

Uživatelská Příručka

Pantum PT21B1C Series
(BP4200 Series)

Monochromatická Laserová Tiskárna

PANTUM

Předmluva

Jste vítáni používat produkty řady Pantum !

Rádi bychom vám srdečně poděkovali za používání produktů řady Pantum !

V zájmu ochrany vašich životně důležitých práv a zájmů si pozorně přečtěte následující prohlášení.

Pro více informací navštivte naše oficiální webové stránky (www.pantum.com).

Právní poznámka

Známka

Pantum a Pantum loga jsou registrované ochranné známky společnosti Zhuhai Pantum Electronics Co., Ltd.

Microsoft®, Windows®, Windows server® a Windows Vista® jsou ochranné známky a registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation registrované v USA a dalších zemích.

Apple, AirPrint, Mac, and macOS are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

The Mopria™ wordmark and the Mopria™ Logo are registered and/or unregistered trademarks of Mopria Alliance, Inc. in the United States and other countries. Unauthorized use is strictly prohibited.

Slovo Bluetooth® a související loga jsou registrované ochranné známky vlastněné společností Bluetooth SIG, Inc. a jakékoli použití těchto ochranných známek společností Zhuhai Pantum Electronics Co., Ltd. je prováděno na základě licence. Ostatní ochranné známky a obchodní názvy jsou majetkem příslušných vlastníků.

Wi-Fi Direct, Wi-Fi Protected Setup (WPS), WPA, WPA2, WPA3 a Wi-Fi Protected Access jsou značky Wi-Fi Alliance.

Vlastnictví názvů softwaru v této Uživatelské příručce patří jejich příslušným společnostem v souladu s příslušnou licenční smlouvou a jsou odkázány pouze na pokyny.

Všechny ostatní názvy produktů a značek zde mohou být registrovanými ochrannými známkami, ochrannými známkami nebo servisními značkami příslušných vlastníků a jsou odkazovány pouze na pokyny.

Copyright

Autorská práva k této Uživatelské příručce vlastní společnost Zhuhai Pantum Electronics Co., Ltd. Je zakázáno kopírovat, překládat, upravovat a přenášet tuto uživatelskou příručku jakýmkoli způsobem nebo v jakékoli formě bez předchozího písemného souhlasu Společnosti Zhuhai Pantum Electronics Co., Ltd.

Verze: V1.1

Zřeknutí

Pro lepší uživatelský komfort, Zhuhai Pantum Electronics Co., Ltd. vyhrazuje si právo provádět změny v této Uživatelské příručce. Podléhají změnám bez předchozího upozornění.

Uživatel nese veškeré škody způsobené nedodržením uživatelské příručky. Ve stejné době, Zhuhai Pantum Electronics Co., Ltd. neučinil žádné výslovné nebo předpokládané záruky nebo záruky za tato uživatelská Příručka (včetně typografie nebo text) s výjimkou výslovné záruky výrobku opravu dopis nebo závazek služby.

Bezpečnostní Opatření

Odpojte napájení produktu

Tento výrobek musí být umístěn v blízkosti a v dosahu elektrické zásuvky, aby mohl být včas odpojen od elektrické zásuvky, aby se odpojil zdroj napájení!

Laserová Bezpečnost

Laserové záření je škodlivé pro lidské tělo. Vzhledem k tomu, že laserová sestava je zcela uzavřena v tiskárně, laserové záření nebude unikat. Aby se zabránilo laserovému záření, prosím, nerozebírejte stroj podle libosti!

Pozor-používání ovládacích funkcí nebo úprav nebo provádění jiných postupů, než jsou zde specifikovány, může vést k nebezpečné expozici záření.

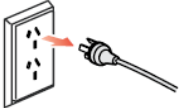
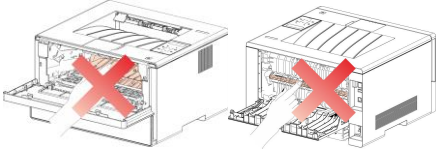
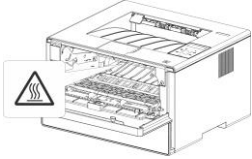
Tiskárna se řídí ustanoveními laserových produktů Třídy 1 podle standardu CFR.

Tiskárna má laserovou diodu Třídy 3B, která nemá mezi laserovými součástmi žádný únik laserového záření.



Bezpečnostní Upozornění

Před použitím tiskárny mějte na paměti následující bezpečnostní upozornění:

 警告	
	Uvnitř tiskárny je vysokonapěťová elektroda. Před čištěním tiskárny se ujistěte, že je vypnuto napájení! 
	Zapojením a odpojením zástrčky napájecího kabelu mokrou rukou může dojít k úrazu elektrickým proudem. 
	Fixační jednotka je horká Při a po tisku. Dotyk jednotky fixační jednotky (Stínovaná část na obrázku) může způsobit popáleniny! 
	Fixační jednotka je připojena s varovným štítkem o vysoké teplotě. Tento štítek prosím neodstraňujte ani nepoškodte. 

Baterie

Bezpečnostní Opatření před Použitím Tiskárny:

1. Přečtěte si a pochopte všechny pokyny;
2. Seznamte se se základními principy spojenými s provozem elektrických spotřebičů;
3. Dodržujte všechna varování a pokyny uvedené na zařízení nebo uvedené v příručce dodané se zařízením;
4. Pokud je návod k obsluze v rozporu s bezpečnostními informacemi, mají přednost bezpečnostní informace, protože jste možná nepochopili návod k obsluze. Pokud nemůžete vyřešit konflikty, zavolejte prosím na horkou linku zákaznického servisu nebo požádejte o pomoc servisního zástupce;
5. Před čištěním zařízení vyjměte napájecí kabel ze zásuvky střídavého napájení. Nepoužívejte tekuté nebo aerosolové čističe;
6. Ujistěte se, že zařízení je umístěno na stabilní ploše, aby nedošlo k vážnému poškození způsobenému pádem zařízení;
7. Neumísťujte zařízení do blízkosti radiátoru, klimatizace nebo ventilačního potrubí;
8. Na napájecí kabel nepokládejte žádné předměty. Nepokládejte zařízení na místo, kde by lidé mohli šlápnout na napájecí kabel;
9. Zásuvky a prodlužovací šňůry nesmí být přetíženy. To může snížit výkon a může vést k požáru nebo úrazu elektrickým proudem;
10. Nedovolte Domácím zvířatům žvýkat napájecí kabel nebo kabel rozhraní počítače;
11. Nedovolte, aby ostré předměty piercing zařízení slot, aby se zabránilo kontaktu s vysokonapěťovým zařízením, které by jinak mohlo vést k požáru nebo úrazu elektrickým proudem. Dbejte na to, aby nedošlo k rozlití tekutin na zařízení;
12. Zařízení nerozebírejte, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem. Nezbytné opravy smí provádět pouze profesionální pracovníci údržby. Otevření nebo sejmutí krytu může mít za následek úraz elektrickým proudem nebo jiné potenciální nebezpečí. Nesprávná demontáž a montáž může také vést k úrazu elektrickým proudem během budoucího použití;
13. Pokud dojde k některému z následujících kroků, odpojte zařízení od počítače a vytáhněte napájecí kabel ze zásuvky střídavého proudu a kontaktujte kvalifikovaného člena servisního personálu pro údržbu: Pokud dojde k některému z následujících kroků, odpojte zařízení od počítače a vytáhněte napájecí kabel ze zásuvky střídavého proudu a kontaktujte kvalifikovaného člena servisního personálu pro údržbu:
 - Kapalina byla vylita do zařízení.
 - Zařízení bylo vystaveno dešti nebo vodě.
 - Zařízení spadne nebo je kryt poškozen.
 - Významné změny ve výkonu zařízení.

14. Pouze seřízení ovládacího prvku uvedeného v návodu a nesprávné seřízení dalších ovládacích prvků může vést k poškození. Profesionální pracovníci údržby musí trávit více času opravou;
15. Nepoužívejte zařízení v bouři, aby se zabránilo riziku úrazu elektrickým proudem. Pokud je to možné, vytáhněte napájecí kabel během bouřky;
16. Pokud nepřetržitě tisknete více stránek, povrch zásobníku bude velmi horký. Dbejte na to, abyste se tohoto povrchu nedotkli, a držte děti od tohoto povrchu;
17. Signální vodič zařízení připojeného k tiskárně nelze připojit k venkovnímu prostředí;
18. Zajistěte včasné větrání v případě dlouhodobého používání nebo tisku velkého množství dokumentů ve špatně větrané místnosti;
19. V pohotovostním stavu se produkt automaticky přepne do režimu úspory energie (spánku), pokud na chvíli neobdrží žádnou objednávku (například 1 minutu); a může realizovat nulovou spotřebu energie pouze v případě, že nebyl připojen k žádnému externímu vstupnímu zdroji napájení;
20. Jako zařízení třídy I musí být výrobek při použití připojen k elektrické zásuvce ochranným uzemňovacím vedením;
21. Tento produkt by měl být umístěn v souladu s přepravními značkami na krabici obalu produktu během dodávky;
22. Tento výrobek je druh nízkonapěťového zařízení. Pokud používáte tento produkt pod stanoveným rozsahem napětí, přečtěte si prosím bezpečnostní opatření produktu nebo volejte servisní středisko Pantum Aftersales (Poprodej), pokud toner vypadne z tištěného obsahu nebo se zařízení spustí pomalu;
23. Tento výrobek se prodává jako kompletní stroj. Spotřebitelé mohou jít do servisního střediska Pantum Aftersales (Poprodej), a zakoupit si díly, které potřebují. Pokud je prodaný produkt v rozporu se seznamem balíčků, přejděte do zadaného servisního střediska pro poprodejní servis k vyřešení problému;
24. Nainstalujte tento produkt na místo s teplotou mezi 10°C a 35°C a relativní vlhkostí mezi 20% a 80%;
25. Upozornění: změny nebo úpravy této jednotky nejsou výslovně schváleny stranou odpovědnost za dodržování předpisů by mohla zrušit oprávnění uživatele k provozu zařízení.
26. Používejte pouze napájecí kabel dodaný s tímto výrobkem nebo autorizované náhrady schválené výrobcem, abyste předešli možnému propuknutí požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
27. Napájecí kabel dodaný s tímto výrobkem by se měl používat pouze pro tento výrobek. Nepoužívejte jej s jinými zařízeními, protože může způsobit požár, zásah elektrickým proudem nebo jiná zranění.

28. V blízkosti nebo uvnitř stroje nepoužívejte hořlavé spreje ani hořlavá rozpouštědla. Kromě toho je neumísťujte do blízkosti nebo dovnitř stroje, protože by to mohlo způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.
29. Uschovejte prosím tuto uživatelskou příručku správně.

Pokyn ikony

Na produktech PANTUM se mohou objevit následující ikony a podívejte se prosím na skutečné ikony na produktu.

Pokud je to možné, přijměte vhodná opatření, abyste produkt provozovali podle pokynů ikon.



Tento symbol označuje, že na konci životnosti výrobku nesmí být zlikvidován jako domácí odpad. Místo toho byste měli zlikvidovat použité zařízení na určeném sběrném místě pro recyklaci odpadních elektrických a elektronických zařízení. Ref: směrnice EU 2002/96 / ES o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (OEEZ). Pro další informace kontaktujte svého distributora / dodavatele.



Tento symbol znamená, že výrobek je použitelný pro vnitřní použití místo pro venkovní použití.

Informace o předpisech a prohlášení

V této části jsou uvedeny informace o předpisech a prohlášení platné pro uživatele v konkrétních regionech.

Platí pro uživatele v Číně.

有害物质/元素及其含量表

产品中有害物质或元素的名称及含量

根据中国《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》



部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬	多溴联苯	多溴二苯醚
				(Cr ⁶⁺)	(PBB)	(PBDE)
塑胶部件	○	○	○	○	○	○
金属部件	×	○	○	○	○	○
电线电缆	×	○	○	○	○	○
电路板组件	×	○	○	○	○	○
玻璃部件	○	○	○	○	○	○
碳粉	○	○	○	○	○	○
包装材料	○	○	○	○	○	○

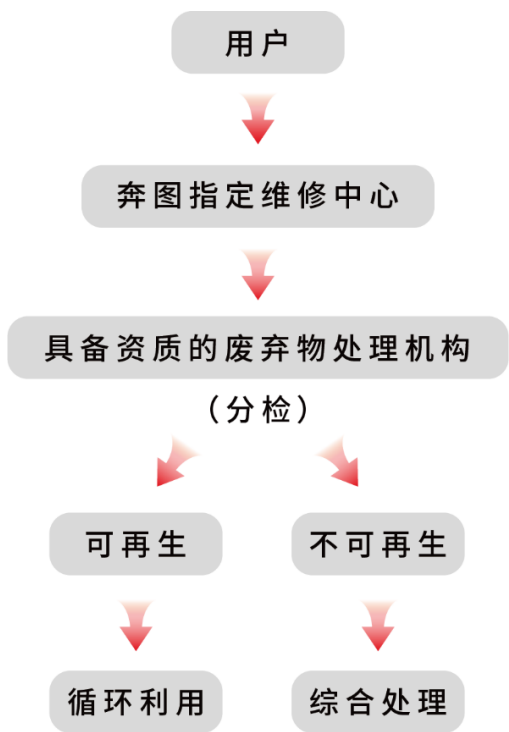
本表格依据 SJ/T11364 的规定编制：

- 1. ○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中含量均在 GB/T26572 规定的限量要求以下。
- 2. ×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T26572 规定的限量要求。
- 3. 本产品的部分部件含有有害物质，这些部件是在现有科学技术水平下暂时无可替代物质。

4. 环保使用期限取决于产品正常工作的温度和湿度等条件。

珠海奔图电子产品回收利用体系

为保护环境，珠海奔图电子有限公司建立废弃产品的回收再利用体系，您可以选择将废弃的打印机和耗材交给当地奔图维修中心进行统一回收，再由国家认定的具备废弃物处理资质的处理机构对废弃产品进行正确的回收,再利用处理，以确保节约资源，降低环境污染，解除用户对废弃产品污染环境的担忧。



1. 用户负担费用：用户—维修中心；
2. 珠海奔图电子有限公司负担费用：奔图维修中心—具备资质的废弃物处理机构。

中国环境标识认证产品用户说明

噪声大于 63.0 dB(A)的办公设备不宜放置于办公室内，请在独立的隔离区域使用。

如需长时间使用本产品或打印大量文件，请确保在通风良好的房间内使用。

在产品停产后，保证至少 5 年内可提供产品在正常使用范围内可能损坏的备件和产品的消耗材料。

གནམ་གཤིས་ཚ་ཁུལ་མིན་པའི་ས་ཁོ་ནར་ཉན་མེད་བེད་སྤྱོད་བྱས་ཆོག

[illegible]

غەيرى تىروپىك بەلباغ ھاۋا كىلىماتى شارائىتىدا بىخەتەر ئىشلەيدۇ.



རྒྱ་མཆོད་དོན་ལས་མཐོ་ཚད་སྤེུ་2000མན་གྱི་ས་ཁུལ་ཁོ་ནར་ཉེན་མེད་བེད་སྤྱོད་བྱས་ཆོག

ମାଟିର ଲମ୍ବରୁ ଏ 2000m ଲମ୍ବର ଗୋଟିଏ ଶୀତଳ ତରଳ ଓ ଲୁଗାରେ ଘଷା ହେଉଥିବା

دېڭىز يۈزىدىن ئېگىزلىكى 2000 مېتىردىن تۆۋەن بولغان جايلاردىلا
بىخەتەر ئىشلەيدۇ،

此系列产品中部分产品带有无线功能，带无线功能产品的型号核准信息显示在产品本体的铭牌上。

对于 5150-5350 MHz 频带：

本设备在频带 5150-5350MHz 下工作时仅供室内使用。

Platí pro uživatele v Evropě



Tento symbol označuje, že na konci životnosti výrobku nesmí být zlikvidován jako domácí odpad. Místo toho byste měli zlikvidovat použité zařízení na určeném sběrném místě pro recyklaci odpadních elektrických a elektronických zařízení. Ref: směrnice EU 2002/96 / ES o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (OEEZ). Pro další informace kontaktujte svého distributora / dodavatele.

