

Řada multifunkčních tiskáren HP LaserJet M436



Efektivní stolní kopírování se síťovým rozhraním

Využijte spolehlivý a cenově dostupný tisk multifunkční tiskárny A3, která rozšíří váš potenciál. Zjednodušte pracovní postupy pomocí efektivních řešení skenování a kopírování, navíc můžete využít síťové rozhraní a vzdálený monitoring.¹ Šetřete zdroji a časem díky automatickým funkcím manipulace s papírem.^{2,3}



Multifunkční tiskárna HP LaserJet M436nda



Multifunkční tiskárna HP LaserJet M436n

Významné události

- Až 23 str./min černobíle ve formátu A4
- Automatický oboustranný tisk (M436nda)
- Originální tonerové kazety HP
- Až o 50 % méně papíru
- Vysokorychlostní tiskový port USB 2.0



2-sided printing



A3/11x17"
media handling

Nastavte vysoké pracovní tempo s cenově dostupnou produktivitou ve formátu A3

- Šetřete zdroji díky automatickému oboustrannému tisku a kopírování,² které spotřebují až o 50 % méně papíru.
- Digitalizujte obě strany listu bez komplikací díky zpětnému automatickému podavači dokumentů na 100 listů.
- Spusťte úlohy na zařízení – zjednodušte kopírování; digitalizujte oboustranné identifikační průkazy; ztmavte, zvětšete nebo zmenšete obrázky.
- Vytvářejte jednostranné kopie oboustranných identifikačních průkazů – stačí digitalizovat přední a zadní stranu na jednu stránku.

Výkonné firemní kopírování bez kompromisů

- Využijte výkon cenově dostupné špičkové multifunkční tiskárny v pracovním prostředí vaší firmy.
- Chraňte své investice a dosáhněte cenově dostupných provozních nákladů díky originálním tonerovým kazetám HP.

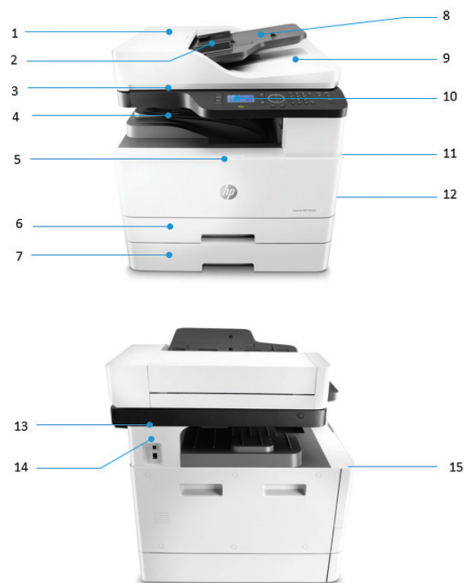
Integrované síťové rozhraní a vzdálené monitorování

- Přes integrované rozhraní Ethernet můžete snadno nastavit, tisknout a sdílet tiskové zdroje.
- Rozpoznejte nová zařízení a mějte přehled o tisku díky aplikaci pro vzdálené zjišťování a monitorování HP Web Jetadmin.¹

Představení produktu

Na obrázku je multifunkční tiskárna HP LaserJet M436nda

1. Kryt automatického podavače dokumentů
2. Vodítko šířky automatického podavače dokumentů
3. Sklo skeneru (A3)
4. Výstupní zásobník na 250 listů
5. Přední dvířka pro přístup k tonerovým kazetám
6. Vstupní zásobník 2 na 250 listů
7. Vstupní zásobník 3 na 250 listů (volitelně pouze jako servisní díl)
8. Zpětný automatický podavač dokumentů na 100 listů (vstupní)
9. Výstupní zásobník automatického podavače dokumentů
10. 4řádkový displej LCD, 10 kláves, 4 tlačítka rychlého nastavení
11. Víceúčelový zásobník 1 na 100 listů
12. Kryt pro odstranění uvíznutého papíru v zásobníku 3
13. Vysokorychlostní tiskový port USB 2.0
14. Integrované síťové rozhraní Ethernet 10/100 Base TX
15. Automatický oboustranný tisk a kopírování²



Přehled kompletní řady



Model	Multifunkční tiskárna HP LaserJet M436n	Multifunkční tiskárna HP LaserJet M436nda
číslo produktu	W7U01A	W7U02A
Tisk/kopírování až 23 str./min	Ano	Ano
Vstupní kapacita	350 listů (standardně); 600 listů (maximálně) s volitelným zásobníkem na 250 listů pouze jako servisní díl	350 listů (standardně); 600 listů (maximálně) s volitelným zásobníkem na 250 listů pouze jako servisní díl
Výstupní kapacita: 250 listů	Ano	Ano
Integrované síťové rozhraní Ethernet	Ano	Ano
Zpětný automatický podavač dokumentů na 100 listů	Volitelně pouze jako servisní díl	Ano
Automatický oboustranný tisk a kopírování	Není dostupné	Ano

