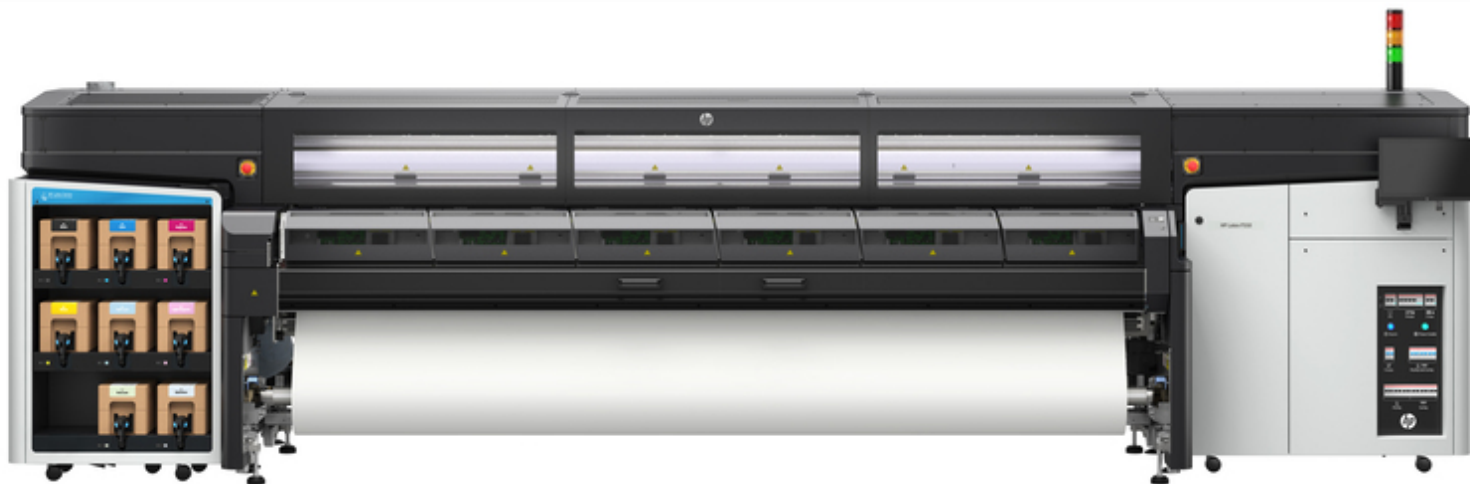


Tiskárna HP Latex FS50



Dosahujte úžasných výsledků se superširokou tiskárnou, kterou lze škálovat podle potřeb firmy



*Obrázek produktu se může od skutečného produktu lišit

VÝJIMEČNOST – kvalita vedoucí k vysokým maržím

- Až o 30 % širší barevná škála¹ při vysokorychlostním tisku, který zachová lesk i vzhled, vám umožní získat zakázky s vyšší marží
- Vynikněte díky široké škále reklamních a dekoračních produktů – tenké fólie, vinyl a podsvícené textilie bez zápachu².
- HP Configuration Center³ vám umožní používat konzistentní barvy a konfiguraci kvality napříč všemi firemními zařízeními.

ŠKÁLOVATELNOST – podle potřeb firmy

- Integrujte budoucí vylepšení pomocí škálovatelné platformy, která splňuje vyvíjející se firemní potřeby.
- Splňte krátké dodací lhůty ještě dnes s rychlostí tisku až 89 m² za hodinu⁴.
- Minimalizujte plýtvání inkoustem a zjednodušte pracovní postupy pomocí automatického čištění tiskových hlav a intuitivního rozhraní.
- Tiskněte vzdáleně a monitorujte zařízení pomocí technologie HP Live Production, která je součástí plánu profesionální tiskové služby HP⁵.

UDRŽITELNOST – s ekologickými certifikacemi

- Tato tiskárna se škálovatelným designem vydrží navěky⁶.
- Vytvořte si pohodlný pracovní prostor – inkousty na vodní bázi umožňují výtisky bez zápachu² a bez nebezpečných látek znečišťujících ovzduší⁷.
- Vynikněte díky nabídce, která splňuje ekologické certifikace jako UL ECOLOGO^{®8} a UL GREENGUARD⁹.
- Přispějte k udržování oběhového hospodářství prostřednictvím programu HP Planet Partners¹⁰ a databáze profilů alternativních PVC médií¹¹.