Směrnice Evropského společenství (EC) o shodě

Tento symbol znamená, že výrobek splňuje požadavky na ochranu týkající se elektromagnetické kompatibility a bezpečnosti elektrického zařízení (pro použití v určitém rozsahu napětí) v v přibližných a harmonizovaných předpisech členů směrnice 2014/30/EU a směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/35/EU.



Směrnice o radiokomunikačním zařízení 2014/53/EU se vztahuje pouze na modely s bezdrátovou funkcí.

Výrobce tohoto produktu je: Zhuhai Pantum Electronics Co., Ltd., Budovy 02, 06 a 08, č. 888 Ulice Shengping, Město Pingsha, Město Zhuhai, Provincie Guangdong, 519000 PR Čína.

Tento výrobek splňuje limity třídy B en 55032 / EN 55035 a bezpečnostní požadavky en 62368-1.

RF exposure statements (only for product with wireless feature)

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 centimeters between the radiator and your body.

For customers in EU/ EFTA/ UK and Turkey(only for product with wireless feature)

This device is restricted to indoor use when operating in the 5150-5350MHz frequency range to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems in all EU/EFTA member states, Turkey and the UK.

	AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DK	DE	EE	EL	ES	FI
	FR	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU	LV	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SE	SI	SK	TR	UK(NI)			
	UK											

Laser notice

The printer is a class 1 consumer laser product that is compliant with EN 50689:2021.

欧亚经济联盟区域用户适用



Сертифицирован Таможенным Союзом России, Белоруссии и Казахстана.
Унифицированный символ: EAC.

巴西区域用户适用

Incorpora produto homologado pela Anatel sob número 24205-23-08708

Obsah

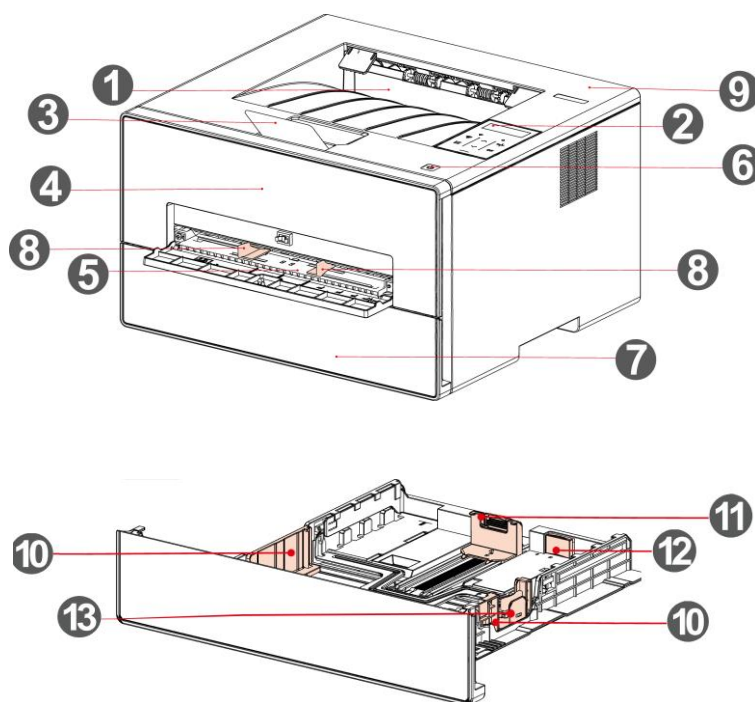
01 Před použitím tiskárny.....	1
Zobrazení Produktu	1
Ovládací panel	3
02 Papír a Tisková Média	4
Specifikace Papíru.....	4
Nakládací Papír.....	5
Nakládání do Zásobníku Automatického Podavače	5
Nainstalujte ruční podavač	6
03 Instalace a Odinstalace ovladače.....	9
Nastavení Ovladače.....	9
Instalace jedním kliknutím(Pro Windows a macOS)	9
Odinstalovat Ovladač	11
Metoda Odinstalace ovladače v systému Windows	11
Metoda Odinstalace ovladače v systému macOS.....	11
04 Nastavení kabelové sítě (použitelné pro modely kabelové sítě)	12
Nastavení IP adresy.....	12
Automatické Nastavení	12
Ruční Nastavení	12
05 Nastavení bezdrátové sítě (platí pro modely Wi-Fi)	13
Základní režim struktury	13
Nástroje pro nastavení bezdrátové sítě	14
Jak zakázat připojenou síť Wi-Fi.....	14
06 Web Server	15
Navštivte vestavěný webový server	15
07 Tisk.....	16
Funkce tisku.....	16
Nastavení Tisku	17
Nastavení parametrů tisku.....	17
Automatický Oboustranný Tisk.....	18
Tichý tisk	20
08 Denní Údržba	22
Čištění tiskárny	22
Tonerová kazeta a údržba sestavy bubnu	25
O tonerové kazety a sestavy bubnu.....	25
Vyměňte tonerovou kazetu a sestava bubnu.....	26

09 Vyloučení chyby	31
Čištění Zaseknutého Papíru.....	31
Automatický zásobník se objeví zaseknutý papír	31
Zaseknutí papíru ručního podávání zásobníku.....	33
Střední Zaseknutého Papíru.....	34
Zaseknutí papíru v Fixační Jednotce.....	37
V duplexní tiskové jednotce se objeví zaseknutý papír.....	39
Porucha Softwaru.....	41
Chyba Zpráva.....	42
Časté Odstraňování Problémů	43
Časté Chyby	43
Vady Obrazu	45
10 Specifikace produktu.....	48
Shrnutí Specifikace.....	48

01 Před použitím tiskárny

Zobrazení Produktu

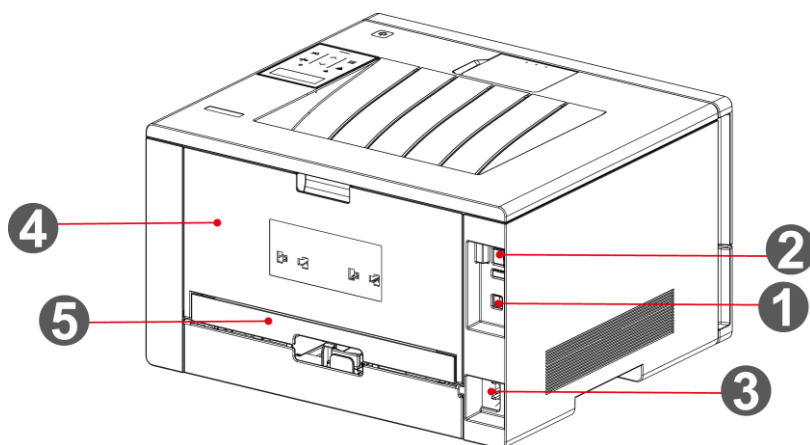
Boční pohled



1	Výstupní Koš	Pro uložení tištěného papíru.
2	Ovládací panel	Uvedte stav tiskárny pro provedení nastavené operace.
3	Výstup Zásobník	Aby nedošlo k pádu tištěného papíru.
4	Obálka	Chcete-li otevřít přední kryt, vyjměte laserovou tonerovou kazetu.
5	Ruční podavač	Pro umístění média, které jsou vytištěny v ručním podávání zásobníku.
6	Vypínač	Zapněte nebo vypněte napájení a stiskněte toto tlačítko v režimu Ready pro vstup do úsporného režimu. Stiskněte a podržte toto tlačítko po dobu delší než 2 sekundy, abyste tiskárnu vypnuli.
7	Automatický Podavač Zásobníku	Pro umístění médií, které jsou vytištěny v zásobníku automatického podávání.
8	Papírový deflektor ručního podnosu	Posuvný deflektor papíru pro přizpůsobení šířce papíru.
9	Štítek NFC (Blízká Pole	Klepnutím na tento štítek na mobilním zařízení stáhněte nebo

	Komunikace)	spustíte aplikaci Pantum printer a připojte WiFi přímo.
10	Šířka papíru deflektor automatického podávání zásobníku	Posunutím deflektoru šířky papíru se přizpůsobíte šířce papíru.
11	Délka papíru deflektor automatického podávání zásobníku	Posuňte deflektor délky papíru, abyste se přizpůsobili délce papíru.
12	Klip prodlouženého zásobníku automatického zásobníku	Pro nastavení prodloužení délky zásobníku .
13	Koncová zarážka A4	Odstraňte tuto zarážku před vložením papíru formátu Letter.

Pohled Zezadu

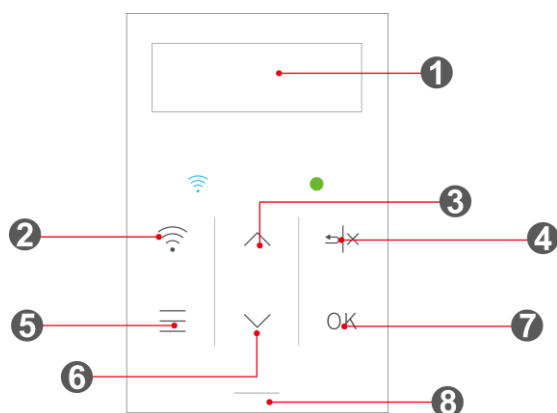


1	USB rozhraní	Pro připojení produktu k počítači pomocí kabelu USB.
2	Síťové Rozhraní	Pro připojení produktu k síti pomocí síťového kabelu.
3	Napájecí Rozhraní	Pro připojení produktu k napájení pomocí napájecího kabelu.
4	Zadní Kryt	Pro uvolnění papíru, když se zasekne.
5	Duplexní Tisková Jednotka	Pro podávání papíru při duplexním tisku a uvolňování papíru, když se papír zasekne při duplexním tisku.

Poznámka: • Vzhled tiskárny se bude lišit v závislosti na modelu a funkci. Schéma je pouze orientační.

Ovládací panel

Rozložení ovládacího panelu tiskárny je znázorněno na obrázku níže:



č.	Název	Funkce
1	LCD Displej	Zobrazte provozní rozhraní a informace o produktu.
2	Indikátor Wi-Fi / indikátor ukládání toneru	Uvedte stav připojení Wi-Fi (platí pouze pro model Wi-Fi). Dlouhým stisknutím tlačítka Wi-Fi na déle než 2 sekundy: spusťte WPS, když není připojena Wi-Fi; odpojte se, když se připojuje/připojuje Wi-Fi (platí pouze pro modely bez Wi-Fi). Zapněte funkci ukládání toneru (platí pouze pro modely bez Wi-Fi).
3	Objevit	Procházejte nabídkami a jejich možnostmi. Pro položky menu je třeba zadat, změnit číselnou hodnotu cyklem hromadí.
4	Vrátit/ Zrušit	Vraťte se do předchozí nabídky. Proveďte operaci zrušení.
5	Menu	Otevřete hlavní nabídku ovládacího panelu.
6	Přejít	Procházejte nabídkami a jejich možnostmi. Pro položku menu je třeba zadat, posunout vstupní pozice zleva doprava, například zadání IP adresy.
7	OK	Potvrďte výběr na obrazovce.
8	Indikátor Zdvihu Panelu	Pevným zatlačením na tento indikátor zvednete panel do úhlu 45 stupňů pro snadnější tisk.

02 Papír a Tisková Média

Specifikace Papíru

Automatický Podavač Zásobníku	Typa Média	Obyčejný papír (70~105g / m ²), tenký papír (60~70g / m ²)
	Velikost média	A4, Letter, Lega, A5, A6, DL Env, NO.10 Env, C6 Env, Jap Postcard, Nagagata3
	Hmotnost média	60~105 g/m ²
	Maximální kapacita zásobníku	250 stran (80 g/m ²)
Ruční podavač	Typa Média	Obyčejný papír (70~105g / m ²), tenký papír (60~70g / m ²), silný papír (105~200g/m ²), Transparentní Film, Karton papír, Etiketový Papír, Obálka
	Velikost média	A4, Letter, Lega, A5, A6, DL Env, NO.10 Env, C6 Env, Jap Postcard, Nagagata3
	Hmotnost média	60~200 g/m ²
	Maximální kapacita zásobníku	1 stran

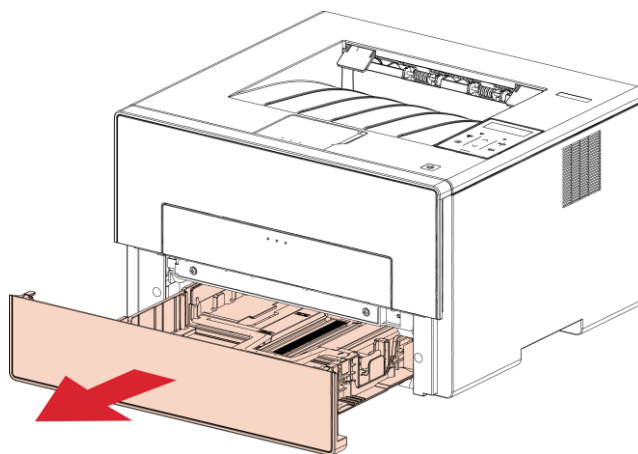
Poznámka: • Pro tuto tiskárnu se doporučuje standardní papír 80 g/m².

- Nedoporučuje se používat speciální papír ve velké míře, což může ovlivnit životnost tiskárny.
- Tiskové médium, které nesplňuje pokyny uvedené v této Uživatelské příručce, může mít za následek špatnou kvalitu tisku, zvýšené zaseknutí papíru a nadměrné opotřebení tiskárny.
- Vlastnosti, jako je hmotnost, složení, struktura a vlhkost, jsou důležitými faktory ovlivňujícími výkon tiskárny a kvalitu výstupu.

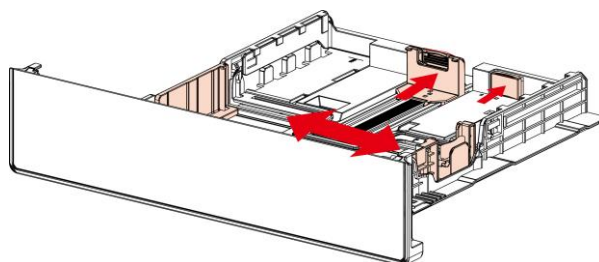
Nakládací Papír

Nakládání do Zásobníku Automatického Podavače

1. Vysuňte zásobník automatického podavače z tiskárny.

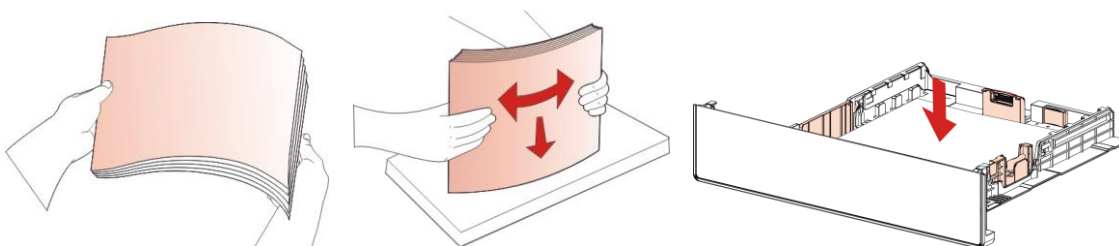


2. Zasuňte sponu prodlouženého zásobníku automatického podavače, deflektoru délky papíru a deflektoru šířky papíru do slotu vhodného pro velikost papíru, aby odpovídala délce a šířce papíru.