Příslušenství, spotřební materiál a podpora

Spotřební materiál	CF256A HP 56A Černá originální tonerová kazeta LaserJet 7 400 stran
	CF256X HP 56X Černá originální tonerová kazeta LaserJet s vysokou výtěžností 13 700 stran
	CF257A HP 57A Originální zobrazovací válec LaserJet 80 000 stran
služby a podpora	U9JT4E 3letá hardwarová podpora HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média pro multifunkční tiskárnu LaserJet M436
	U9JT5E 4letá hardwarová podpora HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média pro multifunkční tiskárnu LaserJet M436
	U9JT6E 5letá hardwarová podpora HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média pro multifunkční tiskárnu LaserJet M436
	U9JU3PE 1letá pozáruční hardwarová podpora HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média pro multifunkční tiskárnu LaserJet M436
	U9JT2E instalační služba HP se síťovou skupinovou tiskárnou

Technické specifikace

Model	Multifunkční tiskárna HP LaserJet M436n	Multifunkční tiskárna HP LaserJet M436nda
Číslo produktu	W7U01A	W7U02A
Funkce	Tisk, kopírování, skenování	
Ovládací panel	4řádkový displej LCD, 4 tlačítka rychlého spuštění	
Tisk		
Tisková technologie	Laser	
Rychlost tisku	Černobíle (A4, normální): Až 23 str./min; Černobíle (A3, normální): Až 12 str./min	
první stránka	černobíle (A4, připraveno): Již za 8,8 s	černobíle (A4, připraveno): Již za 8,6 s
Rozlišení tisku	Černobíle (nejlepší): Optické: 600 x 600 x 2bitové dpi; Rozšířené: 1200 x 1200 dpi; Technologie: Laser	
Měsíční provozní zátěž	Až 50 000 stran za měsíc (A4); Doporučený počet stran za měsíc: 2 000 až 5 000	
Funkce tiskárny Smart Software	4řádkový displej LCD, 4 tlačítka rychlého nastavení pro kopírování	
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		Obyčejný; Střední gramáž; Nízká gramáž; HP LaserJet; Barevný; Předtištěný; Recyklovaný; Středně lehký; Hlavičkový papír; Děrovaný; A4; A5; B5 (JIS); Executive; Statement; A3; B4 (JIS); B5 (JIS); 8K; 16K; Oficio 216 x 340; 60–110 g
Kopírování		
Rychlost kopírování	Černobíle (A4): Až 23 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 množství kopírování: 1 až 999; Úpravy tmavosti: 11 úrovní (světla, normální, tmavá); Třídění: 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; Podavač dokumentů: Skenování 600 x 600, tisk 600 x 600; Zmenšit/zvětšit: 25 až 400 %	
Skenování		
Rychlost skenování	Normální (A4): Až 30 str./min (s příslušenstvím automatického podavače dokumentů); duplex (A4): Až 12 obr./min (s příslušenstvím automatického podavače dokumentů)	Normální (A4): Až 30 str./min; duplex (A4): Až 12 obr./min
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 z automatického podavače dokumentů nebo skenovací desky do počítače (místní, síť); Twain verze: 2.1; Oboustranné skenování prostřednictvím automatického podavače dokumentů: Ne; 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 PC	
Oblast pro snímání	Minimální velikost média (z plochy): 140 x 130 mm; Maximální velikost média (z plochy): 297 x 432 mm; Minimální velikost média (z automatického podavače): Volitelně, 140 x 130 mm; Maximální velikost média (z automatického podavače): Volitelný automatický podavač dokumentů: 297 x 432 mm	Minimální velikost média (z plochy): 140 x 130 mm; Maximální velikost média (z plochy): 297 x 432 mm; Minimální velikost média (z automatického podavače): 140 x 130 mm; Maximální velikost média (z automatického podavače): 297 x 432 mm
Bitová hloubka/úroveň šedé	2 / 256 úrovní	
Rychlost procesoru	600 MHz	
Možnosti připojení		
Standardní	1 vysokorychlostní port USB 2.0	
Bezdrátové připojení	Ne	
Podporované síťové protokoly	Správa IP: DHCP, DHCPv6, BOOTP, AutoIP, Static; Protokol zjišťování: SLP, UPnP, mDNS, DNS, WINS; Protokol tisku: TCP/IP (9100), TCP/IP (9100)v6, LPR, LPR6, IPP, WSD; Protokol správy: SNMPv1.2, SNMPv1.2(IPv6), SNMP3, SNMPv3(IPv6, HTTP); Protokol skenování: Twain for Network; Protokol zabezpečení: IPsec	
Síťové funkce	Standardně (integrované rozhraní 10/100 Base TX Internet	
pevný disk	Žádné	
Paměť	Standardní: 128 MB; maximum: 128 MB	
manipulace s médii		
Počet zásobníků papíru	Standardní: 2; maximum: 3	
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 cm, maximálně: 306 x 914 mm; Zásobník 2: Minimálně: 148 x 182 mm, maximálně: 297 x 432 mm; Volitelný zásobník 3: Minimálně: 148 x 172 mm, maximálně: 297 x 432 mm Podporované formáty (metrické): A3, A4, A5, B4, B5, Oficio 216 x 340, 8K, 16K ADF (automatický podavač dokumentů): Volitelný automatický podavač dokumentů: A3, A4, A5, B4, Statement	Vlastní formáty (metrické): Zásobník 1: Minimálně: 125 x 102 cm, maximálně: 306 x 914 mm; Zásobník 2: Minimálně: 148 x 182 mm, maximálně: 297 x 432 mm; Volitelný zásobník 3: Minimálně: 148 x 172 mm, maximálně: 297 x 432 mm Podporované formáty (metrické): A3, A4, A5, B4, B5, Oficio 216 x 340, 8K, 16K ADF (automatický podavač dokumentů): A3, A4, A5, B4, Statement
manipulace s médii	Standardní vstup: Zásobník 1: 100 listů; Zásobník 2: 250 listů Standardní výstup: Až 250 listů Volitelný vstup: Volitelný na 250 listů ADF (automatický podavač dokumentů): Volitelný, 100 listů	Standardní vstup: Vstupní zásobník: 250 listů; Zásobník 1: 100 listů Standardní výstup: Až 250 listů ADF (automatický podavač dokumentů): Standardně, 100 listů

