de garanție pan-european** pentru informații despre modul de contactare a serviciului de asistență clienți Epson.

Ajutor pentru utilizatorii din Taiwan

Contactele pentru informații, asistență și servicii sunt:

World Wide Web

(<https://www.epson.com.tw>)

Sunt disponibile informații privind specificațiile produselor, drivere pentru descărcare și solicitări privind produsele.

Oficiul de asistență Epson (Telefon: +0800212873)

Echipa Oficiului de asistență vă poate ajuta telefonic în următoarele privințe:

- Informații referitoare la vânzări și produse
- Întrebări sau probleme legate de utilizarea produselor
- Solicitări privind reparațiile și garanția

De unde puteți obține ajutor

Centru service de reparații:

Număr de telefon	Număr de fax	Adresă
02-23416969	02-23417070	No.20, Beiping E. Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City 100, Taiwan
02-27491234	02-27495955	1F., No.16, Sec. 5, Nanjing E. Rd., Songshan Dist., Taipei City 105, Taiwan
02-32340688	02-32340699	No.1, Ln. 359, Sec. 2, Zhongshan Rd., Zhonghe City, Taipei County 235, Taiwan
039-605007	039-600969	No.342-1, Guangrong Rd., Luodong Township, Yilan County 265, Taiwan
038-312966	038-312977	No.87, Guolian 2nd Rd., Hualien City, Hualien County 970, Taiwan
03-4393119	03-4396589	5F., No.2, Nandong Rd., Pingzhen City, Taoyuan County 32455, Taiwan (R.O.C.)
03-5325077	03-5320092	1F., No.9, Ln. 379, Sec. 1, Jingguo Rd., North Dist., Hsinchu City 300, Taiwan
04-23011502	04-23011503	3F., No.30, Dahe Rd., West Dist., Taichung City 40341, Taiwan (R.O.C.)
04-23805000	04-23806000	No.530, Sec. 4, Henan Rd., Nantun Dist., Taichung City 408, Taiwan
05-2784222	05-2784555	No.463, Zhongxiao Rd., East Dist., Chiayi City 600, Taiwan
06-2221666	06-2112555	No.141, Gongyuan N. Rd., North Dist., Tainan City 704, Taiwan
07-5520918	07-5540926	1F., No.337, Minghua Rd., Gushan Dist., Kaohsiung City 804, Taiwan
07-3222445	07-3218085	No.51, Shandong St., Sanmin Dist., Kaohsiung City 807, Taiwan

Număr de telefon	Număr de fax	Adresă
08-7344771	08-7344802	1F., No.113, Shengli Rd., Pingtung City, Pingtung County 900, Taiwan

Ajutor pentru utilizatorii din Australia/Noua Zeelandă

Epson Australia/Noua Zeelandă dorește să vă ofere servicii pentru clienți la nivel înalt. Pe lângă documentația aferentă produsului, vă punem la dispoziție următoarele surse de informare:

Distribuitorul dumneavoastră

Rețineți că distribuitorul vă poate ajuta adeseori să identificați și să rezolvați problemele. Distribuitorul trebuie să fie întotdeauna primul apelat pentru consiliere asupra problemelor; acesta poate adeseori rezolva problemele rapid și ușor și vă poate sfătui asupra pașilor de urmat.

Adresă internet

Australia

<https://www.epson.com.au>

Noua Zeelandă

<https://www.epson.co.nz>

Accesați paginile web ale Epson Australia/Noua Zeelandă.

Acesta oferă o zonă de descărcare pentru drivere, puncte de contact Epson, informații asupra produselor noi și asistență tehnică (e-mail).

Oficiul de asistență Epson

Oficiul de asistență Epson este pus la dispoziție ca rezervă finală pentru a asigura accesul clienților la consultanță. Operatorii Oficiului de asistență vă pot ajuta la instalarea, configurarea și utilizarea produsului dumneavoastră Epson. Personalul Oficiului de asistență pre-vânzare poate furniza literatură de specialitate referitoare la produsele Epson noi și vă poate consilia asupra celui mai apropiat distribuitor sau agent de service. Multe tipuri de solicitări își găsesc răspunsul aici.

