

Multifunkční tiskárna HP LaserJet M433a



Ideální volba pro stolní kopírování

Spolehněte se na cenově dostupnou a spolehlivou produktivitu ve formátu A3 s multifunkční tiskárnou od HP. Díky řešením efektivního skenování si můžete zjednodušit práci a šetřit prostředky i čas. Využijte výhod tiskových zařízení a podpořte moderní pracovní styl.



Významné události

- Až 20 str./min černobíle ve formátu A4
- Originální tonerové kazety HP
- Ruční oboustranný tisk a kopírování
- Vysokorychlostní tiskový port USB 2.0
- Maximální vstupní kapacita až 350 listů

Minimální náklady bez kompromisů

- Pomozte zvýšit užitnou hodnotu a snížit dopad na rozpočet díky atraktivní pořizovací ceně a nízkým provozním nákladům.
- Chraňte své investice a dosáhněte cenově dostupných provozních nákladů díky originálním tonerovým kazetám HP.

Nastavte vysoké pracovní tempo s produktivitou ve formátu A3

- Vysoké rychlosti tisku až 20 str./min a tisk první stránky již za 8,2 sekundy.^{1,2}
- Odesílejte skeny do počítače pro snadnou správu a sdílení pomocí ovladače a softwaru HP Scan.
- Spusťte úlohy na zařízení – zjednodušte kopírování. Digitalizujte oboustranné identifikační průkazy a využijte možnosti ztmavení, zvětšení nebo zmenšení obrázků.
- Vytvářejte jednostranné kopie oboustranných identifikačních průkazů – stačí digitalizovat přední a zadní stranu na jednu stránku.

Připraveno pro moderní kancelář

- Tuto multifunkční tiskárnu můžete umístit kamkoli, kde vám to bude nejlépe vyhovovat, a prakticky o ní nebudete vědět.



Cost savings



Low-cost cartridges



2-sided printing

Představení produktu

Na obrázku je multifunkční tiskárna HP LaserJet M433a

1. Sklo skeneru (A3)
2. Výstupní zásobník na 250 listů
3. Přední dvířka pro přístup k tonerovým kazetám
4. Vstupní zásobník 2 na 250 listů
5. 4řádkový displej LCD, 10 kláves, 4 tlačítka rychlého nastavení
6. Víceúčelový zásobník 1 na 100 listů
7. Vysokorychlostní tiskový port USB 2.0



Příslušenství, spotřební materiál a podpora

Spotřební materiál	CF256A HP 56A Černá originální tonerová kazeta LaserJet (7 400 stran)
	CF257A HP 57A Originální zobrazovací válec LaserJet (80 000 stran)
Servis a podpora	U9WJ2E 3letá služba HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média pro multifunkční tiskárnu LaserJet M433
	U9WJ3E 4letá služba HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média pro multifunkční tiskárnu LaserJet M433
	U9WJ4E 5letá služba HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média pro multifunkční tiskárnu LaserJet M433
	U9WK1PE 1letá pozáruční služba HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média pro multifunkční tiskárnu LaserJet M433

