



# Tiskárna HP Latex 315

Vstupte do světa poutačů a grafických prezentací HP Latex s touto kompaktní 1,37m tiskárnou



## Rozšiřte své možnosti – překonejte očekávání svých klientů

- Tiskněte nejen na papír – rozšiřte svou nabídku o samolepící vinylové fólie, průsvitná média, tapety a další média – s šířkou až 1,37 m.
- Zaměřte svou nabídku na nové vnitřní prostory, např. zdravotnická zařízení – s inkousty HP Latex na bázi vody, které jsou bez zápachu.<sup>1</sup>
- Získejte nové klienty díky dodržování ekologických norem – inkousty s certifikací UL GREENGUARD GOLD; výtisky splňují kritéria AgBB.<sup>1</sup>
- S vysoce účinným vytvrdzováním, 6 barvami a rozlišením 1 200 dpi budete tisknout ostré, konzistentní výtisky v opakovatelné kvalitě.

## Dodání ještě v ten samý den – s klidem můžeme přijmout každou zakázku

- Nedělejte si starosti s čekáním – výtisky vycházejí zcela suché a připravené k dokončení nebo expedici.
- Tiskněte kvalitně a rychle – kvalitní tisk pro interiéry rychlostí 12 m<sup>2</sup>/hod. s HP OMAS a HP Latex Optimizer.<sup>2</sup>
- Dokončete tiskové úlohy okamžitě díky automatické příčné řezačce.
- Minimalizujte riziko poškození – odolnost vůči poškrábání je srovnatelná s rozpouštědlovými inkousty při tisku na SAV a PVC bannery.<sup>3</sup>

## Kompaktnost a snadná obsluha pomáhá udržovat nízké náklady

- Uvolněte pracovní prostor a zajistěte snazší obsluhu díky vkládání médií zpředu a spolehlivému automatickému tisku s minimální údržbou
- Použijte optimalizované profily nebo si vytvořte vlastní s rychlým profilováním podkladových materiálů HP; včetně přehledného softwaru FlexiPrint HP Edition RIP.
- Udržujte vysokou kvalitu obrazu po celou dobu životnosti tiskárny díky uživatelsky vyměnitelným tiskovým hlavám HP Thermal Inkjet.
- Použijte vzdálené monitorování tiskárny pomocí bezplatné aplikace HP Latex Mobile.<sup>4</sup>

Další informace najdete na webu <http://www.hp.com/go/latex315> Připojte se ke komunitě, vyhledávejte nástroje a diskutujte s odborníky. Navštivte centrum znalostí HP Latex Knowledge Center na <https://hpllatexknowledgecenter.com/>

<sup>1</sup> Výtisky bez zápachu: existuje široká řada médií s velmi rozmanitými profily zápachu. Některá média mohou mít vliv na zápach konečného výtisku. Platí pro inkousty HP Latex. Certifikace UL GREENGUARD GOLD (UL 2818) je důkazem, že produkty jsou certifikovány podle norem UL GREENGUARD a obsahují nízké emise chemických látek unikajících během používání do vzduchu ve vnitřním prostředí. Další informace naleznete na stránce <http://www.ul.com/gg> nebo <http://www.greenguard.org>. Výtisky HP WallArt na tapetu HP bez příměsí PVC a další výtisky na tapetu HP bez příměsí PVC tištěné pomocí inkoustů HP Latex splňují kritéria komise AgBB pro vliv emisí těkavých organických látek na zdraví u produktů používaných v budovách, viz <http://www.umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/committee-for-health-related-evaluation-of-building>.

<sup>2</sup> Režim kvalitního tisku pro interiéry (8průchodový, 6barevný).