De unde puteți obține ajutor

Numerele Oficiului de asistență sunt:

Australia	Telefon:	1300 361 054
	Fax:	(02) 8899 3789
Noua Zeelandă	Telefon:	0800 237 766

Vă recomandăm să aveți la îndemână toate informațiile relevante atunci când ne contactați. Cu cât pregătiți mai multe informații, cu atât putem rezolva mai repede problema. Aceste informații includ documentația aferentă produsului dumneavoastră Epson, tipul de computer, sistemul de operare, aplicațiile instalate și orice informații pe care le considerați necesare.

Ajutor pentru utilizatorii din Singapore

Sursele de informare, asistență și servicii disponibile de la Epson Singapore sunt:

World Wide Web (<https://www.epson.com.sg>)

Sunt disponibile informații asupra specificațiilor produselor, drivere pentru descărcare, întrebări frecvente (FAQ), informații privind vânzările și asistență tehnică prin e-mail.

Oficiul de asistență Epson (Telefon: (65) 6586 3111)

Echipa Oficiului de asistență vă poate ajuta telefonic în următoarele privințe:

- Informații referitoare la vânzări și produse
- Întrebări sau probleme legate de utilizarea produselor
- Solicitări privind reparațiile și garanția

Ajutor pentru utilizatorii din Thailanda

Contactele pentru informații, asistență și servicii sunt:

World Wide Web (<https://www.epson.co.th>)

Sunt disponibile informații asupra specificațiilor produselor, drivere pentru descărcare, întrebări frecvente (FAQ) și asistență tehnică prin e-mail.

Linia de asistență Epson (Telefon: (66) 2685-9899)

Echipa Liniei de asistență vă poate ajuta telefonic în următoarele privințe:

- Informații referitoare la vânzări și produse
- Întrebări sau probleme legate de utilizarea produselor
- Solicitări privind reparațiile și garanția

Ajutor pentru utilizatorii din Vietnam

Contactele pentru informații, asistență și servicii sunt:

Linia de asistență Epson 84-8-823-9239
(Telefon):

Centrul de service: 80 Truong Dinh Street, District 1, Ho Chi Minh City
Vietnam

Ajutor pentru utilizatorii din Indonezia

Contactele pentru informații, asistență și servicii sunt:

World Wide Web (<https://www.epson.co.id>)

- Informații asupra specificațiilor produselor, drivere pentru descărcare
- Întrebări frecvente (FAQ), informații privind vânzările, întrebări prin e-mail

De unde puteți obține ajutor

Linia de asistență Epson

- Informații referitoare la vânzări și produse
- Asistență tehnică
 - Telefon (62) 21-572 4350
 - Fax (62) 21-572 4357

Centrul de service Epson

Jakarta	Mangga Dua Mall 3rd floor No. 3A/B Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta
	Telefon/Fax: (62) 21-62301104
Bandung	Lippo Center 8th floor Jl. Gatot Subroto No. 2 Bandung
	Telefon/Fax: (62) 22-7303766
Surabaya	Hitech Mall It IIB No. 12 Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118 Surabaya
	Telefon: (62) 31-5355035 Fax: (62) 31-5477837
Yogyakarta	Hotel Natour Garuda Jl. Malioboro No. 60 Yogyakarta
	Telefon: (62) 274-565478
Medan	Wisma HSBC 4th floor Jl. Diponegoro No. 11 Medan
	Telefon/Fax: (62) 61-4516173
Makassar	MTC Karebosi Lt. III Kav. P7-8 Jl. Ahmad Yani No. 49 Makassar
	Telefon: (62) 411-350147/411-350148

Ajutor pentru utilizatorii din Hong Kong

Pentru a beneficia de asistență tehnică și alte servicii post-vânzare, utilizatorii sunt invitați să contacteze Epson Hong Kong Limited.

Pagina principală de Internet

Epson Hong Kong a creat o pagină principală de Internet locală în chineză și engleză pentru a oferi utilizatorilor următoarele informații:

- Informații despre produse
- Răspunsuri la întrebările frecvente (FAQ)
- Cele mai recente versiuni ale driverelor pentru produsele Epson

Utilizatorii pot accesa pagina noastră principală World Wide Web la adresa:

<https://www.epson.com.hk>

Linia de asistență tehnică

De asemenea, puteți contacta personalul nostru tehnic la următoarele numere de telefon și fax:

Telefon: (852) 2827-8911

Fax: (852) 2827-4383

Ajutor pentru utilizatorii din Malaezia

Contactele pentru informații, asistență și servicii sunt:

World Wide Web

<https://www.epson.com.my>

- Informații asupra specificațiilor produselor, drivere pentru descărcare
- Întrebări frecvente (FAQ), informații privind vânzările, întrebări prin e-mail

De unde puteți obține ajutor

Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Sediul principal.

