

# Tiskárna na formuláře řady 2500

Stručná příručka

Leden 2014

www.lexmark.com

Lexmark a Lexmark se znakem diamantu jsou ochranné známky společnosti Lexmark International, Inc., registrované ve Spojených státech a dalších zemích. Všechny ostatní ochranné známky jsou vlastnictvím příslušných vlastníků.

© 2014 Lexmark International, Inc. Všechna práva vyhrazena. 740 West New Circle Road Lexington, Kentucky 40550

# Obsah

Informace o tiskárně	4
Základní informace o tiskárně	4
Popis vlastností a funkcí tiskárny	5
Používání ovládacího panelu	8
Popis tlačítek ovládacího panelu	8
Popis kontrolek ovládacího panelu	9
Použití funkce založení/vyjmutí	10
Uzamčení a odemčení ovládacího panelu	10
Výběr režimu traktorového podavače	11
Zakládání papíru	12
Nastavení páčky tloušťky formulářů	12
Dráhy papíru	13
Použití funkce odtrhnutí	14
Vložení nekonečného papíru	15
Zavádění nekonečných formulářů pomocí tlačného traktorového podavače	15
Přední zavádění nekonečných formulářů pomocí tažného traktorového podavače	
Spodní zavádění nekonečných formulářů pomocí tažného traktorového podavače	21
Vložení samostatných formulářů	26
Ruční založení jednoduchého formuláře nebo obálky	26
Zarovnani leveno okraje	
Nastavení začátku formuláře	
Nastavení začátku formuláře u nekonečných formulářů v tažném režimu	29
Nastavení začátku formuláře pro samostatné formuláře nebo obálku	
Nastavení začátku formuláře v makru	
Průvodce papírem a speciálními médii	32
Typy a velikosti papíru podporované tiskárnou	32
Změna nazie traktorového nadovača	22
Pozice tlačného traktorového podavače	33
Pozice tažného traktorového podavače	33
Změna pozice traktorového podavače z tlačného na tažný	34
Změna pozice traktorového podavače z tažného na tlačný	35

Popis režimu Setup a možností v nabídkách	37
Použití režimu Setup	37
Změna nastavení nabídek (příklad)	38
Možnosti hlavní nabídky	39
Možnosti hlavní nabídky	39
Možnosti maker ve formulářích	40
Datové možnosti	41
Možnosti ovládání	42
Možnosti emulace	44
Možnosti rozhraní	44
Údržba tiskárny	46
Objednání spotřebního materiálu	46
Vyjmutí kazety s páskou	46
Čištění tiskárny	46
Recyklace produktů společnosti Lexmark	47

# Informace o tiskárně

Další pokyny k instalaci a používání tiskárny naleznete v *Uživatelské příručce* dostupné na webových stránkách Lexmark na adrese http://support.lexmark.com.

# Základní informace o tiskárně

Tiskárny formulářů řady Lexmark<sup>™</sup> 2500 jsou k dispozici jako 9jehličkové a 24jehličkové modely s úzkým nebo širokým vozíkem. V závislosti na vybraném modelu se vaše tiskárna může mírně odlišovat od vyobrazené tiskárny.

## Čelní pohled



Název části			
1	Páčka tloušťky formulářů		
2	Kryt přístupu k pásce		
3	Vypínač		
4	Páčka výběru papíru		
5	Vodicí lišty papíru		
6	Ruční podavač		
7	Přední kryt		
8	Ovládací panel		

# Zadní pohled



Název části				
1	Západka krytu přístupu k pásce			
2	Zvuková záklopka			
3	Přepážka pro odtrhávání			
4	Západka krytu přístupu k pásce			
5	Zapuštěné síťové tlačítko			
6	Síťový konektor			
7	Ucpávka otvoru pro doplňkové sériové rozhraní			
8	Paralelní konektor			
9	Konektor USB			
10	Ucpávka konektoru pro doplňkový traktorový podavač 2			
11	Konektor napájecího kabelu			

# Popis vlastností a funkcí tiskárny

Vlastnost/funkce	2580/2581	2590/2591	
Vícerychlostní tisk			
FastDft (Fast Draft)	<ul> <li>440 znaků za sekundu (cps)</li> </ul>	• 410 cps	
<ul> <li>10 znaků na palec (cpi)</li> <li>12 srá</li> </ul>	• 520 cps	• 520 cps	
• 12 cpi			
Draft	309 cps	274 cps	
Courier	77 cps (režim Near-Letter-Quality)	91 cps (režim Letter-Quality)	
Gothic			
Proložení znaků	Tisk s proložením 10, 12, 15, 17 a 20 cpi a	Tisk s proložením 10, 12, 15, 17, 20 a 24 cpi	
Poznámka: Písmo Fast Draft	dále proporcionální proložení znaků	a dále proporcionální proložení znaků	
podporuje pouze rozteč 10, 12 a 15 cpi.			
('			

Vlastnost/funkce	2580/2581	2590/2591
Rezidentní písma	<ul> <li>Fast Draft</li> <li>Draft</li> <li>Gothic</li> <li>Courier</li> </ul>	<ul> <li>Fast Draft</li> <li>Draft</li> <li>Gothic</li> <li>Courier</li> <li>Prestige</li> <li>Presentor</li> <li>Orator</li> <li>Script</li> </ul>
<b>Styly tisku</b> <b>Poznámka:</b> Tato vlastnost je přístupná prostřednictvím příkazů tiskárny.	Schopnost zvýraznění: Dvojnásobná výška Dvojitě přeškrtnuto Dvojnásobná šířka Zvýrazněno Kurzíva Nadtržení Dolní index Horní index Podtržení	Schopnost zvýraznění: Dvojnásobná výška Dvojitě přeškrtnuto Dvojnásobná šířka Zvýrazněno Kurzíva Nadtržení Dolní index Horní index Podtržení Stínování Obrys
<b>Tisk grafiky</b> <b>Poznámka:</b> Tato vlastnost podporuje stávající grafické programy.	Rozlišení až 144 x 240 dpi	Rozlišení až 360 x 360 dpi
Skládané formuláře	Tiskne se originál plus pět kopií (šestidílný formulář)	Tiskne se originál plus tři kopie (třídílný formulář)

Vlastnost/funkce	Všechny modely
Ovládací panel	Tlačítkové ovladače pro funkce založení/vyjmutí, odtrhnutí, písmo, nastavení, proložení znaků, makro a pohyb papíru. Kontrolky ovládacího panelu ukazují aktuální stav.
Zámek písma	<ul> <li>Uzamkne výběr písma provedený z ovládacího panelu, aby jej váš program nemohl změnit.</li> <li>Zámek písma se zruší, jakmile tiskárnu vypnete, pokud není zámek písma nastaven jako výchozí nastavení tiskárny.</li> </ul>
Zámek rozteče	<ul> <li>Uzamkne výběr rozteče provedený z ovládacího panelu, aby jej váš program nemohl změnit</li> <li>Zámek rozteče se zruší, jakmile tiskárnu vypnete, pokud není zámek rozteče nastaven jako výchozí nastavení tiskárny.</li> </ul>
Load/Unload (Založit/vyjmout)	Zakládá a uvolňuje papír nekonečného formuláře (podávání traktorovým podavačem)
Funkce Makro	Za účelem zvýšení flexibility při tisku různých stylů předtištěných formulářů je tiskárna schopna uložit čtyři formáty dokumentu.
Ruční přední zakládání jednotlivých listů	Umožňuje tisk na jednotlivé listy nebo obálky