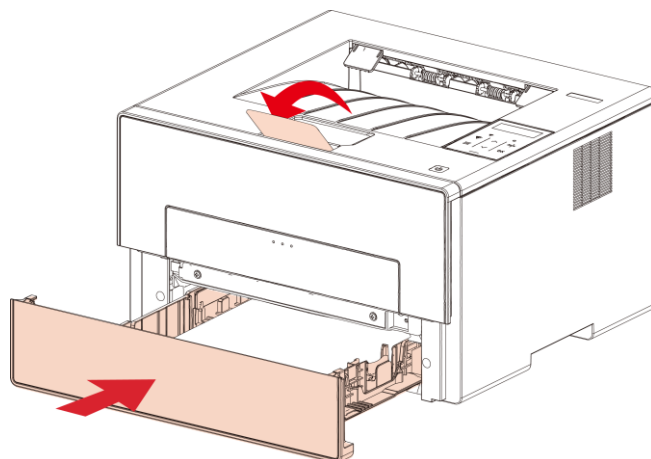


Poznámka: • Ne příliš zmáčknout “deflektoru délky papíru” a “deflektoru šířky papíru”, jinak by to mohlo snadno vést k deformaci papíru.

3. Před vložením papíru rozložte skládaný papír, aby nedošlo k zaseknutí papíru nebo chybě podávání, a poté vložte papír do zásobníku tiskovou stranou dolů. Automatický podavač zásobník může být vložen až 250 stran, 80g /m² papíru.



4. Zvedněte výstupní zásobník, aby nedošlo k uklouznutí a pádu tištěného papíru, nebo po dokončení tisku okamžitě vyjměte tištěný dokument.



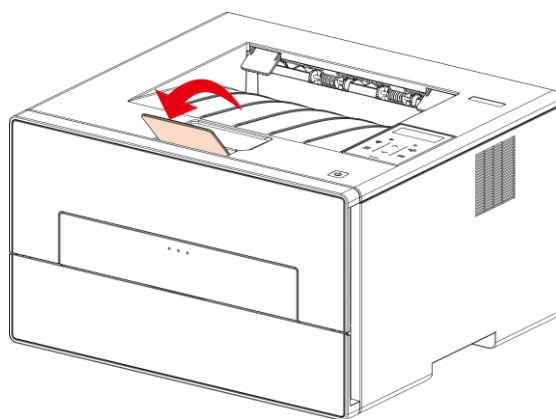
Poznámka: • Doporučuje se zvednout výstupní zásobník, aby se zabránilo sklouznutí a pádu papíru po tisku. Pokud se rozhodnete nezvyšovat výstupní zásobník, doporučujeme okamžitě vyjmout tištěný papír z tiskárny.

• Pokud je do zásobníku automatického podávání vloženo více než 250 stran (80 g/m²) najednou, dojde k zaseknutí papíru nebo selhání podávání papíru.

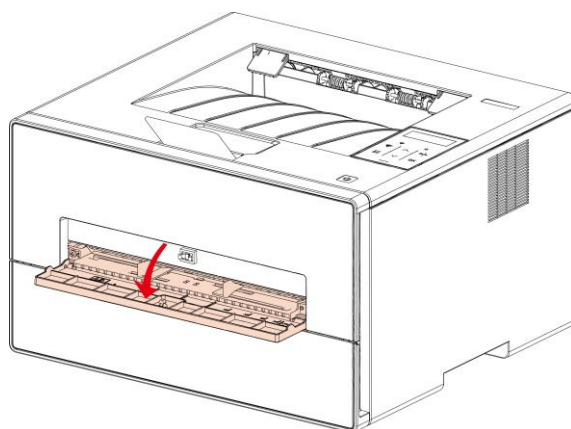
• Pokud provádíte jednostranný tisk, ujistěte se, že strana, která má být vytištěna (prázdná strana), je lícem dolů.

Nainstalujte ruční podavač

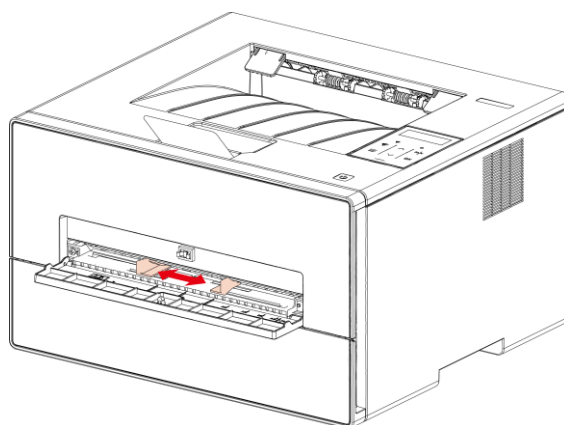
1. Zvedněte výstupní zásobník, aby nedošlo k uklouznutí a pádu tištěného papíru, nebo po dokončení tisku okamžitě vyjměte tištěný dokument.



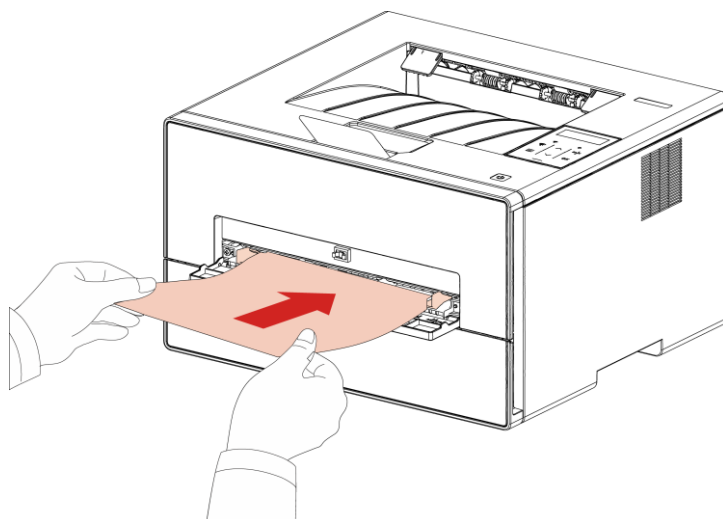
2. Otevřete zásobník ručního podávání.



3. Posuňte papírový deflektor ručního podavače proti oběma stranám papíru. Nepoužívejte nadměrnou sílu, jinak bude papír zaseknutý nebo zkosený.



4. Do ručního podnosu vložte oběma rukama ploché tiskové médium.



Poznámka: • Tiskárna se automaticky přepne do režimu ručního podávání, když vložíte papíry do zásobníku ručního podávání.

- Pokaždé vložte do zásobníku ručního podávání jedno tiskové médium a po dokončení tisku vložte další kus.

- Vložte tiskové médium do zásobníku ručního podávání tiskovou stranou nahoru; horní část papíru by měla být vložena dovnitř jako první.

5. Když je vytištěná stránka vyvedena z tiskárny, vložte druhý kus dovnitř podle výše uvedených kroků a pokračujte v tisku. Pomalá akce povede k okamžitému vytažení papíru nebo selhání papíru v zásobníku ručního podávání. Poté, co papír je dát dovnitř, tisk bude obnoven automaticky, příliš rychlé akce může učinit papír zachycen v tiskárně, která bude snadno za následek uvíznutí papíru.

Poznámka: • Po tisku okamžitě vyjměte výstup tištěného papíru z tiskárny. Skládaný papír může způsobit zaseknutí papíru nebo zakřivený papír.

03 Instalace a Odinstalace ovladače

Nastavení Ovladače

Software ovladače pro Windows a macOS je připojen a pro rychlou a pohodlnou instalaci ovladače se doporučuje nastavení jedním kliknutím.

Poznámka: • Rozhraní instalace ovladače se může lišit kvůli různým modelům a funkcím, takže schema je pouze pro vaši informaci.

Instalace jedním kliknutím(Pro Windows a macOS)

Instalace jedním kliknutím vám poskytuje tři způsoby instalace: „Wi-Fi“, „USB“ a „Kabelová síť“. Tato příručka se zaměřuje na „Instalaci tiskárny pomocí připojení USB“.

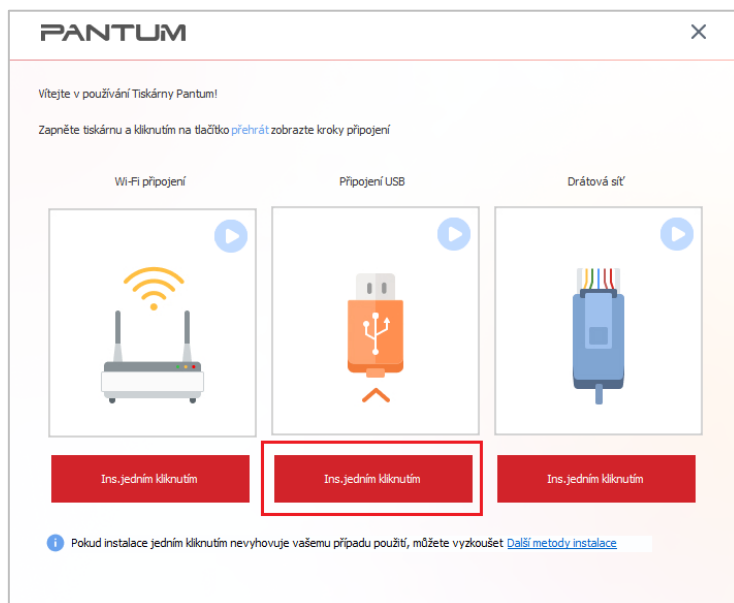
Připojte tiskárnu pomocí kabelu USB

1. Připojte tiskárnu k počítači pomocí kabelu USB, zapněte tiskárnu a počítač.
2. Vložte doprovodný instalační disk do jednotky CD počítače nebo se přihlaste na oficiální webové stránky Pantum (www.pantum.com) pro stažení disku.

Poznámka: • Některé počítače nemusí být schopny automatické přehrávání CD majáku konfigurace systému. Dvakrát klikněte na ikonu "Počítač", najděte "Ovladač DVD RW" a poté dvakrát klikněte na "ovladač DVD RW" pro spuštění instalace.

3. Přečtěte si a souhlasím s podmínkami uvedenými v Licenční Smlouvě s Koncovým Uživatelem a zásady ochrany Osobních údajů, klikněte na tlačítko "Další" v pravém dolním rohu rozhraní pro vstup do instalace ovladače rozhraní.
4. Nastavení se spustí, když kliknete na „Nastavení jedním kliknutím“ pod USB. Nastavení může chvíli trvat, v závislosti na konfiguraci počítače. Počkat.

5. Nastavení se spustí, když kliknete na „Nastavení jedním kliknutím“ pod USB. Nastavení může chvíli trvat, v závislosti na konfiguraci počítače. Počkat.



6. Po instalaci klikněte na tlačítko "Tisk a testovací stránka". Pokud tiskárna vytiskne testovací stránku úspěšně, znamená to, že jste ovladač nainstalovali správně.

Odinstalovat Ovladač

Metoda Odinstalace ovladače v systému Windows

Windows 7 je uveden jako příklad v následující operaci. Informace na obrazovce počítače se mohou lišit kvůli více operačním systémům.

1. Klikněte na "Start Menu" v počítači a poté na "Všechny programy".
2. Klikněte na "Pantum" a poté na "Pantum XXX Série".

Model "XXX" v Pantum XXX Série představuje model produktu.

3. Klikněte na "Odinstalovat" a podle pokynů v okně odinstalace odstraňte ovladač.
4. Po dokončení vykládky restartujte počítač.

Metoda Odinstalace ovladače v systému macOS

macOS 10.14 je uveden jako příklad v následující operaci. Informace na obrazovce počítače se mohou lišit kvůli více operačním systémům.

1. Klikněte na „Jdi na“ – „Aplikace“ – „Pantum“ – „Nástroje“ – „LP2133SFP“-Pantum Un-install Tool“.
2. Odstraňte ovladač podle pokynů v rozbalovacím okně Odinstalovat.
3. Odinstalování dokončeno.

04 Nastavení kabelové sítě (použitelné pro modely kabelové sítě)

V případě, že tiskárny podporují kabelový síťový tisk, mohou být připojeny k síti a ovládat tiskárnu pro tisk v režimu kabelové sítě.

Nastavení IP adresy

IP adresu tiskárny lze automaticky získat pomocí funkce DHCP nebo nastavit ručně.

Automatické Nastavení

Funkce automatického nastavení DHCP je ve výchozím nastavení na tiskárně povolena.

1. Připojte tiskárnu k síti pomocí síťového kabelu a dokončete přípravné práce na spuštění.
2. Tiskárna automaticky obdrží IP adresu přiřazenou serverem. Příjem IP adresy pod vlivem síťového prostředí může trvat několik minut serveru.

Můžete vytisknout "Stránka s Konfigurací Sítě" pro zobrazení adresy IP tiskárny nebo zobrazit informace o síti prostřednictvím ovládacího panelu tiskárny. Pokud IP adresa není uvedena, zkontrolujte síťové prostředí a zkuste to znovu po několika minutách čekání.

Poznámka: • Pokud DHCP server nepřidělí IP adresu automaticky, tiskárna dostane automaticky přiřazenou adresu link-local: 169.254.xxx.xxx.

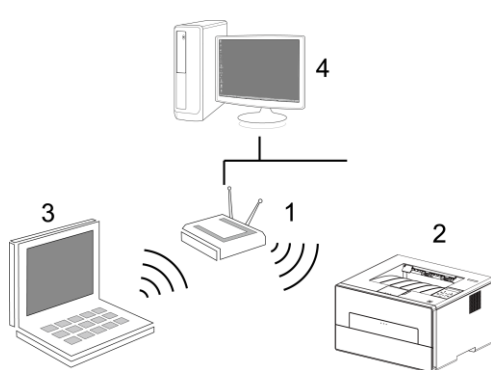
Ruční Nastavení

Chcete-li nastavit IP adresu tiskárny pomocí ovládacího panelu tiskárny ručně.

Chcete-li nastavit IP adresu tiskárny prostřednictvím vloženého webového serveru ručně.

05 Nastavení bezdrátové sítě (platí pro modely Wi-Fi)

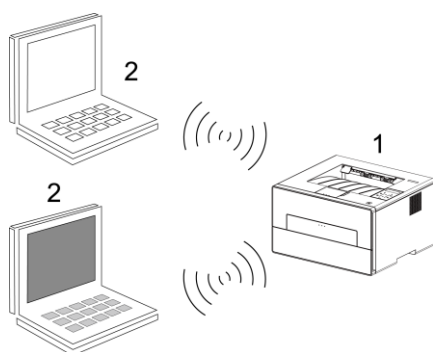
Dle modelu, model tiskárny s funkcí tisku Wi-Fi podporuje dva typy bezdrátového připojení k síti: Wi-Fi Stanice a Wi-Fi Přímý. Obvykle je mezi počítačem a tiskárnou povoleno pouze jedno připojení.



Základní režim struktury:

připojení k bezdrátovému zařízení přes router

1. Přístupový bod (bezdrátový směrovač).
2. Bezdrátová síťová tiskárna
3. Připojení počítače k přístupovému bodu pomocí síťového kabelu
4. Připojení počítače k přístupovému bodu pomocí síťového kabelu



Režim Wi-Fi Direct:

bezdrátový klient se připojuje k tiskárně s funkcí Wi-Fi

1. Bezdrátová síťová tiskárna
2. Bezdrátový klient se přímo připojuje k bezdrátové síťové tiskárně

Základní režim struktury

Jako médium můžete připojit počítač k tiskárně prostřednictvím přístupového bodu (bezdrátový směrovač). Připojení přístupového bodu (bezdrátový směrovač) je rozděleno na nastavení bezdrátové sítě a Wi-Fi Protected Setup (WPS).

Důležité: před instalací bezdrátové sítě se musíte dozvědět o identifikátoru sady služeb (SSID) a hesle přístupového bodu, abyste je mohli používat během nastavení bezdrátové sítě. Pokud je nelze určit, obraťte se na správce sítě nebo výrobce přístupového bodu (bezdrátový směrovač). Pokud to nemůžete potvrdit, obraťte se na správce sítě nebo výrobce přístupového bodu (bezdrátový směrovač).