Telefon: 603-56288288

Fax: 603-56288388/399

Oficiul de asistență Epson

- Informații referitoare la vânzări și produse (Infoline)

Telefon: 603-56288222

- Solicitări privind reparațiile și garanția, utilizarea produselor și asistență tehnică (Techline)

Telefon: 603-56288333

Ajutor pentru utilizatorii din India

Contactele pentru informații, asistență și servicii sunt:

World Wide Web<https://www.epson.co.in>

Sunt disponibile informații privind specificațiile produselor, drivere pentru descărcare și solicitări privind produsele.

Sediul central Epson India — Bangalore

Telefon: 080-30515000

Fax: 30515005

Birouri regionale Epson India:

Locație	Număr de telefon	Număr de fax
Mumbai	022-28261515/ 16/17	022-28257287
Delhi	011-30615000	011-30615005

Locație	Număr de telefon	Număr de fax
Chennai	044-30277500	044-30277575
Kolkata	033-22831589/90	033-22831591
Hyderabad	040-66331738/39	040-66328633
Cochin	0484-2357950	0484-2357950
Coimbatore	0422-2380002	NA
Pune	020-30286000/ 30286001/ 30286002	020-30286000
Ahmedabad	079-26407176/77	079-26407347

Linie de asistență

Pentru servicii, informații despre produse și comandare de cartușe — 18004250011 (9 AM – 9 PM) — Acest număr este netaxabil.

Pentru servicii (CDMA și utilizatori mobili) — 3900 1600 (9 AM – 6 PM) Cod STD prefix local.

Ajutor pentru utilizatorii din Filipine

Pentru a obține asistență tehnică și pentru alte servicii post-vânzare, utilizatorii sunt invitați să contacteze Epson Philippines Corporation la numerele de telefon și fax și la adresele e-mail de mai jos:

Linie interur- (63-2) 706 2609
bană:

Fax: (63-2) 706 2665

Linie directă (63-2) 706 2625
Oficiu de asis-
tență:

E-mail: epchelpdesk@epc.epson.com.ph

World Wide Web<https://www.epson.com.ph>

Sunt disponibile informații asupra specificațiilor produselor, drivere pentru descărcare, întrebări frecvente (FAQ) și solicitări prin e-mail.

De unde puteți obține ajutor

Nr. netaxabil 1800-1069-EPSON(37766)

Echipa Liniei de asistență vă poate ajuta telefonic în următoarele privințe:

- Informații referitoare la vânzări și produse
- Întrebări sau probleme legate de utilizarea produselor
- Solicitări privind reparațiile și garanția

Termenii acordului de licență a software-ului

LICENȚE SOFTWARE DE TIP OPEN SOURCE

1) This printer product includes open source software programs listed in Section 6) according to the license terms of each open source software program.

2) We provide the source code of the GPL Programs, LGPL Programs, Apache License Program and ncftp license Program (each is defined in Section 6) until five (5) years after the discontinuation of same model of this printer product. If you desire to receive the source code above, please see the "Contacting Epson Support" in the User's Guide, and contact the customer support of your region. You shall comply with the license terms of each open source software program.

3) The open source software programs are WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the license agreements of each open source software program for more details, which are described on \Manual\OSS.pdf in the Software Disc.

4) OpenSSL toolkit

This printer product includes software developed by the OpenSSL project for use in the OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>).

This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com).

5) The license terms of each open source software program are described on \Manual\OSS.pdf in the Software Disc.

6) The list of open source software programs which this printer product includes are as follows.

GNU GPL

This printer product includes the open source software programs which apply the GNU General Public License Version 2 or later version ("GPL Programs").

