

Tiskárna HP PageWide Managed P55250dw



Vysoká užitná hodnota. Fenomenální rychlost.

Multifunkční tiskárny a tiskárny HP Managed jsou přizpůsobeny pro řízená prostředí. Toto portfolio produktů vám pomůže snížit náklady na tisk a kopírování, neboť nabízí vyšší měsíční objemy tisku a komfortnější bezobslužný provoz. Podrobnosti vám sdělí autorizovaný prodejce HP.



Tato tiskárna používá dynamické zabezpečení, které lze pravidelně aktualizovat aktualizacemi firmwaru. Tiskárna je určena výhradně pro použití s kazetami s originálním čipem HP. Kazety s čipem jiného výrobce než HP nemusí fungovat nebo mohou přestat fungovat. Další informace naleznete na stránce: <http://www.hp.com/learn/ds>

Profesionální barevný tisk za nízké celkové náklady

- Výsledky, jaké očekáváte, a trvalá hodnota – pro nízké celkové náklady na vlastnictví.¹
- Tiskněte barevně v profesionální kvalitě na různé druhy papíru – perfektní pro kancelářské použití.
- Originální kazety s velmi vysokou výtěžností HP PageWide vytisknou až čtyřikrát více stránek než standardní kazety.²
- Věnujte méně času a nákladů na úkony plánované údržby díky přímočaré technologii HP PageWide.³

Naše nejrychlejší tiskárna ve své třídě⁴

- Méně prostojů a vyšší produktivita s našimi nejlepšími rychlostmi ve své třídě – barevný a černobílý tisk rychlostí až 75 str./min.⁴
- Popadněte stránky a hned běžte – bez čekání. Toto zařízení se probudí a začne tisknout vysokou rychlostí.⁵
- Spravujte úlohy na 10,9cm (4,3") dotykovém displeji. Tiskněte dokumenty Microsoft Word a PowerPoint z jednotky USB.⁶
- Tiskněte z mobilních zařízení s technologií Wi-Fi Direct® a NFC Touch-to-Print – bez nutnosti sítě.^{7,8}

Osvědčená technologie. Vynikající energetická účinnost.⁹

- Minimalizujte prostoje s technologií HP PageWide, která poskytuje spolehlivý výkon – přesně podle požadavků vaší firmy.
- Šetřete náklady s technologií HP PageWide, která byla navržena tak, aby výrazně snížila spotřebu energie.⁹
- Vytiskněte až 16 000 stran barevně a až 21 000 stran černobíle – a prodlužte dobu mezi výměnami kazet.²
- Originální kazety HP PageWide vám zajistí barevné dokumenty v požadované profesionální kvalitě.

Naše nejlepší funkce zabezpečení¹⁰ a správy ve své třídě

- Prostřednictvím portfolia řešení můžete ochránit své investice a rozšiřovat možnosti podle rostoucích potřeb.¹¹
- Pomozte zajistit bezpečnost důvěrných informací. Zadejte kód PIN přímo na zařízení a vyvolejte svou tiskovou úlohu.
- Funkce HP Colour Access Control umožňuje snadnou regulaci používání barev.¹²
- Zachovejte bezpečné tiskové prostředí – od spuštění až do vypnutí tiskárny – s funkcí bezpečného spuštění a ověřování celistvosti bezpečnostního kódu.



