Uživatelská Příručka

Pantum PT14C3A Series

(CM2100 Series)

Barevná laserová multifunkční tiskárna (model ADF)

PANTUM

*Před použitím tiskárny se doporučuje pečlivě si přečíst tuto příručku

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 logo Pantum jsou registrované ochranné známky společnosti Zhuhai Pantum Electronics Co., Ltd.
Microsoft®, Windows®, Windows Server® a Windows Vista® jsou ochranné známky registrované společností Microsoft Corporation ve Spojených státech nebo v jiných zemích / regionech.
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™ word mark 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: V1.2

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.
Pokud se tento produkt používá pro kopírování, tisk, skenování nebo jiné formy určitých dokumentů nebo obrázků, může to porušovat zákony vaší polohy. Pokud nemůžete určit, zda je use v souladu s místními zákony, měli byste se poradit s právním odborníkem.

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.
K laserovým komponentům uvnitř tiskárny je připojen následující štítek:

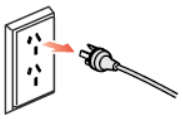
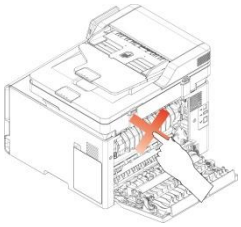
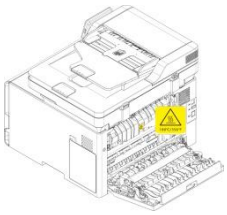


or



Bezpečnostní Upozornění

Před použitím tiskárny mějte na paměti následující bezpečnostní upozornění:

Varování	
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.	

Bezpečnostní Informace

Úmluvy

POZOR: Pozor označuje potenciálně nebezpečnou situaci, která by vás mohla zranit.
Poznámka: Poznámka označuje informace, které by vám mohly pomoci, nebo něco, co by mohlo poškodit hardware nebo software produktu.
Mezi různé typy prohlášení o opatrnosti patří:

 POZOR – POTENCIONÁLNÍ ZRANĚNÍ: označuje riziko zranění.

 POZOR-NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM: indikuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

 POZOR-HORKÝ POVRCH: indikuje riziko popálení při dotyku.

 POZOR-NEBEZPEČÍ PŘEVRÁCENÍ: označuje nebezpečí rozdrcení.

 POZOR-NEBEZPEČÍ SEVŘENÍ: označuje riziko zachycení mezi pohyblivými částmi.

 POZOR – ROTUJÍCÍ LOPATKY VENTILÁTORU: indikuje riziko roztržení pohyblivými lopatkami ventilátoru.
Zřeknutí

 POZOR – POTENCIONÁLNÍ ZRANĚNÍ: abyste předešli riziku požáru nebo úrazu elektrickým proudem, připojte napájecí kabel k vhodně dimenzované a správně uzemněné elektrické zásuvce, která je v blízkosti produktu a je snadno přístupná.

 POZOR – POTENCIONÁLNÍ ZRANĚNÍ: abyste předešli riziku požáru nebo úrazu elektrickým proudem, používejte pouze napájecí kabel dodaný s tímto výrobkem nebo autorizovanou výměnu výrobce.

 POZOR – POTENCIONÁLNÍ ZRANĚNÍ: nepoužívejte tento výrobek s prodlužovacími kabely, prodlužovacími proužky s více zásuvkami, prodlužovači s více zásuvkami nebo zařízeními UPS. Výkon těchto typů příslušenství může být snadno přetížen laserovou tiskárnou a může mít za následek riziko požáru, poškození majetku nebo špatného výkonu tiskárny.

 POZOR – POTENCIONÁLNÍ ZRANĚNÍ: nepoužívejte tento výrobek s vloženou přepěťovou ochranou. Použití přepěťového ochranného zařízení může mít za následek riziko požáru, poškození majetku nebo špatného výkonu tiskárny.

POZOR-NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM: abyste předešli riziku úrazu elektrickým proudem, neumisťujte ani nepoužívejte tento výrobek v blízkosti vody nebo mokrých míst.

POZOR-NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM: abyste předešli riziku úrazu elektrickým proudem, nenastavujte tento výrobek ani neprovádějte žádné elektrické nebo kabelové připojení během bouřky.

POZOR – POTENCIONÁLNÍ ZRANĚNÍ: na napájecí kabel nestříhejte, nekruťte, navazujte, nedrťte ani nepokládejte těžké předměty. Nevystavujte napájecí kabel oděru nebo namáhání. Nepřiskřípněte napájecí kabel mezi předměty, jako je nábytek a stěny. Pokud se některá z těchto věcí stane, může to mít za následek riziko požáru nebo úrazu elektrickým proudem. Pravidelně kontrolujte napájecí kabel, zda nevykazuje známky takových problémů. Před kontrolou vyjměte napájecí kabel z elektrické zásuvky.

POZOR-NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM: Abyste předešli riziku úrazu elektrickým proudem, ujistěte se, že jsou všechna externí připojení (například Ethernet) správně nainstalována ve svých označených zásuvných portech.

POZOR-NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM: pokud po nastavení tiskárny přistupujete k desce ovladače nebo instalujete volitelný hardware nebo paměťová zařízení, vypněte tiskárnu a před pokračováním odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky, abyste předešli riziku úrazu elektrickým proudem. Pokud máte k tiskárně připojena další zařízení, vypněte je také a odpojte všechny kabely vedoucí do tiskárny.

POZOR-NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM: abyste předešli riziku úrazu elektrickým proudem při čištění exteriéru tiskárny, odpojte napájecí kabel od elektrické zásuvky a před pokračováním odpojte všechny kabely od tiskárny.

POZOR – POTENCIONÁLNÍ ZRANĚNÍ: Pokud tiskárna váží více než 18 kg, vyžaduje k bezpečnému zvednutí dva nebo více vyškolených pracovníků.

POZOR – POTENCIONÁLNÍ ZRANĚNÍ: Při přemisťování tiskárny postupujte podle těchto pokynů, abyste předešli zranění nebo poškození tiskárny.

• Ujistěte se, že jsou všechny kryty a zásobníky zavřené.
• Vypněte tiskárnu a poté odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.
• Odpojte všechny kabely a kabely od tiskárny.
• Pokud má tiskárna na základně kolečka, opatrně ji přesuňte na nové místo. Při překročení prahových hodnot a přerušení podlahy buďte opatrní.
• Vždy použijte držadla na tiskárně, abyste ji zvedli.
• Každý vozík použitý k přesunu tiskárny musí mít povrch schopný podporovat celou stopu tiskárny.
• Udržujte tiskárnu ve svislé poloze.
• Při pohybu se vyhněte násilným vibracím.

• Ujistěte se, že vaše prsty nejsou pod tiskárnou, když ji nastavujete.
• Ujistěte se, že je kolem tiskárny dostatečná vůle.

POZOR-HORKÝ POVRCH: Vnitřek tiskárny může být horký. Abyste snížili riziko zranění horkou součástí, nechte povrch před dotykem vychladnout.

POZOR-HORKÝ POVRCH: Některé části tiskárny jsou během krátké doby po použití stále ve vysoké teplotě. Abyste zabránili popálení, nedotýkejte se po otevření předního nebo zadního krytu tiskárny přímo míst označených výstrahou při vysoké teplotě v kontaktu s vnitřními součástmi.

POZOR-NEBEZPEČÍ SEVŘENÍ: Abyste předešli riziku poranění štípnutím, buďte opatrní v oblastech označených tímto štítkem. Kolem pohyblivých částí, jako jsou ozubená kola, kryty, podnosy a kryty, může dojít ke zranění při sevření.

POZOR-ROTUJÍCÍ LOPATKY VENTILÁTORU: Před přístupem do oblastí označených tímto symbolem vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel od elektrické zásuvky, abyste předešli riziku trhlin způsobených pohyblivými lopatkami ventilátoru.

POZOR – POTENCIONÁLNÍ ZRANĚNÍ: Tento produkt používá lasery. Použití ovládacích prvků nebo úprav nebo provádění jiných postupů, než které jsou uvedeny v uživatelské příručce, může mít za následek nebezpečnou radiační expozici.
Tento produkt je navržen, testován a schválen tak, aby splňoval přísné globální bezpečnostní normy s použitím specifických komponent výrobce. Bezpečnostní prvky některých částí nemusí být vždy zřejmé. Výrobce neodpovídá za žádné nepříznivé důsledky způsobené použitím dílů jiných výrobců. Pro jiné služby nebo opravy než ty, které jsou popsány v uživatelském dokumentu, kontaktujte středisko zákaznických služeb.
Tento produkt používá proces tisku, který ohřívá tisková média, a teplo může způsobit, že média uvolňují emise. Přečtěte si a pochopte část v návodu k obsluze, která popisuje pokyny pro správný výběr tiskových médií, aby se zabránilo možnosti škodlivých emisí.
Tento produkt může během normálního provozu produkovat malé množství ozonu a může být vybaven filtrem určeným k omezení koncentrací ozonu na úrovně výrazně pod doporučenými limity expozice. Abyste se vyhnuli vysokým koncentracím ozonu během rozsáhlého používání, nainstalujte tento produkt na dobře větrané místo a vyměňte ozónové a výfukové filtry, pokud je to uvedeno v pokynech k údržbě produktu. Pokud v pokynech pro údržbu produktu nejsou žádné odkazy na filtry, není nutné filtr pro tento produkt vyměňovat.
Dodržujte prosím tyto bezpečnostní pokyny.

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. Neumisťujte 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:
• 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 bouřce, 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℃ a 35℃ a relativní vlhkostí mezi 20% a 80%;
25. Z bezpečnostních a jiných důvodů může tiskárna po určitém množství nepřetržitého tisku přepnout na přerušovaný tisk;
26. Varování: změny nebo úpravy, které nebyly výslovně schváleny stranou, která provádí dodržování předpisů, by mohly zrušit právo uživatele na provoz zařízení.
27. Spotřeba energie produktu při používání bezdrátového připojení je 8,00W / bez bezdrátového připojení je 2,00W v síťovém pohotovostním režimu, pokud jsou připojeny všechny kabelové síťové porty a jsou aktivovány všechny bezdrátové síťové porty.
28. Upozornění na Prohlášení o Vystavení RF Záření: Aby byla zachována shoda se směrnicemi o vystavení RF záření, umístěte produkt alespoň 20 cm od blízkých osob.
29. Používejte pouze napájecí kabel dodaný s tímto výrobkem nebo autorizované náhrady schválené výrobcem, abyste předešli možnému propuknutí požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
30. 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.
31. V blízkosti nebo uvnitř stroje nepoužívejte hořlavé spreje ani hořlavá rozpouštědla. Kromě toho je neumisťujte do blízkosti nebo dovnitř stroje, protože by to mohlo způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.
32. Uschovejte prosím tuto uživatelskou příručku správně.

Právní Informace

	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.
CE	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. Prohlášení o shodě s požadavky směrnic je k dispozici na žádost oprávněného zástupce. Tento výrobek splňuje limity třídy B en 55032 / EN 55035 a bezpečnostní požadavky en 62368-1.

Obsah

01 Před použitím tiskárny 1
Zobrazení Produktu 1
Ovládací panel 3
Domovská obrazovka 4
Tlačítko dotykové obrazovky 5
Funkce kontrolky napájení 5
02 Papír a Tisková Média 6
Specifikace Papíru 6
Nakládací Papír 7
Vložte do standardního podavače 7
Nainstalujte víceúčelový podavač 9
Proces Použití Papíru a Rukopisu 10
Skenování Pomocí Tabletu 11
Skenování pomocí automatického podavače dokumentů (ADF) 13
03 Instalace a Odinstalace ovladače 14
Nastavení Ovladače 14
Instalace jedním kliknutím(Pro Windows a macOS) 14
Odinstalovat Ovladač 15
Metoda Odinstalace ovladače v systému Windows 15
Metoda Odinstalace ovladače v systému macOS 15
04 Nastavení kabelové sítě (použitelné pro modely kabelové sítě) 16
Nastavení IP adresy 16
Automatické Nastavení 16
Ruční Nastavení 16
05 Nastavení bezdrátové sítě (platí pro modely Wi-Fi) 17
Nástroje pro nastavení bezdrátové sítě 17
Předběžné přípravy 17
Metody nastavení nástrojů pro nastavení bezdrátové sítě 18
Jak zakázat připojenou síť Wi-Fi 18
06 Web Server 19
Navštivte vestavěný webový server 19
07 Tisk 20
Funkce tisku 20
Oboustranný 21
Tisk bez ohraničení ..... 错误!未定义书签。

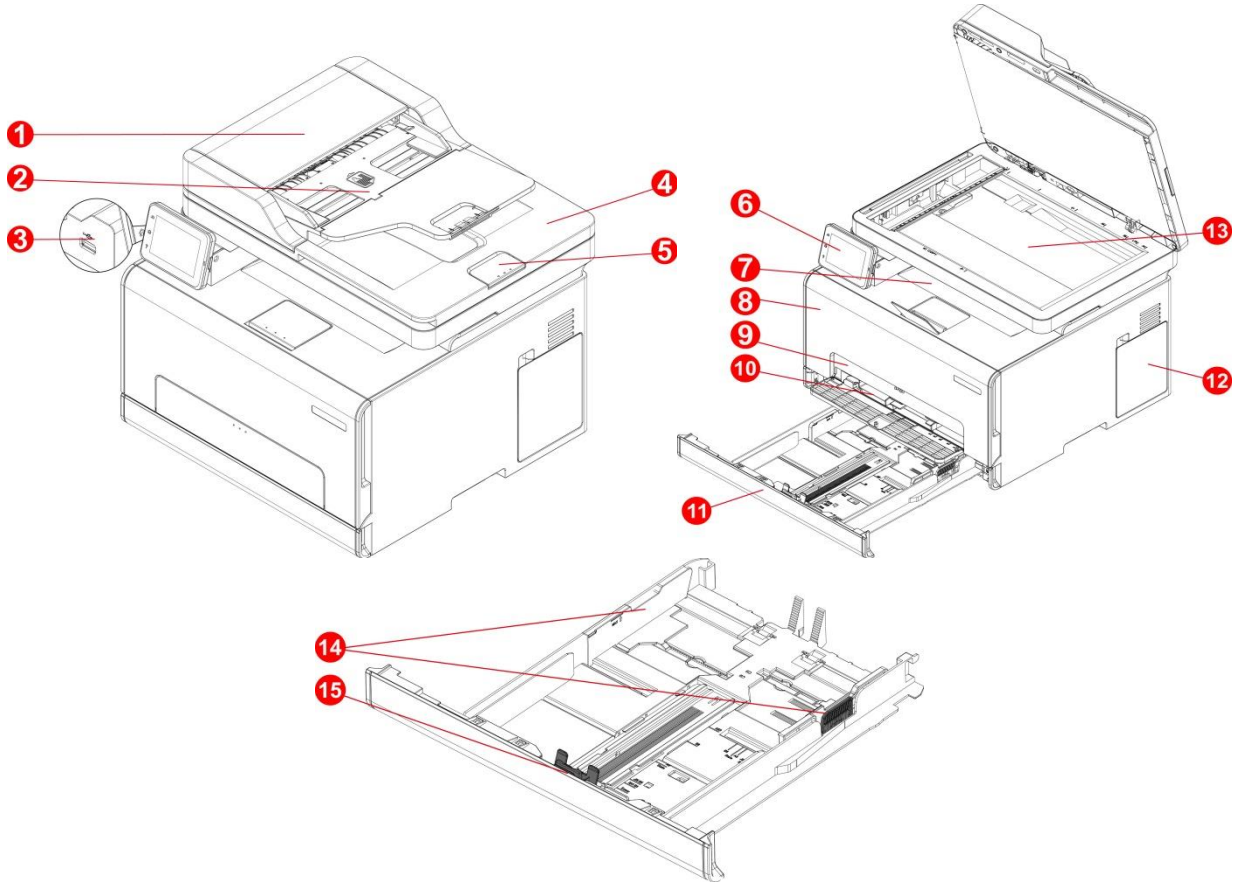
Funkce automatického vylepšení červené barvy ... 23
Nastavení parametrů přenosu tisku ... 25
08 Kopírování ... 27
Funkce kopírování ... 27
Společné nastavení kopírování ... 28
N-v-1 ... 28
Sestavená kopie ... 29
Duplexní kopírování ... 29
Nastavení kopírování ID ... 31
Nastavení kopírování vyúčtování ... 31
09 Skenování ... 32
Zmíčknout Sken ... 32
Skénování systémem Windows ... 32
Skénování systémem macOS ... 33
Push Skenování ... 33
Skenování do PC ... 34
Skenování do E-mailu ... 34
Skenování do protokolu FTP ... 34
Skenovat na USB disk ... 35
10 Denní Údržba ... 36
Čištění tiskárny ... 36
Čištění tiskárny ... 36
Čištění ADFČištění ADF ... 39
Výměna dílů a spotřebního materiálu ... 41
Výměna tonerové kazety ... 42
Výměna odpadní tonerové láhve ... 46
Vyměňte zásobník ... 47
Přesuňte tiskárnu ... 48
Přesuňte tiskárnu na jiné místo ... 48
Přeprava tiskárny ... 48
11 Vyloučení chyby ... 49
Vyhýbání se zaseknutí ... 49
Správné vložení papíru ... 49
Použijte doporučený papír ... 50
Vyhledejte zaseknutý papír ... 51
Čištění Zaseknutého Papíru ... 52
Papír je zaseknutý ve standardním podávacím zásobníku ... 52

Papír je zaseknutý v ručím podávacím zásobníku 54
Papír je zaseknutý ve víceúčelovém podávací zásobník 56
Zaseknutí papíru v zadním krytu 57
Zaseknutý papíru v automatickém podavači dokumentů (ADF) 60
Porucha Softwaru 62
Chybová Hláška 62
Časté řešení chyb 64
Časté Chyby 64
Vady Obrazu 66
12 Specifikace produktu 71
Shrnutí Specifikace 71
Specifikace Tisku 73
Specifikace Kopie 73
Specifikace Skenování 73

01 Před použitím tiskárny

Zobrazení Produktu

Boční pohled

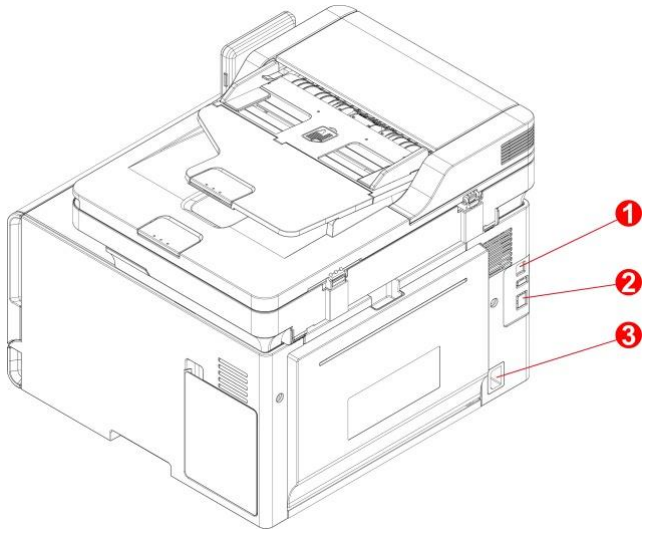


1	Kryt automatického podavače dokumentů	To se používá k odstranění papíru zaseknutého při skenování ADF.
2	Zásobník automatického podavače dokumentů	To se používá k umístění originálů naskenovaných z ADF.
3	Přední USB rozhraní	Pro skenování na jednotku USB.
4	Kryt skeneru	Otevřete kryt skeneru a umístěte originály, které chcete skenovat, na skleněnou desku.
5	Výstupní zásobník automatického podavače dokumentů	Aby se zabránilo vypadnutí naskenovaných originálů.
6	Standardní výstup	Pro uložení tištěného papíru.
7	Ovládací panel	Uveďte stav tiskárny pro provedení nastavené operace.
8	Přední kryt	Otevřete přední kryt, abyste mohli vyjmout laserovou tonerovou kazetu.

9	Šířka vodicí desky víceúčelového podávacího zásobníku	Posunutím deflektoru papíru se přizpůsobte šířce papíru.
10	Víceúčelový podavač	Pro umístění média, které mají být vytištěny v multi-účel zásobníku.
11	Standardní podávací zásobník	Pro umístění média pro tisk ze standardního podavače.
12	Láhev odpadního toneru	Skladujte přebytečný toner vyrobený při tisku.
13	Skleněná Deska	Chcete-li ke skenování použít originální dokument z tablet PC.
14	Šířka vodicí desky standardního podávacího zásobníku	Posunutím deflektoru papíru se přizpůsobte šířce papíru.
15	Délka vodicí desky standardního podávacího zásobníku	Posunutím deflektoru papíru se přizpůsobte delce papíru.

Poznámka: • Vzhled tiskárny se může lišit v závislosti na modelu a konfiguraci tiskárny; schéma je pouze orientační.

Pohled Zezadu

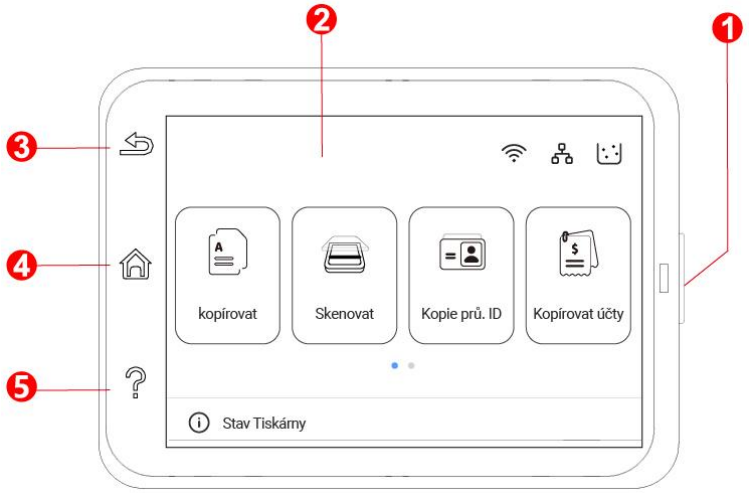


1	USB rozhraní	Pro připojení produktu k počítači pomocí kabelu USB.
2	Síťové Rozhraní(platí pro modely, které podporují síťovou funkci)	Pro připojení produktu k síti pomocí síťového kabelu.
3	Napájecí Rozhraní	Pro připojení produktu k napájení pomocí napájecího kabelu.