The list of GPL Programs:
 linux-2.6.35-arm1-epson12
 busybox-1.17.4
 udhcp 0.9.8cvs20050124-5
 ethtool-2.6.35
 e2fsprogs-1.41.14
 scrub-2.4
 smartmontools-5.40

GNU Lesser GPL

This printer product includes the open source software programs which apply the GNU Lesser General Public License Version 2 or later version ("Lesser GPL Programs").

The list of LGPL Programs:
 uclibc-0.9.32
 libusb-1.0.8
 zeroconf 0.6.1-1
 iksemel-rev25
 e2fsprogs-1.41.14

Termenii acordului de licență a software-ului

Apache License

This printer product includes the open source software program “Bonjour” which apply the Apache License Version2.0 (“Apache License Program”).

Bonjour License

This printer product includes the open source software program “Bonjour” which applies the terms and conditions provided by owner of the copyright to the “Bonjour”.

Net-SNMP license

This printer product includes the open source software program “Net-SNMP” which applies the terms and conditions provided by owner of the copyright to the “Net-SNMP”.

OpenSSL License/Original SSLeay License

This printer product includes the open source software program “OpenSSL toolkit” which applies the license terms of OpenSSL License and Original SSLeay License.

BSD License (Berkeley Software Distribution License)

This printer product includes the open source software program “busybox-1.17.4” which apply the Berkeley Software Distribution License (“BSD Program”).

Sun RPC License

This printer product includes the open source software program “busybox-1.17.4” which apply the Sun RPC License (“Sun RPC Program”).

ncftp license

This printer product includes the open source software program “ncftp-3.2.4” which applies the terms and conditions provided by owner of the copyright to the “ncftp”.

sdparm license

This printer product includes the open source software program “sdparm-1.06” which applies the terms and conditions provided by owner of the copyright to the “sdparm”.

e2fsprogs license

This printer product includes the open source software program “e2fsprogs-1.41.14” which applies the terms and conditions provided by owner of the copyright to the “e2fsprogs”.

OpenSSL License/Original SSLeay License

This printer product includes the open source software program “OpenSSL toolkit” which applies the license terms of OpenSSL License and Original SSLeay License.

Bonjour

This printer product includes the open source software programs which apply the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version (“Bonjour Programs”).

We provide the source code of the Bonjour Programs pursuant to the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version until five (5) years after the discontinuation of same model of this printer product. If you desire to receive the source code of the Bonjour Programs, please see the “Contacting Customer Support” in Appendix or Printing Guide of this User's Guide, and contact the customer support of your region.

Termenii acordului de licență a software-ului

You can redistribute Bonjour Programs and/or modify it under the terms of the Apple Public Source License Version 1.2 or its latest version.

These Bonjour Programs are WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The Apple Public Source License Version 1.2 is as follows. You also can see the Apple Public Source License Version 1.2 at <http://www.opensource.apple.com/apsl/>.

APPLE PUBLIC SOURCE LICENSE

Version 2.0 - August 6, 2003

1. General; Definitions. This License applies to any program or other work which Apple Computer, Inc. ("Apple") makes publicly available and which contains a notice placed by Apple identifying such program or work as "Original Code" and stating that it is subject to the terms of this Apple Public Source License version 2.0 ("License"). As used in this License:

1.1 "Applicable Patent Rights" mean: (a) in the case where Apple is the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to Apple and (ii) that cover subject matter contained in the Original Code, but only to the extent necessary to use, reproduce and/or distribute the Original Code without infringement; and (b) in the case where You are the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to You and (ii) that cover subject matter in Your Modifications, taken alone or in combination with Original Code.

1.2 "Contributor" means any person or entity that creates or contributes to the creation of Modifications.

1.3 "Covered Code" means the Original Code, Modifications, the combination of Original Code and any Modifications, and/or any respective portions thereof.

1.4 "Externally Deploy" means: (a) to sublicense, distribute or otherwise make Covered Code available, directly or indirectly, to anyone other than You; and/or (b) to use Covered Code, alone or as part of a Larger Work, in any way to provide a service, including but not limited to delivery of content, through electronic communication with a client other than You.

1.5 "Larger Work" means a work which combines Covered Code or portions thereof with code not governed by the terms of this License.

1.6 "Modifications" mean any addition to, deletion from, and/or change to, the substance and/or structure of the Original Code, any previous Modifications, the combination of Original Code and any previous Modifications, and/or any respective portions thereof. When code is released as a series of files, a Modification is: (a) any addition to or deletion from the contents of a file containing Covered Code; and/or (b) any new file or other representation of computer program statements that contains any part of Covered Code.