2-sided printing



Color touchscreen



HP PageWide technology color



Mobile printing



ePrint

Představení produktu

Příslušenství, spotřební materiál a podpora

Servis a podpora	U9AB6E 3 roky hardwarové podpory HP s reakcí následující pracovní den pro tiskárnu PageWide Pro P55250 Managed U9AB7E 4 roky hardwarové podpory HP s reakcí následující pracovní den pro tiskárnu PageWide Pro P55250 Managed U9AB8E 5 let hardwarové podpory HP s reakcí následující pracovní den pro tiskárnu PageWide Pro P55250 Managed U9CN3PE 1 rok pozáruční hardwarové podpory HP s reakcí následující pracovní den pro tiskárnu PageWide Pro P55250 Managed U9CN4PE 2 roky pozáruční hardwarové podpory HP s reakcí následující pracovní den pro tiskárnu PageWide Pro P55250 Managed
------------------	--

Technická specifikace

Model	Tiskárna HP PageWide Managed P55250dw
Produktové číslo	J6U55B
Funkce	Tisk
Ovládací panel	10,92cm (4,3") dotykový barevný grafický displej, IR
Tisk	
Tisková technologie	Technologie HP PageWide s pigmentovými inkousty
Rychlost tisku	Barevně (A4, normální): Až 50 str./min; Černobíle (A4, oboustranný): Až 25 obr./min; Barevně (A4, oboustranný): Až 25 obr./min; Černobíle (standardní kancelářská): Až 75 str./min; Barevně (standardní kancelářská): Až 75 str./min;
Vytištění první stránky	Černobíle (A4, připraveno): Již za 6 s; Barevně (A4, připraveno): Již za 6,5 s;
Rozlišení tisku	Černobíle (nejlepší): Optimalizované rozlišení až 1 200 x 1 200 dpi při vstupním rozlišení 600 x 600 dpi (při tisku na běžný papír, papír HP Premium Inkjet Presentation Paper Matte a papír HP Inkjet Brochure Paper Matte); Barevně (nejlepší): Optimalizované rozlišení až 2 400 x 1 200 dpi při vstupním rozlišení 600 x 600 dpi (při tisku na papíry HP Advanced Photo Paper);
Měsíční kapacita tisku ¹	Až 80 000 stran A4; Doporučený počet stran za měsíc²: 1 000 až 6 000
Inteligentní softwarové funkce tiskárny	HP ePrint; Mobilní aplikace HP; Google Cloud Print v2; Apple AirPrint™; HP EasyColor; Náhled tisku; Automatický oboustranný tisk; Tisk více stránek na list (2, 4, 6, 9, 16); Třídění; Tisk brožur; Titulní stránky; Výběr zásobníku; Změna rozlišení; Orientace na výšku/na šířku; Odstíny šedi ve vysoké kvalitě a pouze černý inkoust; Standardní kancelářský/profesionální/prezentační/maximální dpi tiskový režim; Port USB na předním panelu; Klávesové zkratky na ovládacím panelu; Tisk HP UPD PIN; HP Color Access Control; Volitelně: Řešení pro rozšíření od HP a jiných výrobců; Bezdrátové připojení
Standardní tiskové jazyky	HP PCLXL (PCL6), PCL5, nativní tisk PDF, emulace HP Postscript 3. úrovně
Oblast tisku	Tisk okrajů Horní: 4,2 mm, Dolní: 4,2 mm, Levý: 4,2 mm, Pravý: 4,2 mm; Maximální oblast tisku : 201,6 x 347,1 mm
Tisk bez okrajů	Ne
Číslo tiskových kazet	4 (1 černá, azurová, purpurová, žlutá)
Kompatibilita s paměťovými kartami	Žádné
Oboustranný tisk	Automatický (standardní)
Rychlost procesoru	1,2 GHz
Možnosti připojení	
Standardní	1 vysokorychlostní hostitelský port USB 2.0; 1 vysokorychlostní port USB 2.0 zařízení; 1 síťový port Ethernet 10/100 Base-TX; Stanice s rozhraním 802.11 b/g/n; Přístupový bod 802.11 b/g