Vlastnost/funkce	Všechny modely		
Přepážka pro odtrhávání	<ul> <li>Pomáhá odtrhnout vytištěné nekonečné formuláře v místě perforace</li> </ul>		
	Pomáhá odtrhnout neperforované formuláře		
	<ul> <li>Snižuje množství použitého papíru, a tím snižuje náklady</li> </ul>		
Nastavitelný traktorový podavač	Umožňuje manipulovat s nekonečným papírem, aniž byste si museli dokupovat další příslušenství. Je možné jej přemístit a změnit jeho funkci:		
	<ul> <li>Tlačný traktorový podavač</li> </ul>		
	<ul> <li>Tažný traktorový podavač</li> </ul>		
Vypnutí ovládacího panelu	Omezí funkce ovládacího panelu pouze na tlačítka Start/Stop, FormFeed (Posun strany), Tear Off (Odtrhnout) a Load/Unload (Založit/vyjmout) – omezí se tak možnost náhodné změny nastavení formulářů neškolenými pracovníky		
Kazeta s páskou	Obsahuje textilní inkoustovou pásku		
Testy tiskárny	Autotest spuštění		
	<ul> <li>Stránka testu tiskárny – určí, zda přístroj nemá problémy s tiskem</li> </ul>		
	Zkušební stránka		
Rámečky a čáry	Tiskne tabulky, grafy a jinou grafiku tak, jak je zobrazena na monitoru počítače		
Řecké a matematické symboly	Tiskne různé symboly používané v matematických rovnicích včetně dolního a horního indexu		
Kódové stránky	Vybere znaky a symboly odpovídající jazykům různých zemí		
Funkce čárového kódu	Pro tiskárnu jsou rezidentní tyto čárové kódy		
	• 3 z 9		
	Codabar (NW-7)		
	• Kód 39		
	• Kód 128		
	Prokládaný 2 z 5		
	• UPC-A		
	• UPC-E		
	• EAN 8		
	• EAN 13		
	PostNet		
	Poznámka: Chcete-li získat další informace o funkci čárového kódu, vyhledejte <i>Technické poznámky</i> , které jsou dostupné na webových stránkách společnosti Lexmark na adrese www.lexmark.com. <u>www.lexmark.com</u> .		
Kompatibilita se softwarem	Kompatibilní se všemi programy, které podporují emulaci IBM nebo Epson		
	<ul> <li>Kompatibilní s emulací Okidata MICROLINE (s funkcí M320 turbo), která je standardní pro 9jehličkové tiskárny a modely 2580/2581.</li> </ul>		
Připojení rozhraní	Umožňuje tiskárně pracovat se všemi počítači, které zahrnují kompatibilní připojení rozhraní		
	Standardní je paralelní rozhraní i rozhraní USB. Interní sériové rozhraní (RS-232) je pro modely 2580/2581 a 2590/2591 doplňkové.		
	Síťová varianta je standardní pro modely 2580n/2581n a 2590n/2591n.		

# Používání ovládacího panelu

# Popis tlačítek ovládacího panelu

Ovládací panel zahrnuje dvě úrovně funkcí:

- Úroveň 1 (kryt ovládacího panelu je zavřený) zahrnuje základní funkce jako zavádění formuláře, odtrhnutí a přepnutí tiskárny do režimu online nebo offline.
- Úroveň 2 (kryt ovládacího panelu je otevřený) zahrnuje pokročilejší funkce. Úroveň 2 použijte k výběru makra a změně nastavení nabídky tiskárny.



Tlačítko		Funkce	
1	LineFeed	Posune papír o jeden řádek	
2	FormFeed	Posune papír na horní okraj další stránky	
3	Tractor	Přepíná mezi traktorovým podavačem 1 a 2, jestliže je nainstalován doplňkový podavač 2	
4	Load/Unload	založí papír do aktuální pozice začátku formuláře nebo jej přesune do zablokované pozice	
5	Font	Umožňuje výběr z rezidentních typů písma	
		<b>Poznámka:</b> Opakovaným stisknutím tlačítka Font lze projít výběrem písem tiskárny. Jestliže tisknete tlačítko Font během druhého procházení výběru, výběry písem se zamknou.	
6	Tear Off	Mění nastavení papíru mezi možností Odtrhnout a Začátek formuláře	
7	Start/Stop	Informuje o stavu zapnutí nebo vypnutí tiskárny	



Tlačítko		Funkce			
1	LineFeed	<sup>y</sup> osune papír o jeden řádek. Chcete-li papír posunout o 5 mikropohybů a pak spustit plynulé podávání, stiskněte a podržte tlačítko <b>LineFeed</b> .			
2	Macro	Lze vybrat ze čtyř formátů dokumentu, a používat tak různé styly předtištěných formulářů			
3	Setup	oto tlačítko stiskněte, chcete-li vstoupit do režimu Setup (Nastavení). Umožní vám změnit výchozí hodnoty a provozní režimy tiskárny.			
4	Micro 🗸	Posouvá papír dolů malými postupnými pohyby. Chcete-li vybrat plynulý posun, tlačítko stiskněte a podržte.			
5	Pitch	Nastaví proložení znaků na hodnotu: 10 cpi, 12 cpi, 15 cpi, 17 cpi, 20 cpi nebo proporcionální proložení			
		Poznámky:			
		<ul> <li>U modelů 2590/2591 můžete vybrat také možnost 24 cpi.</li> </ul>			
		<ul> <li>Písmo Fast Draft podporuje pouze proložení 10, 12 a 15 cpi.</li> </ul>			
6	Micro 🕇	Posouvá papír nahoru malými postupnými pohyby. Chcete-li vybrat plynulý posun, tlačítko stiskněte a podržte.			
7	Set TOF	Nastaví pozici začátku formuláře, tj. pozici prvního tištěného řádku na stránce			

# Popis kontrolek ovládacího panelu

Následující tabulka popisuje, jak fungují kontrolky ovládacího panelu.

Kontrolka Stav kontr		trolky	Význam		
Přívod elektřiny	řiny Svítí			Tiskárna je online.	
Připraveno		Svítí		Tiskárna je online a připravena tisknout.	
		Bliká		Tiskárna přijímá data.	
		Nesvítí		Tiskárna je offline.	
Traktorový pod	avač 2	Svítí		Traktorový podavač 2 je aktivován.	
				Poznámka: Musí být nainstalován doplňkový traktorový podavač 2.	
Chybí papír		Nesvítí		V tiskárně je založen papír.	
		Bliká		V tiskárně chybí papír.	
		Svítí		Došlo k chybě tisku.	
C Svítí			Ovládací panel je uzamčen a provoz je omezen pouze na použití těchto tlačítek: Start/Stop, FormFeed, Tear Off a Load/Unload.		
Písmo		Svítí		Je vybráno jedno z rezidentních písem tiskárny.	
		Nesvítí		Je vybráno stažené písmo.	
Zámek písma		Svítí		Zámek písma je aktivní. Rezidentní písma tiskárny jsou uzamčena.	
Kontrolka	Stav kontrolky Význ		Význa	ım	
Makro	Svítí		Specif	ikovaná funkce makra je aktivní.	
Nesví		tí	Nepou	Jepoužívá se žádné makro nebo jsou makra v nabídce Setup neaktivní.	
Rozteč Svítí Je		Je vyb	rána jedna z rezidentních roztečí tiskárny.		
Zámek rozteče Svítí Záme		Zámel	k rozteče je aktivní. Rezidentní písma tiskárny jsou uzamčena.		

# Použití funkce založení/vyjmutí

Tlačítko Load/Unload (Založit/Vyjmout) se používá k uvolnění nekonečného formuláře z tiskárny, abyste mohli tisknout buď na jednoduchý formulář nebo na obálku.

Funkce založení/vyjmutí funguje pouze, pokud je jednotka traktorového podavače v tlačné pozici.

Tlačítko založení/vyjmutí můžete rovněž použít k založení nekonečných formulářů do tiskárny, pokud je dráha papíru prázdná, nebo k výměně jednoho typu předtištěných formulářů za jiný.

# Uzamčení a odemčení ovládacího panelu

Chcete-li omezit používání funkcí tiskárny na tlačítka Start/Stop, FormFeed, Tear Off a Load/Unload, uzamkněte ovládací panel. Pokud je panel uzamčen, rozsvítí se kontrolka 🛆.

Uzamčení ovládacího panelu:

- 1 Vypněte tiskárnu.
- 2 Při zapínání tiskárny stiskněte a podržte tlačítko Load/Unload (Založit/Vyjmout) a Tractor (Traktorový podavač).

Odemčení ovládacího panelu:

- 1 Vypněte tiskárnu.
- 2 Při zapínání tiskárny stiskněte a podržte tlačítko Load/Unload (Založit/Vyjmout) a Tractor (Traktorový podavač).

# Výběr režimu traktorového podavače

**Poznámka:** Protože se touto funkcí uvolní nekonečný formulář z vybraného traktorového podavače, nejdříve odtrhněte přebytečný papír.

Pokud je nainstalován doplňkový traktorový podavač 2, můžete aktuální nekonečný formulář vyjmout a přepnout na nekonečné formuláře v druhém traktorovém podavači tlačítkem **Tractor**.

Kontrolka Traktorový podavač 2 se rozsvítí, pokud je vybrán doplňkový traktorový podavač 2.

# Zakládání papíru

Tato část vysvětluje, jak vkládat nekonečné formuláře, samostatné listy formulářů, štítky a obálky. Také zde najdete informace o orientaci papíru, nastavení páčky pro tloušťku formulářů a o používání tlačného a tažného traktorového podavače s různými drahami papíru.