Poznámky pod čarou se zprávami

- ¹ Vychází z testování zadaného společností HP a provedeného společností Venture Electronics Spain. Test porovnával barevné škály inkoustů HP Latex 4. generace se škálami nejprodávanějších konkurenčních alternativních produktů využívajících technologii UV. Testování proběhlo za stejných podmínek na všech tiskárnách s měřením cílové hodnoty ECI2002 pomocí spektrofotometru FD-9 od společnosti Konica Minolta.
- ² Vychází z testování zadaného společností HP a provedeného společností Odournet, které se vztahuje na inkousty HP Latex. Testování bylo provedeno podle směrnice VDI 3882, při kterém byly inkousty 832 a 873 charakterizovány na „slabém“ konci spektra v intenzitě vůně a „neutrální“ v oblasti hédonického tónu. Existuje široká řada médií s velmi rozmanitými profily zápachu. Některá média mohou mít vliv na zápach konečného výtisku.
- ³ Bezplatný výukový obsah HP Learn, vzdálené monitorování produkce a analýza HP Print Beat, HP PrintOS Mobile a HP Configuration Center jsou k dispozici zdarma pro všechny tiskárny HP kompatibilní se systémem HP PrintOS. Vyžaduje účet HP PrintOS, internetové připojení a zařízení s možností připojení k internetu. Další informace jsou k dispozici na <http://www.printos.com>.
- ⁴ Vychází z interního testování HP. Režim pro exteriéry – 3 průchody, 6 barev, 90 %. Zatímco CMYK a Optimizer je symetrickými dvojími tiskovými hlavami duplikován, Overcoat, světle purpurová a světle azurová využívají jednotlivé tiskové hlavy.
- ⁵ HP PrintOS Live Production je k dispozici pro předplatitele plánu profesionální tiskové služby HP Plus. Informace o dostupnosti a geografickém pokrytí vám sdělí zástupce společnosti HP. Vyžaduje účet HP PrintOS, internetové připojení a zařízení s možností připojení k internetu. Další informace jsou k dispozici na <http://www.printos.com>.
- ⁶ Na základě dlouhodobého sledování spotřebního materiálu velkoformátových tiskáren HP je v roce 2024 stále v provozu alespoň 70 % tiskáren z předchozí generace. V průměru jsou tiskárny v provozu 6-7 let a alespoň 50 % tiskáren je starších než 6 let.
- ⁷ Při testování obsahu nebezpečných látek znečišťujících ovzduší (dle definice zákona USA o čistotě ovzduší Clean Air Act) v inkoustech HP Latex podle metody 311 americké agentury EPA (testování proběhlo v roce 2013) nebyly žádné látky zjištěny.
- ⁸ Latexové inkousty HP 832, HP 872, HP 873 a 882 FS50 a řady tiskáren FS60 s certifikací UL ECOLOGO[®] splňují celou řadu přísných kritérií v oblasti ochrany zdraví a životního prostředí. Informace o certifikacích jsou k dispozici na <http://www.ul.com/EL> a <http://www.ul.com/gg>.
- ⁹ Platí pro inkousty HP Latex. Certifikace UL GREENGUARD Gold (UL 2818) je důkazem, že produkty jsou certifikovány podle norem UL GREENGUARD pro nízké emise chemických látek unikajících do vzduchu během používání ve vnitřním prostředí. Neomezená výzdoba celé místnosti o velikosti 33,4 m² v kancelářském prostředí 94,6 m² v prostředí učebny. Další informace jsou k dispozici na <http://www.ul.com/gg> nebo <http://www.greenguard.org>. Informace o certifikacích jsou k dispozici na <http://www.greenguard.org>.
- ¹⁰ Podrobnosti o dostupnosti a podmínkách účasti v programu HP Planet Partners jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/recycle>. Program nemusí být dostupný ve všech oblastech. Pokud program není ve vaší oblasti dostupný nebo pokud vlastníte spotřební materiály, které do něj nejsou zahrnuty, poraďte se s místními úřady o vhodném způsobu likvidace.
- ¹¹ Odborníci na využití produktů HP vyhodnotili katalog médií HP Media Locator na základě interních kritérií s cílem určit ta, která nabízí alternativní řešení s určitými ekologickými přínosy (ve srovnání s typickými médii v rámci stejného typu využití). Informace v nástroji Media Locator poskytují dodavatelé substrátů médií. Společnost HP nenese odpovědnost za pravdivost informací poskytnutých společnostmi třetích stran zveřejněných na webu HP. Viz <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>.