Poznámka: • Vzhled tiskárny se bude lišit v závislosti na modelu a funkci. Schéma je pouze orientační.
• Abyste zabránili ztrátě dat nebo poruše tiskárny, nedotýkejte se kabelu USB, bezdrátového síťového adaptéru nebo tiskárny v oblastech zobrazených v procesu tisku.

Ovládací panel

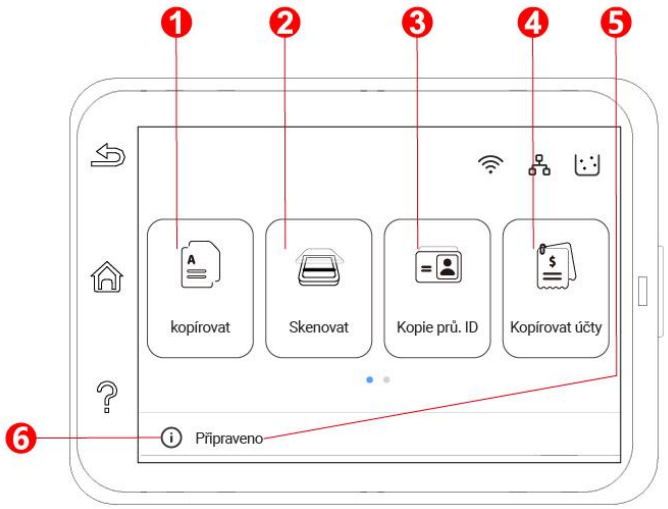
Přehled ovládacích panelů



č.	Název	Funkce
1	Zapínač napájení	Zapněte nebo vypněte napájení a stisknutím tlačítka Stav Připravenosti přejděte do úsporného režimu. Stisknutím a podržením tlačítka na víc než 2s vypněte tiskárnu.
2	Barevný dotykový displej	• Zkontrolujte stav tiskárny a zprávy. • Nastavte a provozujte tiskárnu.
3	Tlačítko Zpět	Vraťte se do předchozí nabídky.
4	Tlačítko Domů	Přejděte na domovskou obrazovku.
5	Tlačítko Nápověda	• Přístup k Nabídkám Nápověda ovládacího panelu. • Popisuje, jak používat jednotlivé obrazovky a jak předcházet chybám.

Domovská obrazovka

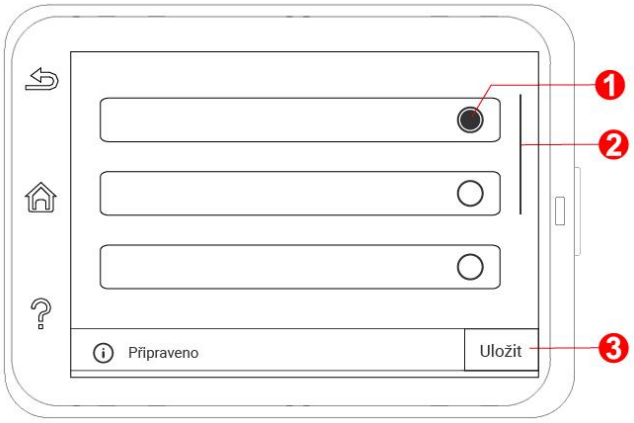
Níže je rozložení hlavní obrazovky:



č.	Název	Funkce
1	Kopírování	Navštivte menu "Kopírovat" a vytvořte kopii.
2	Skenování	Navštivte menu "Skenovat" a naskenujte dokument.
3	ID kopie	Navštivte menu kopírování" ID kopie " a vytvořte kopii ID.
4	Kopírování účtenek	Navštivte menu kopírování "Účty" a vytvořte kopii účtů.
5	Stavový řádek zpráv	Zobrazení aktuálního stavu tiskárny.
6	Ikona stavu	• Zobrazení informací o spotřebním materiálu ve stavu připravenosti. • Zobrazit informace o stavu chyby tiskárny v chybovém stavu.

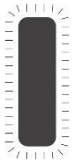
Tlačítko dotykové obrazovky

Níže je rozložení tlačítek dotykové obrazovky ovládacího panelu tiskárny:



č.	Název	Funkce
1	Přepínač rádia	Vyberte nebo odstraňte položku.
2	Posuňte tlačítko	Posouvejte nahoru a dolů.
3	Tlačítko „Uložit“	Uložit nastavení.

Funkce kontrolky napájení

č.	Stav zobrazený kontrolkou napájení	Stav	Popis stavu
1		Vymřít	Tiskárna je vypnutá.
2		Vždy zapnuto	Tiskárna není ve stavu spánku (tiskárna připravena, tisk, zpracování atd.).
3		Blikat	Tiskárna je ve stavu spánku.

02 Papír a Tisková Média

Specifikace Papíru

Standardní podávací zásobník	Typa Média	Obyčejný papír 1(70～89g / m²), Obyčejný papír 2(90～105g / m²),tenký papír (60～90g / m²)
	Velikost media	A4,A5,A6,Legal,Letter,JIS-B5,ISO B5,Executive, Folio,Oficio ,Statement ,16K,32K,Big 16K,Big 32K,B6,Custom
	Hmotnost media	60～105 g/m²
	Maximální kapacita zásobníku	250 stran (80 g/m²)
Víceúčelový podavač	Typa Média	Obyčejný papír 1(70～89g / m²), Obyčejný papír 2(90～105g / m²),tenký papír (60～69g / m²), silný papír1(106～130g/m²), silný papír2(130～176g/m²), silný papír3(177～200g/m²), Papír na etikety (hladký povrch), papír na etikety (matný), Karton papír, Etiketový Papír, Obálka
	Velikost media	A4,A5,A6,Legal,Letter,JIS-B5,ISO B5,Executive,Folio,Oficio,Statement,16K,32K,Big 16K,Big 32K,No.10 Env,Monarch Env,DL Env,C5 Env,C6 Env, ZL,Janpanese Postcard,Yougata4,Younaga3,Nagagata3,Yougata2,Postcard,B6,Custom
	Hmotnost media	60～200 g/m²
	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.

Při výběru tiskového média mějte na paměti následující záležitosti:

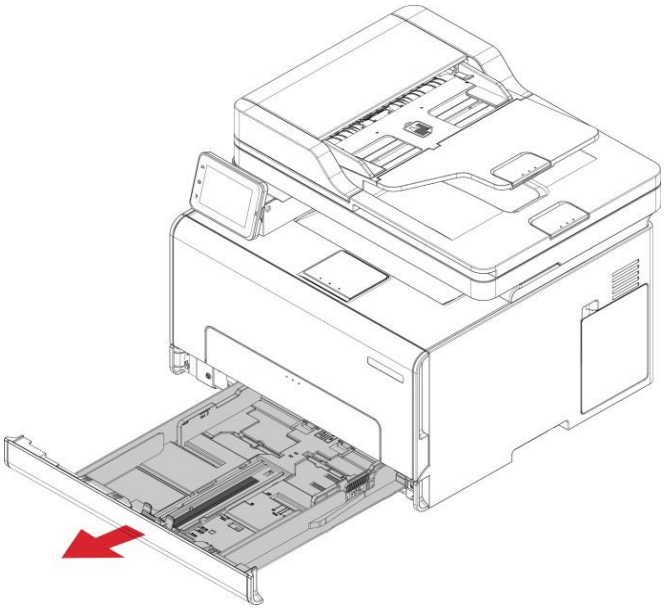
1. Požadovaný efekt tisku: vybrané tiskové médium by mělo splňovat požadavky tiskových úloh.
2. Hladkost povrchu: hladkost tiskového média může ovlivnit ostrost výsledku tisku.
3. Některá tištěná média mohou splňovat všechny pokyny pro použití obsažené v tomto dokumentu, ale stále nemohou přinést uspokojivý účinek. Může to být způsobeno nesprávným provozem,nevhodnou teplotou a vlhkostí nebo jinými faktory mimo kontrolu Pantum.Před zakoupením velkého množství tiskových médií se ujistěte, že tiskové médium splňuje specifikace uvedené v této Uživatelské příručce.

Nakládací Papír

Vložte do standardního podavače

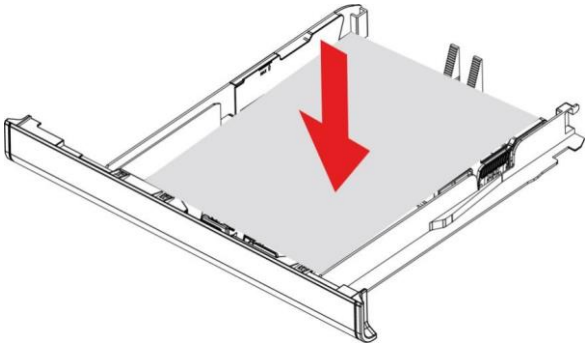
Kroky jsou následující:

1. Zcela vyjměte standardní podávací zásobník z tiskárny.

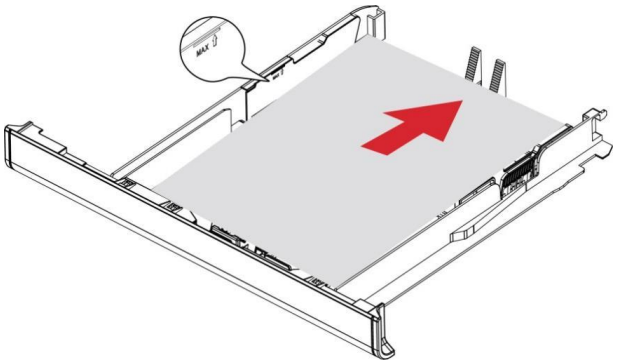


Poznámka: • Aby nedošlo k zaseknutí papíru, nevyjímejte zásobník, když je tiskárna zaneprázdněna.

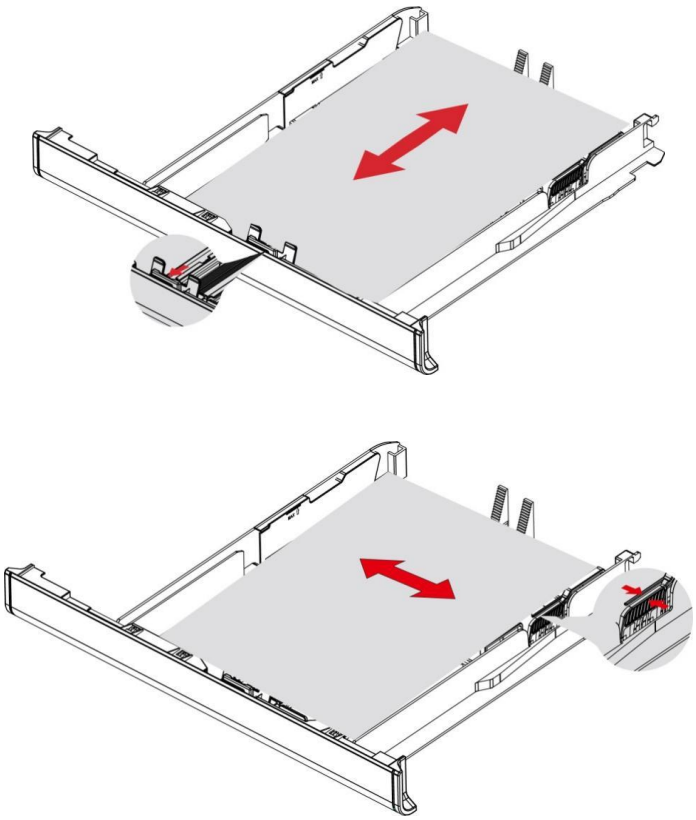
2. Vložte papír tisknutelnou stranou nahoru.



Poznámka: • Pro jednostranný tisk vložte papír tiskovou stranou nahoru a záhlaví směrem dovnitř zásobníku.
• Nevkládejte papír do zásobníku.
• Aby nedošlo k zaseknutí papíru, ujistěte se, že výška zásobníku je pod kontrolkou maximálního naplnění papíru.

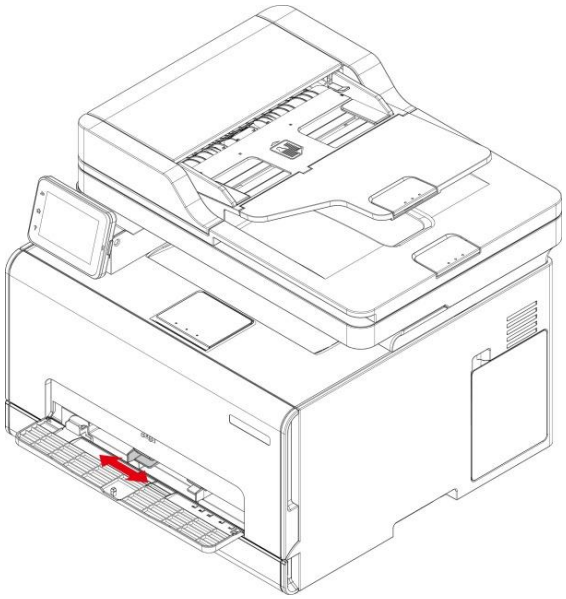


3. Upravte vodítko tak, aby odpovídalo velikosti vloženého papíru.



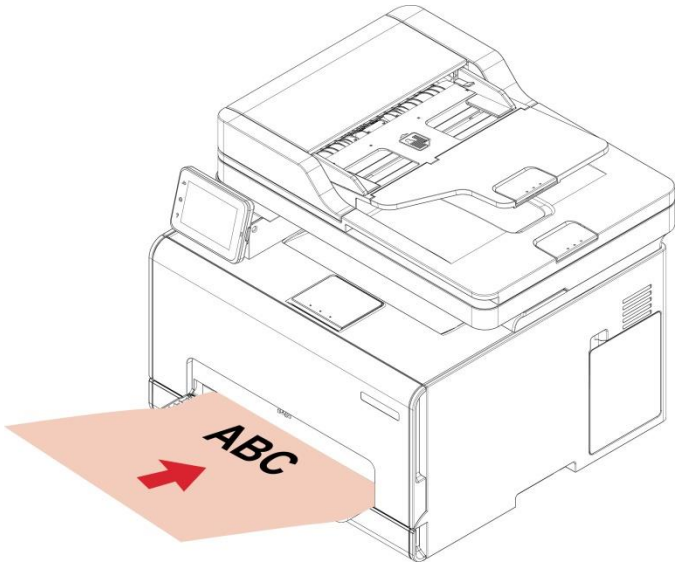
sNainstalujte víceúčelový podavač

1. Upravte vodítko tak, aby odpovídalo velikosti vloženého papíru.



2. Vložte list papíru tisknutelnou stranou nahoru.

Poznámka: • Pro jednostranný tisk vložte papír tak, aby tisknutelná strana směřovala nahoru a horní okraj směřoval do tiskárny jako první.
• Pro lepší tiskový efekt se doporučuje použít nový nepoškozený papír.



3. Posuňte papír, dokud není jeho přední okraj zatažen.

Poznámka: • Netlačte papír do víceúčelového podávacího zásobníku, aby nedošlo k zaseknutí papíru.

Proces Použití Papíru a Rukopisu

Požadavky na rukopis:

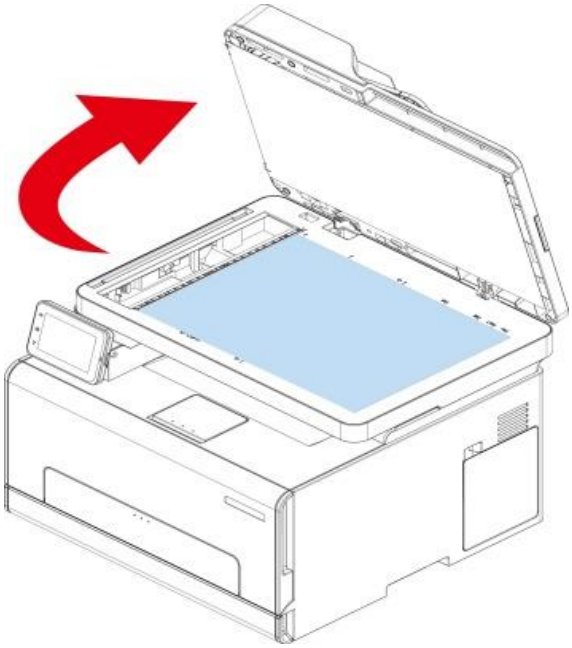
Zdroj	Typ	Velikost
ADF	Obyčejný papír	A4,A5,JIS B5,A6,Letter,Folio,Legal
Deska	—	A4,A5, A6, B5, Dopis, Plná Deska, Vlastní

Skenování Pomocí Tabletu,

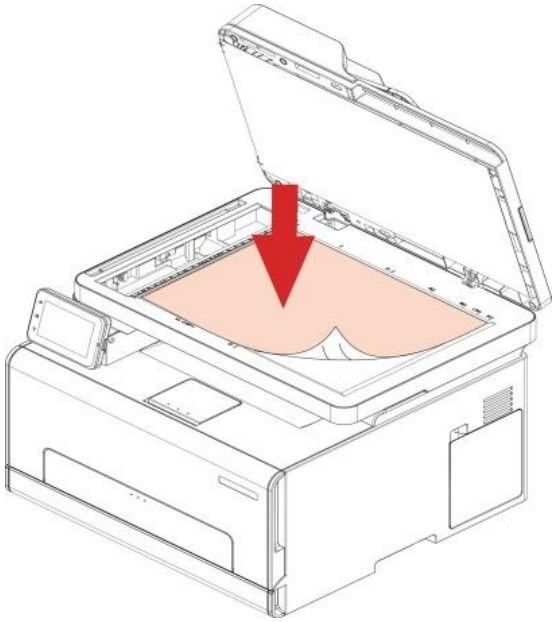
Poznámka: • Vzhled tiskárny se bude lišit v závislosti na modelu a funkci. Schéma je pouze orientační.

Kroky použití:

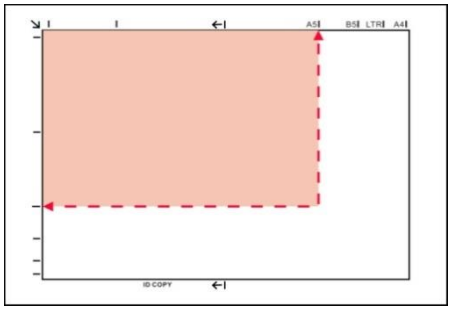
1. Zvedněte kryt skeneru.



2. Načtěte rukopis lícem dolů.



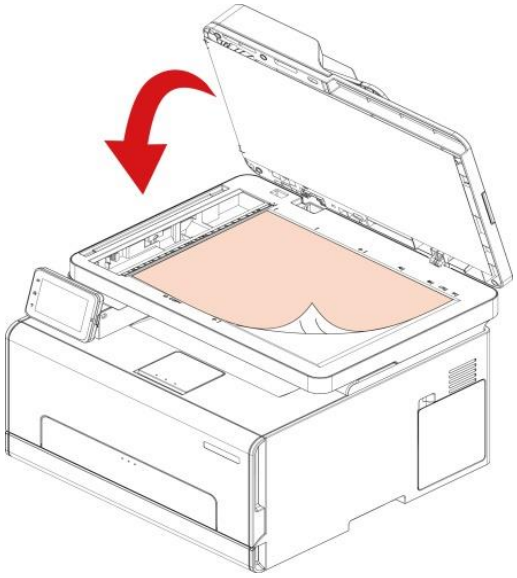
3. Zarovnejte rukopis tak, aby odpovídal příslušné velikosti papíru.



Poznámka: • Pokud se rukopis neshoduje s žádnou značkou velikosti, zarovnejte levý horní roh rukopisu se šipkou.

• Ujistěte se, že v ADF není žádný dokument. Pokud je dokument detekován v ADF, bude výhodnější než dokument na skleněné desce.

4. Opatrně zavřete kryt skeneru.



Poznámka: • Po úplném zaschnutí lepidla, inkoustu nebo korekční kapaliny vložte papír nebo dokument na sklo skeneru.

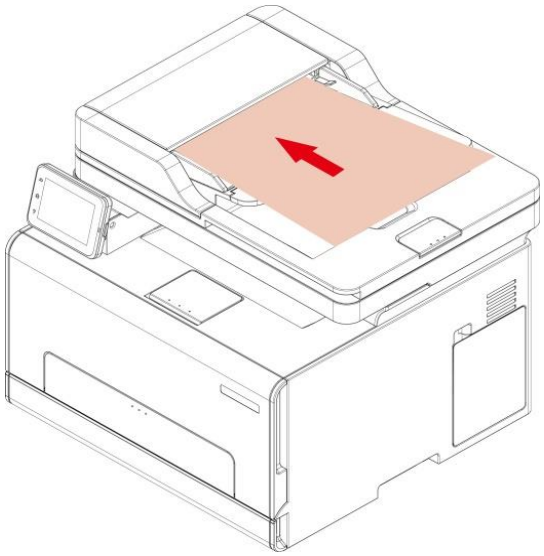
• Drsné texturou, nerovnoměrné, olej obarví a velmi hladký papír, bude tisk účinek chudé.

• U e vyhnout ovlivnění definice, neotevírejte kryt skeneru během skenování pomocí desky.jistěte se, že není prach, chmýří atd. na papíře.