Model	Tiskárna HP PageWide Managed P55250dw
Produktové číslo	J6U55B
Volitelné	Podpora následujících externích serverů Jetdirect; Pouze tisk: externí tiskový server HP Jetdirect en1700 (J7988G), externí tiskový server HP Jetdirect en3700 s rozhraním Fast Ethernet pro periferní zařízení s vysokorychlostním rozhraním USB 2.0 a 3.0 (J7942G), externí tiskový server HP Jetdirect ew2400 s bezdrátovým rozhraním 802.11b/g a rozhraním Fast Ethernet (USB 2.0, 10/100Base-TX, 802.11b/g) (J7951G), tiskový server HP Jetdirect ew2500 s bezdrátovým rozhraním 802.11b/g (J8021A); Další podporovaná příslušenství: Apple AirPort Express, Apple AirPort Extreme, Apple Airport Time Capsule; Wi-Fi Direct
Bezdrátové připojení	Ano
Možnost mobilního tisku	HP ePrint, mobilní aplikace HP ePrint, Google Cloud Print, HP ePrint Wireless Direct, Apple AirPrint™, certifikace Mopria
Podporované síťové protokoly	Podporované síťové protokoly (IPv4, IPv6); ARP; BOOTP; Klient SMTP; LLNMR; Bonjour; LP/APIPA (Auto IP); NetBIOS/WINS; LPR/LPD; Vlastní základní port/port 9100; Překladač DNS; Vícesměrové vysílání DNS; SNMPv1/v2; SNMPv3; Zjišťování webových služeb; Tisk webových služeb; Možnosti DHCP: 81/RFC4702/RFC4704, 12-Hostname; 44; Syslog; Firewall; SSL/TLS (HTTPS); Vestavěný síťový webový server chráněný heslem; Povolení/zakázání síťových portů a funkcí zařízení; Kabelové ověřování 802.1x; Bezdrátové ověřování 802.1x (EAP-TLS a PEAP)
Možnosti připojení k síti	Standardně (integrováný ethernet a Wi-Fi 802.11b/g/n)
Paměť	Standardní: 512 MB; Maximální : 512 MB
Manipulace s papírem	
Počet zásobníků papíru	Standardní: 2; Maximální: Až 4
Typy médií	Běžný papír (lehký, střední, střední gramáž, vysoká gramáž, velmi vysoká gramáž, perforovaný, recyklovaný, dokumentový, jiný běžný inkoustový papír), fotografický papír (lesklý, lesk, jemný lesk, saténový, matný, jiný inkoustový papír), obálky, štítky, karty, speciální papíry (lesklá brožura, matná brožura, brožura přehnutá na třetiny, Hagaki, blahopřání, jiný speciální inkoustový papír)
Formáty médií	Vlastní formáty (metrické): Zásobník 1: 76 x 127 až 216 x 356 mm; Zásobník 2: 102 x 210 až 216 x 297 mm; Volitelný zásobník 3 na 500 listů: 102 x 210 až 216 x 356 mm Podporované formáty (metrické): Zásobník 1: Oficio, A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, obálky (B5, C5, C6, DL); Zásobník 2: A4, A5, B5 (JIS), obálky (DL, B5, C5); Zásobník 3: A4, A5, B5 (JIS)
Manipulace s médií	Standardní vstup: Vstupní zásobník na 500 listů, víceúčelový vstupní zásobník na 50 listů Standardní výstup: Výstupní zásobník na 300 listů lícem dolů Volitelný vstup: Volitelný zásobník na 500 listů, zásobník papíru na 2 x 500 listů s podstavcem
Hmotnost médií³	Zásobník 1: 60 až 120 g/m ² (běžný papír), 125 až 300 g/m ² (fotografie), 75 až 90 g/m ² (obálka), 120 až 180 g/m ² (brožura), 163 až 200 g/m ² (karta); Zásobník 2: 60 až 120 g/m ² (běžný papír), 125 až 250 g/m ² (fotografie), 75 až 90 g/m ² (obálka), 120 až 180 g/m ² (brožura), 163 až 200 g/m ² (karta); Zásobník 3, 4: 60 až 120 g/m ² (běžný papír), 125 až 250 g/m ² (fotografie), 120 až 180 g/m ² (brožura), 163 až 200 g/m ² (karta)