Další informace naleznete na adrese <http://www.hp.com/go/latex-fs50-series> Připojte se ke komunitě, vyhledávejte nástroje a diskutujte s odborníky. Navštivte centrum znalostí HP Latex Knowledge Center na <https://lkc.hp.com/>



Technické specifikace

Technická specifikace

Tisk	
Rychlost tisku	121 m²/h (2průchodový); 89 m²/h (3průchodový); 69 m²/h (4průchodový); 49 m²/h (6průchodový); 38 m²/h (8průchodový); 29 m²/h (10průchodový)
Rozlišení tisku	Až 1200 x 1200 dpi
Technologie	Technologie latexového tisku HP
Typy inkoustu	Inkousty HP Latex na bázi vody
Print Cartridges/Bottle, Number	8 (černá, azurová, světle azurová, světle purpurová, purpurová, žlutá, HP Latex Optimizer, HP Latex Overcoat)
Print cartridge/bottle volume delivered	5 l (barva) rozšiřitelné na 10 l s B3SG0A
Tiskové hlavy	8x (6x univerzální HP Latex, 2x HP Latex Optimizer)
Dlouhodobá opakovatelnost tisku	Maximální rozdílnost barev (95 % barev) = 2 dE2000
Média	
Použití	Grafika pro výstavy a akce; Dekorace; Poutače; Exteriérové poutače; Interiérové plakáty; Bannery; Světelné boxy (fólie); Materiály pro prodejny; Textilie; Autofólie; Tapeta
Vypořádání	Z role na roli, oboustranné odblokování, dvě role (volitelně), odvíjení z role do prostoru (volitelně), sběrač inkoustu (volitelně)
Role	Role s médii: 1 (2 s volitelnou sadou dvou rolí); Velikost role: Až 3,2 m (jedna role); Až 2x 1,6 m (volitelně dvě role); Až 2x 1,53 m (volitelně dvě velké role); Maximální hmotnost role: Až 160 kg (jedna role); Až 300 kg (s volitelným směrovacím válcem); Až 2x 70 kg (s volitelnou sadou dvou rolí); Až 2x 200 kg (s volitelnou sadou dvou velkých rolí); Maximální průměr role: 30 cm (40 cm s volitelným směrovacím válcem);
Maximální šířka média	3,2 m (jedna role); Až 2x 1,60 m (volitelně dvě role); Až 2x 1,53 m (volitelně dvě velké role)
Tloušťka	Až 0,4 mm (výchozí); Až 2,0 mm (s vlastním nastavením výšky vozíku)
Typy médií	Bannery, samolepící vinyly, fólie, papíry, tapety, plátna, syntetické materiály, látky, síťoviny, textilie ¹
Možnosti připojení	

Informace o objednávání

Produkt	
9T922C	Tiskárna HP Latex FS50
Příslušenství	
3Y0K4A	Sada sběrače inkoustu HP Latex 2700/FS
474X9A	Sada Jumbo Dual Roll HP Latex 2700/FS
474Y0A	Sada pěnových vložek sběrače inkoustu pro řadu HP Latex 2700/FS
4J0X0A	Sada dvou 126palcových rolí HP
4R4W4A	126palcové vřeteno HP
4R4W5A	HP Latex 126-in Roll Freefall Kit
4R4W7A	126" směrovací válec HP
79D06A	HP Latex 2700/FS Edge Holder Kit
B3SG0A	Rada vysokokapacitních inkoustů HP Latex FS
G1K80B	HP 126-in Dual Roll Spindle
L2E28A	HP Latex Jumbo Dual Roll Split Spindles
M2J33A	HP Latex In-Line Slitters
T4E58B	Sada spořiče médií HP Latex
Originální tiskový spotřební materiál HP	
8G4G4A	5l inkoustová kazeta HP 883 Latex Overcoat B
G0Z22A	Tisková hlava HP 886 Latex Optimizer
G0Z24A	Tisková hlava HP 886 Latex
G0Z28A	5l azurová inkoustová kazeta HP Latex 883
G0Z29A	5l purpurová inkoustová kazeta HP Latex 883
G0Z30A	5l žlutá inkoustová kazeta HP Latex 883
G0Z31A	5l černá inkoustová kazeta HP Latex 883
G0Z32A	5l světle azurová inkoustová kazeta HP Latex 883