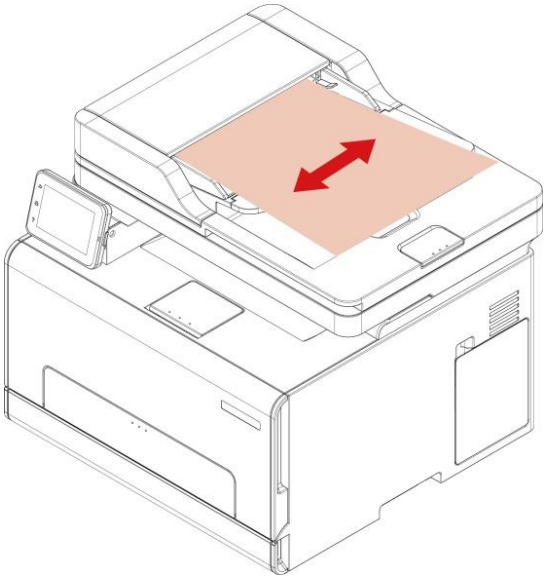
• Papír se položí na rovný povrch a skladuje se v chladném a suchém prostředí. Chcete-li s

Skenování pomocí automatického podavače dokumentů (ADF)

1. Vložte originál do ADF s jeho přední nahoru a horní krmení jako první.



2. Upravte vodicí desku dokumentu, dokud se nepřiblíží k zásobníku papíru.



Poznámka:• ADF podporuje krmení maximálně 50 kusů papíru, které by měly být krmeny jeden po druhém.

03 Instalace a Odinstalace ovladače

Nastavení Ovladače

Tento software poskytuje metodu instalace ovladače jedním kliknutím pro instalaci ovladače v systémech Windows a macOS, která vám pomůže automaticky dokončit instalaci ovladače rychleji a snadněji

Poznámka: • Rozhraní instalace ovladače se může lišit kvůli různým modelům a funkcím, takže schéma 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 Wi-Fi“.

Připojte tiskárnu přes Wi-Fi

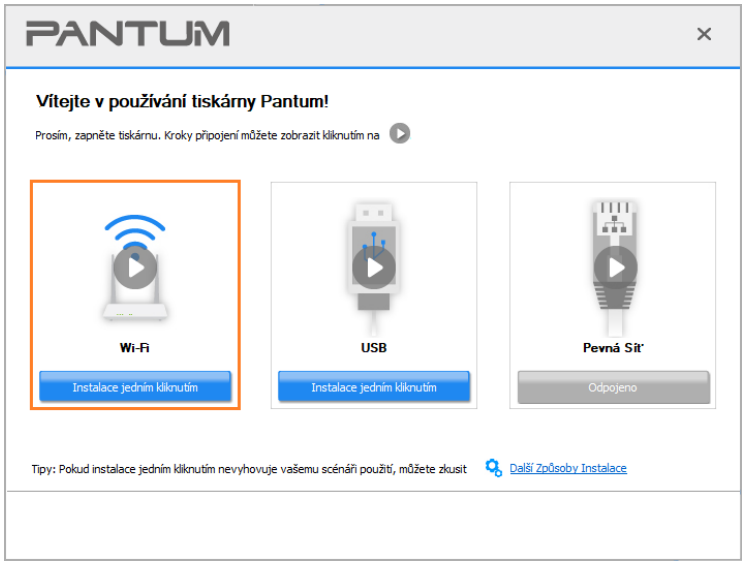
Nakonfigurujte Wi-Fi a nainstalujte ovladač pomocí kabelu USB

1. Počítač je již připojen k routeru přes Wi-Fi.

Poznámka: • Tiskárny mohou podporovat síť 2,4 GHz, pouze pokud je nakonfigurována se sítí Wi-Fi.
• Chcete-li potvrdit stav připojení k síti tiskárny, můžete vytisknout "Stránku konfigurace sítě" a zjistit, zda je tiskárna připojena k síti.

2. Připojte tiskárnu k počítači pomocí kabelu USB a poté tiskárnu zapněte.
3. Vložte doprovodný instalační disk do jednotky CD počítače nebo se přihlaste na oficiální webové stránky Pantum (www.pantum.com) pro stažení disku.
4. 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.

5. V sekci Wi-Fi, klikněte na tlačítko „Nastavení jedním kliknutím“ pro instalaci ovladače.



6. Po instalaci klikněte na tlačítko” Tisk a testovací stránka”. Pokud tiskárna vytiskne testovací stránku úspěšně, znamená to, že jste ovladač nainstalovali správně. (Pokud potřebujete nainstalovat software OCR v systému Windows, nainstalujte jej pouze tehdy, když je počítač připojen k internetu.)

Poznámka: • Kurzor myši můžete umístit do tlačítka "instalace jedním kliknutím" a zkontrolovat vyskakovací informace, abyste před kliknutím na tlačítko potvrdili, zda je aktuální tiskárna ta, kterou potřebujete nainstalovat přes IP adresu.

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“ – „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.

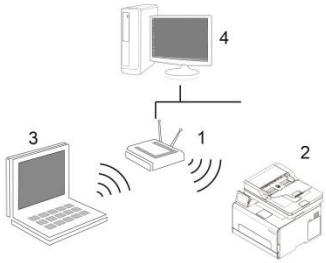
Poznámka: • Pokud DHCP server nepřidělí IP adresu automaticky, tiskárna dostane automaticky přiřazenou adresu link-local: 169.254.xxx.xxx.

Ruční Nastavení

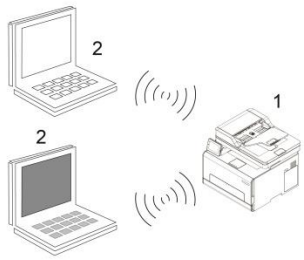
Chcete-li nastavit IP adresu tiskárny pomocí ovládacího panelu tiskárny ručně.
Chcete-li nastavit IP adresu tiskárny prostřednictvím vloženého webového serveru manuálně.

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 Přimý. Obvykle je mezi počítačem a tiskárnou povoleno pouze jedno připojení.



Wi-Fi Stanice: 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

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 site.

Metody nastavení nástrojů pro nastavení bezdrátové sítě

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”.

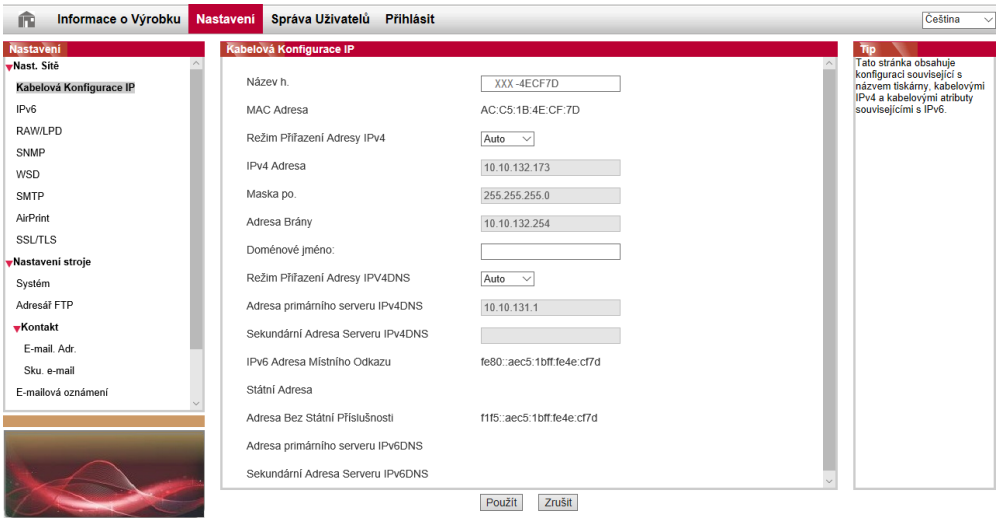
2) **Systém macOS:** na panelu vyhledávače počítače klikněte na “Go” — ”Aplikace” — ”Pantum”-”Ná stroje” — ”Nástroj pro konfiguraci bezdrátové sítě”.

Jak zakázat připojenou síť Wi-Fi

1. Z ovládacího panelu tiskárny přejděte na: "" - Síťová sada-Station.
2. Vyberte tlačítko" Zavřít " a uložte.

06 Web Server

Nastavení tiskárny můžete spravovat pomocí vestavěného webového serveru.



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
Barevný Tisk[1]	
Jednobarevný tisk	
Srovnat Tisk	
Zpětný Tisk	
N-v-1	
PlakátTisk (pouze pro operační systém Windows).	
Zoom Tisk	
Tisk brožur	

Vlastní Velikost	

Poznámka: • Můžete realizovat funkci Tisk plakátů výběrem 2x2 Tisk plakátů na vícestránkové.
• Můžete povolit Předvolby tisku a kliknutím na tlačítko Nápověda zobrazíte podrobný popis funkce.

Oboustranný

Tiskárna podporuje oboustranný tisk obyčejného papíru. Formát papíru podporovaný oboustranným tiskem: A4, Letter, Legal, Folio, Oficio.

Poznámka: • Některá papírová média nejsou vhodná pro oboustranný tisk a pokus o oboustranný tisk může mít za následek poškození tiskárny.
• Oboustranný není k dispozici pro tisk plakátů.
• Informace o typech papíru a tiskových médiích v podávacím zásobníku pro podávání papíru najdete v části Papír a Tisková Média.

Ruční Duplexní Metoda

1. Otevřete tiskovou úlohu, která se má vytisknout.
2. V Menu "Dokument" vyberte "Tisk".
3. Vyberte tiskárnu odpovídajícího modelu.
4. Kliknutím na „Vlastnosti Tiskárny“ nakonfigurujete nastavení tisku.
5. Na kartě "Základní" vyberte "Duplexní tisk "a vyberte možnost" Dlouhá strana "nebo " Krátká strana
6. Jedním kliknutím na „OK“ dokončíte nastavení tisku. Kliknutím na „Tisk“ povolíte oboustranný tisk.

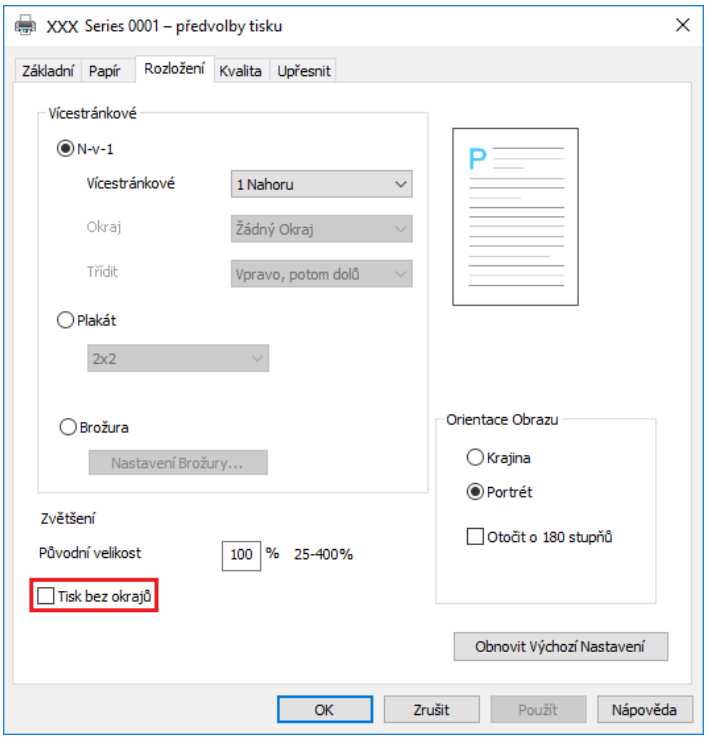
Tisk stránkovací pečeti

Tato tiskárna podporuje tisk bez okrajů, takže můžete nastavit okraje vytištěného obrázku podle těchto kroků.

Provozní kroky jsou následující:

Používáme Windows 10 systém jako příklad pro následující operaci. Informace uvedené na obrazovce počítače se mohou u jednotlivých operačních systémů lišit.

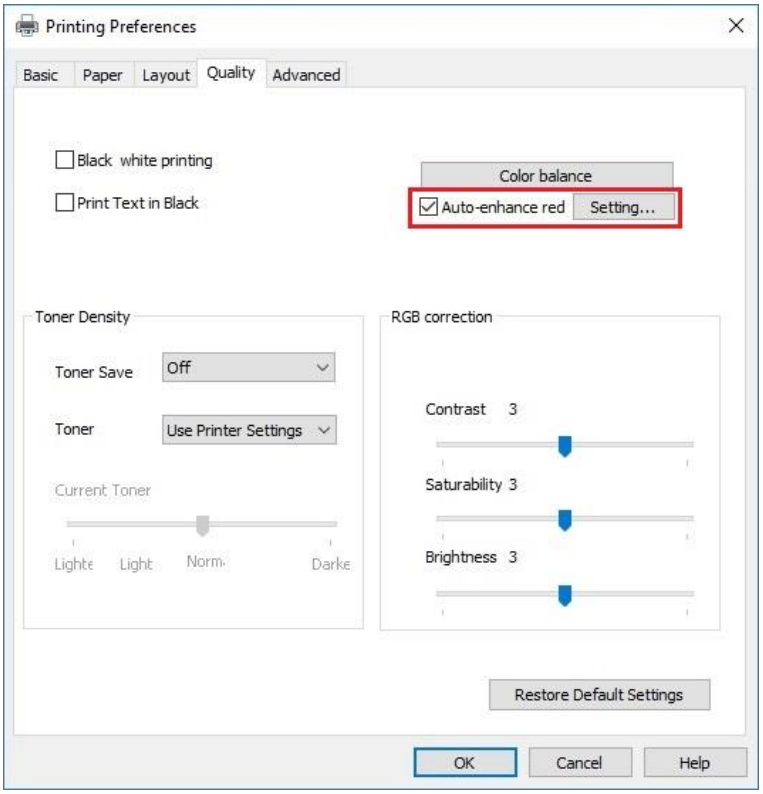
1. Zadejte rozhraní možnosti „Kvalita“. Zaškrtněte „Automatické Vylepšení Červené“ a klikněte na „Nastavení“.
2. Vyberte tiskárnu odpovídajícího modelu.
3. Kliknutím na „Vlastnosti/Předvolby tiskárny“ nakonfigurujete tisk.
4. Zadejte rozhraní možností "Rozvržení", zaškrtněte" Tisk bez okrajů "a klikněte na"OK".



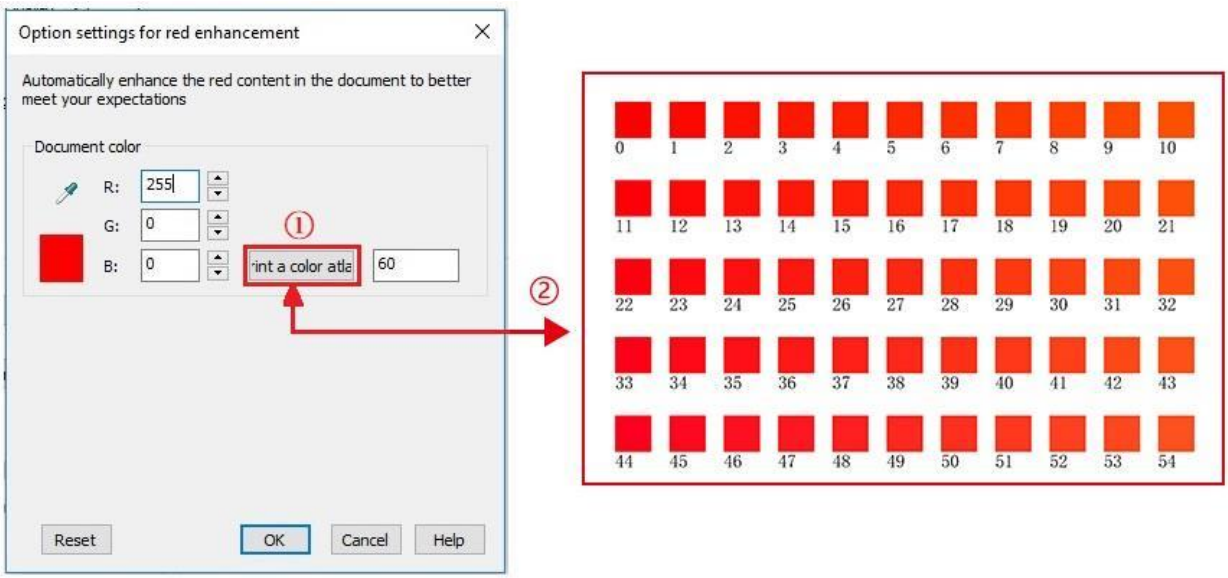
Funkce automatického vylepšení červené barvy

Pokud červený obsah na tištěném portrétu nesplňuje očekávání, můžete zkusit upravit barvu portrétu pomocí funkce „Automatické Vylepšení Červené“. Provozní kroky jsou následující: Používáme Windows 7 systém jako příklad pro následující operaci. Informace uvedené na obrazovce počítače se mohou u jednotlivých operačních systémů lišit.

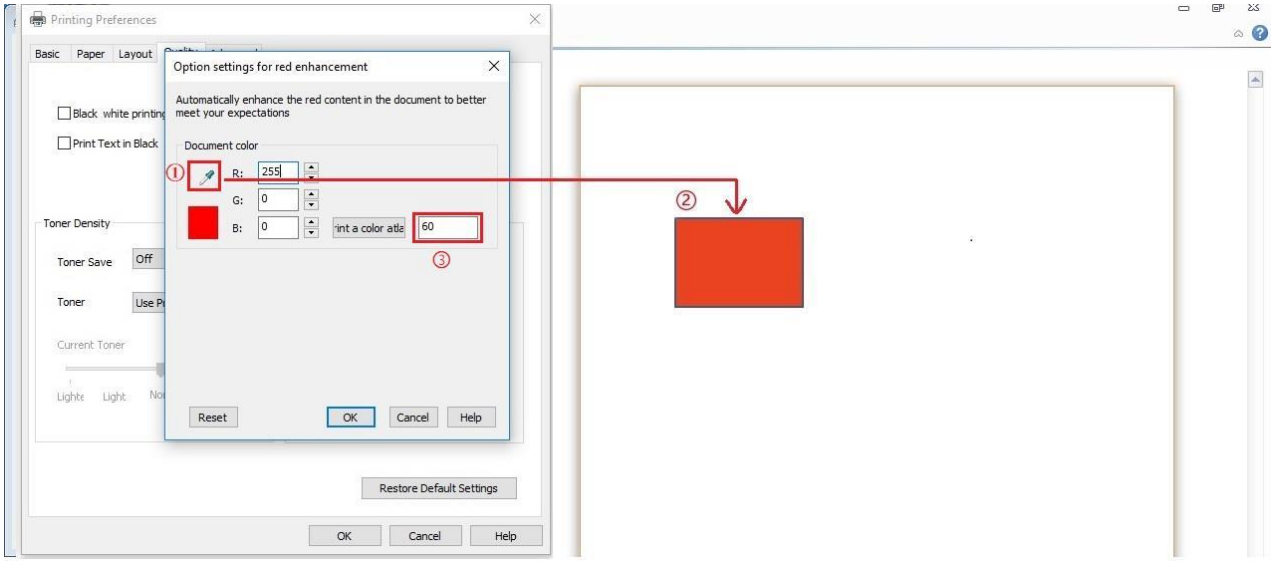
1. Zadejte rozhraní možnosti „Kvalita“. Zaškrtněte „Automatické Vylepšení Červené“ a klikněte na „Nastavení“.
2. Vyberte tiskárnu odpovídajícího modelu.
3. Kliknutím na „Vlastnosti/Předvolby tiskárny“ nakonfigurujete tisk.
4. Zadejte rozhraní možnosti „Kvalita“. Zaškrtněte „Automatické Vylepšení Červené“ a klikněte na „Nastavení“.



5. V rozhraní „Nastavení Možnosti Vylepšení Červené“ klikněte na tlačítko „Vytisknout Atlas barev“ a vytiskněte atlas barev.



6. Přetáhněte „ “ na portrét, který chcete upravit, a upravte hodnotu „vytisknout Atlas barev“ podle potřeby odkazem na vytištěný atlas barev.