1.7 "Original Code" means (a) the Source Code of a program or other work as originally made available by Apple under this License, including the Source Code of any updates or upgrades to such programs or works made available by Apple under this License, and that has been expressly identified by Apple as such in the header file(s) of such work; and (b) the object code compiled from such Source Code and originally made available by Apple under this License.

1.8 "Source Code" means the human readable form of a program or other work that is suitable for making modifications to it, including all modules it contains, plus any associated interface definition files, scripts used to control compilation and installation of an executable (object code).

Termenii acordului de licență a software-ului

1.9 "You" or "Your" means an individual or a legal entity exercising rights under this License. For legal entities, "You" or "Your" includes any entity which controls, is controlled by, or is under common control with, You, where "control" means (a) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (b) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares or beneficial ownership of such entity.

2. Permitted Uses; Conditions & Restrictions. Subject to the terms and conditions of this License, Apple hereby grants You, effective on the date You accept this License and download the Original Code, a world-wide, royalty-free, non-exclusive license, to the extent of Apple's Applicable Patent Rights and copyrights covering the Original Code, to do the following:

2.1 Unmodified Code. You may use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy verbatim, unmodified copies of the Original Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance:

(a) You must retain and reproduce in all copies of Original Code the copyright and other proprietary notices and disclaimers of Apple as they appear in the Original Code, and keep intact all notices in the Original Code that refer to this License; and

(b) You must include a copy of this License with every copy of Source Code of Covered Code and documentation You distribute or Externally Deploy, and You may not offer or impose any terms on such Source Code that alter or restrict this License or the recipients' rights hereunder, except as permitted under Section 6.

2.2 Modified Code. You may modify Covered Code and use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy Your Modifications and Covered Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance You also meet all of these conditions:

(a) You must satisfy all the conditions of Section 2.1 with respect to the Source Code of the Covered Code;

(b) You must duplicate, to the extent it does not already exist, the notice in Exhibit A in each file of the Source Code of all Your Modifications, and cause the modified files to carry prominent notices stating that You changed the files and the date of any change; and

(c) If You Externally Deploy Your Modifications, You must make Source Code of all Your Externally Deployed Modifications either available to those to whom You have Externally Deployed Your Modifications, or publicly available. Source Code of Your Externally Deployed Modifications must be released under the terms set forth in this License, including the license grants set forth in Section 3 below, for as long as you Externally Deploy the Covered Code or twelve (12) months from the date of initial External Deployment, whichever is longer. You should preferably distribute the Source Code of Your Externally Deployed Modifications electronically (e.g. download from a web site).

2.3 Distribution of Executable Versions. In addition, if You Externally Deploy Covered Code (Original Code and/or Modifications) in object code, executable form only, You must include a prominent notice, in the code itself as well as in related documentation, stating that Source Code of the Covered Code is available under the terms of this License with information on how and where to obtain such Source Code.

2.4 Third Party Rights. You expressly acknowledge and agree that although Apple and each Contributor grants the licenses to their respective portions of the Covered Code set forth herein, no assurances are provided by Apple or any Contributor that the Covered Code does not infringe the patent or other intellectual property rights of any other entity. Apple and each Contributor disclaim any liability to You for claims brought by any other entity based on infringement of intellectual property rights or otherwise. As a condition to exercising the rights and licenses granted hereunder, You hereby assume sole responsibility to secure any other intellectual property rights needed, if any. For example, if a third party patent license is required to allow You to distribute the Covered Code, it is Your responsibility to acquire that license before distributing the Covered Code.