Technické specifikace

Model	Multifunkční tiskárna HP LaserJet M433a
Produktové číslo	1VR14A
Funkce	Tisk, kopírování, skenování
Ovládací panel	4řádkový displej LCD, 4 tlačítka rychlého spuštění
Tisk	
Tisková technologie	Laser
Rychlost tisku	Černobíle (A4, normální): Až 20 str./min; Černobíle (A3, normální): Až 12 str./min
Vytištění první stránky	Černobíle (A4, připraveno): Již za 9,0 s; Černobíle (A4, režim spánku): Již za 23,7 s
Rozlišení tisku	Černobíle (nejlepší): Optické: 600 x 600 x 2bitové dpi; Rozšířené: 1200 x 1200 dpi; Technologie: Laser
Měsíční provozní zátěž	Až 40 000 stran (A4); Doporučený počet stran za měsíc: Až 2 000
Standardní tiskové jazyky	PCL6
Fonty a typy písem	49 škálovatelných písem (včetně OCR-A/OCR-B) / 1 bitmapa
Oblast tisku	Tisk okrajů: Horní: 6 mm, Dolní: 6 mm, Levý: 7 mm, Pravý: 7 mm; Maximální oblast tisku: 297 x 914 mm
Oboustranný tisk	Žádné
Kopírování	
Rychlost kopírování	Černobíle (A4): Až 20 kopií/min
Specifikace kopírky	600 x 600 dpi x 2 bity; Nastavení originálního obsahu: text, text/fotografie, fotografie, mapa; Zmenšení/zvětšení škálování: 25 až 400 %; Nastavení kvality kopírování: 1 až 999; Úpravy tmavosti: 11 úrovní (světlá, normální, tmavá); Razení: Ano (omezené); Tisk více stran na list: A3: 2/4/8/16 stran na list; A4: 2/4/8 stran na list; Maximální počet kopií: Až 999 kopií; Rozlišení kopírování: Skenovací deska: Skenování 600 x 600, tisk 600 x 600; Zmenšit/zvětšit: 25 až 400 %
Skenování	
Formát skenovaných souborů	PDF, Single-Page-TIFF, JPEG, Multi-Page-TIFF, Single-Page-PDF, TIFF
Specifikace skeneru	Typ skeneru: D-CIS; Technologie skenování: D-CIS; Vstupní režimy skenování: TWAIN, WIA; Skenování do počítače (místně) ze skenovací desky; Twain verze: 2.1; Maximální velikost skenovaného dokumentu (z plochy, z automatického podavače): 297 x 432 mm; Optické rozlišení skenování: Až 600 x 600 dpi
Pokročilé funkce skeneru	Skenování do počítače pomocí softwaru HP MFP Scan
Oblast pro snímání	Minimální velikost média (z plochy): 140 x 130 mm; Maximální velikost média (z plochy): 297 x 432 mm
Bitová hloubka/úroveň šedé	2 / 256 úrovní
Rychlost procesoru	600 MHz
Možnosti připojení	
Standardní	1 vysokorychlostní port USB 2.0
Pevný disk	Žádné
Paměť	Standardní: 128 MB; Maximální : Standardní/maximální paměť (integrovaná): 128 MB
Manipulace s médii	
Počet zásobníků papíru	Standardně: 2; Maximální: 2
Typy médií	Obyčejný; Střední gramáž; Nízká gramáž; HP LaserJet; Barevný; Předtištěný; Recyklovaný; Středně lehký; Hlavičkový papír; Děrovaný
Formáty médií	Vlastní formáty (metrické): Zásobník 1: Minimálně: 125 x 102 mm, maximálně: 297 x 914 mm; Zásobník 2: Minimálně: 148 x 182 mm, maximálně: 297 x 432 mm Podporované formáty (metrické): A3, A4, A5, B4, B5, Oficio 216 x 340, 8K, 16K ADF (automatický podavač dokumentů): Ne
Manipulace s médii	Standardní vstup: Zásobník 1: 100 listů, Zásobník 2: 250 listů Standardní výstup: Až 250 listů Volitelný vstup: Ne
Hmotnost médií	Zásobník 1: 60 až 163 g/m ² ; Zásobník 2: 60 až 110 g/m ² ; ADF (automatický podavač dokumentů): Zásobník 1: 60 až 163 g/m ² ; Zásobník 2: 60 až 110 g/m ²
Vstupní kapacita	Zásobník 1: Listy: 100; Střední gramáž: 80; Vysoká gramáž: 20; Nízká gramáž: 100; Karton: 20 Zásobník 2: Listy: 250; Střední gramáž: 190; Nízká gramáž: 250 Maximální: Až 350 listů
Výstupní kapacita	Standardní: Až 250 listů Obálky: Pouze občasné využití Fólie: Ne Maximální: Až 250 listů