1	Samostatný list (formuláře)			
2	Nekonečné formuláře			
3	Obálka			
4	Štítky			

# Nastavení páčky tloušťky formulářů

Páčku tloušťky formulářů použijte k nastavení tloušťky papíru při tisku různých formulářů. Při nastavení této páčky vycházejte z těchto tabulek podle daného modelu tiskárny:



Typ papíru	Tloušťka papíru	Váha papíru	Nastavení páčky tloušťky formulářů
Jednoduché formuláře (samostatné nebo	Tenký	56 g/m <sup>2</sup>	1
nekonečné)		65 g/m <sup>2</sup>	
	Normální	68 g/m <sup>2</sup>	1 nebo 2
		75 g/m <sup>2</sup>	
	Silný	90 g/m <sup>2</sup>	2
Skládané formuláře		dvoudílné	2 nebo 3
		třídílné	3 nebo 4
		čtyřdílné	4 nebo 5
		pětidílné	5 nebo 6
		šestidílné	5, 6 nebo 7
Obálky			4, 5 nebo 6

Poznámky:

- Kvalita tisku závisí na kvalitě skládaného papíru a provozním prostředí. Tisk za nízké teploty může snížit kvalitu v závislosti na použitém papíru.
- Rychlost tisku je nižší, je-li páčka tloušťky formulářů nastavena na hodnotu 4 nebo vyšší.

Typ papíru	Tloušťka papíru	Váha papíru	Nastavení páčky tloušťky formulářů
Jednoduché formuláře (samostatné nebo	Tenký	56 g/m <sup>2</sup>	1
nekonečné)		65 g/m <sup>2</sup>	
	Normální	68 g/m <sup>2</sup>	1 nebo 2
		75 g/m <sup>2</sup>	
	Silný	90 g/m <sup>2</sup>	2
Skládané formuláře		dvoudílné	2 nebo 3
		třídílné	3 nebo 4
		čtyřdílné	4 nebo 5
		pětidílné	5 nebo 6
		šestidílné	5, 6 nebo 7
Obálky			4, 5 nebo 6

#### Poznámka:

Kvalita tisku závisí na kvalitě skládaného papíru a provozním prostředí. Tisk za nízké teploty může snížit kvalitu v závislosti na použitém papíru.

# Dráhy papíru

## Dráhy papíru pro tlačný traktorový podavač

V těchto příkladech traktorový podavač tlačí papírový formulář z přední nebo zadní strany tiskárny.



## Dráhy papíru pro tažný traktorový podavač

V těchto příkladech traktorový podavač táhne papír z přední nebo spodní strany tiskárny.



# Použití funkce odtrhnutí

Když stisknete tlačítko Tear Off (Odtrhnout), perforace nekonečného formuláře se posune do pozice odtrhnutí. Funkci odtrhnutí můžete nastavit jako automatickou nebo ruční v nastavení Auto Tear Off (Automatické odtrhávání) v režimu Setup:

- On (Zapnuto) nastaví funkci odtrhnutí tak, aby se nekonečný formulář automaticky posunul do pozice odtrhnutí
- Off (Vypnuto) umožnuje posunout nekonečný formulář do pozice odtrhnutí ručně

Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Zapnuto.

**Poznámka:** Funkce odtrhnutí funguje, pouze pokud je jednotka traktorového podavače v tlačné pozici a je nastavena správná délka papíru v režimu Nastavení nebo v používaném programu. Podrobnější informace jsou uvedeny v části <u>"Použití režimu Setup" na str. 37</u>.

### Nastavení pozice odtrhnutí

Pokud je zapnuto automatické odtrhávání, posune se perforace nekonečného formuláře do pozice odtrhnutí při splnění těchto podmínek:

- Tiskárna dokončila tisk.
- Papír se posunul do pozice začátku formuláře na další stránce.

- Po dosažení pozice začátku formuláře tiskárna nepřijímá žádná data, řídicí data nebo kódy pro nastavení tiskárny.
- Tisková paměť po dobu jedné sekundy nepřijala žádná data.

Jestliže jste již nastavili pozici začátku formuláře a nyní chcete změnit pozici odtrhnutí, postupujte takto:

- 1 Chcete-li nastavit tiskárnu do režimu offline, stiskněte tlačítko Start/Stop.
- 2 Stiskněte a podržte tlačítko Tear Off (Odtrhnout), dokud tiskárna nezapípá.
   Bliká kontrolka
- **3** Otevřete kryt ovládacího panelu, abyste se dostali na úroveň 2.
- **4** Tlačítkem **Micro**↑ nebo **Micro**↓ posuňte papír do potřebné pozice odtrhnutí.
- 5 Zavřete kryt ovládacího panelu.

Tiskárna dvakrát zapípá. Papír se vrátí zpět a pak se posune do nové pozice odtrhnutí.

6 Stiskněte tlačítko Start/Stop.

Papír zůstane v aktuální pozici odtrhnutí, dokud do tiskárny nepošlete další úlohu. Papír se posune z pozice odtrhnutí do pozice začátku formuláře a začne tisk.

# Vložení nekonečného papíru

### Zavádění nekonečných formulářů pomocí tlačného traktorového podavače

K zavádění nekonečného papíru můžete využít čtyři různé dráhy papíru v závislosti na tom, zda máte nainstalovaný tlačný nebo tažný traktorový podavač. Výchozí tovární nastavení tiskárny je pozice tlačného traktorového podavače.

**Poznámka:** Pokud jste nainstalovali doplňkový automatický podavač listů nebo traktorový podavač 2, pokyny k zavádění papíru vyhledejte v dokumentaci dodané s příslušenstvím.

1 Zapněte tiskárnu.



**2** Zkontrolujte, zda je dráha papíru volná.

**Poznámka:** Pokud je v tiskárně založen samostatný list nebo obálka, odstraňte je pomocí tlačítka **FormFeed** (Posun strany).

**3** Páčku tloušťky formulářů nastavte do výšky odpovídající tloušťce používaného papíru.



4 Vytáhněte přední kryt.



- 5 Páčku výběru papíru otočte dolů do polohy 🛄.
- **6** Chcete-li uvolnit traktorové podavače, vytáhněte levou a pravou zajišťovací páčku podavače nahoru.



7 Otevřete levá i pravá dvířka podavače a pak umístěte otvory papíru na druhý a třetí čep jednotky podavače.



Je-li to nutné, posuňte pravý nebo levý traktorový podavač podle šířky papíru.

**Poznámka:** Když ponecháte levý podavač na levé straně od gumové zarážky, papír zůstane v oblasti senzoru papíru.

8 Zavřete levá i pravá dvířka traktorového podavače.



- 9 Traktorový podavač posuňte tak, aby byl zarovnán k levému okraji papíru se symbolem [A na zadní destičce.
   Poznámka: Vzdálenost mezi symbolem [A a levým okrajem papíru určuje šířku levého okraje.
- **10** Zajišťovací páčku levého traktorového podavače stlačte dolů, aby podavač opět zapadl na místo.
- **11** Papír vyrovnejte a zajistěte pravou zajišťovací páčku.

#### 12 Zavřete přední kryt.



**13** Chcete-li založit papír do pozice začátku formuláře a nastavit tiskárnu do režimu online, stiskněte tlačítko **Start/Stop**. Jestliže je zapnuto automatické odtrhávání, posune se papír do pozice odtrhnutí.

**Poznámka:** Jestliže používáte k tisku nekonečných formulářů tlačný traktorový podavač, nemusí být řádkování na prvním formuláři v šířce prvních 3,8 cm stejnoměrné.

### Přední zavádění nekonečných formulářů pomocí tažného traktorového podavače

Zkontrolujte, zda je traktorový podavač v tažné pozici.

**Poznámka:** Pokud jste nainstalovali doplňkový automatický podavač listů nebo traktorový podavač 2, pokyny k zavádění papíru vyhledejte v dokumentaci dodané s příslušenstvím.

- 1 Zapněte tiskárnu.
- 2 Zkontrolujte, zda je dráha papíru volná.

**Poznámka:** Pokud je v tiskárně založen samostatný list nebo obálka, odstraňte je pomocí tlačítka **FormFeed** (Posun strany).

**3** Páčku tloušťky formulářů nastavte do výšky odpovídající tloušťce používaného papíru.



**4** Odstraňte kryt přístupu k pásce.

- 5 Páčku výběru papíru otočte dolů do polohy 🛄.
- **6** Chcete-li uvolnit traktorové podavače, vytáhněte levou a pravou zajišťovací páčku podavače nahoru.



7 Otevřete levá i pravá dvířka traktorového podavače.



- 8 Otevřete přední kryt.
- 9 Vložte papír do přední části tiskárny mezi kovovou a plastovou destičku.