Termenii acordului de licență a software-ului

3. **Your Grants.** In consideration of, and as a condition to, the licenses granted to You under this License, You hereby grant to any person or entity receiving or distributing Covered Code under this License a non-exclusive, royalty-free, perpetual, irrevocable license, under Your Applicable Patent Rights and other intellectual property rights (other than patent) owned or controlled by You, to use, reproduce, display, perform, modify, sublicense, distribute and Externally Deploy Your Modifications of the same scope and extent as Apple's licenses under Sections 2.1 and 2.2 above.
4. **Larger Works.** You may create a Larger Work by combining Covered Code with other code not governed by the terms of this License and distribute the Larger Work as a single product. In each such instance, You must make sure the requirements of this License are fulfilled for the Covered Code or any portion thereof.
5. **Limitations on Patent License.** Except as expressly stated in Section 2, no other patent rights, express or implied, are granted by Apple herein. Modifications and/or Larger Works may require additional patent licenses from Apple which Apple may grant in its sole discretion.
6. **Additional Terms.** You may choose to offer, and to charge a fee for, warranty, support, indemnity or liability obligations and/or other rights consistent with the scope of the license granted herein ("Additional Terms") to one or more recipients of Covered Code. However, You may do so only on Your own behalf and as Your sole responsibility, and not on behalf of Apple or any Contributor. You must obtain the recipient's agreement that any such Additional Terms are offered by You alone, and You hereby agree to indemnify, defend and hold Apple and every Contributor harmless for any liability incurred by or claims asserted against Apple or such Contributor by reason of any such Additional Terms.
7. **Versions of the License.** Apple may publish revised and/or new versions of this License from time to time. Each version will be given a distinguishing version number. Once Original Code has been published under a particular version of this License, You may continue to use it under the terms of that version. You may also choose to use such Original Code under the terms of any subsequent version of this License published by Apple. No one other than Apple has the right to modify the terms applicable to Covered Code created under this License.
8. **NO WARRANTY OR SUPPORT.** The Covered Code may contain in whole or in part pre-release, untested, or not fully tested works. The Covered Code may contain errors that could cause failures or loss of data, and may be incomplete or contain inaccuracies. You expressly acknowledge and agree that use of the Covered Code, or any portion thereof, is at Your sole and entire risk. THE COVERED CODE IS PROVIDED "AS IS" AND WITHOUT WARRANTY, UPGRADES OR SUPPORT OF ANY KIND AND APPLE AND APPLE'S LICENSOR(S) (COLLECTIVELY REFERRED TO AS "APPLE" FOR THE PURPOSES OF SECTIONS 8 AND 9) AND ALL CONTRIBUTORS EXPRESSLY DISCLAIM ALL WARRANTIES AND/OR CONDITIONS, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES AND/OR CONDITIONS OF MERCHANTABILITY, OF SATISFACTORY QUALITY, OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OF ACCURACY, OF QUIET ENJOYMENT, AND NONINFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. APPLE AND EACH CONTRIBUTOR DOES NOT WARRANT AGAINST INTERFERENCE WITH YOUR ENJOYMENT OF THE COVERED CODE, THAT THE FUNCTIONS CONTAINED IN THE COVERED CODE WILL MEET YOUR REQUIREMENTS, THAT THE OPERATION OF THE COVERED CODE WILL BE UNINTERRUPTED OR ERROR-FREE, OR THAT DEFECTS IN THE COVERED CODE WILL BE CORRECTED. NO ORAL OR WRITTEN INFORMATION OR ADVICE GIVEN BY APPLE, AN APPLE AUTHORIZED REPRESENTATIVE OR ANY CONTRIBUTOR SHALL CREATE A WARRANTY. You acknowledge that the Covered Code is not intended for use in the operation of nuclear facilities, aircraft navigation, communication systems, or air traffic control machines in which case the failure of the Covered Code could lead to death, personal injury, or severe physical or environmental damage.

Termenii acordului de licență a software-ului

9. LIMITATION OF LIABILITY. TO THE EXTENT NOT PROHIBITED BY LAW, IN NO EVENT SHALL APPLE OR ANY CONTRIBUTOR BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF OR RELATING TO THIS LICENSE OR YOUR USE OR INABILITY TO USE THE COVERED CODE, OR ANY PORTION THEREOF, WHETHER UNDER A THEORY OF CONTRACT, WARRANTY, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), PRODUCTS LIABILITY OR OTHERWISE, EVEN IF APPLE OR SUCH CONTRIBUTOR HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES AND NOTWITHSTANDING THE FAILURE OF ESSENTIAL PURPOSE OF ANY REMEDY. SOME JURISDICTIONS DO NOT ALLOW THE LIMITATION OF LIABILITY OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THIS LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU. In no event shall Apple's total liability to You for all damages (other than as may be required by applicable law) under this License exceed the amount of fifty dollars (\$50.00).