Model	Multifunkční tiskárna HP LaserJet M433a
Produktové číslo	1VR14A
Kompatibilní operační systémy	Systém Windows kompatibilní s integrovaným ovladačem; Všechny 32/64bitové edice systému Windows XP, všechny 32/64bitové edice systému Windows Vista, všechny 32/64bitové edice systému Windows 7, všechny 32/64bitové edice systému Windows 8/8.1 (kromě systému RT pro tablety), všechny 32/64bitové edice systému Windows 10 (kromě systému RT pro tablety); Systém Windows je kompatibilní s univerzálním tiskovým ovladačem (ze stránky http://www.hp.com); Všechny 32/64bitové edice systému Windows 7, všechny 32/64bitové edice systému Windows 8/8.1 (kromě systému RT pro tablety), všechny 32/64bitové edice systému Windows 10 (kromě systému RT pro tablety); Windows 8/8.1/10 RT; Jiné operační systémy; Linux (k dispozici v softwaru HPLIP)
Kompatibilní síťové operační systémy	Systém Windows kompatibilní s integrovaným ovladačem; Windows Server 2003/2003 R2 (32bitový) (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+služba clusterů a terminálové služby), Windows Server 2008 (32/64bitový) (SP2) Standard/Enterprise (+služba clusterů a terminálové služby), Windows Server 2008 R2 (64bitový) (SP1) Standard/Enterprise (+služba clusterů a terminálové služby); Systém Windows kompatibilní s univerzálním tiskovým ovladačem nebo specifickými produktovými ovladači ze stránky http://www.hp.com ; Windows Server 2003/2003 R2 (32/64bitový) (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+služba clusterů a terminálové služby), Windows Server 2008/2008 R2 (32/64bitový) (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+služba clusterů a terminálové služby), Windows Server 2012/2012 R2 (64bitový) Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+služba clusterů a terminálové služby); Pro systém Windows 8 (32/64bitový) doporučujeme v5.86+, pro Windows 8.1 doporučujeme v5.94+, pro systém Windows 7 (32/64bitový) doporučujeme v5.82+, pro systém Windows Vista (32/64bitový) doporučujeme v5.82+, pro systém Windows XP/SP3 (32/64bitový) doporučujeme v5.82+
Minimální požadavky na systém	Windows: Jednotka CD-ROM/DVD nebo připojení k internetu; Vyhrazený port USB, připojení k síti nebo bezdrátové připojení; 200 MB volného místa na pevném disku (hardwarové požadavky systému naleznete na stránce http://www.microsoft.com);
Dodávaný software	Tiskový ovladač SPS PCL 6; Skenovací ovladač SPS; Instalační program; HP MFP Scan; Nastavení skenování do počítače
Správa tiskárny	Sada prostředků pro správce tiskáren pro univerzální tiskový ovladač HP; Šablona UPD Active Directory; AutoUpgradeUPD; Driver Configuration Utility; Driver Deployment Utility; HP Managed Printing Administration; PRNCON.EXE; HPPRLOG; Migrate-Server-Tools; UpdateNow; Remove Plug and Play Drivers; Agent HP SNMP Proxy; Agent HP WS Pro Proxy; HP JetAdvantage Security Manager; Software HP Web Jetadmin
Rozměry a hmotnost	
Rozměry tiskárny (Š x H x V)	Min.: 560 x 540 x 413 mm; Maximální: 960 x 1 090 x 933 mm
Rozměry balení (Š x H x V)	734 x 721 x 673 mm
Hmotnost tiskárny	25 kg (včetně spotřebního materiálu)
Hmotnost balení	31,5 kg
Provozní prostředí	Teplota: 10 až 30 °C, Vlhkost: Relativní vlhkost 20 až 80 %
ukládání informací	Teplota: -10 až 40 °C, Vlhkost: 10 až 90 % RH
Akustické vlastnosti	Zvukové emise – napájení: 6,6 B(A), Akustický tlak: 50 dB(A)
Napájení	Požadavky: Napájení 220–240 V AC: 50/60 Hz, běžný provoz 550 W, pohotovostní režim 80 W, maximální/špičkový výkon 1,1 kWh, režim spánku/vypnutí 1 W / 0,2 W, typická spotřeba energie 0,94 kWh; Spotřeba: Typická spotřeba energie: 0,94 kWh; Obvyklá spotřeba elektřiny (TEC): 0,94 kWh; Typ napájení: Interní (integrovaný) zdroj napájení
Certifikáty	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 třída A; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010; GB9254-2008; GB17625.1-2012; směrnice o EMK 2014/30/EU s označením CE (Evropa); Další schválení EMK dle požadavků jednotlivých zemí. CECP Odpovídá standardu Blue Angel: Ne; Další informace naleznete v dokumentu ECI
Co je obsaženo v krabici	Multifunkční tiskárny řady HP LaserJet M433; Zaváděcí černá originální tonerová kazeta HP LaserJet (výťažnost 4 000 stran); Originální zobrazovací válec HP LaserJet (výťažnost 80 000 stran); Dokumentace a software k tiskárně na disku CD-ROM; Stručná instalační příručka; Informační leták; Záruční list; Napájecí kabel; Kabel USB
Záruka	Jednoletá záruka s opravou u zákazníka následující pracovní den. Možnosti záruky a podpory se liší v závislosti na produktu, zemi a místních zákonech. Chcete-li se dozvědět více o oceňovaných službách podpory a servisu společnosti HP, které jsou dostupné ve vaší oblasti, navštivte stránku http://www.hp.com/support .

Poznámky pod čarou

¹ Měřeno podle normy ISO/IEC 24734 s vyloučením první sady zkušebních dokumentů. Další informace naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Přesné hodnoty rychlosti se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladači a složitosti dokumentu.

² Na základě interního testování HP.



<http://www.hp.com/cz>

Produkt se může lišit od zobrazených výrobků. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Informace zde obsažené mohou podléhat změnám bez předchozího upozornění. Existující záruky na produkty a služby společnosti HP jsou uvedeny v prohlášeních o omezených zárukách na jednotlivé produkty a služby. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo tiskové chyby obsažené v tomto dokumentu.

Vytvořeno v EU 4AA6-4799CSE, Duben 2018