Zatlačte nebo táhněte papír po dráze papíru, dokud neprojde přes tiskovou hlavu.

10 Zavřete přední kryt.



**11** Čepy traktorového podavače zasuňte do otvorů v papíru.

Je-li to nutné, posuňte pravý nebo levý traktorový podavač podle šířky papíru.

**Poznámka:** Pokud máte potíže s posunutím pravého traktorového podavače na šířku papíru, srolujte gumovou zarážku podavače mimo pozici usazení. Posuňte podavač podle šířky papíru, založte papír a zajistěte pravý traktorový podavač.

- 12 Zavřete levá i pravá dvířka traktorového podavače.
- 13 Kryt přístupu k pásce znovu uzavřete.
- 14 Traktorový podavač posuňte tak, aby byl zarovnán k levému okraji papíru se symbolem [A na zadní destičce.

Poznámka: Vzdálenost mezi symbolem [A a levým okrajem papíru určuje šířku levého okraje.

15 Zajišťovací páčku levého traktorového podavače stlačte dolů, aby podavač opět zapadl na místo.

**16** Papír vyrovnejte a zajistěte pravou zajišťovací páčku.



- 17 Otevřete kryt ovládacího panelu, abyste se dostali na úroveň 2.
- 18 Chcete-li papír posunout do požadované pozice začátku formuláře, stiskněte tlačítko Micro↑, Micro↓ nebo LineFeed (Posun řádku).

#### Poznámky:

- K nastavení zarovnání začátku formuláře použijte druhý formulář.
- Nastavení provedete tak, že zarovnáte vodorovné čáry (na destičce) s požadovanou pozicí začátku formuláře.
- 19 Chcete-li nastavit pozici začátku formuláře, stiskněte tlačítko Set TOF (Nastavit začátek formuláře).

**Poznámka:** Pozice začátku formuláře se neuloží, pokud je tiskárna vypnutá nebo pokud v ní není papír, když se používá tažný traktorový podavač.

20 Zkontrolujte, zda je tiskárna ve stavu online a zda kontrolka Připraveno trvale svítí.

Poznámka: Pokud ne, opakovaně stiskněte tlačítko Start/Stop, dokud se kontrolka Připraveno trvale nerozsvítí.

### Spodní zavádění nekonečných formulářů pomocí tažného traktorového podavače

#### Poznámky:

- Zkontrolujte, zda je traktorový podavač v tažné pozici.
- Použijte typ sestavy, která má otvor pro zavádění papíru uprostřed.
- Protože tiskárna používá pro spodní zavádění tažnou funkci, je to zvlášť vhodné pro papír, který má tendenci se kroutit, je velmi těžký nebo velmi lehký.

**Poznámka:** Pokud jste nainstalovali doplňkový automatický podavač listů nebo traktorový podavač 2, pokyny k zakládání papíru vyhledejte v dokumentaci dodané s příslušenstvím.

**1** Zapněte tiskárnu.



**2** Zkontrolujte, zda je dráha papíru volná.

**Poznámka:** Pokud je v tiskárně založen samostatný list nebo obálka, odstraňte je pomocí tlačítka **FormFeed** (Posun strany).

**3** Nastavte páčku tloušťky formulářů do pozice 7.



4 Páčku výběru papíru otočte dolů do polohy 🛄.

**5** Odstraňte kryt přístupu k pásce.



6 Chcete-li uvolnit traktorové podavače, vytáhněte levou a pravou zajišťovací páčku podavače nahoru.



7 Otevřete levá i pravá dvířka traktorového podavače.



8 Spodním otvorem tiskárny vložte papír.

Zatlačte nebo táhněte papír po dráze papíru, dokud neprojde přes tiskovou hlavu.

9 Čepy traktorového podavače zasuňte do otvorů v papíru.



Je-li to nutné, posuňte pravý nebo levý traktorový podavač podle šířky papíru.

**Poznámka:** Pokud máte potíže s posunutím pravého traktorového podavače na šířku papíru, srolujte gumovou zarážku podavače mimo pozici usazení. Posuňte podavač podle šířky papíru, založte papír a zajistěte pravý traktorový podavač.

- **10** Zavřete levá i pravá dvířka traktorového podavače.
- **11** Kryt přístupu k pásce znovu uzavřete.
- 12 Traktorový podavač posuňte tak, aby byl zarovnán k levému okraji papíru se symbolem [A na zadní destičce.



Poznámka: Vzdálenost mezi symbolem [A a levým okrajem papíru určuje šířku levého okraje.

- **13** Zajišťovací páčku levého traktorového podavače stlačte dolů, aby podavač opět zapadl na místo.
- **14** Papír vyrovnejte a zajistěte pravou zajišťovací páčku.
- **15** Otevřete kryt ovládacího panelu, abyste se dostali na úroveň 2.
- 16 Chcete-li papír posunout do požadované pozice začátku formuláře, stiskněte tlačítko Micro ↑, Micro ↓ nebo LineFeed (Posun řádku).
- 17 Chcete-li nastavit pozici začátku formuláře, stiskněte tlačítko Set TOF (Nastavit začátek formuláře).

**Poznámka:** Pozice začátku formuláře se neuloží, pokud je tiskárna vypnutá nebo pokud v ní není papír, když se používá tažný traktorový podavač.

18 Zkontrolujte, zda je tiskárna online a zda kontrolka Připraveno trvale svítí.

Poznámka: Pokud ne, opakovaně stiskněte tlačítko Start/Stop, dokud se kontrolka Připraveno trvale nerozsvítí.

# Vložení samostatných formulářů

Samostatné formuláře mohou představovat jednotlivé listy, obálky či vícenásobné formuláře Zakládají se jeden po druhém do ručního podavače.

# Ruční založení jednoduchého formuláře nebo obálky

**Poznámka:** Pokud jste na traktorový podavač 2 nainstalovali doplňkový automatický podavač listů, pokyny k zavádění papíru vyhledejte v dokumentaci dodané s příslušenstvím.

1 Zapněte tiskárnu.



- 2 Zkontrolujte, zda je dráha papíru volná.
- 3 Jestliže je založen nekonečný formulář, odtrhněte přední okraj nekonečného formuláře a pak tlačítkem
   Load/Unload (Založit/vyjmout) nekonečný formulář zablokujte.

Bliká kontrolka Chybí papír.

- 4 Páčku tloušťky formulářů nastavte do polohy odpovídající typu používaného papíru.
- 5 Páčku výběru papíru otočte dolů do polohy 🗍.



**6** Otevřete ruční podavač.



7 Levou vodicí lištu posuňte tak, aby se požadovaná poloha začátku tisku vyrovnala se symbolem [A na okrajové vodicí liště.

Vzdálenost mezi levou vodicí lištou a symbolem [A určuje šířku levého okraje.



8 Samostatný formulář nebo obálku založte k levé vodicí liště.

**Poznámka:** Jestliže zakládáte předtištěný formulář nebo obálku, nejprve zasuňte horní okraj potištěnou stranou nahoru.

**9** Pravou vodicí lištu posuňte tak, aby byla zarovnána s pravým okrajem samostatného formuláře nebo obálky.



1	Levá vodicí lišta
2	Samostatný formulář nebo obálka
3	Pravá vodicí lišta

**10** Do tiskárny vložte samostatný formulář nebo obálku, dokud nepřestane blikat kontrolka Chybí papír.

#### Poznámky:

 Jestliže je zapnuto automatické vkládání samostatného listu, papír se automaticky přesune do pozice začátku formuláře.

- Jestliže je automatické vládání samostatného listu vypnuto, stiskněte tlačítko FormFeed (Posun stránky).
- 11 Zkontrolujte, zda je tiskárna online a zda kontrolka Připraveno trvale svítí.

Poznámka: Pokud ne, opakovaně stiskněte tlačítko Start/Stop, dokud se kontrolka Připraveno trvale nerozsvítí.

## Zarovnání levého okraje

Pozici prvního tištěného řádku na levém okraji můžete ručně změnit. Pozice prvního tištěného řádku je označena symbolem **[A**. Levý okraj můžete nastavit také ve svém programu.

#### Poznámky:

- Nastavení levého okraje v programu se přidá k nastavení levého okraje v tiskárně. Pokud například nastavíte levý okraj v tiskárně ve vzdálenosti 2 cm a ve svém programu také ve vzdálenosti 2 cm, začne tiskárna tisknout 4 cm od levého okraje stránky.
- Umístění symbolu [A závisí na pozici jednotky traktorového podavače.
- Pro účely tohoto návodu je traktorový podavač zobrazen v tlačné pozici s nekonečným papírem.
- 1 Vyhledáním polohy symbolu [A na tiskárně zjistíte polohu levého okraje pro nekonečné formuláře.