Model	Multifunkční tiskárna HP LaserJet M436n	Multifunkční tiskárna HP LaserJet M436nda
číslo produktu	W7U01A	W7U02A
gramáž média	Zásobník 1: 60 až 163 g/m ² ; Zásobník 2: 60 až 110 g/m ² ; Volitelný zásobník 3: 60 až 110 g/m ² ; Volitelný automatický podavač dokumentů: 60 až 195 g/m ² ; ADF (automatický podavač dokumentů) : Zásobník 1: 60 až 163 g/m ² ; Zásobník 2: 60 až 110 g/m ² ; Volitelný zásobník 3: 60 až 110 g/m ² ; Volitelný automatický podavač dokumentů: 60 až 195 g/m ²	Zásobník 1: 60 až 163 g/m ² ; Zásobník 2: 60 až 110 g/m ² ; Volitelný zásobník 3: 60 až 110 g/m ² ; Volitelný automatický podavač dokumentů: 60 až 195 g/m ² ; ADF (automatický podavač dokumentů) : Zásobník 1: 60 až 163 g/m ² ; Zásobník 2: 60 až 110 g/m ² ; Volitelný zásobník 3: 60 až 110 g/m ² ; Volitelný automatický podavač dokumentů: 60 až 195 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 zásobník 3 : Volitelný zásobník 3; Zásobník: 250; Střední gramáž: 190; Nízká gramáž: 250 maximum : Až 600 listů ADF (automatický podavač dokumentů) : Volitelný, 100 listů	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 zásobník 3 : Volitelný zásobník 3; Zásobník: 250; Střední gramáž: 190; Nízká gramáž: 250 maximum : Až 600 listů ADF (automatický podavač dokumentů) : Standardně, 100 listů
Výstupní kapacita	Standardní : Až 250 listů Obálky: Pouze občasné využití Fólie: Ne maximum : Až 250 listů	
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; 32bitový systém Windows Server 2003/2003 R2 (SP1/SP2) Standard/Enterprise (plus Cluster a Terminal Services); 32/64bitový systém Windows Server 2008 (SP2) Standard/Enterprise (plus Cluster a Terminal Services); 64bitový systém Windows Server 2008 R2 (SP1) Standard/Enterprise (plus Cluster a Terminal Services); Systém Windows kompatibilní s univerzálním tiskovým ovladačem nebo specifickými produktovými ovladači ze stránky http://www.hp.com ; 32/64bitový systém Windows Server 2003/2003 R2 (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (plus Cluster a Terminal Services); 32/64bitový systém Windows Server 2008/2008 R2 (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (plus Cluster a Terminal Services); 64bitový systém Windows Server 2012/2012 R2 Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (plus Cluster a Terminal Services); Pro 32/64bitový systém Windows 8 doporučujeme v5.86+, pro Windows 8.1 doporučujeme v5.94+, pro 32/64bitový systém Windows 7 doporučujeme v5.82+, pro 32/64bitový systém Windows Vista doporučujeme v5.82+, pro 32/64bitový systém Windows XP/SP3 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	Pro systém Windows; Instalační/odinstalační program softwaru HP; Tiskový ovladač HP PCL 6; HP Update; Product Registration Assist; Online uživatelské příručky; Aplikace a ovladače HP Scan	
Správa zabezpečení	Integrovaný webový server: Ochrana heslem, nastavitelné zásady selhání přihlášení, nastavitelné automatické odhlášení, ochrana adres IPv4, zabezpečené prohlížení přes protokol SSL/TLS	