Rozhraní	Intel I210-T1 Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Rozměry (šířka × hloubka × výška)	
Produkt	574 x 138 x 167 cm
Přeprava	586 x 181 x 191 cm
Hmotnost	
Produkt	1303 kg
Přeprava	2067 kg
Zahrnuje	
Obsah balení	Tiskárna HP Latex FS50, tiskové hlavy, 126" trn (2x), interní tiskový server HP, dotykový monitor, software s dokumentací, uživatelská příručka, držáky okrajů médií, originální vzorová média HP, čističí potřeby, pneumatická pistole, sada pro uživatelskou údržbu
Rozsahy životního prostředí	
Provozní teplota	15 až 30 °C
Provozní vlhkost	20 až 70 % relativní vlhkost (bez kondenzace)
Akustické vlastnosti	
Akustický tlak	Tisk: 71 dB(A) (provoz), 58 dB(A) (nečinnost)
Napájení	
Spotřeba	12-13 kW (tisk), 510 W (připraveno), 110 W (režim nízké spotřeby), 100 W (vypnuto)
Požadavky	Vstupní napětí 200-240/380-415 V Delta/Wye (třífázové a uzemněné); 50/60 Hz; 56/35 A
Certifikace	
Bezpečnost	V souladu s normou IEC 62368-1; USA a Kanada (certifikace CSA), EU (v souladu s MD, EN60204-1, EN12100EN13849-1, EN1010-1); Ukrajina (UA)
Elektromagnetické parametry	Splňuje požadavky třídy A: USA (pravidla FCC), Kanada (ICES), EU (směrnice o EMK), Austrálie (ACMA), Nový Zéland (RSM), Korea (KCC)
Životní prostředí	OEZ, RoHS (EU, Čína, Ukrajina), REACH, soulad se značením CE
Záruka	Limitovaná roční záruka na hardware

G0Z33A	5l světle purpurová inkoustová kazeta HP Latex 883
G0Z34A	5l inkoustová kazeta HP Latex 883 Optimizer
G0Z35A	5l inkoustová kazeta HP Latex 883 Overcoat
Použitím originálních inkoustů HP, tiskových hlav HP a velkoformátových tiskových materiálů HP dosáhnete nejvyšší kvality tisku, spolehlivého provozu a méně častých odstávek. Tyto důležité komponenty jsou navrženy a konstruovány společně jako optimalizovaný tiskový systém a originální inkousty HP jsou navrženy tak, aby maximalizovaly životnost tiskových hlav HP. Chraňte svou investici do tiskárny HP používáním originálních inkoustů HP pro plnou záruční ochranu HP. Další informace najdete na adrese https://hp.com/go/OriginalHPinks	
Originální velkoformátové tiskové materiály HP	
Plakátový fotorealistický papír HP	
HP Optimal Gloss Air GRP (vyhovující nařízení REACH ²)	
Odnímatelný lepicí substrát HP (vyhovující nařízení REACH ²)	
425g neprůhledný oboustranný bannerový substrát HP Prime (vyhovující nařízení REACH ²)	
Kompletní portfolio velkoformátových tiskových materiálů HP najdete na stránce HPLFMedia.com .	
Servis a podpora	
U95RSE HW podpora HP s plánem Plus se službou DMR pro HP Latex FS50 2r (v záruce) U95RTE HW podpora HP s plánem Plus se službou DMR pro HP Latex FS50 3r (v záruce) U95RVE HW podpora HP s plánem Plus se službou DMR pro HP Latex FS50 4r (v záruce) U95RWE HW podpora HP s plánem Plus se službou DMR pro HP Latex FS50 5r (v záruce)	
Služby podpory HP DesignJet nabízí instalaci a rozšířenou servisní podporu (např. 2, 3, 4 a 5 let). Další informace naleznete na adrese http://www.hp.com/go/cpc	

Specifikace Poznámky pod čarou

¹ Výkon se může lišit v závislosti na médiu – další informace jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>. Nejlepších výsledků dosáhnete při použití nepružných textilních materiálů. Porézní textilie vyžadují použití volitelného sběrače inkoustu.

² Tento výrobek neobsahuje látky vymezené jako látky vzbuzující mimořádné obavy (t55) podle přílohy XIV směrnice EU REACH, zveřejněné 16. června 2014, v koncentracích vyšších než 0,1 %. Chcete-li zjistit stav látek vzbuzujících mimořádné obavy ve výrobcích HP, přečtěte si prohlášení HP REACH publikované na výrobcích určených pro tisk a na spotřebním materiálu HP.

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Uvedené informace se mohou změnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám společnosti HP je určena výslovnými záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP nenese odpovědnost za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