Vstupní kapacita	Maximální: Až 1 550 listů
Kapacita výstupních zásobníků	Standardní: Až 300 listů Obálky: Až 35 obálek Štítky: Až 100 listů Karty: Až 100 karet Maximální: Až 300 listů
Kompatibilní operační systémy	Windows 10, Windows 8, Windows 7; OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.9 Mavericks Lion; Linux (http://www.hplip.net)
Kompatibilní síťové operační systémy	Windows 10, Windows 8, Windows 7; Mac OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.9 Mavericks; Windows Small Business Server 2011, Windows Small Business Server 2008 (64bitový), Windows Small Business Server 2003 (32/64bitový); Windows Server 2012, Windows Server 2008 (Standard Edition, Enterprise Edition, 32/64bitový), Windows Server 2008 R2 (Standard Edition, Enterprise Edition, 64bitový); Windows Server 2003 (Standard Edition, Enterprise Edition, 32/64bitový), Windows Server 2003 R2 (Standard Edition, Enterprise Edition, 32/64bitový); Windows Cluster (Windows Server 2008 R2), terminálové služby Windows (Windows Server 2008 R2), terminálové služby Windows 2003 Server s Citrix Metaframe XP s Feature Release 3, terminálové služby Windows Server 2003 s Citrix Presentation Server 4.0/4.5, terminálové služby Windows Server 2008, terminálové služby Windows Server 2008 s Citrix XenApp, Citrix (tisk): Xen Server 5.6, Xen Desktop 5.5, Citrix XenApps 6.0, Citrix XenApp 6.5, Novell Netware 6/6.5/Open Enterprise Server 6.5 (podporuje pouze Novell iPrint); Linux (více informací naleznete na stránce http://www.hplip.net); SAP (více informací naleznete na stránce http://www.hp.com/go/sap/drivers); UNIX (více informací naleznete na stránce http://www.hp.com/go/unixmodelscripts)
Minimální požadavky na systém	Windows: Windows 10, 8.1, 8, 7: 32bitový nebo 64bitový, 2 GB volného místa na pevném disku, jednotka CD-ROM/DVD nebo připojení k internetu, port USB, prohlížeč Internet Explorer; Windows Vista: pouze 32bitový, 2 GB volného místa na pevném disku, jednotka CD-ROM/DVD nebo připojení k internetu, port USB, prohlížeč Internet Explorer 8 Mac: Apple® OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.9 Mavericks; 1 GB volného místa na pevném disku; Vyžaduje přístup k internetu; USB
Dodávaný software	Instalační služba Windows Installer a samostatný ovladač PCL 6; Instalační služba Mac Installer a ovladač PS; Aktualizace HP; HP Participation Study; Panel nástrojů Bing; HP Smart Print
Správa tiskárny	HP Web Jetadmin; Vestavěný webový server; Sada prostředků pro správce tiskáren HP UPD; Utilita HP (Mac); Volitelné HP JetAdvantage Security Manager
Rozměry a hmotnost	
Rozměry tiskárny (Š x H x V)	Min. 530 x 407 x 419,5 mm; Maximální: 802 x 693 x 454 mm;
Rozměry balení (š x h x v)	600 x 495 x 529 mm
Hmotnost tiskárny⁴	16,80 kg
Hmotnost balení	20,75 kg