1	Traktorový podavač (v tlačné pozici)
---	--------------------------------------

- 2 Pravá zajišťovací páčka
- **2** Vkládejte papír s využitím různých drah papíru v závislosti na tom, zda máte nainstalovaný tlačný nebo tažný traktorový podavač. Nápovědu naleznete v jedné z následujících částí této kapitoly:
  - "Zavádění nekonečných formulářů pomocí tlačného traktorového podavače" na str. 15
  - "Přední zavádění nekonečných formulářů pomocí tažného traktorového podavače" na str. 18
  - "Spodní zavádění nekonečných formulářů pomocí tažného traktorového podavače" na str. 21
  - "Ruční založení jednoduchého formuláře nebo obálky" na str. 26

# Nastavení začátku formuláře

Začátek formuláře představuje první tištěný řádek. Chcete-li uložit nastavení začátku formuláře u nekonečných formuláří, samostatných formulářů a pro každé povolené makro, použijte ovládací panel.

## Nastavení začátku formuláře pro nekonečné formuláře v tlačném režimu

**1** Uvolněte dráhu papíru.

Pokud není založen žádný papír, bliká kontrolka Chybí papír. Jestliže kontrolka Chybí papír nesvítí, odtrhněte přebytečné formuláře a pak stiskněte tlačítko **Load/Unload** (Založit/vyjmout). Jestliže je založen samostatný list, uvolněte dráhu papíru stisknutím tlačítka **FormFeed** (Posun strany).

- 2 Zkontrolujete, zda je páčka výběru papíru v poloze 🛄.
- **3** Na podávací čepy tlačného traktorového podavače (nebo na podávací čepy traktorového podavače 2, jestliže používáte doplňkový traktorový podavač 2) vložte nekonečný formulář.
- 4 Stiskněte tlačítko FormFeed (Posun strany).

Papír se posune do pozice aktuálního začátku formuláře a kontrolka Chybí papír zhasne.

5 Otevřete kryt ovládacího panelu, abyste se dostali na úroveň 2.



6 Chcete-li zarovnat vodorovné čáry umístěné na destičce s pozicí začátku formuláře, stiskněte jakékoli tlačítko pro posun papíru (LineFeed, Micro↑, Micro↓).

**Poznámka:** Jestliže stisknete a podržíte tlačítko pro posun papíru, papír se minimálními pohyby posouvá, dokud se nezačne podávat jako nekonečný papír.

- 7 Chcete-li nastavit a uložit pozici začátku formuláře, stiskněte tlačítko Set TOF (Nastavit začátek formuláře).
- 8 Zavřete kryt ovládacího panelu.
- **9** Chcete-li zkontrolovat novou pozici začátku formuláře, stiskněte tlačítko **Load/Unload** (Založit/Vyjmout), kterým papír nekonečného formuláře uvolníte, a pak pomocí tlačítka **FormFeed** (Posun strany) papír nekonečného formuláře znovu zaveďte.

Papír nekonečného formuláře se zavede podle aktuálního nastavení pozice začátku formuláře.

10 Chcete-li nastavit tiskárnu do režimu online, stiskněte tlačítko Start/Stop.

**Poznámka:** Jestliže je zapnuto automatické odtrhávání, posune se papír do pozice odtrhnutí. Když odešlete tiskovou úlohu nebo stisknete tlačítko Tear Of (**Odtrhnout**), papír se vrátí do aktuální pozice začátku formuláře.

## Nastavení začátku formuláře u nekonečných formulářů v tažném režimu

1 Zapněte tiskárnu.

Pokud není založen žádný papír, bliká kontrolka Chybí papír.

- 2 Páčku výběru papíru otočte dolů do polohy 📃 .
- **3** Vložte papír nekonečného formuláře do čepů tažného traktorového podavače.
- 4 Otevřete kryt ovládacího panelu, abyste se dostali na úroveň 2.



5 Chcete-li papír posunout do pozice začátku formuláře, stiskněte jakékoli tlačítko pro posun papíru (Micro↑, Micro↓ nebo LineFeed).

Poznámka: Pomocí druhého listu nekonečného formuláře nastavte pozici začátku formuláře.

- 6 Chcete-li nastavit a uložit pozici začátku formuláře, stiskněte tlačítko Set TOF (Nastavit začátek formuláře).
- 7 Zavřete kryt ovládacího panelu.

**Poznámka:** Pozice začátku formuláře se neuloží, pokud je tiskárna vypnutá nebo pokud v ní není papír, když se používá tažný traktorový podavač.

8 Chcete-li nastavit tiskárnu do režimu online, stiskněte tlačítko Start/Stop.

### Nastavení začátku formuláře pro samostatné formuláře nebo obálku

Pozice začátku formuláře se může pohybovat od mínus jednoho palce po plus 22 palců od horního okraje samostatného formuláře.

1 Uvolněte dráhu papíru.

Pokud není založen žádný papír, bliká kontrolka Chybí papír. Jestliže kontrolka Chybí papír nesvítí, odtrhněte přebytečné formuláře a pak stiskněte tlačítko Load/Unload (Založit/vyjmout). Jestliže je založen jednoduchý formulář, uvolněte dráhu papíru stisknutím tlačítka FormFeed (Posun strany).

2 Páčku výběru papíru otočte dolů do polohy 🗍.

- **3** Do ručního podavače založte samostatný list papíru nebo obálku.
  - Jestliže je zapnutá funkce Auto Cut Sheet (Automatický samostatný list), tiskárna posune papír nebo obálku do aktuální pozice začátku formuláře.
  - Jestliže je funkce Auto Cut Sheet (Automatický samostatný list) vypnutá, stiskněte tlačítko **FormFeed** (Posun strany), jakmile zhasne kontrolka Chybí papír.
- 4 Otevřete kryt ovládacího panelu, abyste se dostali na úroveň 2.



5 Chcete-li zarovnat vodorovné čáry umístěné na destičce s pozicí začátku formuláře, stiskněte jakékoli tlačítko pro posun papíru (Micro↑, Micro↓, LineFeed).

**Poznámka:** Jestliže stisknete a podržíte tlačítko pro posun papíru, papír se minimálními pohyby posouvá, dokud se nezačne podávat jako nekonečný papír.

- 6 Chcete-li nastavit a uložit pozici začátku formuláře, stiskněte tlačítko Set TOF (Nastavit začátek formuláře).
- 7 Zavřete kryt ovládacího panelu.
- 8 Chcete-li nastavit tiskárnu do režimu online, stiskněte tlačítko Start/Stop.

### Nastavení začátku formuláře v makru

Každé makro zahrnuje samostatné nastavení pozice začátku formuláře. Chcete-li nastavit pozici začátku formuláře v makru, musíte toto makro nejprve vybrat.

- **1** Otevřete kryt ovládacího panelu, abyste se dostali na úroveň 2.
- 2 Stiskněte tlačítko Macro a vyberte makro, které chcete použít.

**Poznámka:** Postup nastavení začátku formuláře závisí na papíru a režimu tisku, který používáte. Nápovědu naleznete v jedné z následujících částí této kapitoly:

- "Nastavení začátku formuláře pro nekonečné formuláře v tlačném režimu" na str. 29
- "Nastavení začátku formuláře u nekonečných formulářů v tažném režimu" na str. 30
- "Nastavení začátku formuláře pro samostatné formuláře nebo obálku" na str. 30

# Průvodce papírem a speciálními médii

# Typy a velikosti papíru podporované tiskárnou

Tiskárna podporuje papír o gramáži 56 – 90 g/m<sup>2</sup> a obálky o gramáži 75 – 90 g/m<sup>2</sup>.

Typy papíru	Jednoduchý	Skládaný	Obálky
Samostatné formuláře	76 mm až 297 mm *	76 mm až 297 mm *	152 mm až 241 mm
Nekonečné formuláře	76 mm až 254 mm	76 mm až 254 mm	-
Šířka papíru mezi otvory	63 mm až 241 mm	63 mm až 241 mm	-

\* Pokud je nainstalován doplňkový automatický podavač listů nebo traktorový podavač 2, je maximální šířka samostatného formuláře pro ruční podávání 215 mm.