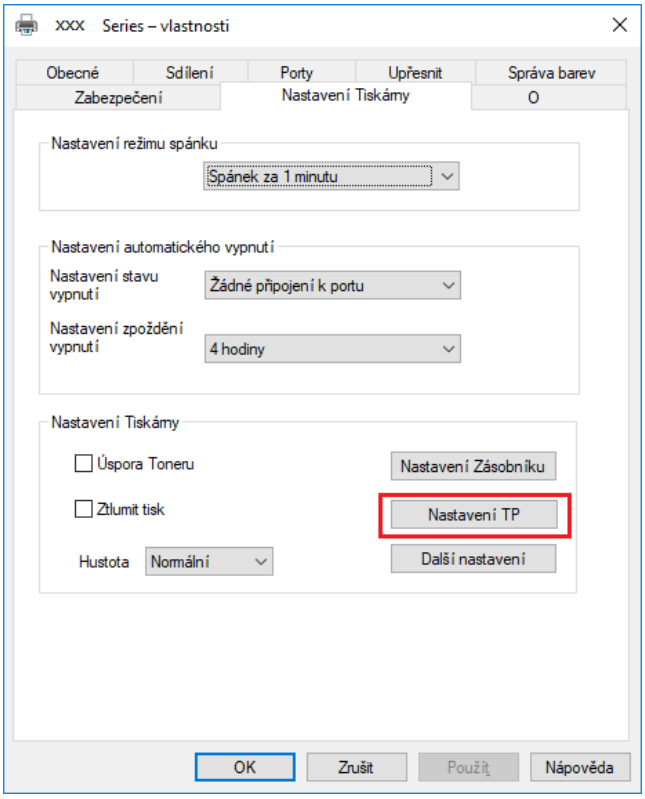


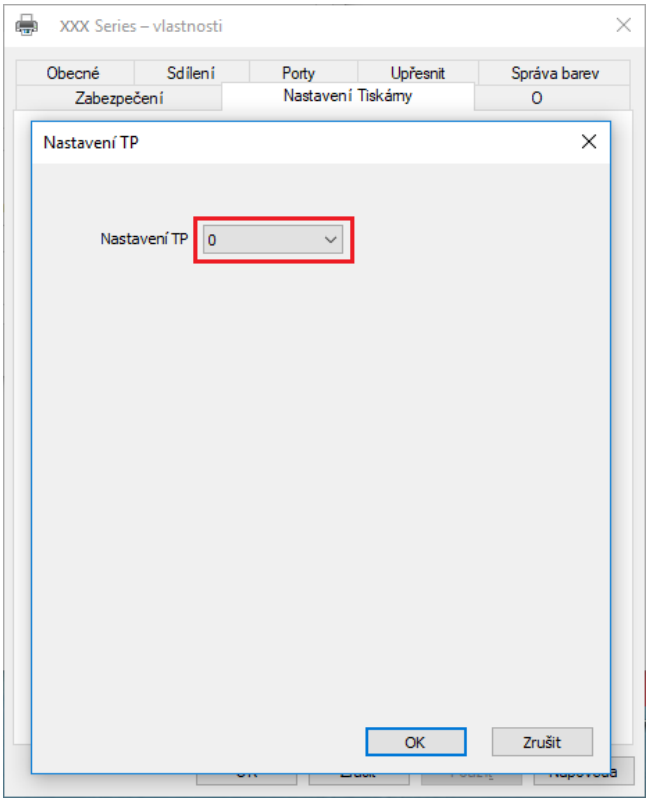
7. Chcete-li dokončit nastavení tisku, klepněte na tlačítko "OK"/"Použít" v levém dolním rohu. Klepnutím na "Tisk" povolíte funkci tisku "automatického vylepšení červené barvy".

Poznámka: • Vylepšení Tisku Červené funguje pouze pro jednu RGB hodnotu portrétu.
• Kliknutím na tlačítko „Vytisknout Barevný Atlas“ vytisknete testovací stránku barevného atlasu. Hodnota barevného Atlasu se pohybuje od 0 do 120 a 0 představuje čistě červenou.

Nastavení parametrů přenosu tisku

Pokud je vytištěný obrázek skvrnitý nebo je flekatý na pohled, můžete zkusit upravit parametry přenosu tisku pomocí nastavení tiskárny.
Postupujte takto: (Vhodné pro tiskárny nainstalované přes připojení USB)
Operační systém Windows 7 se používá jako příklad pro následující operaci. Informace na obrazovce počítače se mohou lišit kvůli více operačním systémům.
1. Vstupte do nabídky „Nabídka Start“ – „Ovládací Panely“ – zobrazit „Zařízení a Tiskárny“.
2. Pravým tlačítkem klulněte na tiskárnu a v rozbalovací nabídce vyberte „Vlastnosti Tiskárny“.
3. Zadejte možnost „Nastavení Tiskárny“.
4. Kliknutím na „Nastavení přenosu“ upravíte parametry přenosu.





Poznámka: • Prenos parametrů tisku můžete také nastavit pomocí tlačítek ovládacího panelu.

08 Kopírování

Funkce kopírování

Funkce kopírování		Popis
Běžné kopírování	Původní velikost	Nastavte velikost papíru originálů.
	Kopírovat do	Nastavte velikost papíru a typ zadaného zásobníku.
	Zoom	Zmenšit nebo zvětšit velikost kopírovaného obrázku.
	Intenzita	Nastavte efekt kopírování hlubokého světla nastavením intenzity.
	Duplexní kopírování	Podporuje ruční duplexní kopírování originálů.
	Barva	Používá se pro barevné nebo černobílé kopírování.
	Kvalita	Nastavte režim definice pro zlepšení efektu kopírování.
	N-v-1	Vytiskněte vícestránkový dokument na kus papíru.
	Klon	Vytiskněte několik identických obrázků na kus papíru.
	Sestavená kopie	Srovnejte kopie originálu.
ID kopie	Barva	Používá se pro barevné nebo černobílé kopírování.
	Režim uspořádání	Nastavte režim uspořádání ID karty, kterou chcete zkopírovat.
	Intenzita	Nastavte efekt kopírování hlubokého světla nastavením intenzity.
	Papír Velikost	Nastavte velikost papíru.
Kopírování účtenek	Barva	Používá se pro barevné nebo černobílé kopírování.
	Intenzita	Nastavte efekt kopírování hlubokého světla nastavením intenzity.
	Papír Velikost	Nastavte velikost papíru.

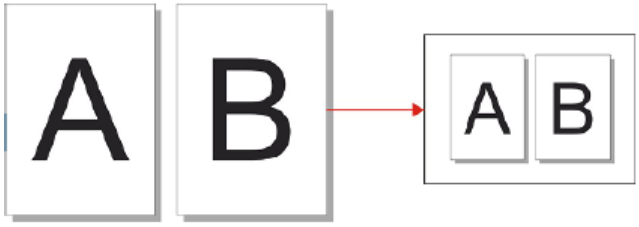
Společné nastavení kopírování

Změňte související nastavení pomocí nabídky nastavení pro lepší výsledek kopírování.
1. V ovládacím panelu tiskárny vyberte tlačítko "Kopírovat" ;
2. Určete nastavení kopírování, klikněte na tlačítko" Kopírovat " pro kopírování.

Poznámka: • Kvalita obrazu, intenzita, změna velikosti a nastavení papíru může zůstat platná i po nastavení možností.
• N-in-1, klonování, plakát, řazení, 2 stranné kopírování a nastavení vodoznaku.Po dokončení kopírování, přepnutí tlačítka ovládacího panelu nebo restartování tiskárny se nastavení obnoví na výchozí.

N-v-1

Při nastavení funkce all-in-one lze dokument 2 nebo 4 stránky zkopírovat na jeden kus papíru.
Kopírování s ADF a skleněnou deskou je podporováno.
Vícestránková obsahuje 3 režimy:
(1) 2 v 1



(2) 4 v 1 Horizontální



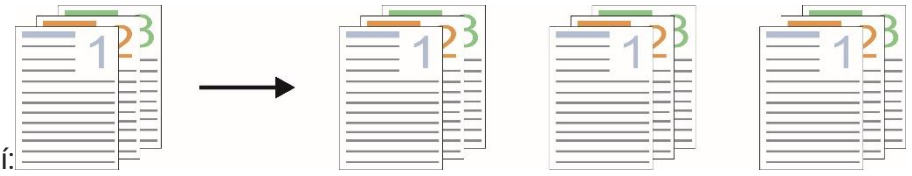
(3) 4 v 1 Vertikální

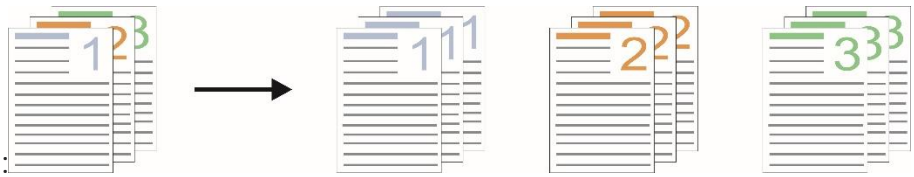


Poznámka: • Vícestránkové a “Změna velikosti funkce” nelze nastavit současně.

Sestavená kopie

Funkce “Sestavené kopie” podporuje pouze kopírování pomocí automatického podavače dokumentů (ADF).
Sestavená kopie obsahuje 2 režimy:

Spuštění: 

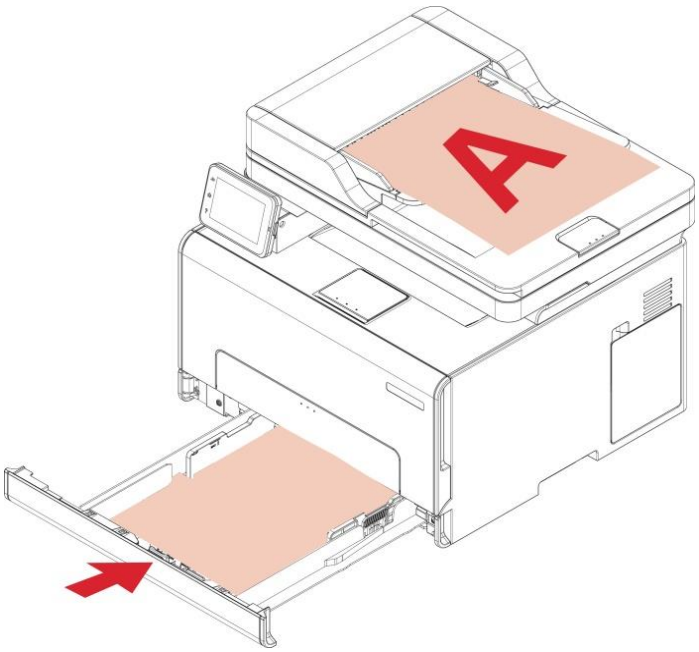
Uzavřen: 

Duplexní kopírování

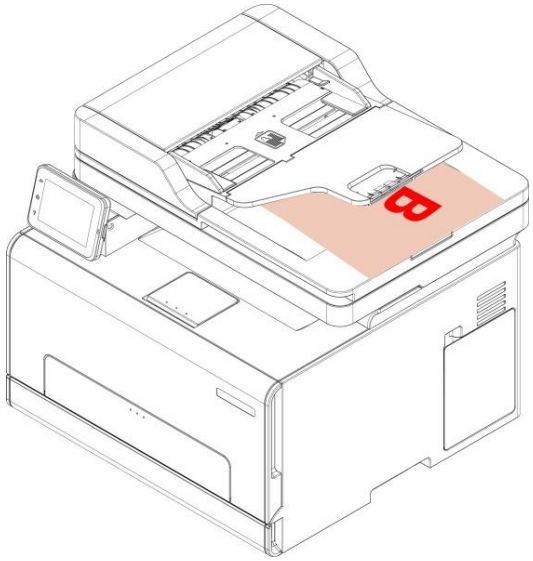
V případě ručního Oboustranného kopírování originálu zvolte režim ADF.

Postupujte takto pro Ruční Oboustranné Původní Kopírování

1. Vložte originál do podavače ADF přední stranou uo a horní stranou napřed; zkontrolujte, zda je v podavači papír.

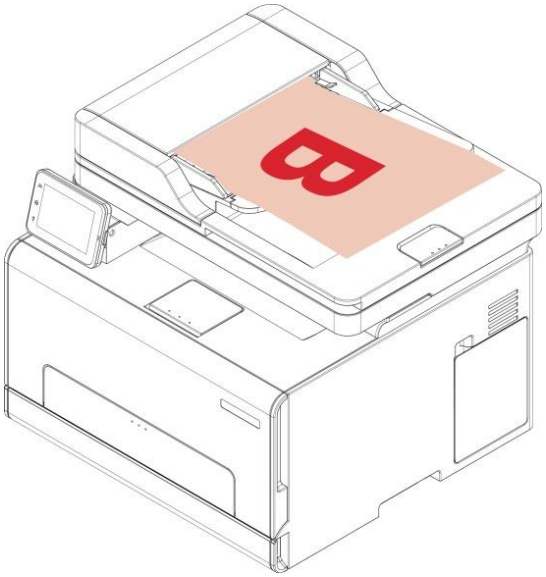


2. Provoz je v souladu s běžným postupem pro kopírování; zvolte režim „ruční oboustranné kopírování“ a klikněte „OK“ pro uložení nastavení.
3. Pro zkopírování klikněte na tlačítko „Kopírovat“.
4. Papír by měl vycházet ve směru, jak je na obrázku:



5. Po dokončení kopírování jedné strany vložte papír do vstupu, jak je na obrázku (bez obrácení či otáčení).

Poznámka: • Pokud vyprší na ovládacím panelu výzva k převrácení, zařízení automaticky provede jednostranné kopírování.



6. Stisknutím tlačítka „Start“ spustíte kopírování druhé strany.

Nastavení kopírování ID

Změňte související nastavení pomocí nabídky nastavení pro lepší výsledek kopírování.

1. V ovládacím panelu tiskárny vyberte tlačítko "ID Copy".
2. Určete nastavení kopírování, klikněte na tlačítko" Kopírovat " pro kopírování.

Nastavení kopírování vyúčtování

Změňte související nastavení pomocí nabídky nastavení pro lepší výsledek kopírování.

1. V ovládacím panelu tiskárny vyberte tlačítko "vyúčtování".
2. Určete nastavení kopírování, klikněte na tlačítko" Kopírovat " pro kopírování.

09 Skenování

Tato tiskárna má dva režimy skenování: „Push Skenování“, což znamená skenování pomocí funkcí ovládacího panelu tiskárny; „Vytáhněte skenování“, což znamená skenování pomocí aplikace pro skenování terminálu PC. Před skenováním se ujistěte, že počítač má již nainstalované ovladače tiskárny.
Tento produkt je v souladu se standardem TWAIN a Windows Image Application (WIA). Při použití jakékoli aplikace, která podporuje standardy TWAIN a WIA, mohou uživatelé použít funkci skenování a přímo skenovat obrázky do otevřené aplikace.

Zmíčknout Sken

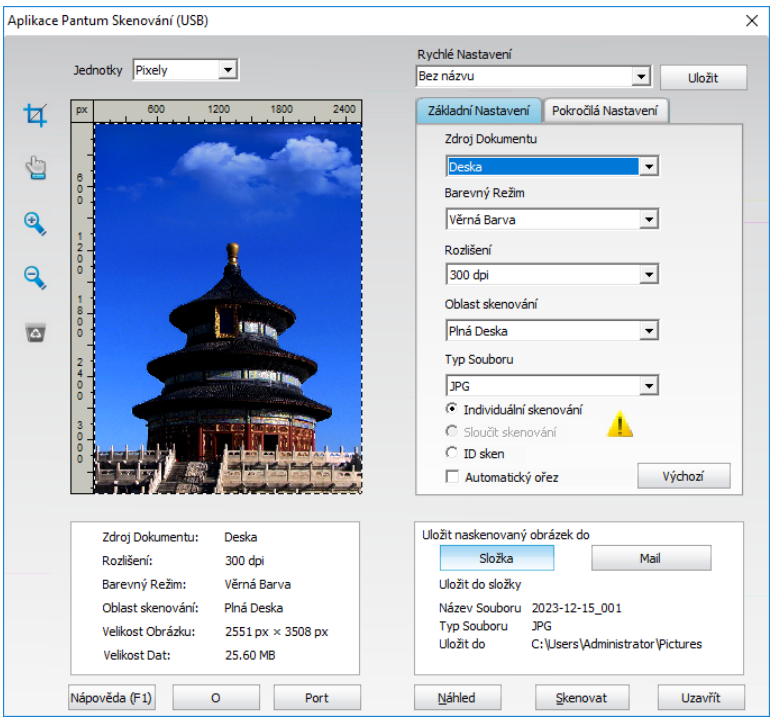
Můžete skenovat z aplikace PC scan přes USB, kabelové nebo bezdrátové připojení. Před skenováním se ujistěte, že je tiskárna správně připojena.

Skénování systémem Windows

Aplikace Pantum Skenování

Provozní Kroky:

1. Klikněte dvakrát na aplikaci „Pantum Skenování“ v počítači.
2. Níže je zobrazeno okno výzvy:



3. V kolonce napravo, nastavte Skenování. Klikněte na „Skenovat“ v pravém dolním rohu a spusťte skenování.

Poznámka: • Obrázky ve formátu BMP, JPG, TIF, PDF, PNG a OFD lze skenovat pomocí aplikačního softwaru Pantum skenování. Rozpoznávání textu obrázku je k dispozici pro dokumenty ve formátu DOCX, XLS, XLSX, PPTX, TXT a prohledávatelné PDF.(Pokud potřebujete použít funkci rozpoznávání textu obrázku, stáhněte a nainstalujte software OCR podle pokynů rozhraní Po instalaci ovladače. Způsob instalace naleznete v Nastavení Ovladače).
• Klikněte na “Nápověda (F1)” otevřete dokument nápovědy skenovací aplikace a dozvíte se více informací o nastavení skenování

Skénování systémem macOS

Skénování ICA

Otevřete ICA pomocí „Tisk a Skenování“

Provozní Kroky:
1. Po instalaci ovladače tiskárny klikněte na ikonu „Předvolby systému“ v levém dolním rohu plochy počítače.
2. Když okno vyskočí, klikněte na „Tisk a Skenování“.
3. Když vyskakovací okno vyskočí, vyberte požadovanou tiskárnu a klikněte na tlačítko „Skenování“.
4. Klikněte na „Otevřít skener“ a objeví se okno skenování.
5. Klikněte na „zobrazit podrobnosti“ v pravém dolním rohu pro nastavení parametrů skenování.
6. Klikněte na „Skenování“ v pravém dolním rohu a spusťte skenování.

Zavolejte CIA prostřednictvím aplikací

Provozní Kroky:
1. Klikněte na ikonu „Vyhledač“ v levém dolním rohu plochy, v „Aplikace“ vyhledejte „Zachytit Obraz“ a kliknutím na ni spusťte aplikaci.
2. Poté, co se okno objeví, nastavte informace o skenování v pravém kolonce „Základní Nastavení“ a „Pokročilé Nastavení“. Klikněte na „Skenování“ a spusťte skenování.

Skénování TWAIN

Jako příklad si vezměte Photoshop.(CS2 a starší verze jsou podporovány)
Provozní Kroky:
1. Spusťte Photoshop, klikněte na „Soubor“- „Importovat“ v levém horním rohu a vyberte kénování TWAIN.
2. Poté, co se okno objeví, nastavte informace o skenování v pravém kolonce „Základní Nastavení“ a „Pokročilé Nastavení“. Klikněte na „Skenování“ a spusťte skenování.

Push Skenování

Tato část slouží jako průvodce skenováním souborů do PC, e-mailu, FTP a USB pomocí ovládacího panelu tiskárny.

Poznámka: • Soubory podporované při skenování do PC/e-mailu/FTP / USB flash disku: PDF, TIFF a JPEG.

Skenování do PC

Ovládací panel tiskárny lze použít ke skenování souboru do PC. (Pro tuto metodu jsou podporována pouze připojení USB.)
1. Ujistěte se, že tiskárna i počítač jsou správně zapnuté a vzájemně propojené.
2. Vložte originál na skleněnou desku nebo do ADF.
3. Klikněte na „Skenovat-Skenovat do PC“ v ovládacích panelech tiskárny.
4. Zvolte správné nastavení skenování, kliknutím na tlačítko „Skenovat“ proveďte skenování.
5. Budete-li chtít provést slučovací skenování, umístěte dokumenty, které chcete pokračovat ve skenování, na skleněnou desku a kliknutím tlačítka „Start“ pokračujte ve skenování další stránky. (ADFsd umožňuje skenování bez přerušení.)

Skenování do E-mailu

Soubor lze naskenovat jako přílohu do e-mailové aplikace. Postupujte takto:
1. Ujistěte se, že tiskárna i počítač jsou správně zapnuté a vzájemně propojené.
2. Nastavte klienta SMTP.
3. Konfigurace e-mailového adresáře
4. Vložte originál na skleněnou desku nebo do ADF.
5. V Ovládacích panelech tiskárny klikněte na „Skenovat-Skenovat do e-mailu“.
6. Zvolte správné nastavení skenování, kliknutím na tlačítko „Skenovat“ proveďte skenování.
7. Budete-li chtít provést slučovací skenování, umístěte dokumenty, které chcete pokračovat ve skenování, na skleněnou desku a kliknutím tlačítka „Start“ pokračujte ve skenování další stránky. (ADFsd umožňuje skenování bez přerušení.)
Pokyny pro nastavení skupinového odesílání e-mailů:
Nastavte název skupiny pro odesílání skupinových e-mailů přes internet a nastavte členy, tj. příjemce, v seznamu e-mailů členů skupiny. Po naskenování software odešle naskenované dokumenty na poštovní server. Poštovní server pak odešle dokumenty všem členům skupiny.

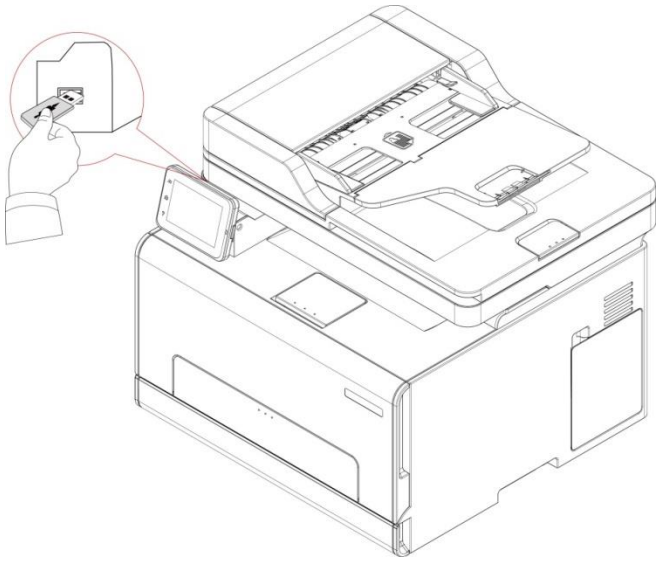
Skenování do protokolu FTP

Při skenování souborů na server FTP se ujistěte, že je uživatel v prostředí s připojením k internetu. Pokud chcete skenovat velké soubory, možná budete muset zadat adresu serveru, uživatelské jméno a heslo pro přihlášení k serveru, se specifickými operačními kroky, jak je uvedeno níže:
1. Ujistěte se, že tiskárna i počítač jsou správně zapnuté a vzájemně propojené.
2. Konfigurace adresáře FTP
3. Vložte originál na skleněnou desku nebo do ADF.
4. Klikněte na „Skenovat-Skenovat do FTP“ v ovládacích panelech tiskárny.
5. Zvolte správné nastavení skenování, kliknutím na tlačítko „Skenovat“ proveďte skenování.
6. Budete-li chtít provést slučovací skenování, umístěte dokumenty, které chcete pokračovat ve skenování, na skleněnou desku a kliknutím tlačítka „Start“ pokračujte ve skenování další stránky. (ADFsd umožňuje skenování bez přerušení.)