Model	Tiskárna HP PageWide Managed P55250dw
Produktové číslo	J6U55B
Podmínky skladování	Teplota: -40 až 60 °C Vlhkost: 5 až 90% RH
Akustické vlastnosti	Zvukové emise – napájení: 6,9 B(A) Emise akustického tlaku: 56 dB(A) (černobílý/barevný tisk), neslyšitelný (režim nečinnosti)
Napájení	Požadavky: Vstupní napětí: 100 až 240 V stř. (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Spotřeba: 100 W (max.), 44,7 W průměrně (tisk), 9,6 W (pohotovostní režim), 2,7 W (režim spánku), 0,95 W (automatické vypnutí), 0,2 W (ruční vypnutí); Obvyklá spotřeba elektriny (TEC): 0,614 kWh/týden (Energy Star 3.0); Typ napájení: Vestavěný zdroj napájení;
Certifikáty	CISPR 22:2008-09/EN 55022:2010 (třída B); CISPR 24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008, směrnice o elektromagnetické kompatibilitě 2004/108/ES s označením CE (Evropa) EPEAT® Silver; CECP Odpovídá standardu Blue Angel Ano, Blue Angel DE-UZ 205 – pouze při použití originálního spotřebního materiálu HP
Země původu	Vyrobeno v Číně
Co je obsaženo v krabici	Tiskárna HP PageWide Managed P55250dw; HP 913H Startovací černá kazeta PageWide (cca 3 500 stran); HP 913H Startovací azurová kazeta PageWide; HP 913H Startovací purpurová kazeta PageWide; HP 913H Startovací žlutá kazeta PageWide (kombinovaná CMY, cca 2 000 stran); Napájecí kabel; Instalační příručka; Disky CD-ROM (se softwarem, ovladači tiskárny pro systémy Windows a Mac a uživatelskou příručku)
Záruka	1letá záruka pouze na díly. Možnosti rozšířené záruky a podpory se liší v závislosti na produktu, zemi a místních zákonech. Podrobnosti o oceňovaných službách podpory a servisu společnosti HP, které jsou dostupné ve vaší oblasti, naleznete na stránce http://www.hp.com/support .

