

Řešení pro tisk a řezání HP Latex 335 Plus



Získejte širší možnosti využití díky komplexnímu 64" řešení tisku a řezání



*Obrázek produktu se může od skutečného produktu lišit

Komplexní řešení HP - výjimečný tisk a řezání

- Tiskárna HP Latex umožňuje tisknout širokou řadu aplikací bez zápachu¹ a bezokrajové samolepky, které se nekrouží.
- Řezačka HP Latex poskytuje rychlé, přesné řezání a přítlak až 600 gramů.
- Řešení HP FlexiPRINT a CUT RIP obsahují funkci True Shape Nesting, která vám ušetří až o 50 % více médií.²
- Součástí řešení jsou návrhářské nástroje služby HP Applications Center, které umožňují snadno tvorbu nových aplikací v pouhých 3 krocích.³

Až 50% úspora času s komplexním řešením pro tisk a řezání⁴

- S naším spolehlivým duálním řešením můžete tisknout i řezat současně oproti integrovaným zařízením, se kterými můžete buď tisknout, nebo řezat.
- Vyhněte se čekání spojenému s rozpouštědlovými inkousty - výtisky vycházejí suché a lze je okamžitě řezat nebo laminovat. Nemusíte tak čekat na odplynění a můžete nabízet doručení ve stejný den.
- Vyhněte se laminování u výtisků pro krátkodobé použití - odolnost vůči poškrábání zaručuje venkovní trvanlivost až 3 roky.⁵

Snadné a spolehlivé pracovní postupy

- Realizujte tisk a řezání v několika krocích - přidejte řezné čáry z rastrového procesoru RIP, používejte předvolby řezání a odesílejte snadno úlohy do výroby.
- Přesné rozpoznávání úloh a bezchybné řezání s aplikací HP Barcode a konfiguracemi Optical Position System.
- Snadno použitelná řezačka s přehledným dotykovým rozhraním a košem na média.

Poznámky pod čarou se zprávami

¹ Existuje široká řada médií s velmi rozmanitými profily zápachu. Některá média mohou mít vliv na zápach konečného výtisku.

² Ve srovnání s tiskem bez prokládání. Vychází z testování výkonnosti, které provedla společnost HP v září 2020

³ Vyžaduje účet HP Applications Center, internetové připojení a připojené zařízení s přístupem k internetu. Více informací naleznete na stránce <http://www.hpapplicationscenter.com>.

⁴ Vychází z interního testování HP k září 2020, které spočívalo ve srovnání řešení pro tisk a řezání HP Latex Plus s integrovanými řešeními pro tisk a řezání za srovnatelnou cenu. Integrovaná tiskárna/řezačka je velkoformátová tiskárna, která má řezačku pro konturové řezání vestavěnou do stejné tiskárny, která potiskne média a pak je posune dozadu k oříznutí výtisku.

⁵ Srovnání odolnosti vůči poškrábání vychází z testování inkoustů HP Latex třetí generace a reprezentativních rozpouštědlových inkoustů na samolepicím vinylu a PVC banneru. Hodnocení stálosti obrazů HP provedla laboratoř HP Image Permanence Lab. Stálost obrazu pro exteriérové použití byla testována podle směrnice SAE J2527 u řady médií včetně médií HP; test byl proveden při vertikální poloze obrazů za simulovaných nominálních podmínek v exteriérech pro vybrané extrémní klimatické podmínky, včetně vystavení přímému působení slunečního záření a vody; výsledky se mohou lišit v závislosti na změnách podmínek prostředí.