Skenovat na USB disk

Tato tiskárna podporuje skenování souborů na USB i bez počítače. Před operací se ujistěte, že USB má dostačně velký úložný prostor. Konkrétní kroky k tomu jsou následující:

1. Vložte USB do předního USB rozhraní tiskárny.



2. Vložte originál na skleněnou desku nebo do ADF
3. Klikněte na „Skenovat-Skenovat USB“ v ovládacích panelech tiskárny.
4. Zvolte správné nastavení skenování, kliknutím na tlačítko „Skenovat“ proveďte skenování.

Na USB flash disku bude vytvořena složka „PantumScan“. Naskenovaný soubor bude uložen ve formátu PDF, TIFF nebo JPEG.

Poznámka: • Podporované formáty USB: FAT a FAT32 pro systém Windows a MS-DOS (FAT) pro systém macOS.

10 Denní Údržba

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

Čištění tiskárny

: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.

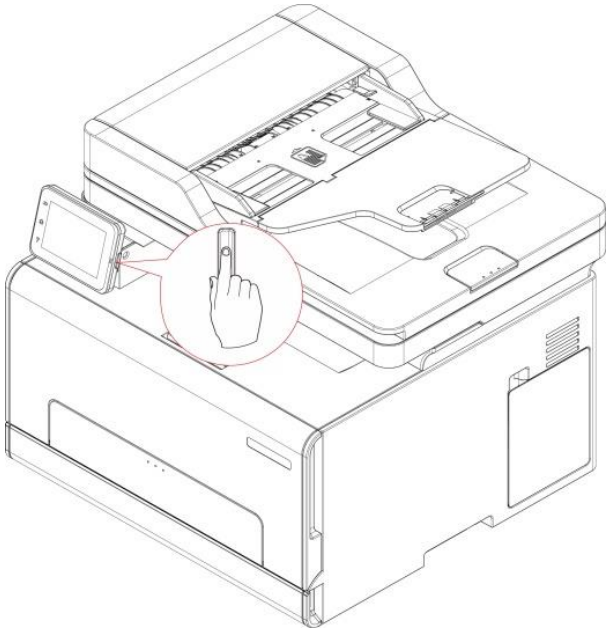
Poznámka: • Před čištěním tiskárnu odpojte.
• Používejte jemné čisticí prostředky.
• Při používání displeje tiskárny buďte opatrní, abyste zabránili stisknutí nebo poškození dotykového displeje. K čištění povrchu displeje použijte měkký suchý hadřík nebo namočte do neutrálního čisticího prostředku nebo ethanolu. K čištění nepoužívejte žádná organická rozpouštědla, kyselé nebo alkalické roztoky.

Čištění tiskárny

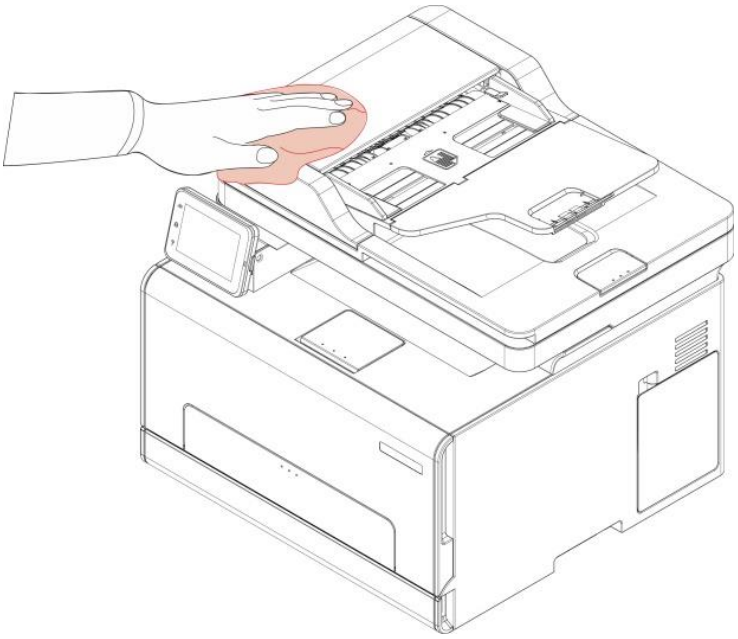
:Abyste předešli riziku úrazu elektrickým proudem při čištění exteriéru tiskárny, odpojte napájecí kabel od elektrické zásuvky a před pokračováním odpojte všechny kabely od tiskárny.

Poznámka: • Tuto práci prosím provádějte každých několik měsíců.
• Na poškození tiskárny způsobené nesprávnou manipulací se nevztahuje záruka na tiskárnu.

1. Vypněte tiskárnu a poté odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.



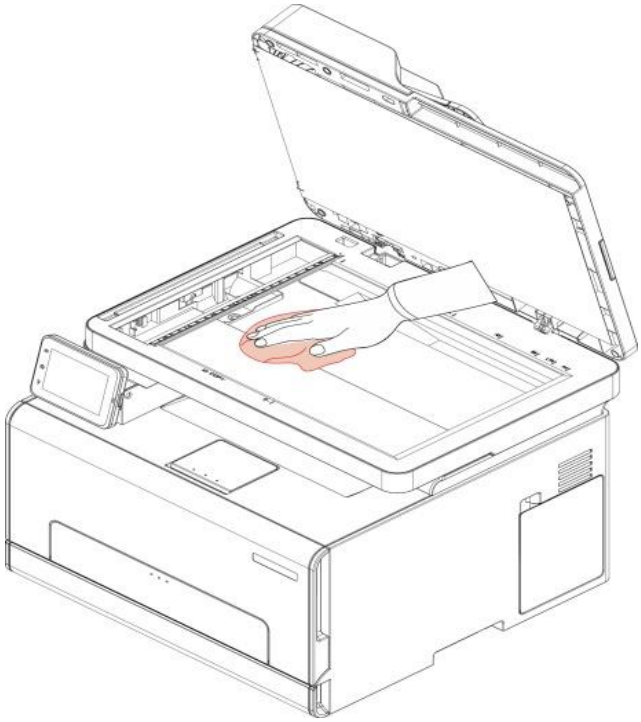
2. Vyjměte papír ze standardního výstupního a podávacího zásobníku.
3. Odstraňte veškerý prach, vlákna a kousky papíru kolem tiskárny měkkým kartáčem nebo vysavačem.
4. Otřete vnější stranu tiskárny vlhkým, měkkým hadříkem, který nepouští vlákna.



Poznámka: • Nepoužívejte čisticí prostředky pro domácnost ani čisticí prostředky, protože by mohly poškodit povrch tiskárny.

• Po vyčištění se ujistěte, že jsou všechny oblasti tiskárny suché.

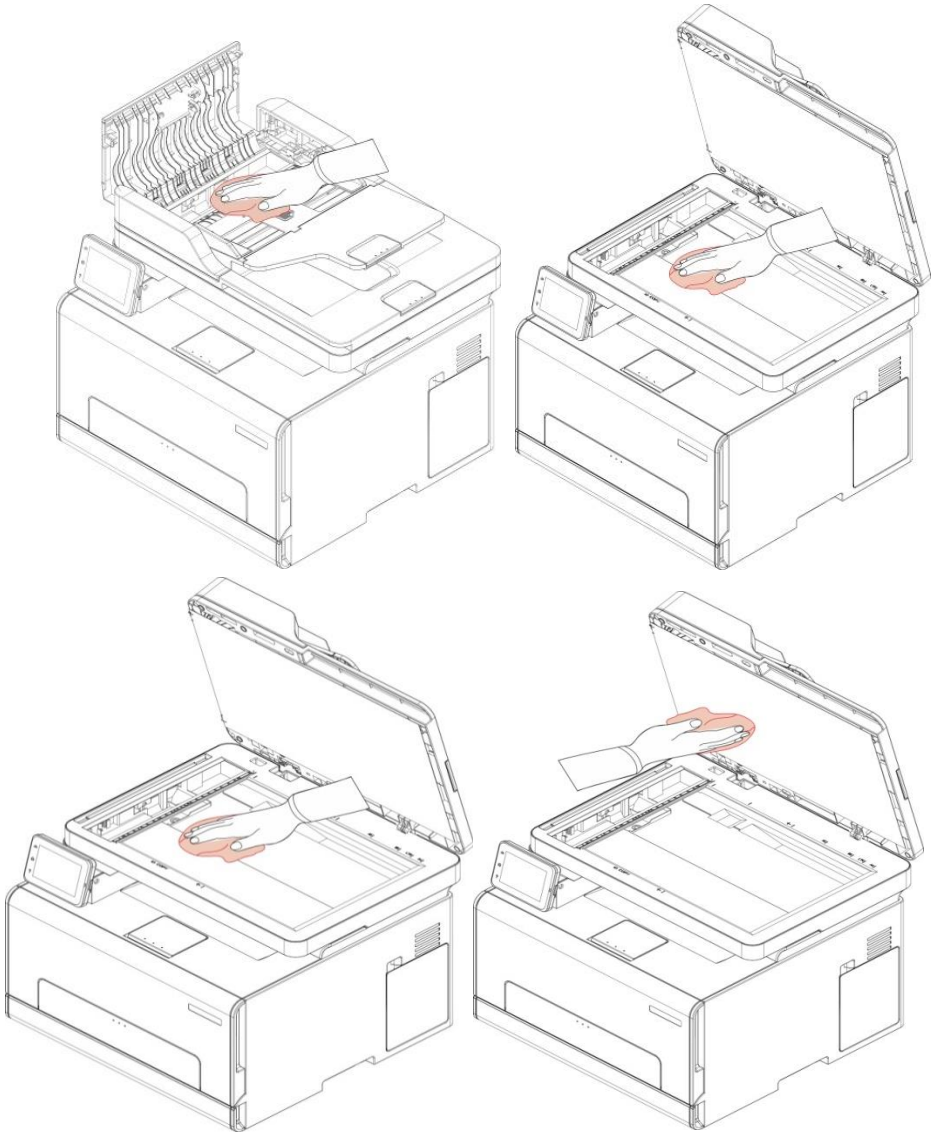
5. Připojte napájecí kabel k elektrické zásuvce a poté zapněte tiskárnu.



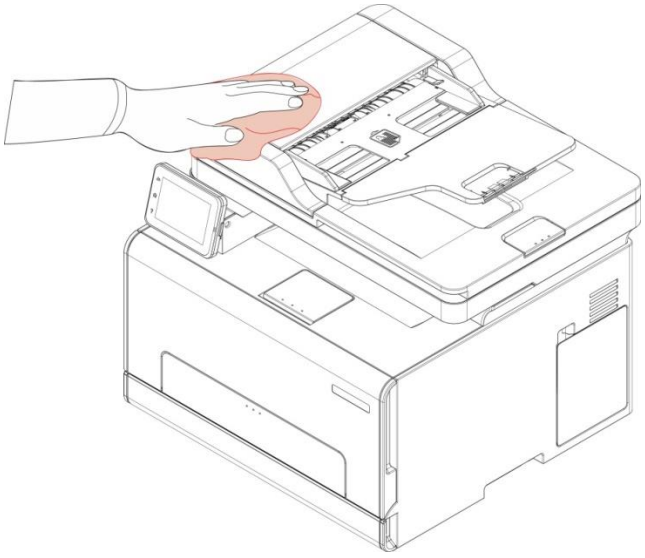
:Abyste předešli riziku požáru nebo úrazu elektrickým proudem, připojte napájecí kabel k vhodně dimenzované a správně uzemněné elektrické zásuvce, která je v blízkosti produktu a je snadno přístupná.

Čištění ADFČištění ADF

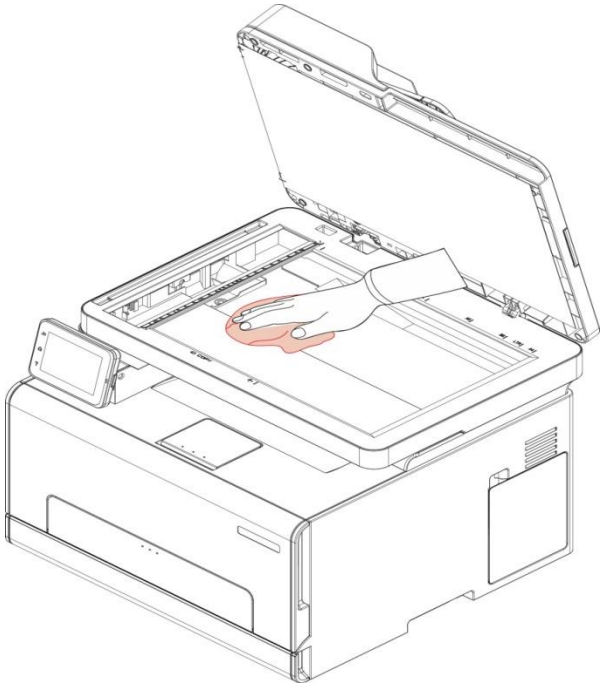
Poznámka: • stroj s ADF by měl být pravidelně čištěn a odstraňovat nečistoty na horním krytu ADF. Otřete místo, jak je znázorněno na obrázku, měkkým hadříkem.



1. Vnější stranu tiskárny otřete měkkým hadříkem.



2. Otevřete kryt skeneru a poté jemně otřete skleněnou desku měkkým hadříkem.



Výměna dílů a spotřebního materiálu

1. Použití a údržba tonerové kazety.

Pro lepší kvalitu tisku použijte originální tonerovou kazetu.

Při používání tonerové kazety věnujte pozornost následujícím položkám:

• Uchovávejte tonerovou kazetu na suchém a tmavém místě.

• 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 rozstřikování 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.

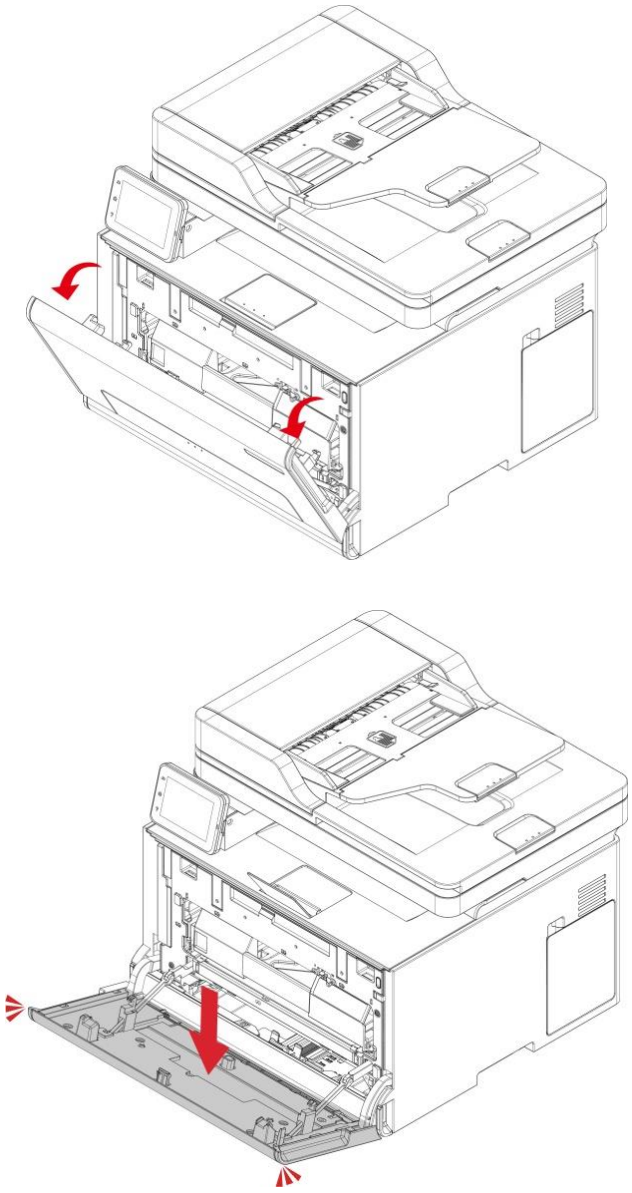
• Životnost tonerové kazety závisí na množství toneru potřebném pro tisk.

• Pokud se na dotykovém displeji zobrazí „Toner Cartridge Exhausted“, znamená to, že tonerová kazeta je téměř vyčerpána. Vyměňte tonerovou kazetu.

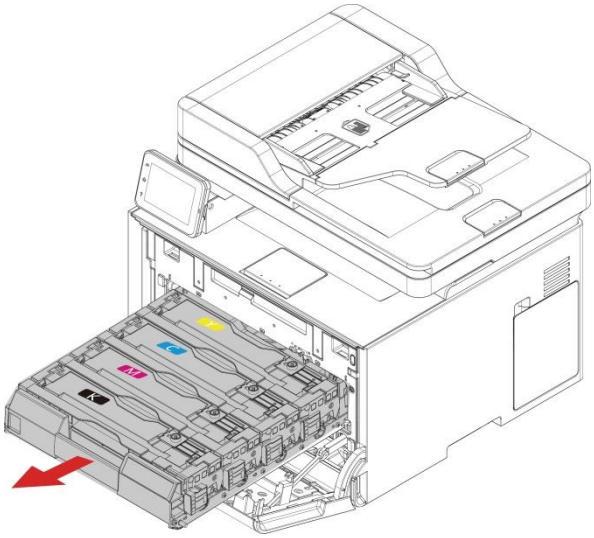
Výměna tonerové kazety

Poznámka: • Pokud je zásobník rozložený, vyjměte jej před výměnou tonerové kazety.

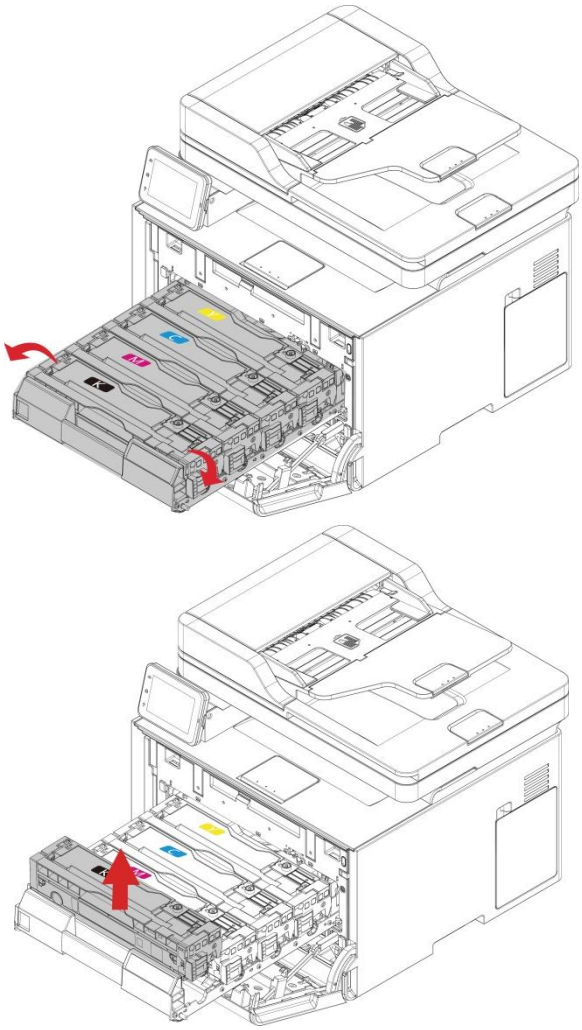
1. Otevřete přední kryt a poté jej silně zatlačte dolů.