Nástroje pro nastavení bezdrátové sítě

Pokud byl váš počítač nainstalován s ovladačem a byl připojen k bezdrátové síti, ale bezdrátová síť byla změněna, můžete jej znovu nastavit pomocí nástrojů pro nastavení bezdrátové sítě.

Předběžné přípravy

1. Přístupový bod (bezdrátový směrovač).
2. Počítač, který byl připojen k síti.
3. Tiskárna, která má funkci bezdrátové sítě.

Metody nastavení nástrojů pro nastavení bezdrátové sítě

1. Vezměte nástroj pro nastavení bezdrátové sítě v počítači.

1) **Systém Windows:** klikněte na "Menu Start" – "Všechny programy" - "Pantum — - Název produktu" - "Nástroj pro nastavení bezdrátové sítě".

2) **Systém macOS:** na panelu vyhledávače počítače klikněte na "Go" — "Aplikace" — "Pantum" — "LP-2133SMP" — "Nástroj pro konfiguraci bezdrátové sítě".

2. Pro připojení konfigurace použijte kabel USB.

V následujícím rozhraní vyberte "Ano, mám kabel USB, který lze použít k instalaci". Klikněte na "Další".

Jak zakázat připojenou síť Wi-Fi

Připojte bezdrátovou síť v režimu infrastruktury podle výše uvedených kroků. Pokud je připojen, kontrolka Wi-Fi na ovládacím panelu normálně svítí. Stisknutím a podržením tohoto tlačítka po dobu delší než 2 s se odpojíte od sítě Wi-Fi (světlo Wi-Fi bude vypnuto).

06 Web Server

Nastavení tiskárny můžete spravovat pomocí vestavěného webového serveru.

The screenshot shows the Pantum web interface for network configuration. The top navigation bar includes 'Informace o Výrobku', 'Nastavení' (selected), 'Správa Uživatелů', and 'Přihlásit'. A language dropdown is set to 'Čeština'. The left sidebar shows a tree structure under 'Nastavení', with 'Nastavení Protokolu' expanded and 'Kabelová Konfigurace IP' selected. The main content area is titled 'Kabelová Konfigurace IP' and contains the following fields:

Název Hostitele	Pantum-57BFEB
MAC Adresa	AC:C5:1B:57:BF:EB
Režim Přirazení Adresy IPv4	Automatický
IPv4 Adresa	10.10.134.155
Maska Podítě	255.255.255.0
Adresa Brány	10.10.134.254
Název Domény	
Režim Přirazení Adresy IPv4DNS	Automatický
Adresa primárního serveru IPv4DNS	192.168.4.1
Sekundární Adresa Serveru IPv4DNS	0.0.0.0
IPv6 Adresa Místního Odkazu	fe80::aec5:1bff:fe57:bfeb

At the bottom of the main area are 'Použít' and 'Zrušit' buttons. On the right, a 'Tip' box contains text about the configuration page.

Navštivte vestavěný webový server

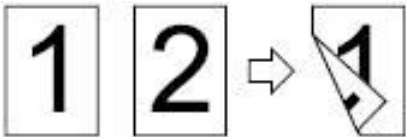
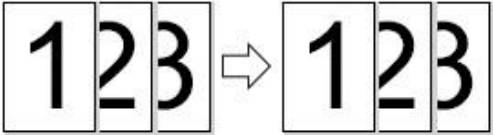
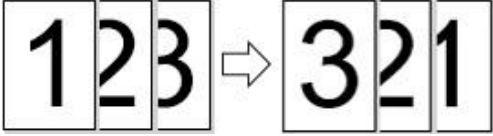
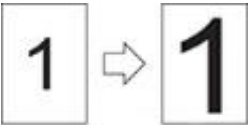
1. Zapněte napájení tiskárny a počítače.
2. Připojte tiskárnu k síti, aby bylo zajištěno, že je tiskárna připojena k síti, kde je počítač připojen.
3. Zadejte IP adresu tiskárny do adresního řádku Webového prohlížeče a navštivte webový server vložený do tiskárny.
4. Klikněte na možnost "Přihlásit se", zadejte uživatelské jméno a heslo (výchozí uživatelské jméno je admin a počáteční heslo je 000000) a klikněte na "Přihlásit se".

Poznámka: • Z bezpečnostních důvodů se doporučuje změnit výchozí heslo, které lze dokončit v rozhraní "Správa uživatelů".

07 Tisk

Funkce tisku

Funkci tisku můžete nastavit pomocí "Start" - "Zařízení a tiskárny" - vyberte odpovídající tiskárnu-klikněte pravým tlačítkem myši-nastavte funkci tisku v "Předvolby tisku". Některé funkce jsou následující.

Funkce	Diagram
Automatický Oboustranný Tisk	
Srovnat Tisk	
Zpětný Tisk	
N-v-1	
PlakátTisk (pouze pro operační systém Windows).	
Zoom Tisk	
Vlastní Velikost	



Poznámka: • Windows 7 je uveden jako příklad ve výše uvedeném popisu.

• Můžete realizovat funkci Tisk plakátů výběrem 2x2 Tisk plakátů na vícestránkové.

• Můžete povolit Předvolby tisku a kliknutím na tlačítko Nápověda zobrazíte podrobný popis funkce.

Nastavení Tisku

Nastavení parametrů tisku

Před odesláním tiskových prací můžete nastavit parametry tisku pomocí následujících dvou metod (například typ papíru, velikost papíru a zdroj papíru).

Operační systém	Dočasná změna nastavení tisku	Trvalá výchozí Změna nastavení
Windows 7	1. Klikněte na Menu Soubor – Tisk – Vybrat tiskárnu - Vlastnosti tiskárny (podrobné kroky se mohou lišit kvůli více operačním systémům).	1. Klikněte na Menu Start - Ovládací panely - Zařízení a tiskárny. 2. Klikněte pravým tlačítkem myši na ikonu tiskárny, vyberte Předvolby tisku a poté změňte nastavení a uložte jej.
macOS	1. Klikněte na menu Dokument - Tisk. 2. Změňte nastavení v okně, které se objeví.	1. Klikněte na menu Dokument - Tisk. 2. Změňte nastavení v okně, které se objeví, a kliknutím uložte předvolbu. (Před tiskem vždy vyberte předvolbu nebo tiskněte podle výchozího nastavení.)

Poznámka: • Priorita Nastavení Aplikace je vyšší než nastavení tiskárny.

Automatický Oboustranný Tisk

Tiskárna podporuje automatický oboustranný tisk obyčejného papíru. Velikost papíru podporovaná automatickým oboustranným tiskem: A4, Dopis, Právní, Oficio, Folio, 16K.

Poznámka: Snaží automatický oboustranný tisk může poškodit tiskárnu, pokud nějaký papír media nejsou vhodná pro automatický oboustranný tisk.

- Automatický duplexní tisk nepodporuje Tisk plakátů.

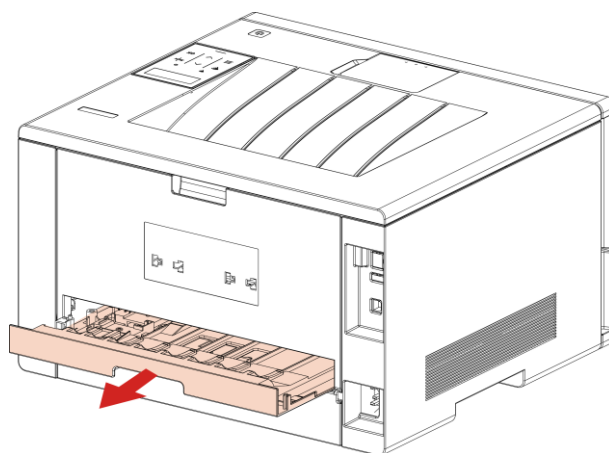
- Pro vkládání papíru a typ médií, které lze vytisknout pomocí zásobníku automatického podávání, viz [část 2](#).

Nastavení duplexní tiskové jednotky

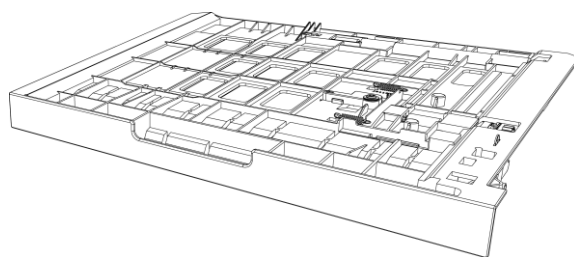
Pro dosažení nejlepšího výsledku tisku můžete nastavit velikost papíru duplexní tiskové jednotky. Jako pro oboustranný tisk formátu A4 a 16K papíry, snímku by měla být upravena tak, aby A4 postavení; jako pro Dopis, Právní, Folio a Oficio oboustranný tisk, snímek by měl být upravena tak, aby Dopis pozici.

Kroky Nastavení duplexní jednotky jsou:

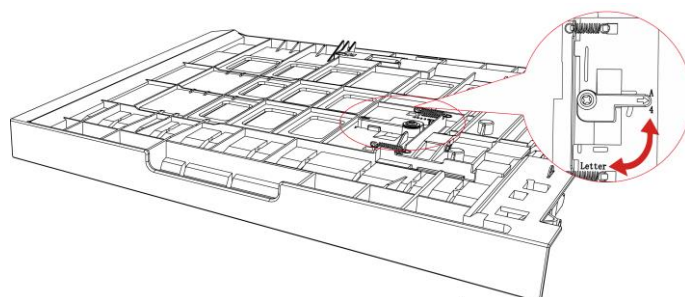
1. Vytáhněte duplexní jednotku.



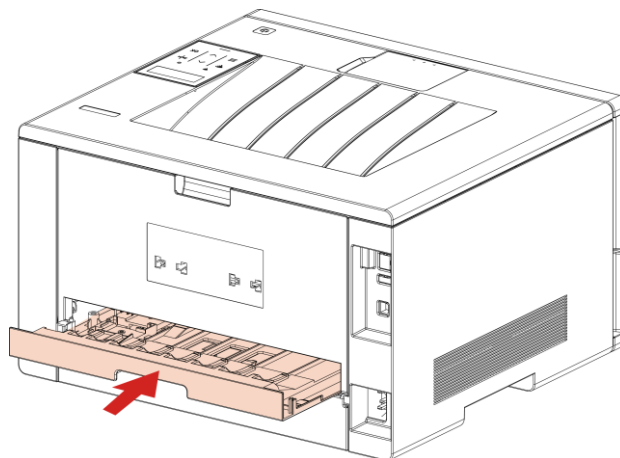
2. Vytvořte zadní stranu duplexní jednotky nahoru.



3. Upravte velikost papíru snímek A4 nebo písmeno pozici dokončit nastavení.



4. Nainstalujte duplexní jednotku do tiskárny.



Jak provádět automatický duplexní tisk

1. Otevřete tiskovou úlohu, kterou chcete vytisknout z aplikace (například Poznámkový blok).
2. V Menu "Dokument" vyberte "Tisk".
3. Vyberte tiskárnu odpovídajícího modelu.
4. Klikněte na "Předvolby" nakonfigurujete tisk.
5. Na kartě "Základní" vyberte "Duplexní tisk" a vyberte možnost "Dlouhá strana" nebo "Krátká strana".
6. Klikněte na "OK" pro dokončení nastavení tisku. Klikněte na "Tisk" realizujete automatický duplexní tisk.

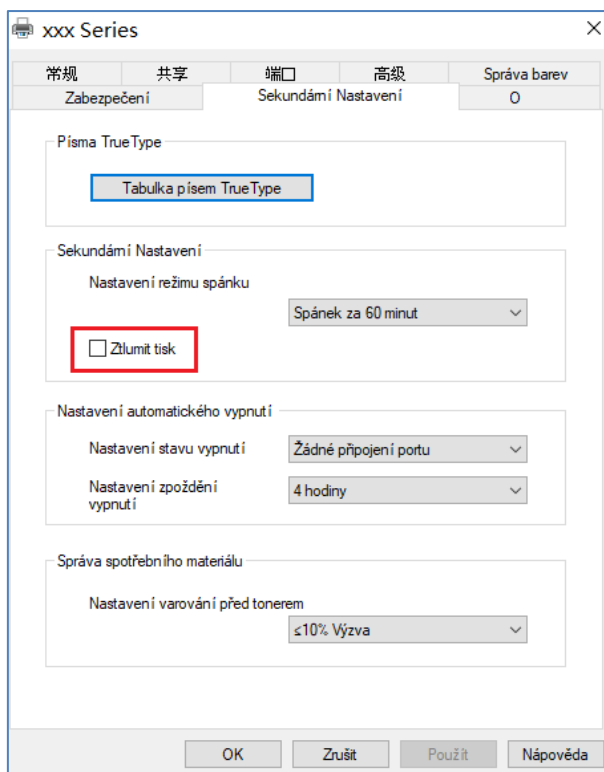
Tichý tisk

Pokud je ztlumený tisk nastaven, šum tisku se sníží, ale tisk se do určité míry zpomalí.

Tichý tisk, kroky jsou následující (platí pro tiskárny nainstalované s připojením USB)

Windows 7 se používá jako příklad pro následující operaci. Informace na obrazovce počítače se mohou lišit pro rozdíl v operačních systémech.

1. Vstupte do počítače "Nabídka Start" - "Ovládací Panel"- Zkontrolujte "Zařízení a Tiskárny".
2. Klepněte pravým tlačítkem myši na tiskárnu a v rozevírací nabídce vyberte "Vlastnosti tiskárny".
3. Zadejte možnost "sekundární nastavení".
4. Zaškrtněte "Tichý tisk" a dokončete nastavení kliknutím na "OK".



5. Otevřete tiskové práce z aplikace, vyberte tiskárnu odpovídajícího modelu a poté nastavte tisk podle potřeb.
6. Klikněte na "Tisk" realizujete Ztlumený tisk.

Poznámka: • Tiskárny s ovládacím panelem LCD lze nastavit tak, aby ztlumily tisk pomocí tlačítek přímo na ovládacím panelu.

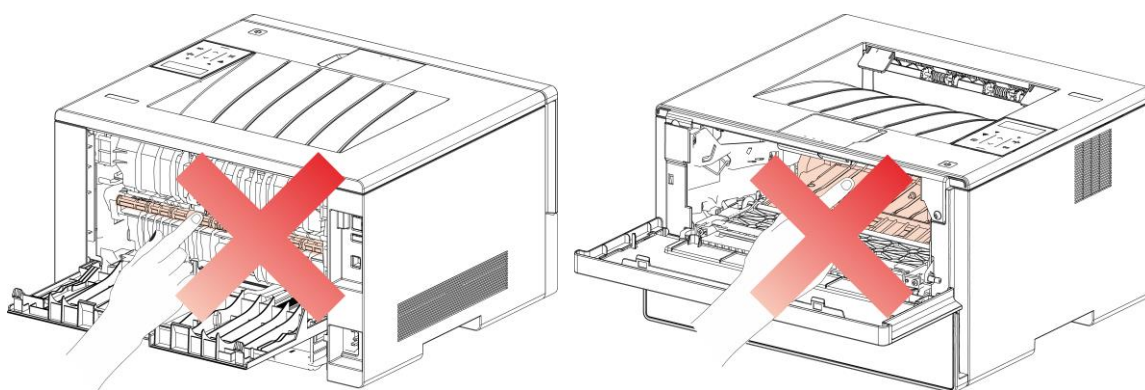
08 Denní Údržba

Poznámka: • Vzhled tiskárny se může lišit kvůli různým modelům a funkcím, takže schéma je pouze pro vaši informaci.