<sup>3</sup> Odhad provedený laboratoří HP Image Permanence Lab na řadě médií. Srovnání odolnosti vůči poškrábání vychází z testování inkoustů HP Latex a reprezentativních rozpouštědlových inkoustů. Stálost obrazu pro exteriérové použití byla testována podle směrnic SAE J2527 při použití inkoustů HP Latex na široké paletě médií, včetně médií od společnosti 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. Stálost laminovaného obrazu při použití lesklé fólie HP Clear Gloss Cast Overlaminat. Výsledky se mohou lišit podle konkrétního média.

<sup>4</sup> Aplikace HP Latex Mobile je kompatibilní se zařízeními se systémem Android™ 4.1.2 nebo novějším a se systémem iOS 7 nebo novějším a vyžaduje připojení tiskárny a smartphonu nebo tabletu k internetu.

## Technická specifikace

### Tisk

Tiskové režimy	48 m <sup>2</sup> /h – tisk billboardů (2 průchody) 16 m <sup>2</sup> /h – exteriéry Plus (6 průchodů) 12 m <sup>2</sup> /h – kvalitní tisk pro interiéry (8 průchodů) 10 m <sup>2</sup> /h – vysoce kvalitní tisk pro interiéry (10 průchodů) 6 m <sup>2</sup> /h – průsvitná média, textilie a plátno (16 průchodů) 5 m <sup>2</sup> /h – vysoce satureované textilie (20 průchodů)
Rozlišení tisku	Až 1 200 x 1 200 dpi
Typy inkoustu	Inkousty HP Latex na bázi vody
Inkoustové kazety	7 (černá, azurová, světle azurová, světle purpurová, purpurová, žlutá, HP Latex Optimiser)
Velikost kazety	775 ml
Tiskové hlavy	6 (2x azurová/černá, 2x purpurová/žlutá, 1x světle azurová/světle purpurová, 1x HP Latex Optimiser)
Dlouhodobá opakovatelnost kvality tisku	Průměrně ≤1 dE2000, 95 % barev ≤2 dE2000 <sup>1</sup>

### Média

Manipulace	Podávání z role, navijecí cívka (volitelně), automatická fezačka (na vinyl, papírová média, průsvitné polyesterové fólie)
Typy médií	Bannery, samolepicí vinylové fólie, fólie, papíry, tapety, plátna, syntetické materiály (tkaniny, síťovina, textilie a jiné perforní materiály, které vyžadují podkladovou vrstvu)
Velikost role	Role 254 až 1 371 mm (role 580 až 1 371 mm s plnou podporou)
Hmotnost role	25 kg
Průměr role	180 mm
Tloušťka	Až 0,5 mm

### Aplikace

Bannery; Výlohy; Oboustranné bannery; Grafika pro výstavu a společenské akce; Venkovní poučtače; Interiérové plakáty; Interiérové dekorace; Světelné boxy (fólie); Světelné boxy (papír); Nástěnná grafika; Materiály pro prodejny; Plakáty; Potisk vozidel; Doprávní značení

### Možnosti připojení

Rozhraní	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
----------	-------------------------------

### Rozměry (š x h x v)

Tiskárna	2 307 x 840 x 1 380 mm
Přeprava	2 541 x 760 x 1 250 mm

### Hmotnost

Tiskárna	174 kg
Přeprava	257,5 kg

**Co je obsaženo v krabici** Tiskárna HP Latex 315; Tiskové hlavy; Kazeta pro údržbu; Podstavec tiskárny; Vřeten; Sada pro uživatelskou údržbu; Držáky okrajů média; Stručná referenční příručka; Instalační leták; Software s dokumentací; FlexiPrint HP Edition RIP; Napájecí kabely

### Parametry prostředí

Provozní teplota	15 až 30 °C
Provozní vlhkost	20 až 80% RH (bez kondenzace)

### Akustické vlastnosti

Akustický tlak	54 dB(A) (za provozu), 38 dB(A) (při nečinnosti), <15 dB(A) (režim spánku)
Akustický výkon	7,2 B(A) (za provozu), 5,5 B(A) (při nečinnosti), <3,5 B(A) (režim spánku)