Další informace naleznete na adrese <http://www.hp.com/go/latex335printandcut> 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	50 m²/h – tisk billboardů (2 průchody); 23 m²/h – vysokorychlostní tisk pro exteriéry (4 průchody); 17 m²/h – exteriéry Plus (6 průchodů); 13 m²/h – kvalitní tisk pro interiéry (8 průchodů); 10 m²/h – vysoce kvalitní tisk pro interiéry (10 průchodů); 6 m²/h – tisk na průsvitné materiály, textilie a plátno (16 průchodů); 5 m²/h – tisk na vysoce saturované textilie (20 průchodů)
Rozlišení tisku	Až 1 200 x 1 200 dpi
Technologie	Technologie latexového tisku HP
Typy inkoustu	Inkousty HP Latex na bázi vody
Tiskové kazety/lahve, číslo	7 (černá, azurová, světle azurová, světle purpurová, purpurová, žlutá, HP Latex Optimizer)
Objem dodaných tiskových kazet/lahví	775 ml
Tiskové hlavy	6 (2x azurová/černá, 2x purpurová/žlutá, 1x světle azurová / světle purpurová, 1x HP Latex Optimizer)
Dlouhodobá opakovatelnost tisku	Průměrně ≤1 dE2000, 95 % barev ≤2 dE2000 ¹
Média	
Použití	Bannery; Výlohy; Grafika pro výstavy a akce; Exteriérové poutače; Interiérové plakáty; Interiérové dekorace; Světelné boxy (fólie); Světelné boxy (papír); Materiály pro prodejny; Plakáty; Potisk vozidel; Vlastní potisk oděvů; Podlahová grafika; Štítky a samolepky; Nástěnné dekorace; Grafiky do výloh
Vypořádání	Podavač rolí, navijecí cívka, automatická řezačka (na vinyly, papírová média, průsvitná polyesterová fólie)
Role	Role s médii: 1; Velikost role: Role 254 až 1 625 mm (role 580 až 1 625 mm s plnou podporou); Maximální hmotnost role: 42 kg; Maximální průměr role: 250 mm;
Maximální šířka média	1625 mm
Tloušťka	Až 0,5 mm
Typy médií	Bannery, samolepici vinylové fólie, fólie, papíry, tapety, plátna, syntetické materiály (tkaniny, síťovina, textilie a jiné porézní materiály, které vyžadují podkladovou vrstvu)
Řezání	
Typ řezání	Posuvný nůž s režimy TurboCut a Tangenciální emulace
Šířka řezání	158 cm
Rychlost řezání	Až 113 cm/s diagonálně
Zrychlení	Až 3 G diagonálně
Přesnost	0,2 % pohybu nebo 0,25 mm, podle toho, která hodnota je větší
Opakovatelnost	±0,1 mm
Řezná síla	Přítlak 1 až 600 g, v krocích po 5 g
Tloušťka řezání	0,05 až 0,25 mm; 0,6 mm s volitelným speciálním nožem
Možnosti připojení	
Rozhraní	Tiskárna: Gigabit Ethernet (1000Base-T); Řezačka: port USB a Ethernet (LAN)

Informace o objednávání

Produkt	
9TL94A	Řešení pro tisk a řezání HP Latex 335 Plus
Příslušenství	
1UX44A	Sada standardního nože HP Latex
1UX45A	Sada speciálního nože HP Latex
F0M56A	2palcové vřeteno pro tiskárny HP Series 300 (64")
F0M58A	3palcové vřeteno pro tiskárny HP Series 300 (64")
F0M59A	Sada pro uživatelskou údržbu HP Latex
F0M64A	Sada držáku okrajů médií HP Series 300/500
T4E58B	Sada spořiče médií HP Latex
Originální tiskový spotřební materiál HP	
CZ677A	HP 831 Azurová/černá tisková hlava Latex
CZ678A	HP 831 Žlutá/purpurová tisková hlava Latex
CZ679A	HP 831 Světle purpurová/světle azurová tisková hlava Latex
CZ680A	HP 831 Latex Optimizer Tisková hlava
CZ681A	HP 831 Latex Kazeta pro údržbu
CZ694A	HP 831C Černá inkoustová kazeta Latex, 775 ml
CZ695A	HP 831C Azurová inkoustová kazeta Latex, 775 ml
CZ696A	HP 831C Purpurová inkoustová kazeta Latex, 775 ml
CZ697A	HP 831C Žlutá inkoustová kazeta Latex, 775 ml
CZ698A	HP 831C Světle azurová inkoustová kazeta Latex, 775 ml
CZ699A	HP 831C Světle purpurová inkoustová kazeta Latex, 775 ml
CZ706A	HP 831 Latex Optimizer Inkoustová kazeta, 775 ml

Rozměry (šířka × hloubka × výška)

Produkt	Tiskárna: 2 561 x 840 x 1 380 mm; Řezačka: 1 960 x 704 x 1 112 mm
Přeprava	Tiskárna: 2 795 x 760 x 1 250 mm; Řezačka: 2 230 x 420 x 710 mm
Hmotnost	
Produkt	Tiskárna: 208 kg; Řezačka: 48 kg
Přeprava	Tiskárna: 290 kg; Řezačka: 74 kg