2. Vytáhněte zásobník tonerové kazety.

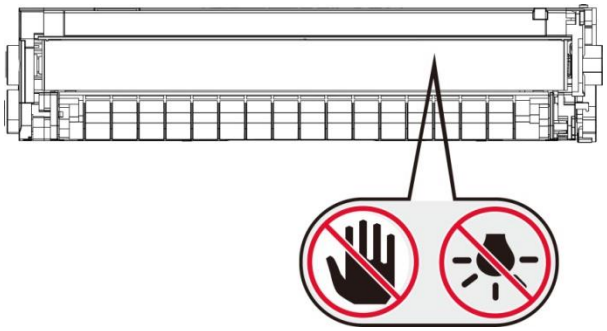


3. Vyjměte použitou tonerovou kazetu.

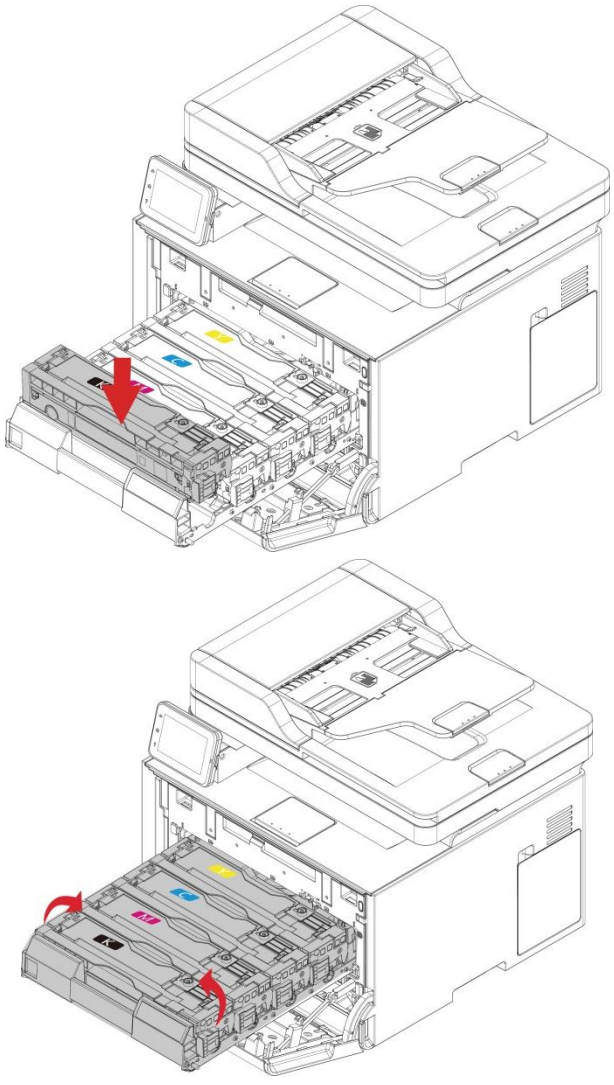


4. Vybalte novou tonerovou kazetu.

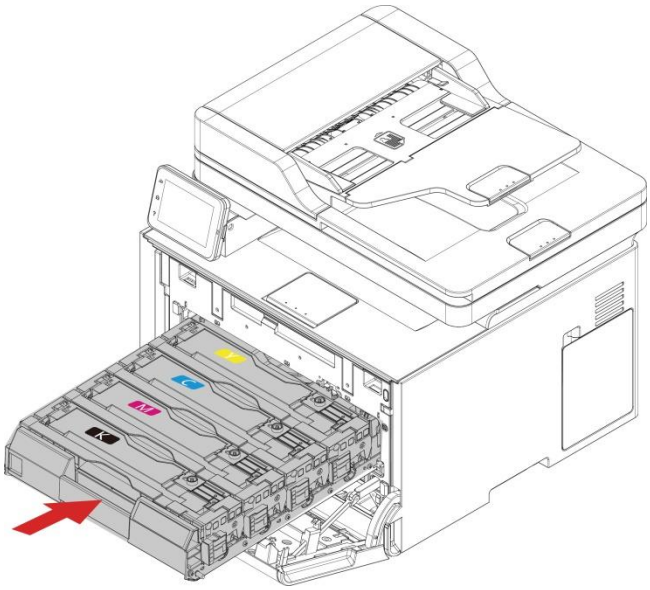
Poznámka: • Nevystavujte spodní část tonerové kazety přímému světlu. Dlouhodobé vystavení světlu může způsobit problémy s kvalitou tisku.
• Nedotýkejte se spodní části tonerové kazety. Jinak to ovlivní kvalitu budoucích tiskových úloh.

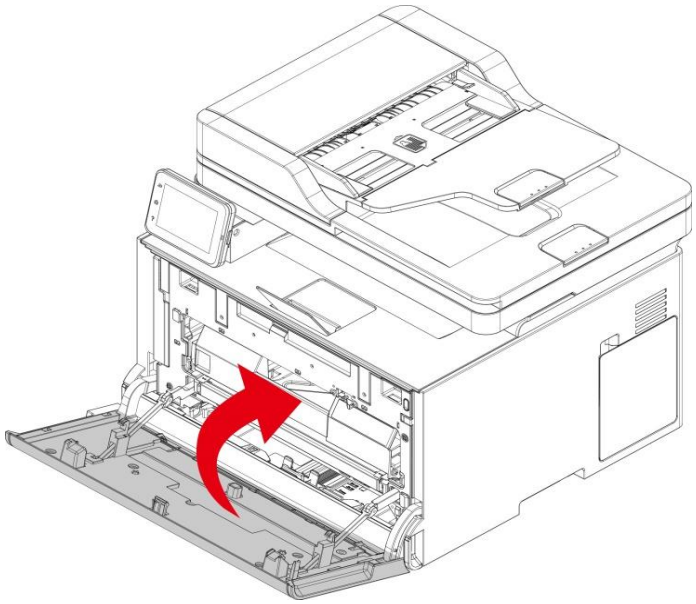


5. Vložte novou tonerovou kazetu.



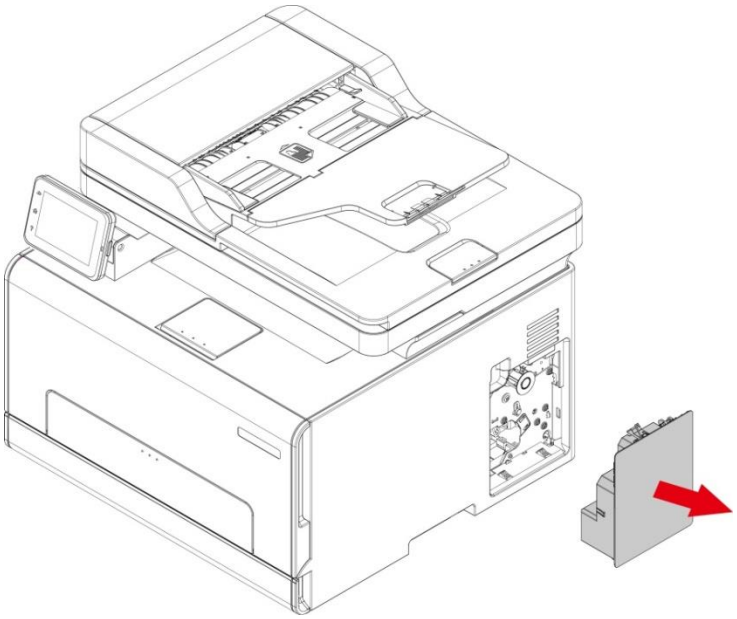
6. Vložte zásobník tonerové kazety a zavřete kryt.





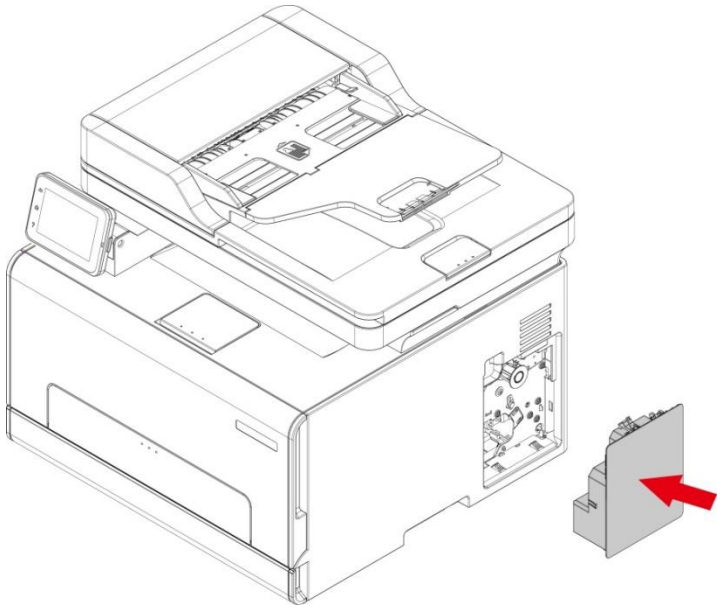
Výměna odpadní tonerové láhve

1. Vyjměte použitou láhev s odpadním tonerem.



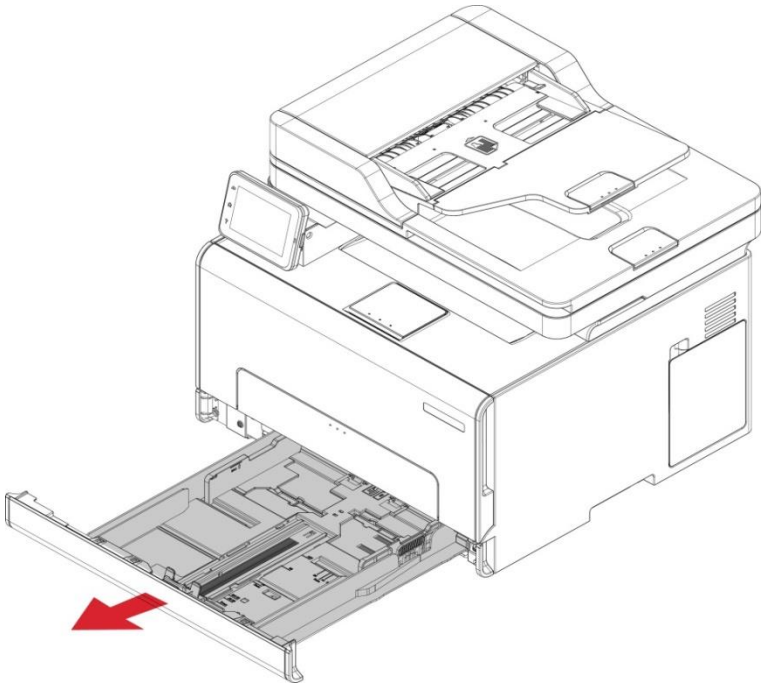
Poznámka: • Aby nedošlo k úniku toneru, udržujte lahvičku s odpadním tonerem ve svislé poloze.

2. Vybalte novou láhev s odpadním tonerem.
3. Vložte novou láhev s odpadním tonerem.

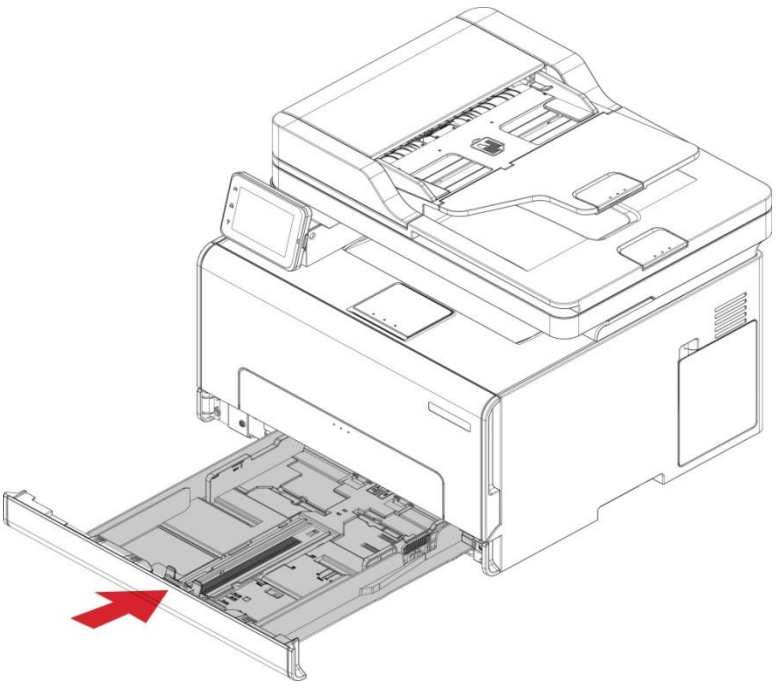


Vyměňte zásobník

1. Vyjměte použitý zásobník



2. Rozbalte nový zásobník.
3. Vložte nový zásobník.



Přesuňte tiskárnu

Přesuňte tiskárnu na jiné místo

:Abyste předešli riziku úrazu elektrickým proudem, neumisťujte ani nepoužívejte tento výrobek v blízkosti vody nebo mokrých míst.

:Pokud tiskárna váží více než 18 kg, vyžaduje k bezpečnému zvednutí dva nebo více vyškolených pracovníků.

:Abyste předešli riziku požáru nebo úrazu elektrickým proudem, používejte pouze napájecí kabel dodaný s tímto výrobkem nebo autorizovanou výměnu výrobce.

:Při přemisťování tiskárny postupujte podle těchto pokynů, aby nedošlo ke zranění nebo poškození tiskárny:
• Ujistěte se, že jsou všechny kryty a zásobníky zavřené.
• Vypněte tiskárnu a poté odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.
• Odpojte všechny kabely a kabely od tiskárny.
• Pokud má tiskárna na základně kolečka, opatrně ji přesuňte na nové místo. Při překročení prahových hodnot a přerušení podlahy buďte opatrní.
• Vždy použijte držadla na tiskárně, abyste ji zvedli.
• Každý vozík použitý k přesunu tiskárny musí mít povrch schopný podporovat celou stopu tiskárny.
• Udržujte tiskárnu ve svislé poloze.
• Při pohybu se vyhněte násilným vibracím.
• Ujistěte se, že vaše prsty nejsou pod tiskárnou, když ji nastavujete.
• Ujistěte se, že je kolem tiskárny dostatečná vůle.

Poznámka: • Na poškození tiskárny způsobené nesprávnou manipulací se nevztahuje záruka na tiskárnu.

Přeprava tiskárny

Při přepravě tiskárny použijte originální obal.

11 Vyloučení chyby

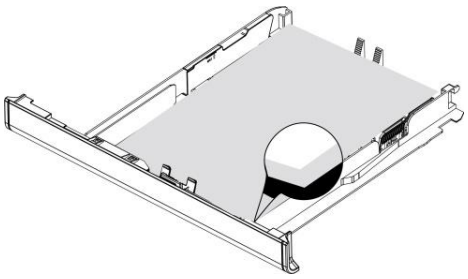
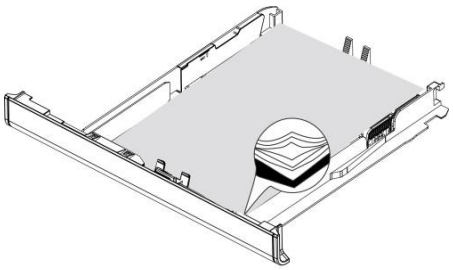
Přečtěte si pozorně tuto kapitolu, která vám pomůže vyřešit běžné chyby v procesu tisku. Pokud se vám problém nepodařilo vyřešit, obraťte se včas na Poprodejní Servisní Středisko Pantum.
Před řešením běžných chyb nejprve zkontrolujte, zda:

- 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.

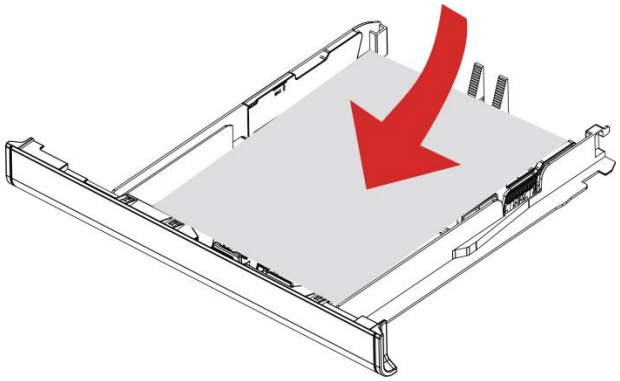
Vyhýbání se zaseknutí

Správné vložení papíru

Ujistěte se, že papír leží naplocho v zásobníku.

Správné vložení papíru	Nesprávné vložení papíru
	

• Během tisku tiskárny nenahrávejte ani nevyjímejte zásobník.
• Nevkládejte příliš mnoho papíru. Ujistěte se, že výška zásobníku je pod kontrolkou maximální výplně papíru.
• Nevkládejte papír do zásobníku. Vložte papír, jak je znázorněno na obrázku.



• Ujistěte se, že vodítka papíru jsou správně umístěna a pevně netlačí na papír nebo obálky.
• Po vložení papíru zatlačte zásobník do tiskárny.

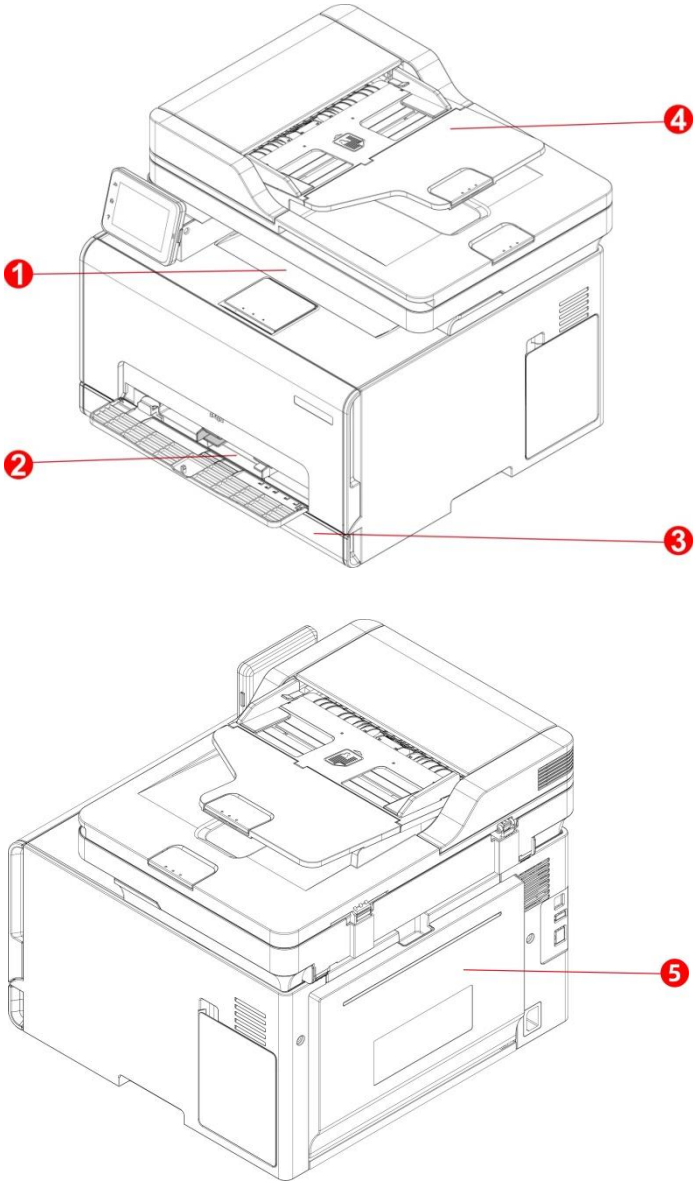
Použijte doporučený papír

• Používejte pouze doporučený papír nebo speciální média.
• Nevkládejte papír, který je pomačkaný, pomačkaný, vlhký, ohnutý nebo stočený.
• Před vložením ohněte, vyvětrejte a zarovnejte okraje papíru.



• Nepoužívejte papír, který byl ručně oříznut nebo oříznut.
• Nemíchejte velikosti papíru, závaží nebo typy ve stejném zásobníku.
• Ujistěte se, že velikost a typ papíru jsou správně nastaveny na ovládacím panelu počítače nebo tiskárny.
• Skladujte papír podle doporučení výrobce.

Vyhledejte zaseknutý papír

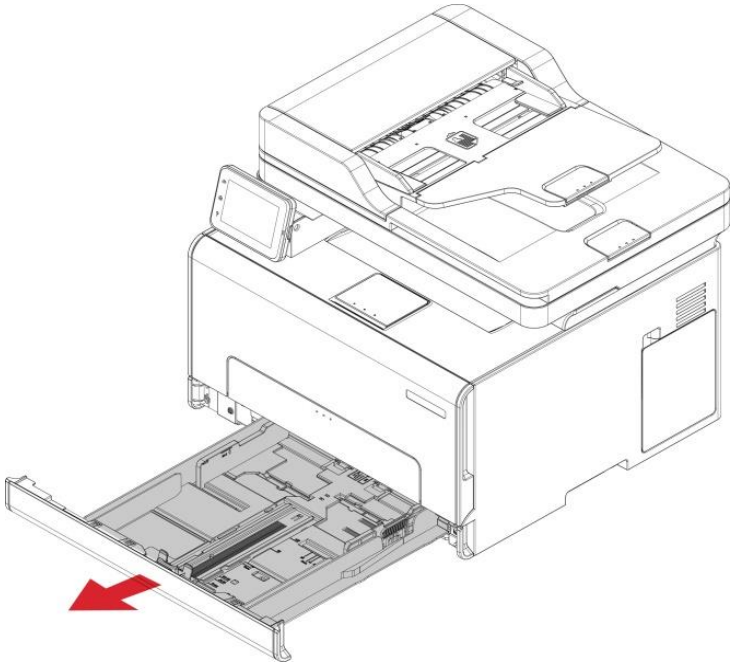


č.	Místa zaseknutí papíru
1	Standardní výstup
2	Víceúčelový podavač
3	Standardní podávací zásobník
4	ADF
5	Zadní kryt

Čištění Zaseknutého Papíru

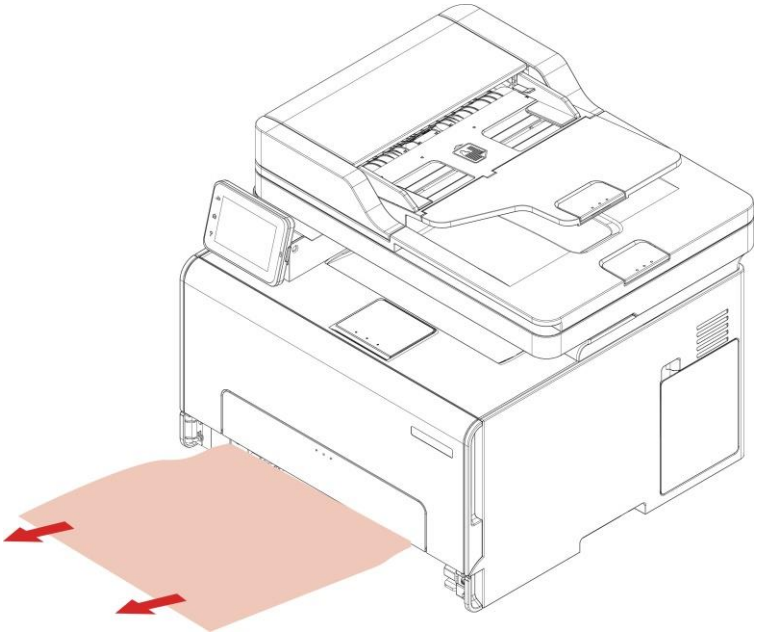
Papír je zaseknutý ve standardním podávacím zásobníku

1. Vyjměte zásobník.



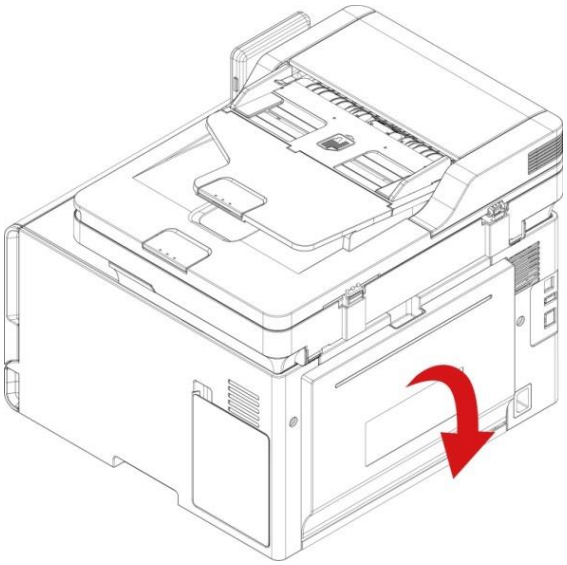
2. Odstraňte zaseknutý papír.