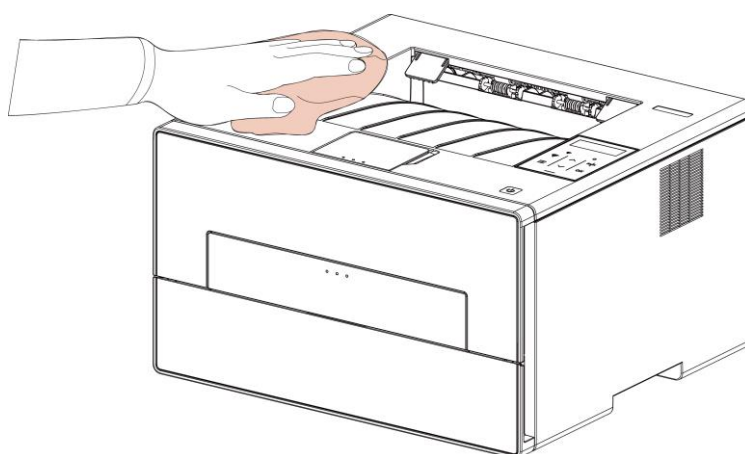
Čištění tiskárny

Poznámka: • Používejte jemné čisticí prostředky.

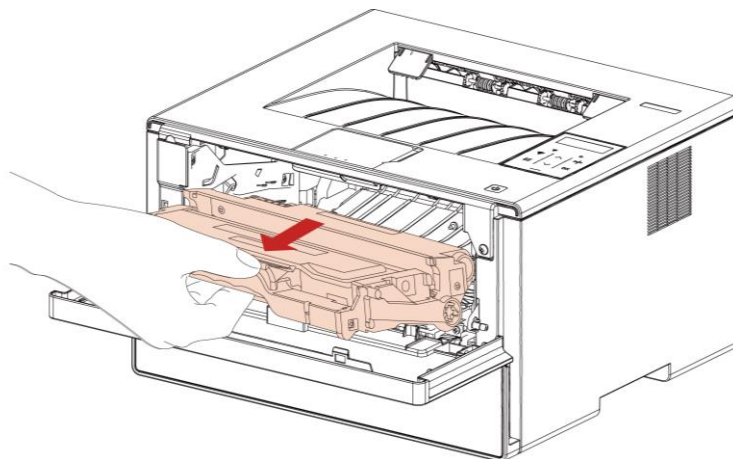
• Některé části tiskárny jsou během krátké doby po použití stále ve vysoké teplotě. Abyste předešli popáleninám, nedotýkejte se po otevření předního nebo zadního krytu tiskárny přímo míst s varováním před vysokou teplotou v kontaktu s vnitřními součástmi.



1. K očištění vnější strany tiskárny použijte měkký hadřík.

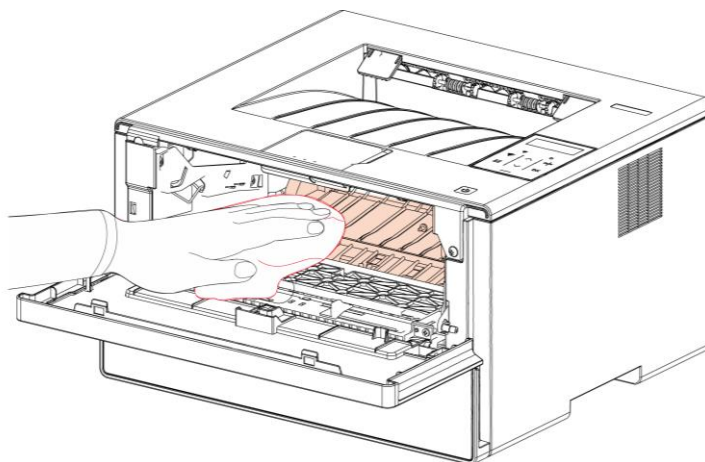


2. Otevřete přední kryt a vyjměte laserovou tonerovou kazetu podél trati.

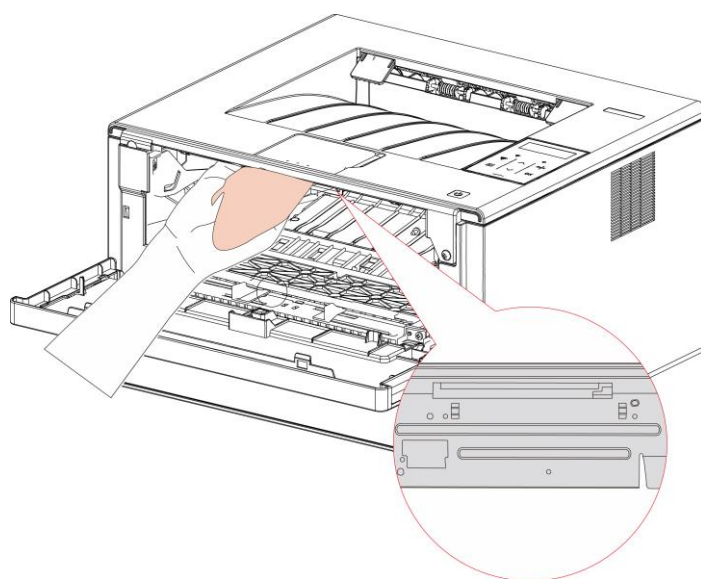


Poznámka: • Při vyjímání laserové tonerové kazety, vložte kazetu do ochranného sáčku nebo ji zabalte silným papírem, aby nedošlo k přímému poškození světla fotosenzitivního bubenu.

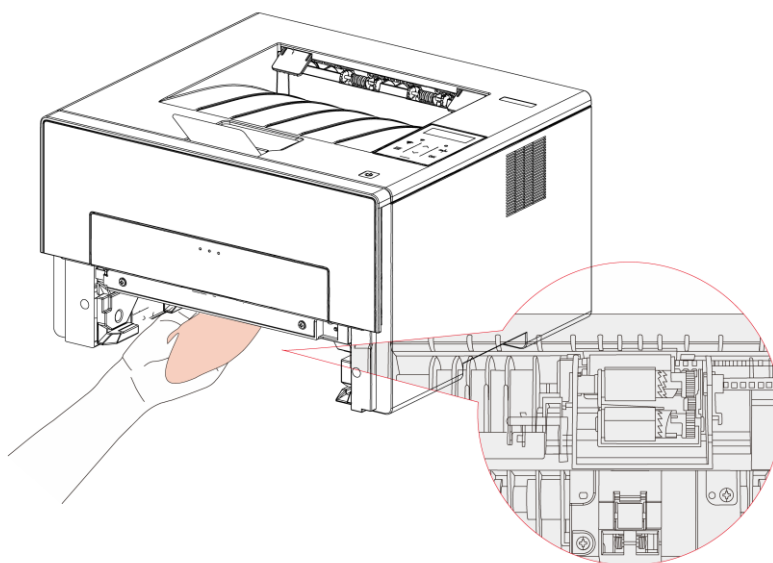
3. Vyčistěte vnitřek tiskárny jemným otřením stínované oblasti, jak je znázorněno na obrázku, hadrem a hadříkem, který nepouští vlákna.



4. Čočku LSU tiskárny jemně otřete suchým hadříkem.



5. Otevřete zásobník automatického podávání a jemně otřete Sběrací válec suchým hadříkem, který nepouští vlákna.



Tonerová kazeta a údržba sestavy bubnu

O tonerové kazety a sestavy bubnu

1. Aplikace a údržba tonerové kazety

Pro lepší kvalitu tisku použijte originální tonerovou kazetu.

Při používání tonerové kazety věnujte pozornost následujícím položkám:

- Nevyjímejte tonerovou kazetu z obalu, pokud nebude použita okamžitě.
- Tonerovou kazetu nenaplňujte bez povolení, jinak nebudou způsobené škody zahrnuty do rozsahu záruky tiskárny.
- Umístěte tonerovou kazetu na chladné a suché místo.
- Nepokládejte tonerovou kazetu do blízkosti zdrojů vznícení, protože toner uvnitř je hořlavý a může způsobit požár.
- Při vyjímání nebo demontáži věnujte pozornost úniku toneru. V případě úniku toneru, kontaktu pokožky s tonerem nebo rozstříkování do očí nebo úst jej okamžitě omyjte čistou vodou nebo navštivte lékaře, pokud se necítíte dobře.
- Při umisťování tonerové kazety se prosím držte mimo oblasti, na které se mohou děti dotknout.

2. Životnost tonerové kazety

- Životnost tonerové kazety závisí na množství toneru potřebném pro tisk.
- U tiskárny s ovládacím panelem LED, když je kontrolka tonerové kazety oranžová a indicator svítí vždy, znamená to, že tonerová kazeta dosáhla konce své životnosti. Vyměňte tonerovou kazetu.
- Pro tiskárny s LCD ovládací panel, normálně-na oranžové toneru indikátor nebo "Životnost tonerové kazety je vyčerpána" zobrazí na LCD displeji znamená, že životnost tonerové kazety vypršela a nová tonerová kazeta by měla být nahrazena.

3. Životnost sestavy bubnu

- Tiskárna ovládacího panelu LED, když červené světlo indicator sestavy bubnu vždy svítí, znamená to, že sestava bubnu dosáhla svého limitu životnosti, vyměňte sestavu bubnu.
- U tiskáren s ovládacím panelem LCD znamená "Životnost sestavy bubnu je vyčerpána" zobrazený na LCD displeji, že životnost bubnové součásti vypršela a měla by být vyměněna nová komponenta bubnu.

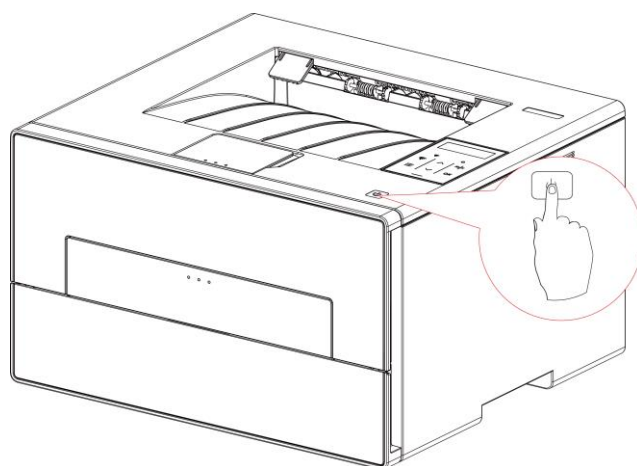
Vyměňte tonerovou kazetu a sestava bubnu

Poznámka: Před výměnou tonerové kazety věnujte pozornost následujícím záležitostem:

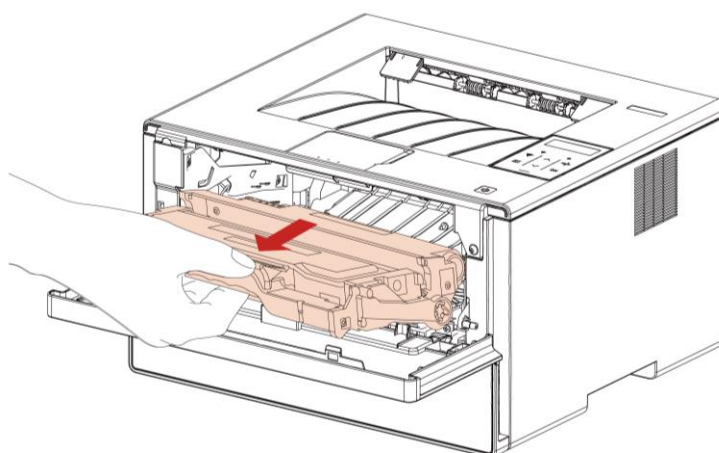
- Vzhledem k tomu, že na povrchu tonerové kazety může být toner, věnujte pozornost při vyjímání, aby nedošlo k rozstříkávání.
- Vyjměte tonerovou kazetu na papír, aby nedošlo k rozstříkávání toneru ve velkém měřítku.
- Při instalaci laserové tonerové kazety se nedotýkejte povrchu fotosenzitivního bubnu, aby nedošlo k jeho poškrábání.

Kroky výměny tonerové kazety:

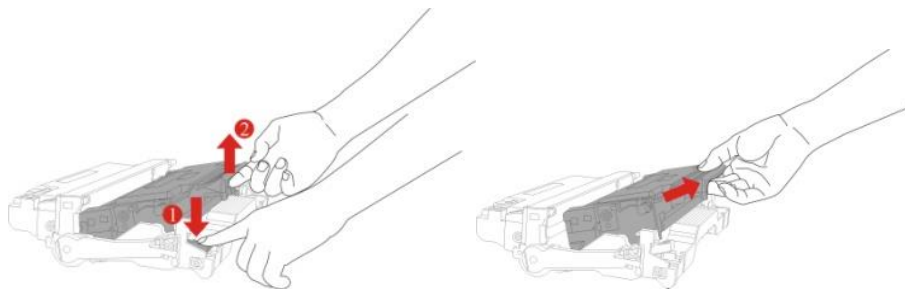
1. Vypněte tiskárnu.



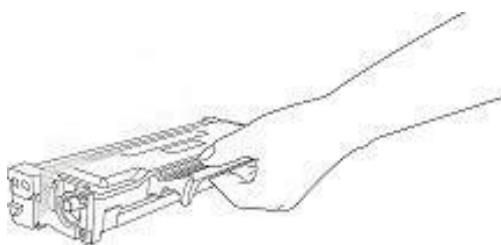
2. Otevřete přední kryt a vyjměte laserovou tonerovou kazetu podél trati.



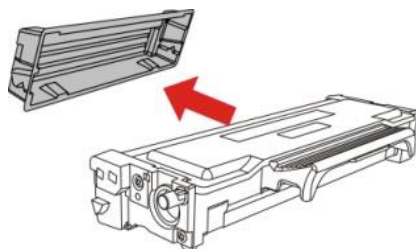
3. Levou rukou stiskněte modré tlačítko na levé sestavy bubnu a pravou rukou zvedněte rukojeť tonerové kazety, abyste tonerovou kazetu vytáhli.



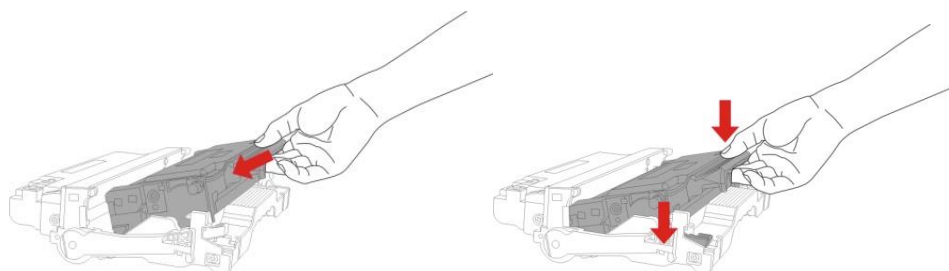
4. Otevřete balíček Nové tonerové kazety a držte rukojeť tonerové kazety, abyste ji 5 – 6 krát protřepali doleva a doprava, aby byl toner uvnitř rovnoměrně rozptýlen.



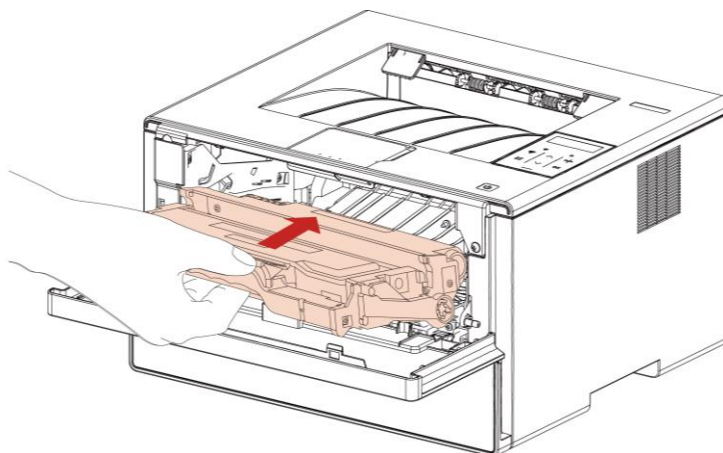
5. Vytáhněte těsnění a vyjměte ochranný kryt toneru.