Typy papíru	Jednodu	chý	Skládaný		Obálky	
Samostatné formuláře	76 mm ai	ź 559 mm	76 mm až 55	59 mm	110 mm až 152 m	m
Nekonečné formuláře	76 mm (t	ez maximální délky)	76 mm (bez	maximální délky)	-	
Typy papíru		Jednoduchý		Skládaný		Obálky
Samostatné formuláře	é formuláře 0,058 mm až 0,114 mm		mm	Viz následující poznámka.		0,42 mm
Nekonečné formuláře		0,058 mm až 0,114 mm Viz násle		Viz následující po	oznámka.	0,42 mm
<b>Poznámka:</b> U tiskáren 2580/2581 je maximální tloušťka skládaných formulářů 0,512 mm. U tiskáren 2590/2591 je maximální tloušťka 0,36 mm.						

# Změna pozic traktorového podavače

Jednotku traktorového podavače je možné nainstalovat do pozice tlačného nebo tažného traktorového podavače. Tato část popisuje, jak změnit pozici jednotky podavače.

# Pozice tlačného traktorového podavače

Tiskárna má v přední části z výroby nainstalovanou jednotku traktorového podavače v pozici tlačného traktorového podavače. Použití předního tlačného traktorového podavače je nejpohodlnější způsob vkládání nekonečných formulářů a umožňuje používat funkci odtrhnutí.



# Pozice tažného traktorového podavače

Jednotku předního traktorového podavače je možné sejmout a nainstalovat na horní část tiskárny. Pak pracuje jako tažný podavač a podporuje přední a spodní zakládání papíru.



# Změna pozice traktorového podavače z tlačného na tažný

- **1** Zkontrolujte, zda je tiskárna vypnutá.
- 2 Zkontrolujte, zda v tiskárně není založen papír.
- **3** Zvedněte přední kryt a sejměte jej.



**4** Podržte zajišťovací páčky a zároveň zvedněte a vytáhněte jednotku traktorového podavače z tiskárny.



1	Jednotka traktorového podavače

2 Zajišťovací páčky

- 5 Odstraňte kryt přístupu k pásce.
- 6 Otočte traktorový podavač tak, aby zajišťovací páčky směřovaly kolmo nahoru směrem k vám.
- 7 Podavač umístěte na zadní šikmou plochu tiskárny podél vodicích lišt pro podavač.



- 8 Traktorový podavač vložíte do tiskárny takto:
  - a Podržte zajišťovací páčky a jemně zatlačte traktorový podavač do tiskárny, dokud se nezastaví.
  - **b** Stále držte zajišťovací páčky a nakloňte traktorový podavač směrem k přední straně tiskárny, dokud háčky na konci zajišťovacích páček nezapadnou do kolíků v rámu tiskárny.



c Uvolněte zajišťovací páčky.

Poznámka: Jednotka traktorového podavače je umístěna v úhlu 40°.

# Změna pozice traktorového podavače z tažného na tlačný

- 1 Zkontrolujte, zda je tiskárna vypnutá.
- 2 Zkontrolujte, zda v tiskárně není založen papír.
- **3** Podržte zajišťovací páčky a zároveň zvedněte a vytáhněte jednotku traktorového podavače z tiskárny.



**4** Zvedněte přední kryt a sejměte jej.



5 Zkontrolujete, zda je páčka výběru papíru v poloze 🛄.



**6** Podržte zajišťovací páčky a zároveň připevněte pravý a levý zámek do podpěr v tiskárně.



- 7 Uvolněte zajišťovací páčky.
- 8 Zavřete přední kryt.

# Popis režimu Setup a možností v nabídkách

Písmo, rozteč, délka formuláře a další nastavení jsou v tiskárně přednastavena od výrobce. Tomuto nastavení se říká výchozí tovární nastavení. Tato kapitola popisuje, jak změnit výchozí tovární nastavení, jak nastavit makra a jak nastavit délku formuláře.

# Použití režimu Setup

Poznámka: Zkontrolujte, zda jsou v tiskárně při režimu Setup založeny nekonečné formuláře.

1 Otevřete ovládací panel, abyste se dostali na úroveň 2.



- 2 Stisknutím tlačítka Setup (Nastavení) přepnete tiskárnu do režimu Setup a vytisknete hlavní nabídku.
- 3 Chcete-li vytisknout seznam možností, které můžete změnit, stiskněte tlačítko LineFeed (Posun řádku).

Funkce	Tlačítko
Ukončit akci a uložit nastavení	Set TOF
Vytisknout vše	LineFeed
Možnosti maker ve formulářích	Macro
Datové možnosti	Micro 🕇

Funkce	Tlačítko
Možnosti ovládání	Micro 🕹
Možnosti emulace	Setup
Možnosti rozhraní	Pitch

4 Z hlavní nabídky vyberete jakoukoli možnost stisknutím odpovídajícího tlačítka.

Poznámka: Pokaždé, když stisknete tlačítko, se vytiskne nová nabídka s novým výběrem.

- 5 Když dokončíte výběr, tiskárna vytiskne stránku, kde budou uvedeny všechny změny.
- 6 Stiskněte tlačítko Set TOF (Nastavit začátek formuláře), dokud se tiskárna nevrátí do hlavní nabídky, případně stiskněte tlačítko Pitch z jakékoli nabídky, která obsahuje možnost Return to Main menu (Návrat do hlavní nabídky).
- 7 Režim Setup (Nastavení) zrušíte dalším stisknutím tlačítka Set TOF.

Nová nastavení se uloží pouze při ukončení režimu Setup.

**Poznámka:** Jestliže v tiskárně dojde při používání režimu Setup papír, vložte na čepy traktorového podavače další papír a pak stiskněte tlačítko **Setup**.

# Změna nastavení nabídek (příklad)

Poznámka: Zkontrolujte, zda jsou v tiskárně při režimu Setup založeny nekonečné formuláře.

Následuje příklad, jak změnit nastavení jazyka nabídek.

- Když je tiskárna v režimu Setup, vytiskněte nabídku nabídku Control Options (Možnosti ovládání) stisknutím tlačítka Micro↓.
- 2 Chcete-li vytisknout více možností ovládání, stiskněte tlačítko Pitch.

Control Options (Možnosti ovládání)	Aktuální	Tlačítko
Return to Main menu (Návrat do hlavní nabídky)	Vypnuto	Set TOF
Uni-Dir Printing (Tisk Uni-Dir)	Zapnuto	LineFeed
Auto Ready Cut Sheet (Samostatné listy – automaticky připraveno)	Aktivováno	Macro
Paper Out Alarm (Upozornění na nedostatek papíru)	Aktivováno	Micro 🕇
Bi-Di alignment (Obousměrné zarovnání)		Micro 🕹
Demo Print (Ukázkový tisk)		Setup
(Další)		Pitch

3 Chcete-li změnit jazyk nabídky, stiskněte tlačítko Macro.

Control Options (Možnosti ovládání)	Aktuální	Tlačítko
Return to Main menu (Návrat do hlavní nabídky)	Angličtina	Set TOF
Return to previous page (Návrat na předchozí stránku)	Aktivováno	LineFeed
Menu Language (Jazyk nabídky)		Macro
TOF Read (Čtení začátku formuláře)		Micro 🕇

Control Options (Možnosti ovládání)	Aktuální	Tlačítko
Quiet (Tichý)		Micro 🕹

- **4** Stiskněte tlačítko odpovídající požadovanému jazyku. Chcete-li vytisknout více možností jazyků nabídky, stiskněte tlačítko **Setup**.
- 5 Chcete-li vybrat například francouzštinu, stiskněte tlačítko Macro.

Menu Language (Jazyk nabídky)	
Výběr	Tlačítko
Beze změny	Set TOF
Angličtina	LineFeed
Francouzština	Macro
Němčina	Micro 🕇
Italština	Micro 🕇
(Další)	Setup
Return to Main menu (Návrat do hlavní nabídky)	Pitch

Nabídky tiskárny se nyní vytisknou ve francouzštině.

- 6 Chcete-li se vrátit do hlavní nabídky, stiskněte tlačítko Pitch (Rozteč). Chcete-li se vrátit zpět o jednu nabídku a změnit jiné nastavení, stiskněte tlačítko Set TOF (Beze změny).
- 7 Jestliže se vrátíte do hlavní nabídky, režim Setup ukončíte a nové nastavení uložíte stisknutím tlačítka Set TOF (Nastavit začátek formuláře).

#### Poznámky:

- Nová nastavení se uloží pouze při ukončení režimu Setup.
- Jestliže v tiskárně dojde při používání režimu Setup papír, vložte na čepy traktorového podavače další papír a
  pak stiskněte tlačítko Setup.

# Možnosti hlavní nabídky

### Možnosti hlavní nabídky

**Poznámka:** Pomocí režimu Setup lze tiskárnu nakonfigurovat podle vlastních potřeb. Chcete-li vytisknout seznam veškerého výchozího nastavení, stiskněte tlačítko **LineFeed** (Posun řádku) v hlavní nabídce.