10. Trademarks. This License does not grant any rights to use the trademarks or trade names "Apple", "Apple Computer", "Mac", "Mac OS", "QuickTime", "QuickTime Streaming Server" or any other trademarks, service marks, logos or trade names belonging to Apple (collectively "Apple Marks") or to any trademark, service mark, logo or trade name belonging to any Contributor. You agree not to use any Apple Marks in or as part of the name of products derived from the Original Code or to endorse or promote products derived from the Original Code other than as expressly permitted by and in strict compliance at all times with Apple's third party trademark usage guidelines which are posted at <http://www.apple.com/legal/guidelinesfor3rdparties.html>.

11. Ownership. Subject to the licenses granted under this License, each Contributor retains all rights, title and interest in and to any Modifications made by such Contributor. Apple retains all rights, title and interest in and to the Original Code and any Modifications made by or on behalf of Apple ("Apple Modifications"), and such Apple Modifications will not be automatically subject to this License. Apple may, at its sole discretion, choose to license such Apple Modifications under this License, or on different terms from those contained in this License or may choose not to license them at all.

12. Termination.

12.1 Termination. This License and the rights granted hereunder will terminate:

(a) automatically without notice from Apple if You fail to comply with any term(s) of this License and fail to cure such breach within 30 days of becoming aware of such breach;

(b) immediately in the event of the circumstances described in Section 13.5(b); or

(c) automatically without notice from Apple if You, at any time during the term of this License, commence an action for patent infringement against Apple; provided that Apple did not first commence an action for patent infringement against You in that instance.

12.2 Effect of Termination. Upon termination, You agree to immediately stop any further use, reproduction, modification, sublicensing and distribution of the Covered Code. All sublicenses to the Covered Code which have been properly granted prior to termination shall survive any termination of this License. Provisions which, by their nature, should remain in effect beyond the termination of this License shall survive, including but not limited to Sections 3, 5, 8, 9, 10, 11, 12.2 and 13. No party will be liable to any other for compensation, indemnity or damages of any sort solely as a result of terminating this License in accordance with its terms, and termination of this License will be without prejudice to any other right or remedy of any party.

13. Miscellaneous.

Termenii acordului de licență a software-ului

13.1 Government End Users. The Covered Code is a "commercial item" as defined in FAR 2.101. Government software and technical data rights in the Covered Code include only those rights customarily provided to the public as defined in this License. This customary commercial license in technical data and software is provided in accordance with FAR 12.211 (Technical Data) and 12.212 (Computer Software) and, for Department of Defense purchases, DFAR 252.227-7015 (Technical Data -- Commercial Items) and 227.7202-3 (Rights in Commercial Computer Software or Computer Software Documentation). Accordingly, all U.S. Government End Users acquire Covered Code with only those rights set forth herein.

13.2 Relationship of Parties. This License will not be construed as creating an agency, partnership, joint venture or any other form of legal association between or among You, Apple or any Contributor, and You will not represent to the contrary, whether expressly, by implication, appearance or otherwise.

13.3 Independent Development. Nothing in this License will impair Apple's right to acquire, license, develop, have others develop for it, market and/or distribute technology or products that perform the same or similar functions as, or otherwise compete with, Modifications, Larger Works, technology or products that You may develop, produce, market or distribute.

13.4 Waiver; Construction. Failure by Apple or any Contributor to enforce any provision of this License will not be deemed a waiver of future enforcement of that or any other provision. Any law or regulation which provides that the language of a contract shall be construed against the drafter will not apply to this License.

13.5 Severability. (a) If for any reason a court of competent jurisdiction finds any provision of this License, or portion thereof, to be unenforceable, that provision of the License will be enforced to the maximum extent permissible so as to effect the economic benefits and intent of the parties, and the remainder of this License will continue in full force and effect. (b) Notwithstanding the foregoing, if applicable law prohibits or restricts You from fully and/or specifically complying with Sections 2 and/or 3 or prevents the enforceability of either of those Sections, this License will immediately terminate and You must immediately discontinue any use of the Covered Code and destroy all copies of it that are in your possession or control.