6. Nainstalujte součást bubnu podél vnitřní dráhy a dokončete instalaci tonerové kazety.



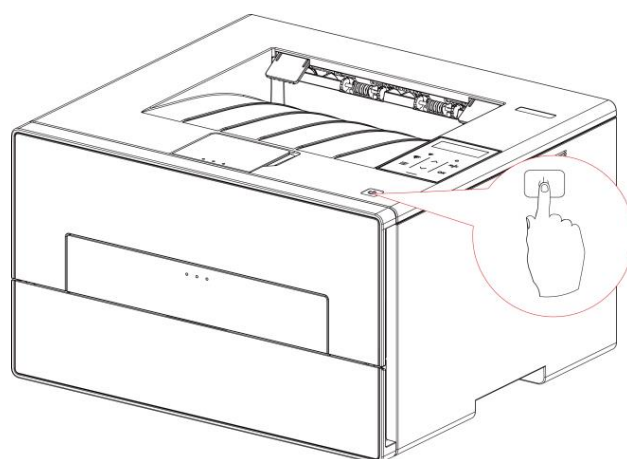
7. Vzít buben součásti s tonerovou kazetou a nainstalujte ji do tiskárny podél vnitřní stopa tiskárny dokončete instalaci.



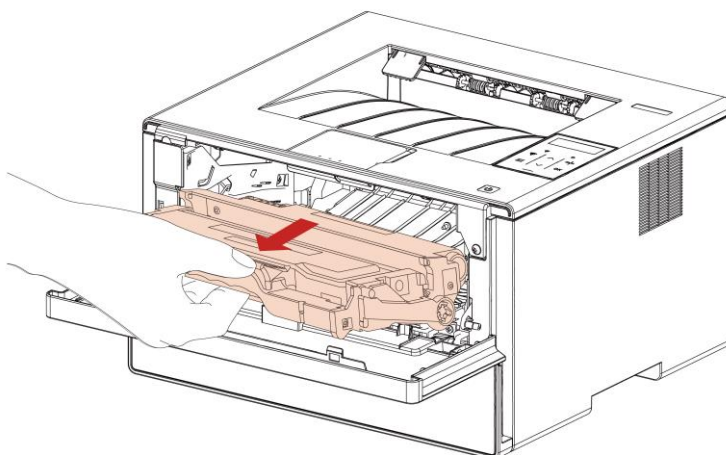
8. Zavřete přední kryt.

Kroky výměny sestavy bubnu:

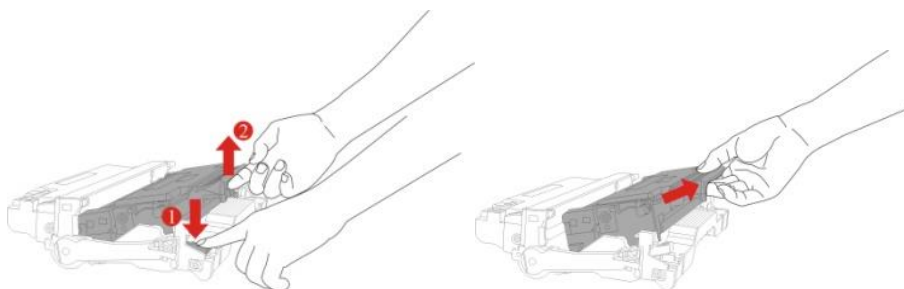
1. Vypněte tiskárnu.



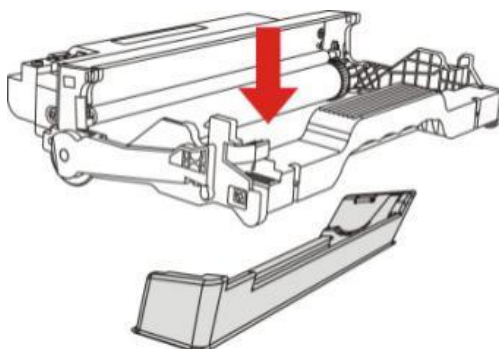
2. Otevřete přední kryt a vyjměte laserovou tonerovou kazetu podél trati.



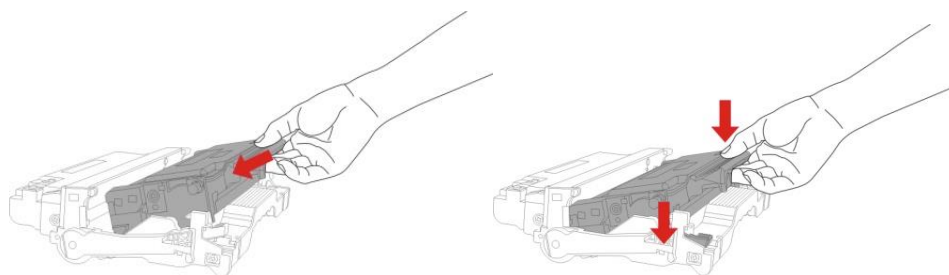
3. Levou rukou stiskněte modré tlačítko na levé sestavy bubnu a pravou rukou zvedněte rukojeť tonerové kazety, abyste tonerovou kazetu vytáhli.



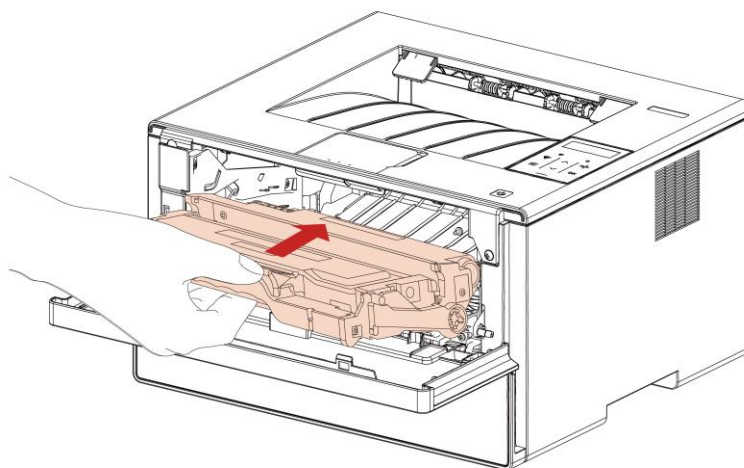
4. Otevřete balíček nové sestavy bubnu, vezměte ochranné zařízení sestavy bubnu a položte komponentu bubnu na vodorovný stůl.



5. Nainstalujte součást bubnu podél vnitřní dráhy a dokončete instalaci tonerové kazety.



6. Vzít buben součásti s tonerovou kazetou a nainstalujte ji do tiskárny podél vnitřní stopa tiskárny dokončete instalaci.



7. Zavřete přední kryt.

09 Vyloučení chyby

Přečtěte si pozorně tuto kapitolu, která vám pomůže vyřešit běžné chyby v procesu tisku. Pokud se vám problém nepodařilo vyřešit, obraťte se včas na Poprodejní Servisní Středisko Pantum.

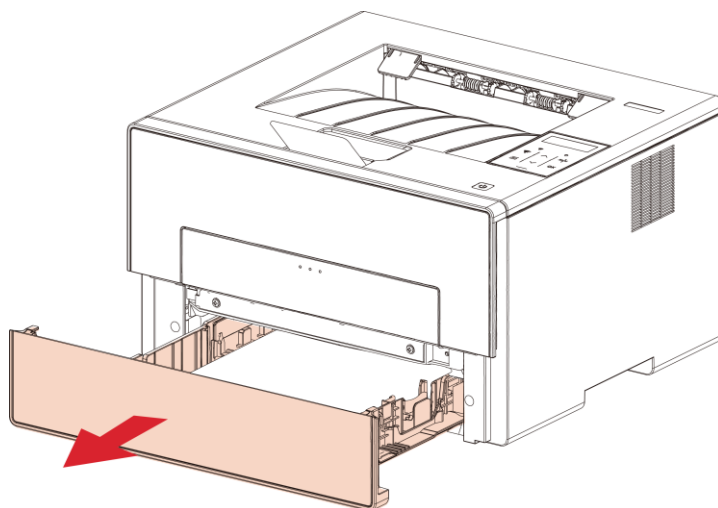
Před řešením běžných chyb nejprve zkontrolujte, zda:

- Napájecí kabel je správně připojen a tiskárna je zapnutá.
- Všechny ochranné části jsou odstraněny.
- Zda byla laserová tonerová kazeta správně nainstalována.
- Papír je správně vložen do zásobníku.
- Kabel rozhraní mezi tiskárnou a počítačem je správně připojen.
- Správný ovladač tiskárny byl vybrán a správně nainstalován.
- Port počítače je správně nakonfigurován a je připojen ke správnému portu tiskárny.

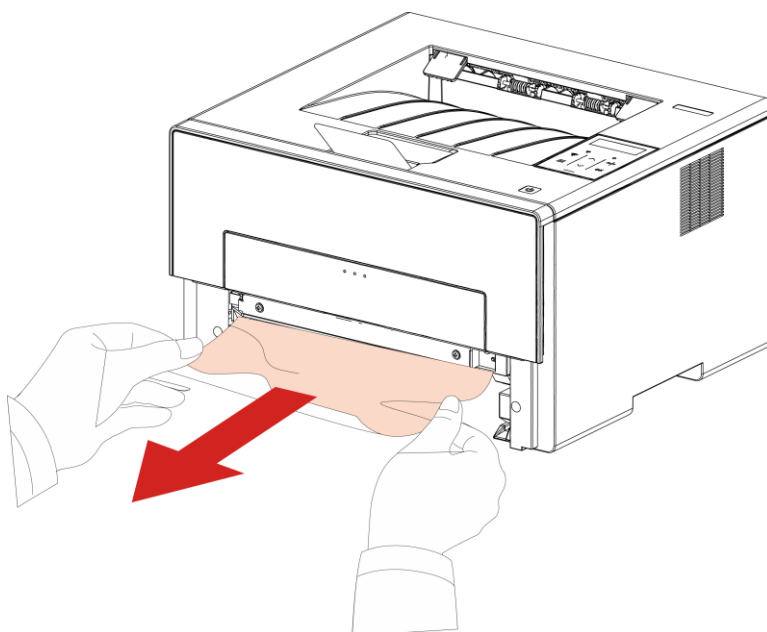
Čištění Zaseknutého Papíru

Automatický zásobník se objeví zaseknutý papír

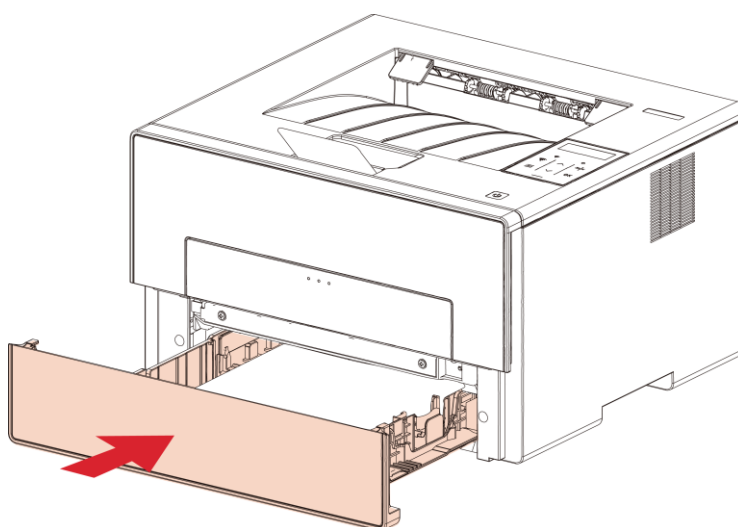
1. Otevřete zásobník.



2. Opatrně vytáhněte zaseknutý papír.

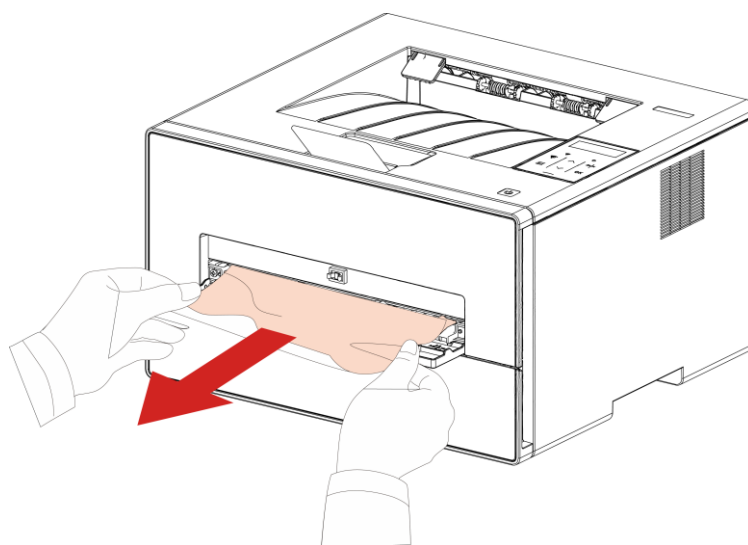


3. Po nástupu papíru zasekl se, prosím, znovu nainstalujte zásobník papíru uvnitř tiskárny a zavřete přední kryt, tiskárna obnoví tisk automaticky.