Zahrnuje

Obsah balení	Tiskárna: tiskárna HP Latex 335, tiskové hlavy, údržbová kazeta, podstavec tiskárny, vřeteno, navijecí cívka, sada pro úpravu předního napínání, sada pro uživatelskou údržbu, držáky okrajů, stručná referenční příručka, instalační leták, napájecí kabely; Řezačka: řezačka HP Latex 64, podstavec řezačky, koš na média, HP FlexiPrint a Cut RIP, stručná referenční příručka, instalační leták, napájecí kabely, standardní držák (1), standardní nože (2), řezací nůž (1), 3" příruby médií (sada 2 ks)
--------------	---

Software a řešení společnosti HP	HP FlexiPrint a Cut RIP
----------------------------------	-------------------------

Rozsahy životního prostředí

Provozní teplota	Tiskárna: 15 až 30 °C; Řezačka: 15 až 35 °C
Provozní vlhkost	Tiskárna: 20–80% relativní vlhkost (bez kondenzace); Řezačka: 35–75% relativní vlhkost (bez kondenzace)

Akustické vlastnosti

Akustický tlak	Tisk: Tiskárna: 55 dB(A) (za provozu), 39 dB(A) (při nečinnosti), <15 dB(A) (režim spánku); Řezačka: 56 dB(A) (za provozu)
----------------	--

Akustický výkon	Tisk: Tiskárna: 7,4 B(A) (provoz), 5,7 B(A) (nečinnost), <3,5 B(A) (režim spánku); Řezačka: <7,3 B(A) (provoz)
-----------------	--

Napájení

Spotřeba	Tiskárna: 1,4–2,4 kW (nejvyšší 2,6 kW) (tisk), 72 W (pohotovostní režim), <2,5 W ² (režim spánku) (<8 W ³ s rozhraním DFE), <0,15 W (vypnuto); Řezačka: 34 W (pracovní režim)
----------	---

Požadavky	Tiskárna: vstupní napětí (automatické nastavení) 200–240 V (±10 %), dva kabely a PE; 50/60 Hz (±3 Hz); dva napájecí kabely; Max. 3 A pro kabel tiskárny a max. 16 A pro kabel vytvzrovacího modulu; Řezačka: AC 100–240 V; 50/60 Hz; 2 A
-----------	--

Certifikace

Bezpečnost	V souladu s normou IEC 60950-1+A1+A2; V souladu s normou IEC 62368-1; USA a Kanada (certifikace CSA); EU (v souladu s normami LVD, EN 60950-1 a EN 62368-1); Rusko, Bělorusko a Kazachstán (EAC); Čína (CCC)
------------	--

Elektromagnetické parametry	Tiskárna: Splňuje požadavky třídy A, včetně: USA (pravidla FCC), Kanada (ICES), EU (směrnice o EMK), Austrálie a Nový Zéland (RCM), Japonsko (VCCI), Korea (KCC), Rusko, Bělorusko a Kazachstán (EAC), Čína (CCC); Řezačka: Splňuje požadavky třídy A, včetně:
-----------------------------	--

Životní prostředí	Tiskárna: ENERGY STAR; WEEE; RoHS (EU, Čína, Korea, Indie, Ukrajina, Turecko); REACH; EPEAT Bronze; OSHA; Soulad se standardem označení CE; Řezačka: WEEE, RoHS (EU); Soulad se standardem označení CE; REACH
-------------------	---

Záruka	Limitovaná roční záruka na hardware
--------	-------------------------------------

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>

Servis a podpora

U9PN8E 2letá služba HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média
U9PN9E 3letá služba HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média
U9PP2PE 1letá pozáruční služba HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média
U9PP3PE 2letá pozáruční služba HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média

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 Měření odrazivosti u cíle s barvou 943 podle normy CIE pro osvětlení D50 a v souladu s normou CIEDE2000 podle návrhu normy CIE DS 014-6/E:2012. Průsvitné materiály měřené v přenosovém režimu mohou vykazovat rozdílné výsledky.
² Kromě rozhraní DFE (Digital Front End) typu 2 podle definice v produktových specifikacích Energy Star® pro zařízení pro práci s obrazem verze 3.1.
³ Celkový výkon měřený v režimu spánku, včetně rozhraní Digital Front End obsaženém v produktu.

© Copyright 2025 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.