Správa tiskárny	Sada prostředků pro správce tiskáren pro univerzální tiskový ovladač HP; UPD Active Directory Template; AutoUpgrade UPD; 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; maximum : 960 x 1 090 x 933 mm	Min. : 560 x 583 x 505 mm; maximum : 960 x 1 133 x 933 mm
Rozměry balení (Š x H x V)	734 x 721 x 678 mm	809 x 750 x 653 mm
Hmotnost tiskárny	25 kg (včetně spotřebního materiálu)	30 kg (včetně spotřebního materiálu)
Hmotnost balení	31,5 kg	37,4 kg
Provozní prostředí	Teplota : 10 až 30 °C; Vlhkost : Relativní vlhkost 20 až 80 %	
ukládání informací	Teplota : -20 až 40 °C; Vlhkost : 10 až 90 % RH	
Akustické vlastnosti	Zvukové emise – napájení : 6,5 B(A); Akustický tlak : 49 dB(A)	
Napájení	požadavky : Napájení 220–240 V AC: 50/60 Hz; Normální provoz 550 W; Pohotovostní režim 80 W; Maximální/špičkový výkon 1,1 kWh; Režim spánku / vypnuto 1 W / 0,2 W; Typická spotřeba energie 0,998 kWh; spotřeba : Typická spotřeba energie: 0,998 kWh; Obvyklá spotřeba elektřiny (TEC) : 0,998 kWh; typ napájení : Interní (integrovaný) zdroj napájení	
certifikace	GB17625.1-2012, GB9254-2008CECP	
Co je obsaženo v krabici	Multifunkční tiskárna HP LaserJet M436n; Černá zaváděcí originální tonerová kazeta HP LaserJet (výtežnost 4 000 stran); Originální zobrazovací válec HP LaserJet (výtežnost 80 000 stran); Dokumentace a software k tiskárně na disku CD-ROM; Stručná instalační příručka; Informační leták; Záruční list; Napájecí kabel; Kabel USB	Multifunkční tiskárna HP LaserJet M436nda; Černá zaváděcí originální tonerová kazeta HP LaserJet (výtežnost 4 000 stran); Originální zobrazovací válec HP LaserJet (výtežnost 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. 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 Multifunkční tiskárna HP LaserJet M436 nepodporuje všechny funkce aplikace HP Web Jetadmin. Aplikace HP Web Jetadmin je zdarma ke stažení na stránce <http://www.hp.com/go/webjetadmin>

² Automatický oboustranný tisk je standardní pouze pro multifunkční tiskárnu HP LaserJet M436nda.

³ Zpětný automatický podavač dokumentů je standardní pouze pro multifunkční tiskárnu HP LaserJet M436nda. Pro multifunkční tiskárnu HP LaserJet M436n je třeba zakoupit produkt samostatně.

Technické specifikace zřeknutí

¹ Dodává se s jednou černou zaváděcí originální tonerovou kazetou HP LaserJet (výtěžnost cca 4 000 stran) a jedním originálním zobrazovacím válcem HP (výtěžnost cca 80 000 stran). Uvedená výtěžnost odpovídá normě ISO/IEC 19752 při nepřetržitém tisku. Skutečná výtěžnost závisí do velké míry na tištěném obsahu a dalších faktorech. Další informace naleznete na stránce: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



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

Produkt se může lišit od zobrazených výrobků. © Copyright 2017 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 4AA7-0745CSE, Srpen 2017