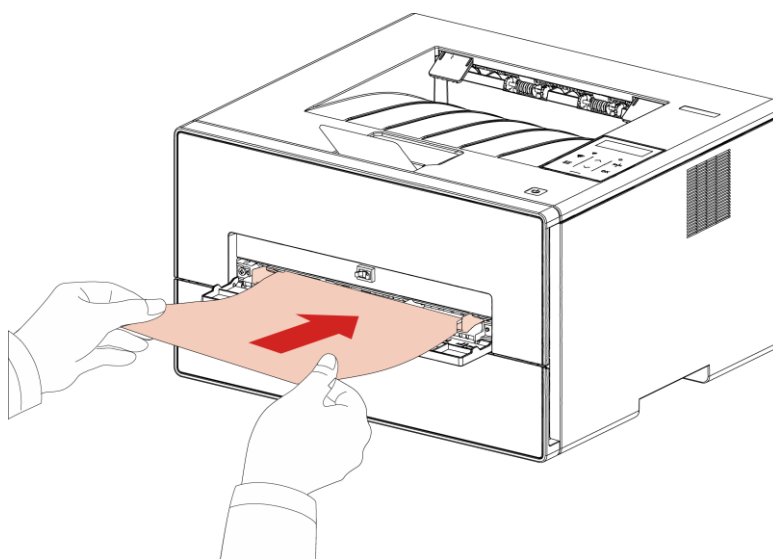


Zaseknutí papíru ručního podávání zásobníku

1. Opatrně vytáhněte zaseknutý papír.

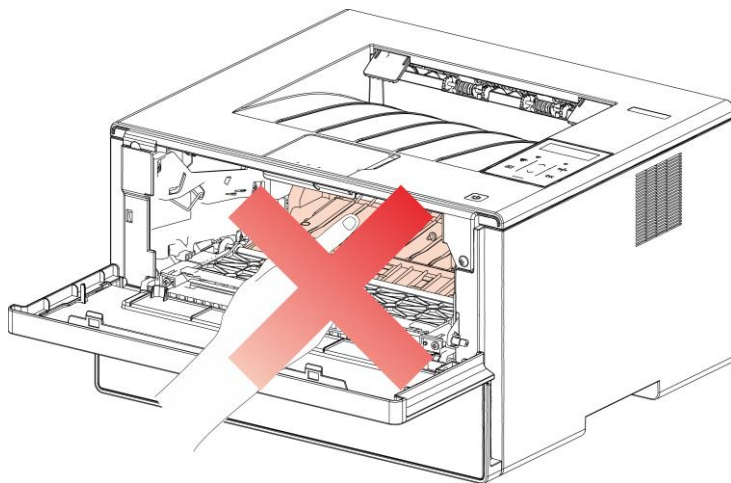


2. Po vyjmutí papírů zaseknutých, otevřete a zavřete přední kryt a tiskárna obnoví tisk.

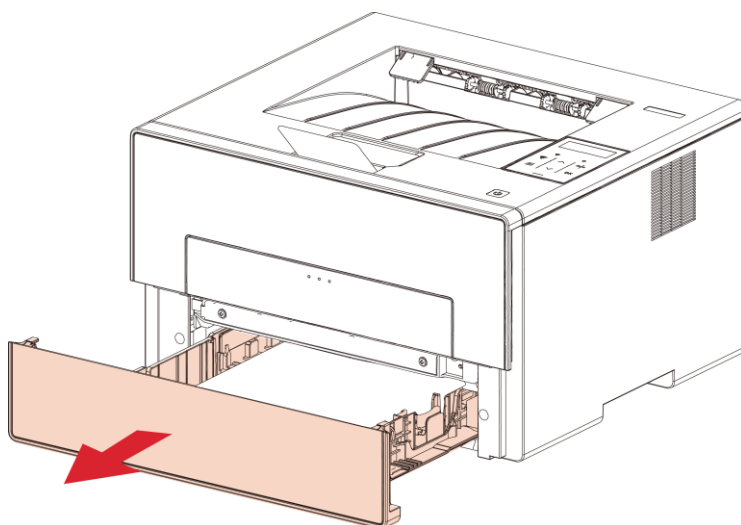


Střední Zaseknutého Papíru

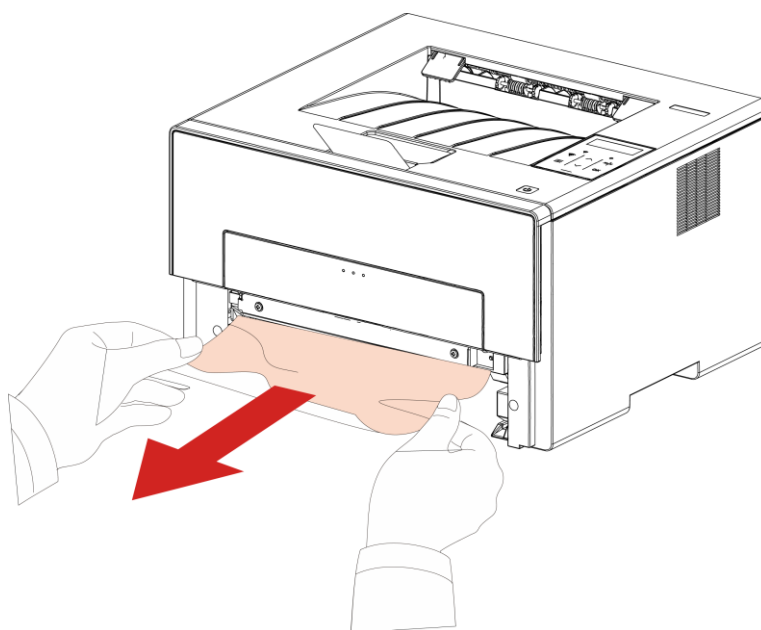
Poznámka: • Pokud jsou papíry zaseknuté uprostřed vyjmuty, věnujte pozornost a nedotýkejte se níže uvedené stínované oblasti, aby nedošlo k popálení.



1. Vytáhněte zásobník papíru.

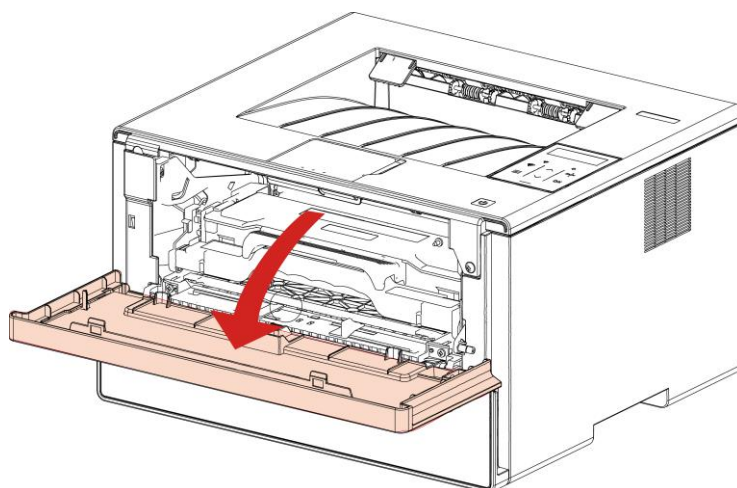


2. Opatrně vytáhněte zaseknutý papír.

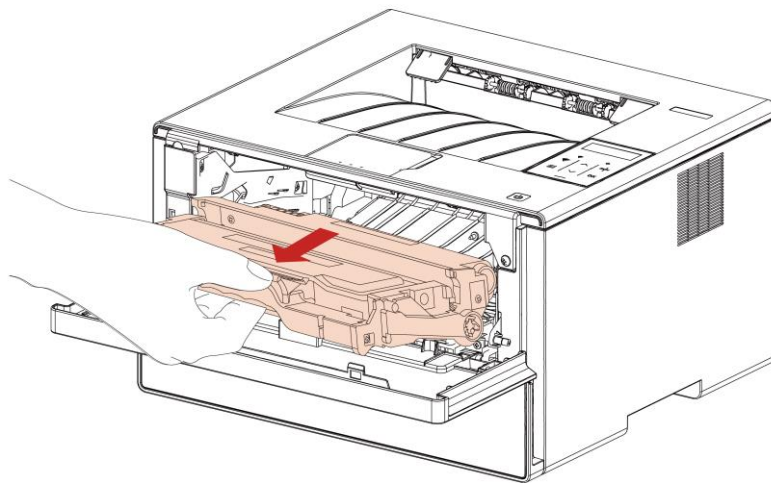


Pokud papír v oblasti nevidíte, zastavte se a přejděte ke kroku 3.

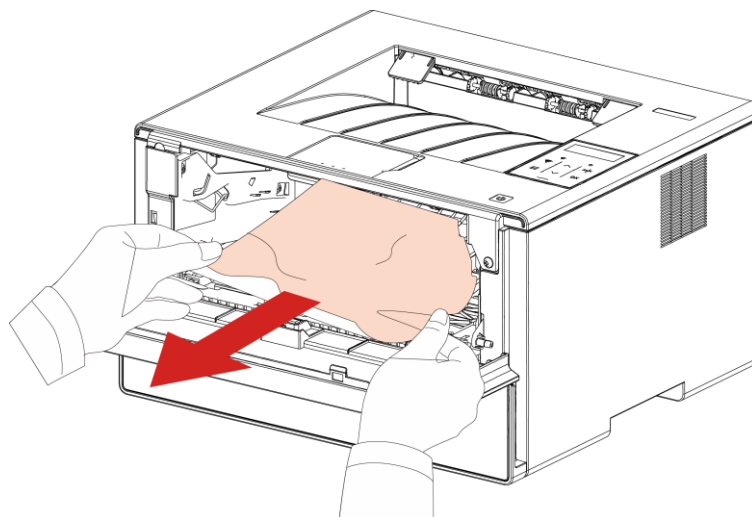
3. Otevřete přední kryt.



4. Vyjměte laserovou tonerovou kazetu podél trati. (Za účelem zabránění ovlivnění kvality tisku expozicí fotosenzitivního bubnu vložte laserovou tonerovou kazetu do ochranného sáčku nebo ji deformujte silným papírem).



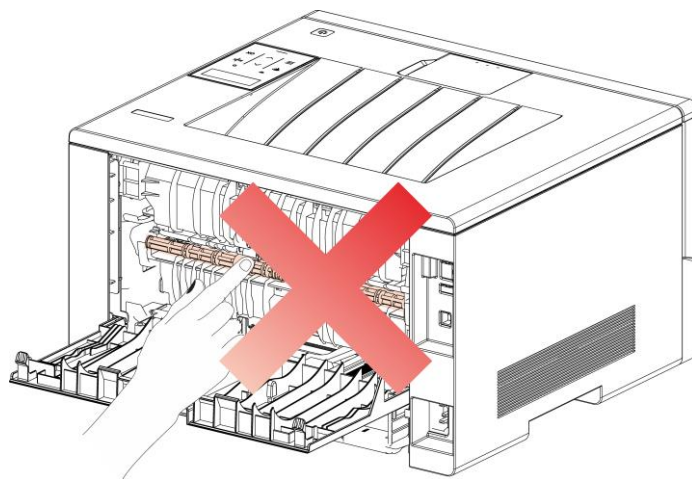
5. Opatrně vytáhněte zaseknutý papír.



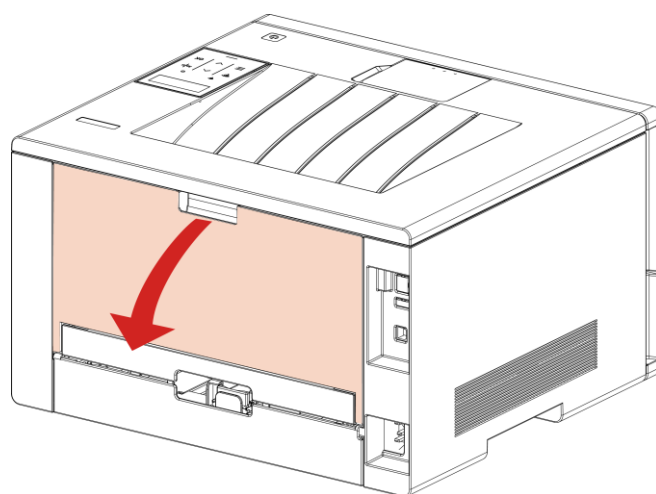
6. Po vyjmutí papírů zaseknutých znovu nainstalujte laserovou tonerovou kazetu a zavřete přední kryt, poté tiskárna obnoví tisk.

Zaseknutí papíru v Fixační Jednotce

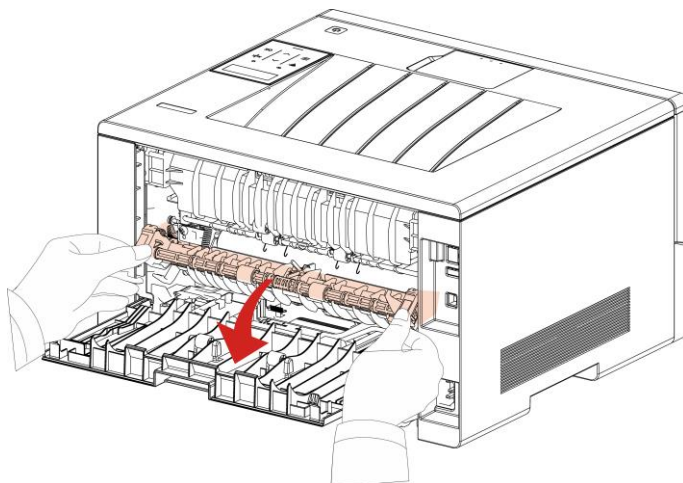
Poznámka: • Pokud jsou papíry zaseknuté ve fixační jednotce vyjmuty, věnujte pozornost a nedotýkejte se níže uvedené stínované oblasti, aby nedošlo k popálení.



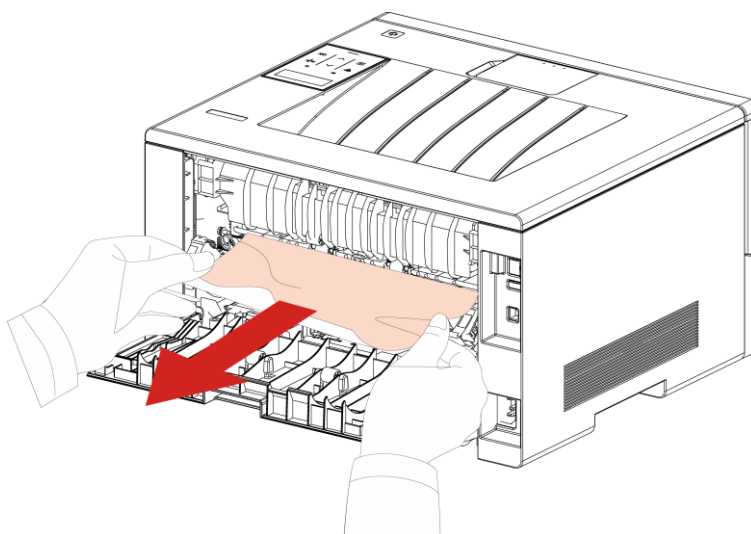
1. Otevřete zadní kryt.



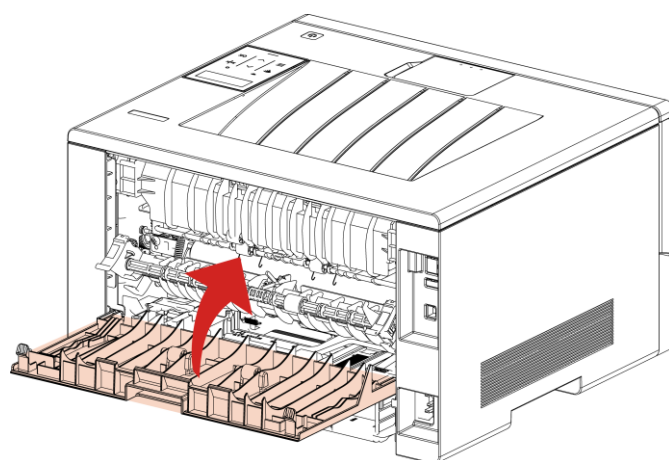
2. Rukojeti na obou stranách zatlačte dolů. Zvednutím uvolňovacích pák fixační jednotky otevřete jednotku pro uvolnění tlaku fixační jednotky



3. Opatrně vytáhněte zaseknutý papír.

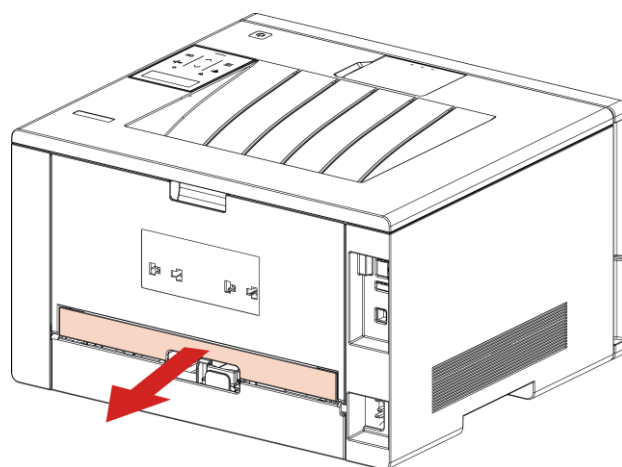


4. Po nástupu zaseknuté papíry, zavřete zadní kryt a otevřete přední kryt a poté tiskárna obnoví tisk.

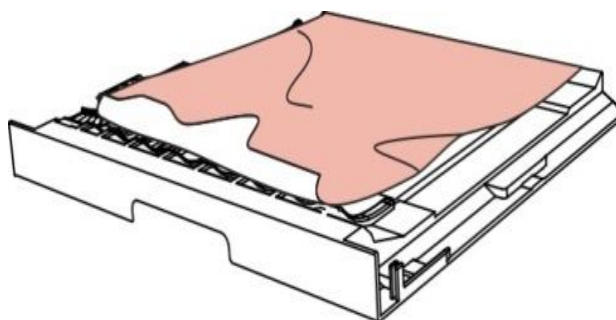


V duplexní tiskové jednotce se objeví zaseknutý papír

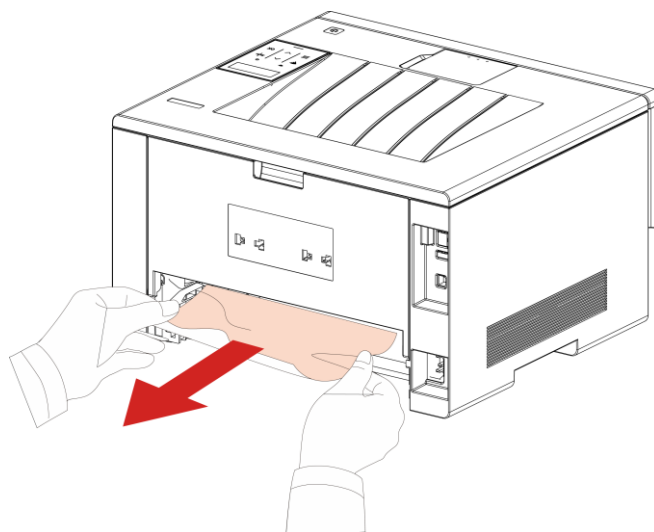
1. Vyjměte duplexní tiskovou jednotku ze zadní strany tiskárny.