Poznámka: • Ujistěte se, že jsou odstraněny všechny fragmenty papíru.



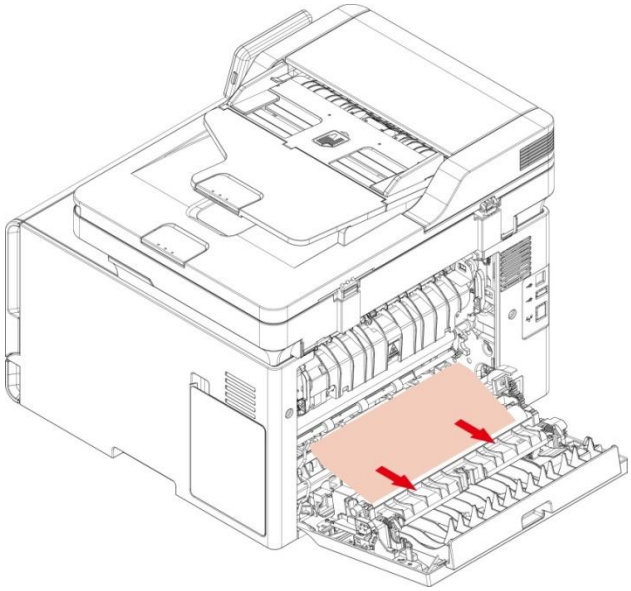
3. Vložte zásobník.
4. Otevřete zadní kryt.

:Vnitřek tiskárny může být horký. Abyste snížili riziko zranění horkou součástí, nechte povrch před dotykem vychladnout.



5. Odstraňte zaseknutý papír.

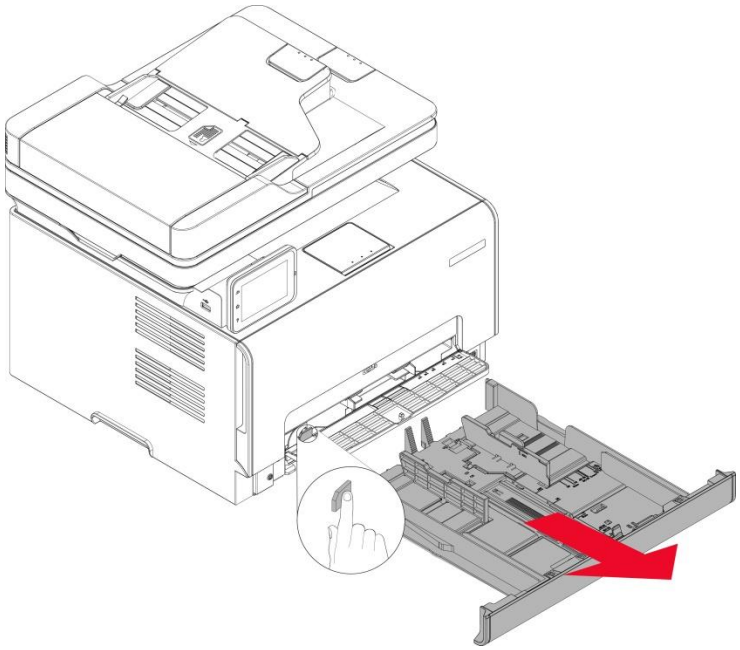
Poznámka: • Ujistěte se, že jsou odstraněny všechny fragmenty papíru.



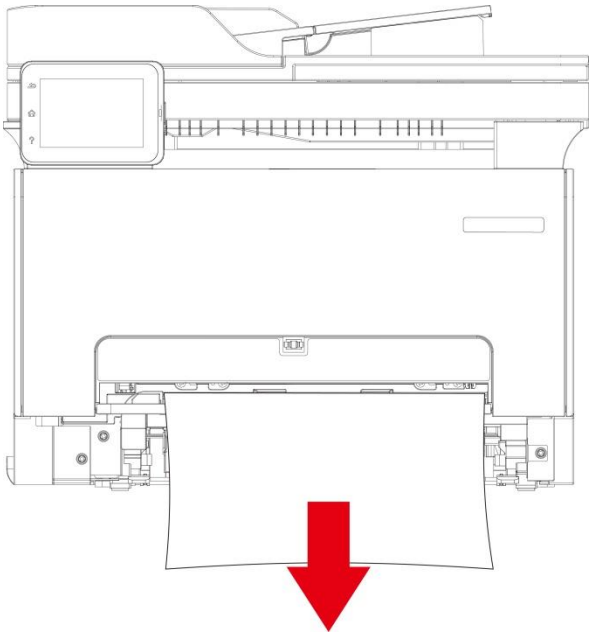
6. Zavřete kryt.

Papír je zaseknutý v ručím podávacím zásobníku

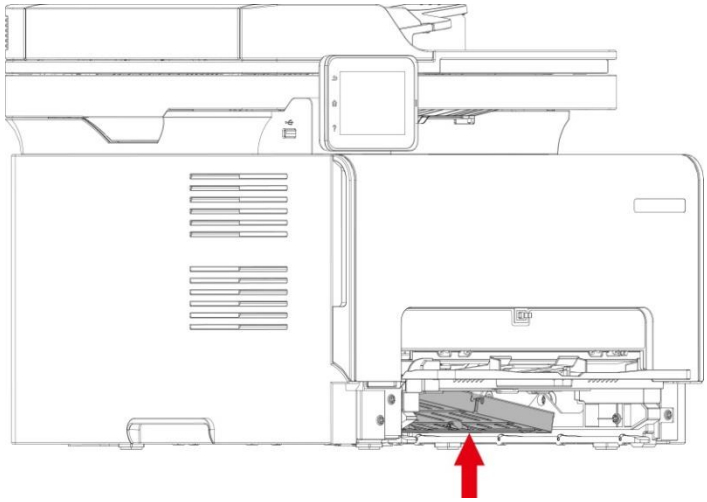
1. Vyjměte standardní podávací zásobník a stiskněte modré tlačítkovlevo pro odemknutí.



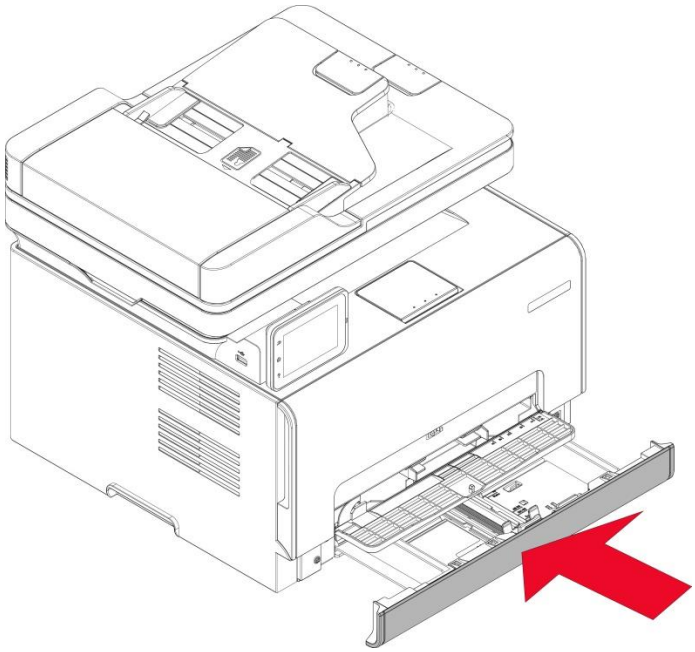
2. Vytáhněte zaseknutý papír.



3. Stiskněte a zatlačte kovovou desku nahoru, abyste ji vrátili do původní polohy.

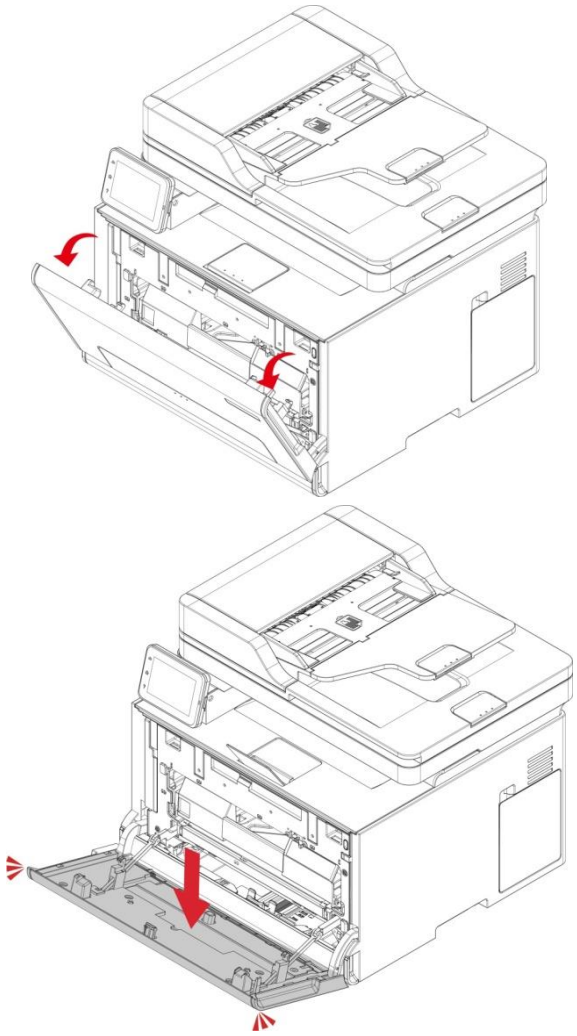


4. Zatlačte standardní podávací zásobník dovnitř.



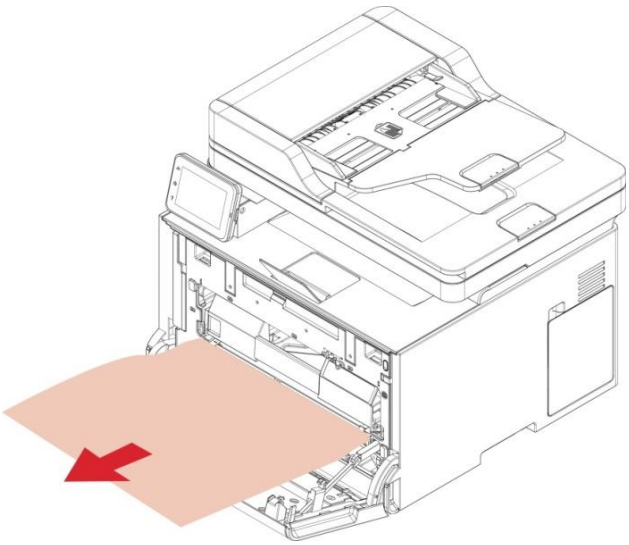
Papír je zaseknutý ve víceúčelovém podávací zásobník

1. Otevřete přední kryt a poté jej silně zatlačte dolů.



2. Odstraňte zaseknutý papír.

Poznámka: • Ujistěte se, že jsou odstraněny všechny fragmenty papíru.



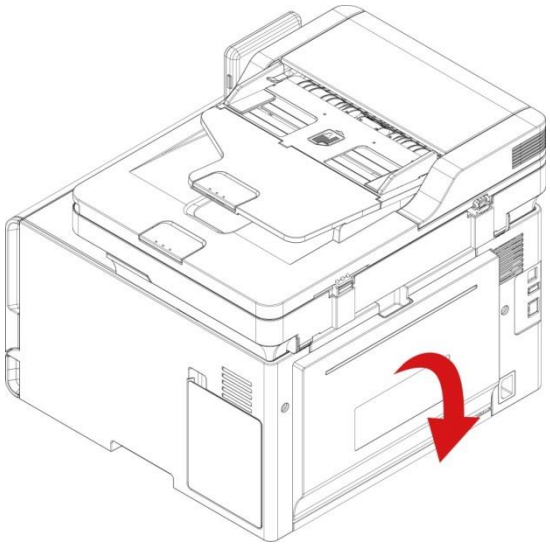
3. Zavřete přední kryt.

Poznámka: • Pokud problém stále nelze vyřešit, obraťte se na Centrum zákaznických služeb.

Zaseknutí papíru v zadním krytu

1. Otevřete zadní kryt.

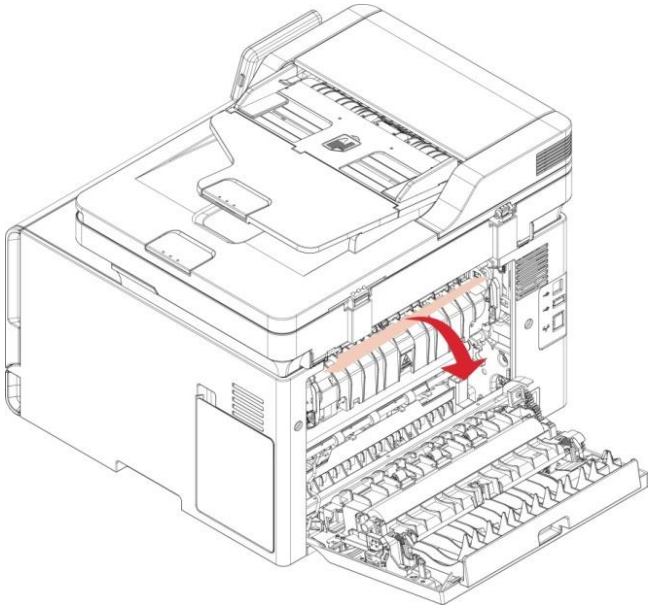
:Vnitřek tiskárny může být horký. Abyste snížili riziko zranění horkou součástí, nechte povrch před dotykem vychladnout.

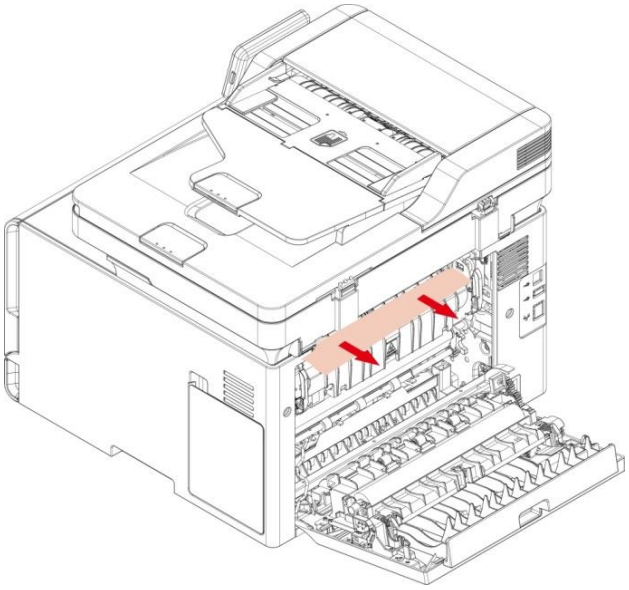


2. Odstraňte zaseknutý papír.

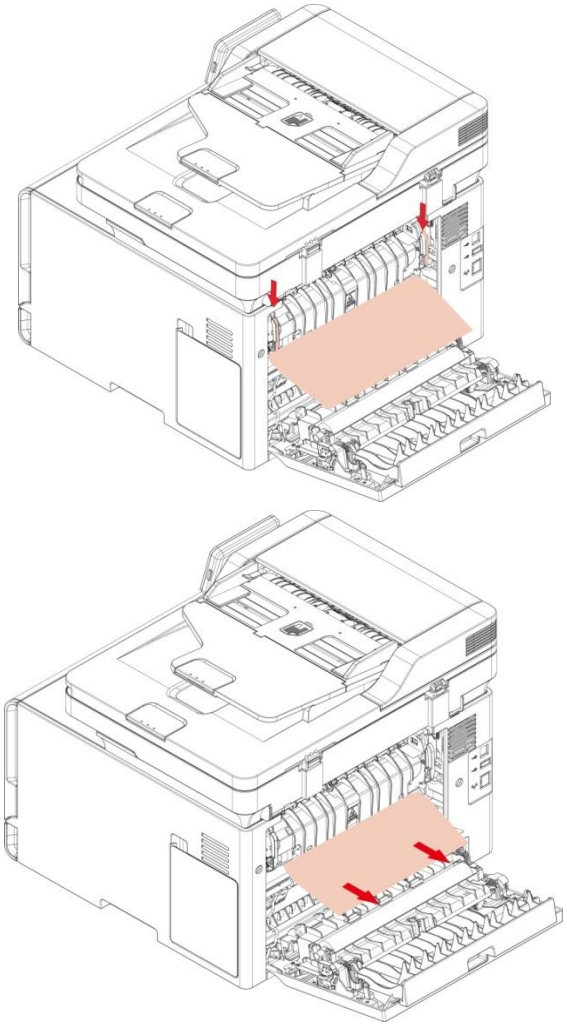
Poznámka: • Ujistěte se, že jsou odstraněny všechny fragmenty papíru.

• Fixační oblast

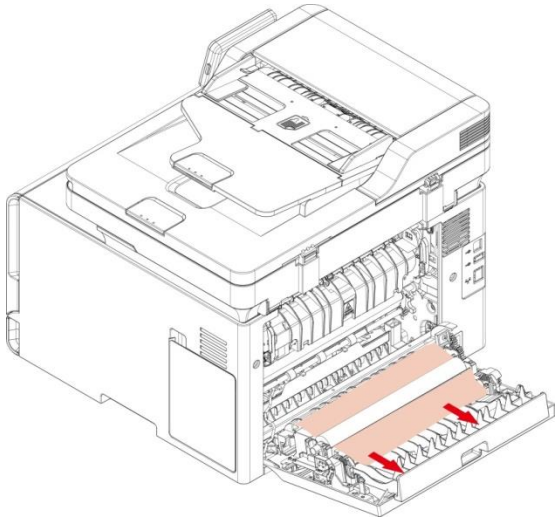




• Pod fixační oblastí



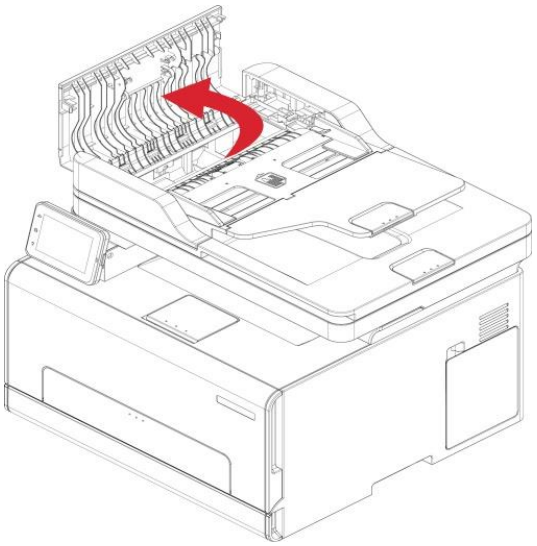
• Oboustranná jednotka



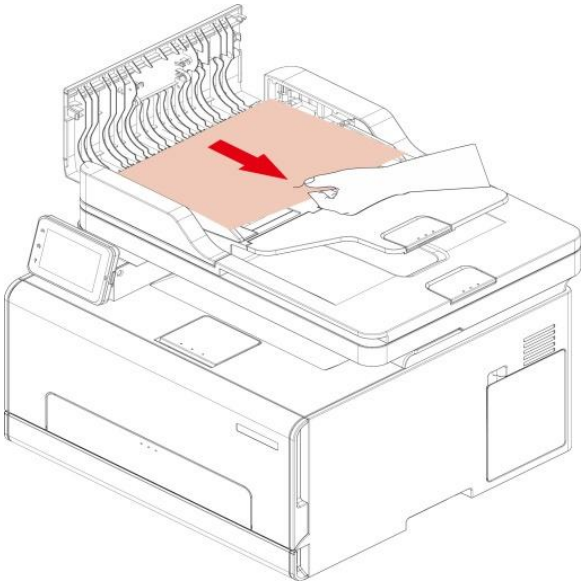
3. Zavřete kryt.

Zaseknutý papíru v automatickém podavači dokumentů (ADF)

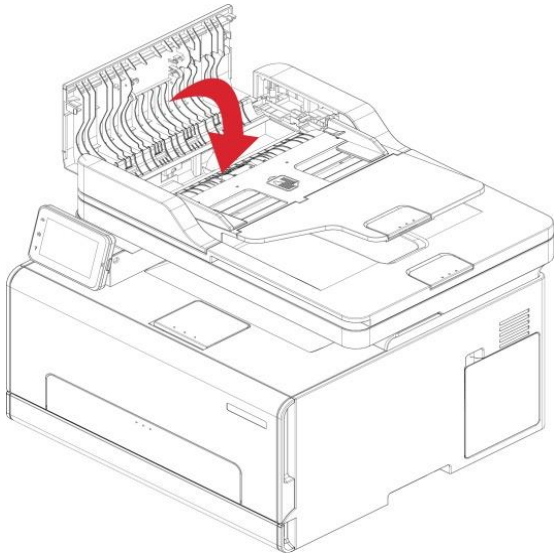
1. Otevřete horní kryt ADF.