Poznámky pod čarou

- ¹ Srovnání celkových nákladů na vlastnictví, které vychází z výtisků 90 000 stran, výroby zveřejněných specifikací výtěžnosti a spotřeby energie, výroby doporučených maloobchodních cen hardwaru a spotřebního materiálu HP, ceny za stránku podle výtěžnosti dle normy ISO při nepřetržitém tisku ve výchozím režimu s kazetami s nejvyšší kapacitou a použití spotřebního materiálu s dlouhou životností u všech barevných firemních tiskáren HP v ceně od 300 do 800 EUR a multifunkčních tiskáren v ceně od 400 do 1 000 EUR, podle údajů k listopadu 2015. Skutečné ceny se mohou lišit. Více informací naleznete na stránce hp.com/go/pagewidebusiness a hp.com/go/learnaboutequipment.
- ² Výtěžnost kazet podle normy ISO 24711 u originálních kazet s velmi vysokou výtěžností HP 976YC PageWide, které nejsou součástí balení tiskárny; je možné je zakoupit samostatně. Srovnání výtěžnosti kazet podle normy ISO 24711 u řady originálních kazet s velmi vysokou výtěžností HP 976YC PageWide v porovnání s řadou originálních kazet HP 970 PageWide. Více informací naleznete na stránce hp.com/go/learnaboutequipment.
- ³ Nižší počet úkonů plánované údržby na základě 150 000 výtisků stran a zveřejněných údajů u obdobných barevných laserových tiskáren HP v ceně od 300 do 800 EUR a multifunkčních tiskáren v ceně od 400 do 1 000 EUR, podle údajů k listopadu 2015. Více informací naleznete na stránce hp.com/go/pagewidebusiness.
- ⁴ Srovnání vychází z parametrů nejrychlejšího dostupného barevného režimu u všech barevných firemních tiskáren v ceně od 300 do 800 EUR a multifunkčních tiskáren v ceně od 400 do 1 000 EUR, které zveřejnil výrobci (k listopadu 2015), s výjimkou ostatních produktů HP PageWide. Rychlosti produktů HP PageWide vycházejí ze standardního kancelářského režimu s vyloučením první strany. Více informací naleznete na stránce hp.com/go/pagewidebusiness.
- ⁵ Srovnání vychází z parametrů výtisků první stránky z pohotovostního režimu a režimu spánku u všech barevných firemních tiskáren HP v ceně od 300 do 800 EUR a multifunkčních tiskáren v ceně od 400 do 1 000 EUR, které zveřejnil výrobci (k listopadu 2015), s výjimkou ostatních produktů HP PageWide. Závisí na nastavení zařízení. Skutečné výsledky se mohou lišit. Více informací naleznete na stránce hp.com/go/pagewidebusiness.
- ⁶ Funkce spolupracuje s aplikacemi Microsoft Word a PowerPoint 2003 a novějšími. Jsou podporována pouze písmena latinských jazyků.
- ⁷ Mobilní zařízení musí být před tiskem připojeno přímo k síťové bezdrátové síti WiFi Direct® multifunkční tiskárny nebo tiskárny podporující bezdrátový přímý tisk. Některá mobilní zařízení mohou vyžadovat instalaci aplikace nebo ovladače. Wi-Fi Direct je registrovaná ochranná známka asociace Wi-Fi Alliance®. Podrobnosti naleznete na stránce hp.com/go/mobileprinting.
- ⁸ Vyžaduje kompatibilní mobilní zařízení podporující tisk prostřednictvím technologie NFC. Seznam kompatibilních mobilních zařízení s podporou tisku NFC naleznete na stránce hp.com/go/nfcprinting.
- ⁹ Tvrzení o spotřebě energie vychází z údajů na stránce energystar.gov. Na základě těchto údajů byla zjištěna energetická účinnost obdobných firemních tiskáren HP v ceně od 300 do 800 EUR a multifunkčních tiskáren v ceně od 400 do 1 000 EUR, podle údajů k listopadu 2015. Skutečné výsledky se mohou lišit. Více informací naleznete na stránce hp.com/go/pagewidebusiness.
- ¹⁰ Tvrzení o nejlepšímu zabezpečení a správě tiskáren ve své třídě vychází ze srovnání vestavěných funkcí u všech barevných firemních tiskáren HP v ceně od 300 do 800 EUR a multifunkčních tiskáren v ceně od 400 do 1 000 EUR, podle údajů k listopadu 2015. Více informací naleznete na stránce hp.com/go/pagewidebusiness.
- ¹¹ Další řešení pro správu pracovních procesů získáte prostřednictvím softwaru HP a programu pro partnery. Podrobnosti řešení naleznete na stránce hp.com/go/gsc.
- ¹² K dispozici pouze jako součást smluvních tiskových služeb HP Managed Print Services. Funkci lze použít u stránek, které vykazují ekvivalent přibližného barevného pokrytí 12,7 x 12,7 mm². Více informací vám sdělí váš správce účtu HP MPS.

Technické specifikace zřeknutí

- ¹ Provozní zátěž je definována jako maximální počet stran za měsíc při tisku obrázků. Tato hodnota poskytuje srovnání odolnosti produktu s jinými zařízeními HP LaserJet nebo HP Color LaserJet a umožňuje zvolit vhodné nasazení tiskáren a multifunkčních zařízení, aby byly uspokojeny požadavky připojených jednotlivců nebo skupin.
- ² Aby bylo dosaženo optimálního výkonu zařízení, doporučuje společnost HP dodržovat předepsaný počet stran za měsíc. Tento rozsah byl stanoven na základě mnoha faktorů, včetně intervalu doplňování spotřebního materiálu a životnosti zařízení po dobu rozšířené záruky.
- ³ Používat lze všechna média HP uvedená jako kompatibilní v příručce kompatibility spotřebního materiálu pro tiskárny HP PageWide bez ohledu na jejich hmotnost.
- ⁴ S instalovaným inkoustem, bez médií v zásobnících.



www.blauer-engel.de/uz205



<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 Leden 2021