2. Odstraňte zaseknutý papír z duplexní jednotky.



3. Pokud papír nevychází spolu s duplexní jednotkou, otevřete zásobník a vyjměte zaseknutý papír přímo ze spodu.



4. Po vyjmutí papírů zaseknutých, nainstalujte duplexní jednotku zpět a zkontrolujte další součásti produktu. Pokud lze zajistit, že nejsou žádné zaseknuté papíry, otevřete a zavřete přední kryt a tiskárna automaticky obnoví tisk.

Porucha Softwaru

Chyba	Řešení
Ikona tiskárny se nezobrazí ve složce “Zařízení a tiskárna”.	Znovu nainstalujte ovladač tiskárny. Ujistěte se, že kabel USB a napájecí kabel jsou správně připojeny.
Tiskárna je v “Pohotovostním” režimu, ale nebude provádět žádnou tiskovou úlohu.	Restartujte tiskárnu, pokud chyba přetrvává, znovu nainstalujte ovladač tiskárny. Ujistěte se, že je síťový kabel kabelu USB správně připojen.
Nepodařilo se nainstalovat ovladač Instalace ovladače se nezdařila.	Zkontrolujte, zda je povolena služba zařazování tisku. Zkontrolujte napájení a připojení tiskárny.
Ovladač nelze použít, pokud byla změněna IP adresa tiskárny.	Upravte IP adresu portu ovladače tiskárny. Pokud výše uvedená metoda nefunguje, znovu nainstalujte ovladač tiskárny. Doporučuje se nastavit pevnou IP adresu na síťovou tiskárnu. V síti DHCP se doporučuje svázat IP adresu s MAC adresou tiskárny.

Chyba Zpráva

Chyba Zpráva	Důvod	Opatření
Nebyla Zjištěna Žádná Laserová Tonerová Kazeta	Laserová tonerová kazeta je nesprávně nainstalována nebo je poškozena laserová tonerová kazeta.	Laserová tonerová kazeta je správně nainstalována nebo je vyměněna nová laserová tonerová kazeta.
Toner Nízký (Tato výzva se střídavě zobrazuje spolu s pohotovostním obrázkem)	Toner v kazetě je nízký.	Vyměňte prosím za novou tonerovou kazetu.
Doporučujeme vyměnit fixační jednotku a jednotku podavače papíru	Fixační jednotka a jednotka podávání papíru se blíží ke konci životnosti	Pro výměnu kontaktujte zákaznický servis Pantum
Poznámka: Výzva se dá vypnout stisknutím tlačítka „Nabídka“ na panelu tiskárny a kliknutím na „Správa Fixační Jednotky a Jednotky Podavače Papíru“ v rozhraní „Nastavení Nabídky“		
Životnost tonerové kazety vypršela	Toner v kazetě se vyčerpá.	Vyměňte prosím za novou tonerovou kazetu.
Podávání papíru selhalo	Tiskový papír je načten nesprávně. Papír je mimo rozsah specifikací.	Prosím, vložte Tiskový papír správně.
Uváznutí papíru v tiskárně	Tiskový papír je načten nesprávně.	Prosím, vložte Tiskový papír správně.
Skener je zaneprázdněn	S jinými úlohami skenování.	Zrušte prosím aktuální úlohu skenování nebo počkejte na dokončení dalších úloh skenování.
Skenování se nezdařilo	Vnitřní chyba skeneru.	Kontaktujte prosím zákaznický servis Pantum.

Poznámka: • Pokud problém přetrvává, obraťte se na středisko služeb zákazníkům. Kontaktní údaje naleznete v certifikátu tří záruk.

Časté Odstraňování Problémů

Časté Chyby

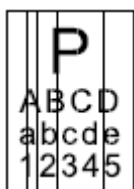
Chyba	Důvod	Řešení
Problémy s tiskárnou		
Tiskárna nefunguje	Kabel mezi počítačem a tiskárnou není správně připojen. Chyba při zadávání tiskového portu.	Odpojte kabel tiskárny a znovu jej připojte. Zkontrolujte nastavení tiskárny v systému Windows, abyste se ujistili, že tisková úloha může být odeslána na správný port. Pokud je počítač vybaven několika porty, nezapomeňte tiskárnu připojit ke správnému portu.
	Tiskárna je offline a je zkontrolována uživatelská příručka tiskárny.	Ujistěte se, že tiskárna je online bez jakýchkoli abnormalit.
	Vnitřní chyby v tiskárně nebyly obnoveny, jako je zaseknutí papíru, nedostatek papíru atd. Program ovladače tiskárny není správně nainstalován.	Odstraňte chyby, aby se tiskárna vrátila do normálu. Odinstalujte a znovu nainstalujte ovladač tiskárny.
Problémy manipulací papírem		
Tisk bez vstupu papíru	Tiskové médium bylo načteno nesprávně.	Nainstalujte tiskové médium správně; pokud se používá speciální tiskové médium, tiskněte s ručním podnosem.
	Tisková média jsou mimo rozsah specifikace použití. Podávací válec je špinavý. Příliš mnoho papírů v zásobníku na papír.	Použijte prosím tisková média v rozsahu specifikace. Vyčistěte podávací válec. Odstraňte nadměrné papíry z zásobníku papíru; pokud se používá speciální tiskové médium, tiskněte s ručním podnosem.

Zaseknutí papíru	Příliš mnoho papírů v zásobníku na papír. Tisková média jsou mimo rozsah specifikace použití. V přírodním kanálu je cizí látka. Podávací válec je špinavý. Chyba vnitřní součásti.	Odstraňte nadměrné papíry z zásobníku papíru; pokud se používá speciální tiskové médium, tiskněte s ručním podnosem. Ujistěte se, že používáte papír, který splňuje specifikace. Pokud se používá speciální tiskové médium, tiskněte s ručním podnosem. Vyčistěte cestu papíru. Vyčistěte podávací válec.
Otisknout vícestránkového podáváníího papíru	Nadměrná statická elektřina na tiskovém médiu. Tiskové médium je vlhké nebo se drží pohromadě. Chyba vnitřní součásti.	Znovu oddělte tisková média, abyste odstranili statickou elektřinu. Doporučuje se používat doporučená tisková média. Oddělte tiskové médium nebo použijte kvalitnější a suché tiskové médium.

Poznámka: • Pokud problém přetrvává, obraťte se na středisko služeb zákazníkům. Kontaktní údaje naleznete v certifikátu tří záruk.

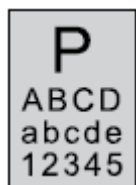
Vady Obrazu

Chyba	Příčina Selhání	Řešení
 Výtisk je bělavý nebo lehký	• Tiskové médium nesplňuje specifikace použití, například médium je vlhké nebo příliš drsné. • Rozlišení v tiskovém programu je nastaveno příliš nízko, nastavení koncentrace je příliš nízké nebo je zaškrtnut režim ukládání toneru. • Toner je nízký. • Kazeta s tonerem je poškozená.	• Používejte správná tisková média v rozsahu specifikace. • Nastavte rozlišení a nastavení koncentrace programu nebo zrušte zaškrtnutí režimu Ukládání Toneru. • Doporučuje se vyměnit původní tonerovou kazetu.
 Tonerové skvrny	• Špinavá tonerová kazeta nebo únik toneru. • Kazeta s tonerem je poškozená. • Používá se tiskové médium, které nesplňuje specifikaci použití. Například médium je vlhké nebo příliš drsné • Cesta papíru je špinavá.	• Doporučuje se vyměnit původní tonerovou kazetu. • Použijte prosím tisková média v rozsahu specifikace. • Vyčistěte cestu papíru.
 Bílé skvrny	• Používá se tiskové médium, které nesplňuje specifikaci použití. Například médium je vlhké nebo příliš drsné. • Cesta papíru je špinavá. • Buben uvnitř tonerové kazety je poškozen.	• Použijte prosím tisková média v rozsahu specifikace. • Vyčistěte cestu papíru. • Doporučuje se vyměnit původní tonerovou kazetu.
 Toner se uvolní	• Používá se tiskové médium, které nesplňuje specifikaci použití. Například médium je vlhké nebo příliš drsné. • Sada média tiskového papíru a umístěné médium papíru nejsou konzistentní. • Vnitřek tiskárny je špinavý. • Kazeta s tonerem je poškozená. • Části uvnitř tiskárny jsou poškozené.	• Použijte tiskové médium v rozsahu specifikace a v případě speciálního média použijte ruční podnos pro tisk. • Tiskněte prosím s odpovídajícím papírovým médiem. • Vyčistěte vnitřek tiskárny. • Doporučuje se vyměnit původní tonerovou kazetu.



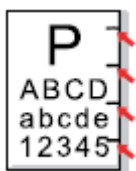
Černé svislé pruhy

- Špinavá tonerová kazeta.
- Poškozené vnitřní části tonerové kazety.
- Reflexní sklo laseru uvnitř tiskárny je špinavé.
- Cesta papíru je špinavá.
- Vyčistěte nebo vyměňte tonerovou kazetu.
- Vyčistěte zrcadlo laseru na zadní straně tiskárny.
- Vyčistěte cestu posuvu tiskárny.



Černé pozadí (šedé pozadí)

- Používá se tiskové médium, které nesplňuje specifikaci použití. Například médium je vlhké nebo příliš drsné.
- Špinavá tonerová kazeta.
- Poškozené vnitřní části tonerové kazety.
- Cesta papíru je špinavá.
- Přenosové napětí uvnitř tiskárny je abnormální.
- Použijte prosím tisková média v rozsahu specifikace.
- Vyčistěte nebo vyměňte tonerovou kazetu.
- Vyčistěte cestu papíru uvnitř tiskárny.



Objevují se cyklické stopy

- Špinavá tonerová kazeta.
- Poškozené vnitřní části tonerové kazety.
- Součást fixační jednotky je poškozena.
- Vyčistěte nebo vyměňte tonerovou kazetu.
- Obraťte se na Centrum zákaznických služeb a vyměňte jej za novou sestavu fixační jednotky.



Zkosené stránky

- Tiskové médium bylo načteno nesprávně.
- Napájecí kanál tiskárny je špinavý.
- Zajistěte správné načtení tiskového média.
- Vyčistěte cestu papíru uvnitř tiskárny.



Vrásčitý papír

- Tiskové médium bylo načteno nesprávně.
- Tiskové médium nesplňuje specifikaci použití.
- Napájecí kanál tiskárny je špinavý.
- Součást fixační jednotky je poškozena.
- Zajistěte správné načtení tiskového média.
- Pro tisk použijte tiskové médium v rozsahu SPECIFIKACE.
- Vyčistěte cestu papíru uvnitř tiskárny.
- Obraťte se na Centrum zákaznických služeb a vyměňte jej za novou sestavu fixační jednotky.



• Špinavá tonerová kazeta.

• Vyčistěte nebo vyměňte tonerovou

• Přenosový válec uvnitř tiskárny je

kazetu.

špinavý.

• Vyčistěte vnitřní přenosovou část

• Přenosové napětí uvnitř tiskárny je

tiskárny.

Zadní část abnormální.

výtisku je

špinavá



• Tonerová kazeta je nesprávně
nainstalována.

• Nainstalujte inkoustovou kazetu
správně.

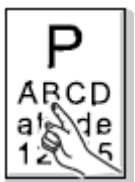
• Vnitřní poškození tonerové kazety.

• Doporučuje se vyměnit původní

• Abnormální vnitřní nabíjení stroje nebo tonerovou kazetu.

Celá stránka tonerové kazety není nabíjeno.

tmavá



• Používá se tiskové médium, které
nesplňuje specifikaci použití. Například
médium je vlhké nebo příliš drsné.

• Použijte tiskové médium v rozsahu
specifikace a v případě speciálního
médiu použijte ruční podnos pro
tisk.

• Vnitřek tiskárny je špinavý.

• Vyčistěte vnitřek tiskárny.

Špatná

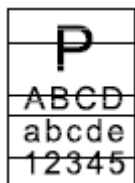
• Kazeta s tonerem je poškozená.

přilnavost toneru

• Části uvnitř tiskárny jsou poškozené.

• Doporučuje se vyměnit původní
tonerovou kazetu.

k papíru



• Tonerová kazeta není správně
nainstalována.

• Nainstalujte inkoustovou kazetu
správně.

• Může dojít k poškození tonerové kazety.

• Doporučuje se vyměnit původní

• Části uvnitř tiskárny jsou poškozené.

tonerovou kazetu.

Vodorovné pruhy

Poznámka: • Výše uvedené poruchy lze zmírnit čištěním nebo výměnou kazety. Pokud problem přetrvává, obraťte se na středisko služeb zákazníkům. Kontaktní údaje naleznete v certifikátu Tří Záruk.

10 Specifikace produktu

Poznámka: • Různé modely tiskáren s různými funkcemi mají mírně odlišné specifikace a hodnoty, a existují také rozdíly ve specifikacích produktu v různých regionech a zemích. Další informace o nejnovějších specifikacích naleznete na adrese: www.pantum.com.

Shrnutí Specifikace

Velikost Produktu (W * D * H)	370mm*333mm*216mm
Hmotnost produktu	7.2kg
Tiskové Prostředí	Rozsah teploty tisku: 10~32°C Rozsah vlhkosti tisku: 20%RH~80%RH
Napájení napětí	110V Model: AC100~127V, 50Hz/60Hz, 9A 220V Model: AC220~240V, 50Hz/60Hz, 4.5A
Hluk (hladina akustického tlaku)	Tisk: ≤ 52dB(A) Pohotovostní režim: ≤ 30dB(A) Režim ztlumení: ≤ 46 dB(A)
Zadejte pohotovostní dobu sítě	1 minut
Spotřeba	Pohotovostní režim sítě: Wi-Fi < 3W; Non-Wi-Fi < 2W Pohotovostní režim: ≤ 50.00W Vypnutí: ≤ 0.40W TEC: v souladu s požadavky čínského hodnocení energetické účinnosti

Operační systém	WindowsServer2012/Server2016/Server2019/		
	Server2022/XP/Win7/Win8.1/Win10/win11 (32/64 bit)		
	macOS 10.10-14.0		
	Linux (Ubuntu 16.04/ Ubuntu 18.04/ Ubuntu 20.04/ Ubuntu 22.04)		
	iOS 11.0-16.1		
	Android 6.0-13.0		
	HarmonyOS 1.0-3.0		
Komunikační rozhraní	BP4200D/BP4200DN/BP4200DW: USB 2.0 (High Speed)		
	BP4200DN/BP4200DW: IEEE802.3 10Base-T/100Base-Tx		
	BP4200DW:IEEE802.11a/b/g/n(WPS), 2.4G+5G dvoupásmová WIFI ,Bluetooth: BLE		
Čas Tisku První Stránky	≤8.2 sekundy		
Maximální velikost tisku	216mm*356mm		

PANTUM