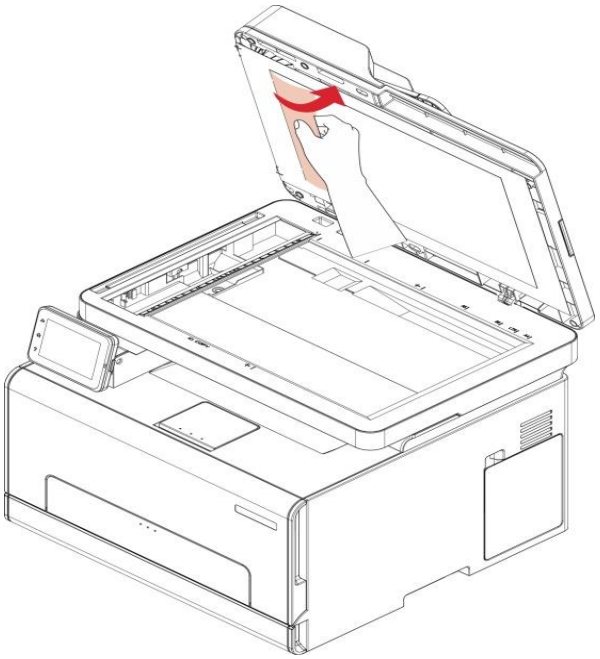
2. Odstraňte zaseknutý papír z ADF.



3. Po vyjmutí zaseknutého papíru zavřete horní kryt a tiskárna se vrátí do připraveného stavu.



4. Jestli je obtížné odstranit zaseknutý papír, zkuste otevřít kryt skeneru a vyjmout jej z lisovacího bloku.



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.

Chybová Hláška

Chybová Hláška	Způsobit	Opatření
Tonerová kazeta není instalována.	Tonerová kazeta není správně nainstalována nebo je tonerová kazeta poškozena.	Nainstalujte tonerovou kazetu správně nebo ji vyměňte za novou.
Hladina Toner Nízká	Jakékoli tonerové kazetě dochází toner	Připravte si prosím odpovídající novou tonerovou kazetu.
Chyba Kazety	Tiskárna nepodporuje tonerovou kazetu.	Vyměňte prosím tonerovou kazetu podporovanou tiskárnou.
Konec životnosti toneru	Toner byl vyčerpán.	Vyměňte tonerovou kazetu.
Selhání Podávání	Papír není správně nainstalován. Papír je mimo specifikaci.	Nainstalujte papír správně.
Neodpovídající nastavení papíru	Velikost papíru nebo typ papíru na konci jednotky neodpovídá nastavení na ovládacím panelu tiskárny.	Změňte prosím velikost papíru nebo typ papíru na konci tiskárny.
Zaseknutí papíru v tiskárně	Papír není správně nainstalován.	Nainstalujte papír správně.
Odpadní tonerová láhev je téměř plná	Odpadní tonerová láhev pracuje pod kapacitou.	Připravte si prosím novou láhev s odpadním tonerem.
Láhev s odpadním tonerem je plná.	Odpadní tonerová láhev je plná.	Vyměňte láhev s odpadním tonerem.
Není detekována žádná odpadní láhev toneru.	Láhev s odpadním tonerem není správně nainstalována.	Vyjměte a znovu nainstalujte láhev s odpadním tonerem.

Skener je zaneprázdněn	S jinými úlohami skenování.	Zrušte prosím aktuální úlohu skenování nebo počkejte na dokončení dalších úloh skenování.
Skenování se nezdařilo	Interní selhání skeneru.	Kontaktujte prosím zákaznický servis Pantum.
Žádný papír v ADF	Jestli jste jako zdroj skenování vybrali ADF, zobrazí se tato zpráva při spuštění úlohy kopírování nebo skenování bez načtení papíru do ADF.	Vložte prosím originál správně.
Na ADF došlo k uvíznutí papíru	Tato výzva se zobrazí, když dojde k zaseknutí zdroje nebo selhání zdroje při kopírování nebo skenování pomocí ADF.	Odstraňte zaseknutý papír, zarovnejte originály a vložte je do ADF, abyste mohli skenovat znovu.

Poznámka: • Pokud problém přetrvává, obraťte se na středisko zákaznických služeb. Kontaktní údaje naleznete v certifikátu tři záruky.

Časté řešení chyb

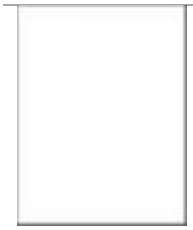
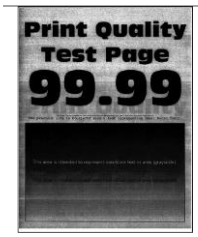
Časté Chyby

Chyba Typ	Chyba	Důvod	Řešení
Problémy v tisku	Špatná kvalita tisku	Podrobnosti viz Defetky Obrazku.	Podrobnosti viz Defetky Obrazku.
Problémy s kopírování m	Nepodařilo se kopírovat	Skener je poškozen.	Kontaktujte prosím zákaznický servis Pantum.
	Kopírovat Abnormální Obraz	• Skener je špinavý nebo vadný. • Tonerová kazeta je špínavá nebo poškozená.	• Vyčistěte skener. • Doporučuje se vyměnit původní tonerovou kazetu.
Problémy s tiskárnou	Tiskárna nefunguje	• Napájecí kabel zařízení není správně připojen. • Kabel mezi počítačem a tiskárnou není správně připojen. • Chyba při zadávání tiskového portu. • Tiskárna je offline a je zkontrolována uživatelská příručka tiskárny. • Vnitřní chyby v tiskárně nebyly obnoveny,jako je zaseknutí papíru, nedostatek papíru atd. • Program ovladače tiskárny není správně nainstalován. • Na obrazovce LCD se zobrazí chybové zprávy.	• Zajistěte správné připojení napájecího kabelu. • 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. • Ujistěte se, že tiskárna je online bez jakýchkoli abnormalit. • Odstraňte chyby, aby se tiskárna vrátila do normálu. • Odinstalujte a znovu nainstalujte ovladač tiskárny.
Problémy při skenování	Chyba skenování	• Datový kabel zařízení není správně připojen. • Ovladač skenování je nainstalován nesprávně. • Na obrazovce LCD se zobrazí chybové zprávy.	• Zajistěte správné připojení datového kabelu. • Znovu nainstalujte ovladač skenování.

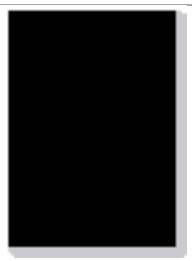
Problémy s manipulací s papírem	Tisk bez vstupu papíru	• Tiskový papír není správně umístěn. • Tisková média jsou mimo rozsah specifikace použití. • Váleček na tření papíru je špinavý. • Příliš mnoho papírů v zásobníku na papír.	• Nainstalujte tiskové médium správně.Pokud se používá speciální tiskové médium, povolte režim víceúčelového podavače. • Použijte prosím tisková média v rozsahu specifikace. • Vyčistěte váleček na tření papíru. • Vyjměte nadměrné papíry ze zásobníku.Pro tisk na speciální médium použijte víceúčelový podnos.
	Zaseknutí papíru	• Příliš mnoho papírů v zásobníku na papír. • Tisková média jsou mimo rozsah specifikace použití. • V přívodním kanálu je cizí látka. • Váleček na tření papíru je špinavý. • Chyba vnitřní součásti.	• Vyjměte nadměrné papíry ze zásobníku.Pro tisk na speciální médium použijte víceúčelový podnos. • Ujistěte se, že používáte papír, který splňuje specifikace.Pro tisk na speciální médium použijte víceúčelový podnos. • Vyčistěte cestu papíru. • Vyčistěte váleček na tření papíru.
	Otisknout vícestránkového podáváního papíru	• Nadměrná statická elektřina na tiskovém médiu. • Tiskové médium je vlhké a drží se 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.

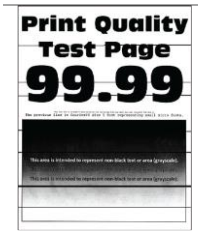
Poznámka: • Pokud problém přetrvává, obraťte se na středisko služeb zákazníkům. Kontaktní údaje naleznete v certifikátu tří záruk.

Vady Obrazu

Chyba	Příčina Selhání	Řešení
 Prázdné nebo bílé stránky	• Tonerová kazeta není správně nainstalována.	• Vytáhněte zásobník tonerové kazety, vyjměte tonerovou kazetu, poté vložte tonerovou kazetu a vložte zásobník tonerové kazety.
 Tmavý tisk	• Při tisku je nastavena vyšší hustota. • Tisková média nesplňují specifikaci použití. Například tisková média jsou texturovaná, vlhká nebo příliš hrubá. • Použitý papír byl dlouhodobě skladován ve vzduchu.	• V závislosti na operačním systému upravte hustotu toneru v dialogovém okně „Předvolby tisku“ nebo „tisk“ podle operačního systému; nebo upravte hustotu tisku na ovládacím panelu tiskárny. • Používejte správná tisková média v rozsahu specifikace. • Před použitím uchovávejte papír v původním obalu. • Proveďte nastavení „úplná kalibrace“. Viz Kalibrace Barev, jak ji nastavit.
 Stínové artefakty	• Zásobník nedokáže správně načíst médium. • Tonerová kazeta není správně nainstalována.	• Vložte prosím papír správným způsobem. Viz Podávání Papíru pro správné způsob podávání papíru. • Vytáhněte zásobník tonerové kazety, vyjměte tonerovou kazetu, poté vložte tonerovou kazetu a vložte zásobník tonerové kazety. • Proveďte nastavení „Kalibrace polohy“ nebo „Úplná Kalibrace“. Prosím, obraťte se na Kalibraci Barev pro nastavení.
 Šedé nebo barevné pozadí	• Tonerová kazeta není správně nainstalována. • Cesta papíru je špinavá. • Skenování expozice. • Jestli se během kopírování nebo skenování objeví šedé nebo barevné pozadí, skleněná deska může být špinavá.	• Vytáhněte zásobník tonerové kazety, vyjměte tonerovou kazetu, poté vložte tonerovou kazetu a vložte zásobník tonerové kazety. • Vyčistěte cestu papíru. • Zavřete kryt dokumentu a poté začněte kopírovat a skenovat. • Vyčistěte sklo desky.

 Nesprávné okraje	• Zásobník nedokáže správně načíst médium. • Okraj tisku je nastaven nesprávně.	• Vložte prosím papír správným způsobem. Viz Podávání Papíru pro správné způsob podávání papíru. • Nastavte prosím správný okraj tisku. • Proveďte nastavení „Kalibrace polohy“ nebo „Úplná Kalibrace“. Prosím, obraťte se na Kalibraci Barev pro nastavení.
 Lehký tisk	• Při tisku je nastavena nižší hustota. • Tisková média nesplňují specifikaci použití. Například tisková média jsou texturovaná, vlhká nebo příliš hrubá. • Rozlišení v tiskovém programu je nastaveno příliš nízko a hustota je nastavena příliš nízko. • Použitý papír byl dlouhodobě skladován ve vzduchu. • Tonerová kazeta není správně nainstalována. • Nastavení pro Ukládání Toneru je zaškrtnuto.	• Používejte správná tisková média v rozsahu specifikace. • V závislosti na operačním systému upravte hustotu toneru v dialogovém okně „Předvolby tisku“ nebo „tisk“ podle operačního systému; nebo upravte hustotu tisku na ovládacím panelu tiskárny. • Před použitím uchovávejte papír v původním obalu. • Vytáhněte zásobník tonerové kazety, vyjměte tonerovou kazetu, poté vložte tonerovou kazetu a vložte zásobník tonerové kazety. • Zkontrolujte, zda je povolen režim Ukládání Toneru. • Proveďte nastavení „úplná kalibrace“. Viz Kalibrace Barev, jak ji nastavit.
 Chybějící Barva	• Tonerová kazeta není správně nainstalována. • Vývojová jednotka chybějící barvy není správně nainstalována.	• Vytáhněte zásobník tonerové kazety, vyjměte tonerovou kazetu, poté vložte tonerovou kazetu a vložte zásobník tonerové kazety. • Odstraňte prosím vyvíjející se jednotku chybějící barvy a znovu ji vložte.

 Strakatý tisk a tečky	• Tonerová kazeta je špinavá nebo uniká. • Tisková média nesplňují specifikaci použití. Například tisková média jsou texturovaná, vlhká nebo příliš hrubá. • Použitý papír byl dlouhodobě skladován ve vzduchu. • Tonerová kazeta není správně nainstalována. • Režim tisku je nastaven nesprávně. • Cesta papíru je špinavá. • Jestli se při kopírování či skenování objeví skvrny toneru, skleněná deska může být špinavá. • Skener je špinavý nebo poškozený.	• Kontaktujte prosím zákaznický servis Pantum. • Používejte správná tisková média v rozsahu specifikace. • Před použitím uchovávejte papír v původním obalu. • Vytáhněte zásobník tonerové kazety, vyjměte tonerovou kazetu, poté vložte tonerovou kazetu a vložte zásobník tonerové kazety. • Upravte parametry přenosu. Prosím, obraťte se na Nastavení Parametrů Přenosu pro návod, jak je upravit. • Vyčistěte cestu papíru. • Vyčistěte sklo desky.
 Papír není rovný	• Zásobník nedokáže správně načíst médium. • Použitý papír byl dlouhodobě skladován ve vzduchu.	• Vložte prosím papír správným způsobem. Viz Podávání Papíru pro správné způsob podávání papíru. • Před použitím uchovávejte papír v původním obalu.
 Tisk je křivý nebo zkosený	• Zásobník nedokáže správně načíst médium. • Tisková média nesplňují specifikaci použití. Například tisková média jsou texturovaná, vlhká nebo příliš hrubá. • Použitý papír byl dlouhodobě skladován ve vzduchu. • Cesta papíru je špinavá.	• Vložte prosím papír správným způsobem. Viz Podávání Papíru pro správné způsob podávání papíru. • Používejte správná tisková média v rozsahu specifikace. • Před použitím uchovávejte papír v původním obalu. • Vyčistěte cestu papíru.
 Jednobarevné nebo černé obrázky	• Tonerová kazeta není správně nainstalována. • Jestli jsou při kopírování a skenování všechny obrázky černé, může to být způsobeno expozicí skenování a kryt dokumentu není správně uzavřen. • Skener je poškozen.	• Vytáhněte zásobník tonerové kazety, vyjměte tonerovou kazetu, poté vložte tonerovou kazetu a vložte zásobník tonerové kazety. • Zavřete kryt dokumentu a poté začněte kopírovat a skenovat. • Kontaktujte prosím zákaznický servis Pantum.

 Odříznutý text nebo obrázek	• Zásobník nedokáže správně načíst médium. • Tonerová kazeta není správně nainstalována. • Uvnitř tiskárny jsou cizí předměty.	• Vložte prosím papír správným způsobem. Viz Podávání Papíru pro správné způsob podávání papíru. • Vytáhněte zásobník tonerové kazety, vyjměte tonerovou kazetu, poté vložte tonerovou kazetu a vložte zásobník tonerové kazety. • Kontaktujte prosím zákaznický servis Pantum.
 Toner se snadno uvolňuje	• Používá se tištěná média, která nesplňují specifikace. Například hmotnost média není podporována tiskárnou. • Použitý papír byl dlouhodobě skladován ve vzduchu.	• Používejte správná tisková média v rozsahu specifikace. • Před použitím uchovávejte papír v původním obalu.
 Nerovnoměrná hustota tisku	• Tonerová kazeta není správně nainstalována.	• Vytáhněte zásobník tonerové kazety, vyjměte tonerovou kazetu, poté vložte tonerovou kazetu a vložte zásobník tonerové kazety. • Proveďte nastavení „úplná kalibrace“. Viz Kalibrace Barev, jak ji nastavit.
 Horizontální tmavé čáry	• Použitý papír byl dlouhodobě skladován ve vzduchu. • Tonerová kazeta není správně nainstalována.	• Před použitím uchovávejte papír v původním obalu. • Vytáhněte zásobník tonerové kazety, vyjměte tonerovou kazetu, poté vložte tonerovou kazetu a vložte zásobník tonerové kazety.
 Svislé tmavé čáry	• Použitý papír byl dlouhodobě skladován ve vzduchu. • Tonerová kazeta není správně nainstalována. • Cesta papíru je špinavá. • Jestli se při kopírování nebo skenování objeví černé svislé pruhy, může být skener nebo skleněná deska znečištěné. • Žárovka skeneru má šmouhy. • Skener je poškozen.	• Před použitím uchovávejte papír v původním obalu. • Vytáhněte zásobník tonerové kazety, vyjměte tonerovou kazetu, poté vložte tonerovou kazetu a vložte zásobník tonerové kazety. • Vyčistěte cestu papíru. • Vyčistěte skener nebo sklo. • Kontaktujte prosím zákaznický servis Pantum.

 Vodorovné bílé čáry	• Tonerová kazeta není správně nainstalována.	• Vytáhněte zásobník tonerové kazety, vyjměte tonerovou kazetu, poté vložte tonerovou kazetu a vložte zásobník tonerové kazety.
 Svislé bílé čáry	• Tisková média nesplňují specifikaci použití. Například tisková média jsou texturovaná, vlhká nebo příliš hrubá. • Tonerová kazeta není správně nainstalována.	• Používejte správná tisková média v rozsahu specifikace. • Vytáhněte zásobník tonerové kazety, vyjměte tonerovou kazetu, poté vložte tonerovou kazetu a vložte zásobník tonerové kazety.
 Opakované vady	• Tonerová kazeta je poškozená.	• Doporučuje se vyměnit za originální tonerovou kazetu. • Kontaktujte prosím zákaznický servis Pantum.

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

12 Specifikace produktu

Poznámka: • Hodnoty SPECIFIKACE se mírně liší u různých modelů tiskáren s různými funkcemi. Tyto hodnoty jsou založeny na počátečních datech. Další informace o nejnovější specifikaci naleznete na adrese: www.pantum.com.

Shrnutí Specifikace

Velikost Produktu (W * D * H)	400mm*400mm*342mm
Hmotnost produktu (včetně zásobní vložky, bez balení)	19.45Kg
Tiskové Prostředí	Rozsah teploty tisku: 10~35°C
	Rozsah vlhkosti tisku: 20% RH~80%RH
Napájení napětí	110V Model:AC100-127V,50Hz/60Hz,8A
	220V Model:AC220-240V,50Hz/60Hz,4A
Hluk (hladina akustického tlaku)	Pohotovostní režim:≤30dB(A)
	Tisk/skenovat:≤54dB(A)
	Kopírovat:≤56dB(A)
	Režim ztlumení:≤50dB(A)
Zadejte pohotovostní dobu sítě	1 minut
Výchozí doba automatického vypnutí(pouze pro EU)	4 hodiny

Spotřeba	Pohotovostní režim sítě: bezdrátový<8.00W; bez bezdrátového<2.00W
	Vypnutí: ⩽0.50W
	spánek: ⩽1.00W
	Pohotovostní režim: ⩽50.00W
	TEC: splňuje požadavky Energety star a Čínské energetické účinnosti hodnocení
Operační systém	Microsoft Windows XP/ Windows 7/ Windows 8.1/ Windows 10/ Windows 11/Windows Server 2012/2016/2019/2022(32/64 Bit)
	macOS 10.10/10.11/10.12/10.13/10.14/10.15/11.5/11.6/12.0.1/12.3/12.4/12.5/12.6/13.1
	Linux Ubuntu 16.04(32/64 Bit)/ Ubuntu 18.04/Ubuntu 20.04/Ubuntu 22.04(64 Bit)/ Astra Linux Special Edition V1.6/Redhat 8.0/Debian 10.0/Centos 7/Centos 8.2(32/64 Bit)
	iOS 11.0-16.5
	Android 6.0-13.0
	HarmoneyOS 2.0-3.0
Komunikační rozhraní	USB 2.0(High Speed)
	IEEE802.3 10 /100Base-Tx
	IEEE802.11 b/g/n
	Bluetooth: BLE
Frekvence Kapela	BLE: 2400MHz – 2483.5MHz
	Wi-Fi 2.4GHz : 2400MHz – 2483.5MHz
Poznámka: Výše uvedená frekvenční pásma jsou běžná frekvenční pásma a různé regiony omezují použití určitých frekvenčních pásem podle regulačních požadavků dané země.	
Maximální výstupní výkon (Prohlášení o shodě s EU)	BLE: ≤10.00dBm EIRP
	WLAN 2.4GHz : ≤20.00dBm EIRP

Specifikace Tisku

Rychlost tisku	20ppm(A4)/21ppm(Letter)
Čas Tisku První Stránky	Černobílá:⩽10s
	Barevně:⩽15s
Tištěný jazyk	GDI

Specifikace Kopie

Rychlost Kopírování	20cpm
FCOT	Deska: <17 sekund ADF<18 sekund
Maximální počet stran pro následný tisk	99 stran
Rychlost Zoomu	25%~400%
Další Funkce Kopírování	Tisk ID, Tisk dokumentů, tisk N-v-1, Tisk Klonu, Kompletování Tisku

Specifikace Skenování

Typ Skenování	Deska:+ADF
Rychlost skenování	20ppm
Čas skenování první stránky	Flatbed <10 sekund ADF<12 sekund
Maximální Velikost Skenování	Deska:216×297mm ADF:216 x 356 mm
Režim Skenování	Barevně/Šedá/Černobílá
Funkce Skenování Výstupu	Skenujete do e-mailu, PC, FTP a USB

PANTUM