V horní části stránky s hlavní nabídkou se zobrazí seznam těchto položek:

#### Možnosti maker ve formulářích

Možnosti maker ve formulářích upravují makra, kterými se tisknou různé formuláře.

#### Datové možnosti

Datové možnosti určují, jakým způsobem se zpracovávají informace odeslané do tiskárny.

### Možnosti ovládání

Možnosti ovládání určují, jakým způsobem tiskárna provádí mnoho základních úkolů.

#### Možnosti emulace

Možnosti emulace určují, jak tiskárna spolupracuje s programem.

#### Možnosti rozhraní

Možnosti rozhraní definují, jak jsou informace z počítače přenášeny do tiskárny.

### Možnosti maker ve formulářích

**Poznámka:** Pomocí režimu Setup lze tiskárnu nakonfigurovat podle vlastních potřeb. Chcete-li vytisknout seznam veškerého výchozího nastavení, stiskněte tlačítko **LineFeed** (Posun řádku) v hlavní nabídce.

Následující seznam položek uvádí a vysvětluje funkce a nastavení maker ve formulářích, které u tiskárny můžete použít:

### Default Macro (Výchozí makro)

Výchozí makro umožňuje vybrat požadované výchozí makro, když je tiskárna zapnutá. Vyberte možnost Disabled (Neaktivní), pokud nechcete používat makro jako výchozí.

Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Enabled.

### Character options (Možnosti znaků)

Chcete-li provést změny znaků, využijte tyto možnosti:

- Default Font (Výchozí písmo) z dostupných písem vyberte požadované písmo.
- Font Lock (Zámek písma) chcete-li nastavit Zámek písma jako výchozí i po vypnutí a zapnutí tiskárny, vyberte možnost Yes (Ano).
- Default Pitch (Výchozí rozteč) z dostupných uvedených roztečí vyberte tu, kterou chcete použít jako výchozí.

Poznámka: Ne všechna písma umožňují použít všechny rozteče.

- Pitch Lock (Zámek rozteče) chcete-li nastavit Zámek rozteče jako výchozí i po vypnutí a zapnutí tiskárny, vyberte možnost Yes (Ano).
- Code Page (Kódová stránka) pro různé jazykové sady vyberte jednu z těchto kódových stránek: 437, 850, 858, 860, 861, 863, 865, 437G, 813, 851, 853T, 857, 869, 920, 1004 nebo 1053.

#### Poznámky:

- Konfiguraci kódových stránek východoevropských, baltských a středovýchodních jazyků je možné vybrat
  podržením určených kombinací kláves, když je tiskárna zapnuta. Chcete-li získat další informace, vyhledejte *Technické poznámky*, které jsou dostupné na webových stránkách společnosti Lexmark na adrese
  www.lexmark.com.
- Výchozí tovární nastavení je 437.
- Character Set (Sada znaků) vyberte sadu znaků 1 nebo sadu znaků 2.

**Poznámka:** Sada znaků 1 je výchozí tovární nastavení pro Spojené státy, sada znaků 2 je výchozí tovární nastavení pro Evropskou Unii.

### Paper Handling Options (Možnosti manipulace s papírem)

Chcete-li provést změny manipulace s papírem, využijte tyto možnosti:

- Auto Tear Off (Automatické odtrhávání)
  - On (Zapnuto) nekonečné formuláře se automaticky posunou k přepážce pro odtrhávání.
  - Off (Vypnuto) perforaci na nekonečném formuláři můžete sami ručně posunout k přepážce pro odtrhávání.

Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Zapnuto.

- Auto Cut Sheet Load (Automatické zavádění samostatného listu)
  - On (Zapnuto) samostatný list papíru se automaticky posune do pozice začátku formuláře (horní okraj stránky).
  - Off (Vypnuto) chcete-li papír založit, musíte stisknout tlačítko FormFeed (Posun strany).

Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Zapnuto.

• Auto Sheet Feeder (Automatický podavač listů)

On (Zapnuto) – automaticky založí papír, jestliže je nainstalován doplňkový automatický podavač listů.

Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Vypnuto.

• Form Length (Délka formuláře)

Tato možnost umožňuje nastavit délku formuláře (v řádcích na stránku) od jednoho řádku do maximálně 22 palců (56 cm).

• Left Margin (Levý okraj)

Tato možnost umožňuje nastavit levý okraj na jakýkoli přírůstek v palcích od 0 do 3 palců (7,6 cm).

• Right Margin (Pravý okraj)

Tato možnost umožňuje nastavit pravý okraj na jakýkoli přírůstek v palcích od 4 do 8 palců (10 až 20 cm). Pokud používáte model se širokým vozíkem, je maximální pravý okraj 13,6 palce (34,5 cm).

• Lines Per Inch (Řádky na palec)

Umožní vám určit počet textových řádků na jeden palec, a to od 3 do 8 (7,6 až 20 cm).

Poznámka: Výchozí tovární nastavení je 6.

- Eject by FF (Vysunout pomocí FF)
  - On (Zapnuto) umožňuje vysunout založený samostatný list papíru stisknutím tlačítka FormFeed (Posun strany).

Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Zapnuto.

## Datové možnosti

**Poznámka:** Pomocí režimu Setup lze tiskárnu nakonfigurovat podle vlastních potřeb. Chcete-li vytisknout seznam veškerého výchozího nastavení, stiskněte tlačítko **LineFeed** (Posun řádku) v hlavní nabídce.

Následující seznam položek uvádí a vysvětluje datové možnosti a nastavení dostupná u tiskárny:

### Buffer (Vyrovnávací paměť)

- Minimum nastaví velikost přijímací paměti na nula
- Maximum u modelů 2580/2581 nastaví velikost přijímací paměti na 64 kB až 480 kB v závislosti na tom, zda je povoleno stahování NLQ II (Near Letter Quality)

 Maximum – u modelů 2590/2591 nastaví velikost přijímací paměti na 47,5 kB až 480 kB v závislosti na tom, zda je povoleno stahování

Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Maximum.

### Auto LF (Automatický posun řádku)

Vyžaduje vložení znaku LF.

- On (Zapnuto) k vložení znaku LF dojde při každém příjmu znaku Carrier Return (CR návrat na začátek řádku).
- Off (Vypnuto) k vložení znaku LF při přijetí kódu CR nedojde.

Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Vypnuto.

### Auto CR (Automatický návrat na začátek řádku)

Vyžaduje vložení znaku CR.

- On (Zapnuto) znak CR se vloží při každém příjmu znaku LF.
- Off (Vypnuto) znak CR se při příjmu znaku LF nevloží.

Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Vypnuto.

### Zero Slash (Přeškrtnutá nula)

- On (Zapnuto) nula (0) se tiskne s přeškrtnutím uprostřed.
- Off (Vypnuto) nula (0) se tiskne bez přeškrtnutí uprostřed.

Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Vypnuto.

### Download to NLQ II (Stahování do NLQ II) – dostupné pouze u modelů 2580/2581)

- Enabled (Aktivováno) vyhrazuje část přijímací paměti pro stahování písem
- Disabled (Neaktivní) používá celou paměť jako přijímací paměť

Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Aktivováno.

### Download (Stahování) – dostupné pouze u modelů 2590/2591)

- Enabled (Aktivováno) vyhrazuje část přijímací paměti pro stahování písem
- Disabled (Neaktivní) používá celou paměť jako přijímací paměť
   Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Aktivováno.

### Code Page Sub. (Náhrada kódové stránky)

- Enabled (Aktivováno) zamění kódovou stránku 858 za 850, aby starší programy měly přístup k evropským znakům
- Disabled (Neaktivní) žádná kódová stránka není zaměněna

Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Neaktivní.

## Možnosti ovládání

**Poznámka:** Pomocí režimu Setup lze tiskárnu nakonfigurovat podle vlastních potřeb. Chcete-li vytisknout seznam veškerého výchozího nastavení, stiskněte tlačítko **LineFeed** (Posun řádku) v hlavní nabídce.

Následující seznam položek uvádí a vysvětluje možnosti a nastavení ovládání, které u tiskárny můžete použít:

### **Uni-Dir Printing (Tisk Uni-Dir)**

- On (Zapnuto) tiskárna tiskne jednosměrně po řádcích (v režimu NLQ).
- Off (Vypnuto) tiskárna tiskne jeden řádek a zpáteční řádek dvousměrně. Výjimkou je proporcionální proložení znaků; pokud je vybráno toto proložení znaků, tiskárna tiskne stále jednosměrně.

Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Vypnuto.