13.6 Dispute Resolution. Any litigation or other dispute resolution between You and Apple relating to this License shall take place in the Northern District of California, and You and Apple hereby consent to the personal jurisdiction of, and venue in, the state and federal courts within that District with respect to this License. The application of the United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods is expressly excluded.

13.7 Entire Agreement; Governing Law. This License constitutes the entire agreement between the parties with respect to the subject matter hereof. This License shall be governed by the laws of the United States and the State of California, except that body of California law concerning conflicts of law.

Where You are located in the province of Quebec, Canada, the following clause applies: The parties hereby confirm that they have requested that this License and all related documents be drafted in English.

Les parties ont exigé que le présent contrat et tous les documents connexes soient rédigés en anglais.

EXHIBIT A.

"Portions Copyright (c) 1999-2003 Apple Computer, Inc. All Rights Reserved.

This file contains Original Code and/or Modifications of Original Code as defined in and that are subject to the Apple Public Source License Version 2.0 (the 'License'). You may not use this file except in compliance with the License. Please obtain a copy of the License at <http://www.opensource.apple.com/apsl/> and read it before using this file.

Termenii acordului de licență a software-ului

The Original Code and all software distributed under the License are distributed on an 'AS IS' basis, WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, AND APPLE HEREBY DISCLAIMS ALL SUCH WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, QUIET ENJOYMENT OR NON-INFRINGEMENT. Please see the License for the specific language governing rights and limitations under the License."

Alte licențe software

Info-ZIP copyright and license

This is version 2007-Mar-4 of the Info-ZIP license. The definitive version of this document should be available at <ftp://ftp.info-zip.org/pub/infozip/license.html> indefinitely and a copy at <http://www.info-zip.org/pub/infozip/license.html>.

Copyright © 1990-2007 Info-ZIP. All rights reserved.

For the purposes of this copyright and license, "Info-ZIP" is defined as the following set of individuals:

Mark Adler, John Bush, Karl Davis, Harald Denker, Jean-Michel Dubois, Jean-loup Gailly, Hunter Goatley, Ed Gordon, Ian Gorman, Chris Herborth, Dirk Haase, Greg Hartwig, Robert Heath, Jonathan Hudson, Paul Kienitz, David Kirschbaum, Johnny Lee, Onno van der Linden, Igor Mandrichenko, Steve P. Miller, Sergio Monesi, Keith Owens, George Petrov, Greg Roelofs, Kai Uwe Rommel, Steve Salisbury, Dave Smith, Steven M. Schweda, Christian Spieler, Cosmin Truta, Antoine Verheijen, Paul von Behren, Rich Wales, Mike White.

This software is provided "as is," without warranty of any kind, express or implied. In no event shall Info-ZIP or its contributors be held liable for any direct, indirect, incidental, special or consequential damages arising out of the use of or inability to use this software.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the above disclaimer and the following restrictions:

1. Redistributions of source code (in whole or in part) must retain the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions.
2. Redistributions in binary form (compiled executables and libraries) must reproduce the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions in documentation and/or other materials provided with the distribution. The sole exception to this condition is redistribution of a standard UnZipSFX binary (including SFXWiz) as part of a self-extracting archive; that is permitted without inclusion of this license, as long as the normal SFX banner has not been removed from the binary or disabled.
3. Altered versions--including, but not limited to, ports to new operating systems, existing ports with new graphical interfaces, versions with modified or added functionality, and dynamic, shared, or static library versions not from Info-ZIP--must be plainly marked as such and must not be misrepresented as being the original source or, if binaries, compiled from the original source. Such altered versions also must not be misrepresented as being Info-ZIP releases--including, but not limited to, labeling of the altered versions with the names "Info-ZIP" (or any variation thereof, including, but not limited to, different capitalizations), "Pocket UnZip", "WiZ" or "MacZip" without the explicit permission of Info-ZIP. Such altered versions are further prohibited from misrepresentative use of the Zip-Bugs or Info-ZIP e-mail addresses or the Info-ZIP URL(s), such as to imply Info-ZIP will provide support for the altered versions.

Termenii acordului de licență a software-ului

4. Info-ZIP retains the right to use the names “Info-ZIP”, “Zip”, “UnZip”, “UnZipSFX”, “WiZ”, “Pocket UnZip”, “Pocket Zip”, and “MacZip” for its own source and binary releases.