#### Auto Ready Cut Sheet (Samostatné listy – automaticky připraveno)

Upraví způsob, jakým tiskárna přejde do stavu Připraveno po založení samostatného listu.

- On (Zapnuto) tiskárna po založení samostatného listu automaticky přejde do stavu Připraveno.
- Off (Vypnuto) tiskárna zůstane po založení samostatného listu v režimu offline. Chcete-li vrátit tiskárnu do stavu Připraveno, stiskněte tlačítko Start/Stop.

Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Zapnuto.

#### Paper Out Alarm (Upozornění na nedostatek papíru)

- Enabled (Aktivováno) jakmile v tiskárně dojde papír, zazní signál.
- Disabled (Neaktivní) pokud v tiskárně dojde papír, nezazní signál.

Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Aktivováno.

#### Demo Print (Ukázkový tisk)

- Enabled (Aktivováno) vytiskne ukázkovou stránku
- Disabled (Neaktivní) nevytiskne ukázkovou stránku

Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Aktivováno.

#### Menu Language (Jazyk nabídky)

Vyberte jazyk, ve kterém chcete tisknout nabídky. Dostupné jazyky: angličtina, francouzština, němčina, italština, španělština a brazilská portugalština.

Poznámka: Výchozí tovární nastavení je angličtina.

#### TOF Read (Čtení začátku formuláře)

- Enabled (Aktivováno) před začátkem tisku na nekonečné formuláře ověří pozici začátku formuláře
- Disabled (Neaktivní) před začátkem tisku na nekonečné formuláře neověřuje pozici začátku formuláře
   Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Aktivováno.

### Quiet (Tichý)

- Enabled (Aktivováno) tiskárna tiskne tišeji.
- Disabled (Neaktivní) tiskárna tiskne s běžnou hlučností.

Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Neaktivní.

Poznámka: Rychlost tisku se v režimu Quiet sníží.

### Možnosti emulace

**Poznámka:** V režimu Setup lze tiskárnu nakonfigurovat podle vlastních potřeb. Podrobnější informace jsou uvedeny v části <u>"Použití režimu Setup" na str. 37</u>. Chcete-li vytisknout seznam veškerého výchozího nastavení, stiskněte tlačítko **LineFeed** (Posun řádku) v hlavní nabídce.

Vyberte možnosti emulace z režimu IBM (výchozí tovární nastavení), Epson nebo OKI. Chcete-li získat další informace o změnách datového toku, vyhledejte *Technické poznámky*, které jsou dostupné na webových stránkách společnosti Lexmark na adrese <u>www.lexmark.com/publications</u>.

### IBM mode (Režim IBM)

Funkce Proprinter III, dostupná pouze u tiskáren 2580/2581, umožňuje kompatibilitu s technologií Proprinter III.

- On (Zapnuto) tiskárna provádí emulaci Proprinter III.
- Off (Vypnuto) tiskárna pracuje s dalšími možnostmi.

Funkce AGM, dostupná pouze u modelů 2590/2591, umožňuje používat příkazy 24 jehličkové grafiky s vysokým rozlišením. Tyto příkazy jsou podobné příkazům používaným v tiskárně Epson LQ570/LQ 1070.

- On (Zapnuto) grafické příkazy jsou dostupné.
- Off (Vypnuto) grafické příkazy nejsou dostupné.

Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Vypnuto.

### Epson mode (Režim Epson)

• Výběr tabulky umožňuje vybrat tabulku znaků kurzívou nebo rozšířenou tabulku grafických znaků Epson.

Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Grafika.

• Sada mezinárodních znaků umožňuje vybrat sadu znaků odpovídající jazyku, ve kterém chcete tisknout.

Podporované sady mezinárodních znaků pro režim Epson: USA, France (Francie), Germany (Německo), U.K. (Velká Británie), Denmark (Dánsko), Sweden (Švédsko), Italy (Itálie) a Spain I (Španělsko I).

Podporované jsou také tyto sady znaků, avšak pouze prostřednictvím příkazů tiskového serveru používaného tiskárnou Epson FX850/FX 1050: Japan (Japonsko), Norway (Norsko), Denmark II (Dánsko II), Korea – pouze u modelů 2580/2581; Spain II (Španělsko II), Latin America (Latinská Amerika) a Legal.

Poznámka: Výchozí tovární nastavení je USA.

### OKI mode (Režim OKI)

Režim OKI umožňuje vybrat z těchto funkcí:

- 7 or 8 Bit Graphics (7 nebo 8bitová grafika)
- Paper Out Override (Potlačení nedostatku papíru)
- Reset Inhibit (Zablokování resetování)
- Print Suppress Effective (Účinné potlačení tisku)
- Print DEL Code (Tisk kódu DEL)

## Možnosti rozhraní

**Poznámka:** Pomocí režimu Setup lze tiskárnu nakonfigurovat podle vlastních potřeb. Chcete-li vytisknout seznam veškerého výchozího nastavení, stiskněte tlačítko **LineFeed** (Posun řádku) v hlavní nabídce.

Následující seznam položek uvádí a vysvětluje možnosti a nastavení rozhraní, které u tiskárny můžete použít:

### Interface Selection (Výběr rozhraní)

Jestliže není vypnuto automatické nastavení, rozhraní tiskárny se automaticky navolí podle dostupných spojovacích kabelů.

K dispozici jsou tyto kabely: paralelní kabel, kabel USB, sériový kabel (pouze je-li nainstalováno doplňkové sériové rozhraní) a síťový kabel (pouze u síťových modelů).

Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Automaticky.

### Honor Init. (Akceptovat inic.)

- Enabled (Aktivováno) akceptuje inicializační signál na paralelním portu
- Disabled (Neaktivní) nereaguje na inicializační signál na paralelním portu

Poznámka: Výchozí tovární nastavení je Aktivováno.

# Údržba tiskárny

Aby se udržela optimální kvalita tisku, je nutné pravidelně provádět určité úkony.

# Objednání spotřebního materiálu

Chcete-li objednat spotřební materiál k tiskárně, použijte uvedená čísla součástí.

Položka spotřebního materiálu	Číslo části
Paralelní kabel	• 1329605 (kabel 3 m)
	• 1427498 (kabel 6 m)
Kabel USB	12A2405
Sériový adaptér a kabel	12T0154 (pro sériové rozhraní)
	1038693 (kabel 15 m)
Páska do tiskárny	<ul> <li>11A3540 (standardní renovovatelná páska pro řady 2400/2500)</li> </ul>
	<ul> <li>11A3550 (renovovatelná páska s vysokou výtěžností pro řadu 2500)</li> </ul>
	<b>Poznámka:</b> Pásky do tiskárny je možné objednat na webové stránce společnosti Lexmark na adrese <u>www.lexmark.com</u> .

# Vyjmutí kazety s páskou

- 1 Vypněte tiskárnu.
- 2 Zvedněte pravou a levou západku na krytu přístupu k pásce a sejměte jej.
- **3** Kryt přístupu k pásce položte na rovný povrch.
- 4 Nastavte páčku tloušťky formulářů do pozice 7.
- 5 Stlačte pravou a levou západku na kazetě s páskou a pak kazetu vytáhněte z tiskárny.

# Čištění tiskárny

## Příprava tiskárny na vyčištění

- 1 Vypněte tiskárnu.
- 2 Odpojte napájecí kabel ze zásuvky ve zdi.

**VÝSTRAHA—HORKÝ POVRCH:** Tisková hlava může být horká. Pokud je horká, nechejte ji před manipulací vychladnout.

**3** Stlačte pravou a levou západku na kazetě s páskou a pak kazetu vytáhněte z tiskárny.

# Čištění vnitřku tiskárny

Vždy po několika měsících z tiskárny odstraňte nečistoty, prach z pásky a kousky papíru pomocí jemného kartáče a vysavače. Vyluxujte prach z okolí tiskové hlavy a vnitřku tiskárny.

# Čištění povrchu tiskárny

Povrch tiskárny vyčistěte vlhkým hadříkem a jemným mýdlem. Na tiskárnu nikdy nepoužívejte spreje ani chemické čisticí prostředky. V blízkosti větracích otvorů nepoužívejte kapaliny ani spreje. Na špatně odstranitelné skvrny od inkoustu na povrchu tiskárny použijte speciální čisticí prostředek na ruce.

# Recyklace produktů společnosti Lexmark

Chcete-li produkty společnosti Lexmark vrátit společnosti Lexmark za účelem recyklace:

- 1 Navštivte naši webovou stránku <u>www.lexmark.com/recycle</u>.
- 2 Zjistěte si typ produktu, který chcete recyklovat, a pak vyberte ze seznamu svou zemi.
- **3** Postupujte podle pokynů na obrazovce.