### Napájení

Spotřeba	2,2 kW (tisk), 70 W (pohotovostní režim), <2,5W (režim spánku)
Požadavky	Vstupní napětí (automatické nastavení) 200 až 240 V (±10 %), dva kabely a PE; 50/60 Hz (±3 Hz); dva napájecí kabely; Max. 3 A na napájecí kabel tiskárny; Max. 13 A na napájecí kabel vytvářovacího modulu

### Certifikace

Bezpečnost	V souladu s normou IEC 60950-1+A1+A2; EU (kompatibilní s normami LVD a EN 60950-1); Rusko, Bělorusko a Kazachstán (EAC)
Elektromagnetické	Splňuje požadavky EU na třídu A (směrnice EMC).
Ekologické informace	ENERGY STAR; WEEE; RoHS (EU, Ukrajina, Turecko); REACH; EPEAT Bronze; OSHA; V souladu se standardem značení CE

**Záruka** Limitovaná roční záruka na hardware

## Informace o objedávce

### Produkt

V7L46A Tiskárna HP Latex 315

### Příslušenství

F0M55A	5cm vřeten pro tiskárny HP Latex (54")
F0M59A	HP Latex User Maintenance Kit
F0M64A	Sada držáku okrajů médií HP Series 300/500
W5A60A	Navijecí cívka pro tiskárny HP Latex (54")

### 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 831 C Černá inkoustová kazeta Latex, 775 ml
CZ695A	HP 831 C Azurová inkoustová kazeta Latex, 775 ml
CZ696A	HP 831 C Purpurová inkoustová kazeta Latex, 775 ml
CZ697A	HP 831 C Žlutá inkoustová kazeta Latex, 775 ml
CZ698A	HP 831 C Světle azurová inkoustová kazeta Latex, 775 ml
CZ699A	HP 831 C Světle purpurová inkoustová kazeta Latex, 775 ml
CZ706A	HP 831 Latex Optimizer Inkoustová kazeta, 775 ml

### Originální velkoformátové tiskové materiály HP

Trvalá samolepicí lesklá vinylová fólie HP Permanent Gloss Adhesive Vinyl (certifikace REACH<sup>2</sup>)  
Průsvitná polyesterová fólie HP Backlit Polyester Film<sup>3</sup>  
Trvanlivá hladká tapeta bez obsahu PVC HP PVC-free Durable Smooth Wall Paper (certifikace REACH<sup>2</sup>, FSC<sup>4</sup>, UL GREENGUARD GOLD<sup>5</sup>)  
Plakátový papír HP Premium Poster Paper<sup>3</sup> (certifikace FSC<sup>4</sup>)

Kompletní portfolio velkoformátových tiskových materiálů HP najdete na stránce [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

### Servis a podpora

U9J1C7E 2 roky podpory HP s reakcí následující pracovní den s ponecháním vadného média  
U9J1C8E 3 roky podpory HP s reakcí následující pracovní den s ponecháním vadného média  
U9J1D1PE 1 rok pozáruční podpory HP s reakcí následující pracovní den s ponecháním vadného média  
U9J1D2PE 2 roky pozáruční podpory HP s reakcí následující pracovní den s ponecháním vadného média

## Hlavní ekologické funkce

- Zdravější pro obsluhu a místa tisku – bez zvláštního větrání nebo škodlivých látek znečišťujících ovzduší<sup>1</sup>
- Lepší pro koncového zákazníka, vyšší možnosti odlišení – výtisky bez zápachu lze použít ve více vnitřních prostředích<sup>2</sup>
- Lepší pro životní prostředí – HP přináší trvalou udržitelnost do velkoformátového tisku
- Inkousty HP Latex mají certifikaci UL GREENGUARD GOLD<sup>5</sup>

Recyklujte prosím svá tisková zařízení a příslušný tiskový spotřební materiál. Více informací naleznete na naší stránce: <http://www.hp.com/ecosolutions>

<sup>1</sup> Splnění požadavků normy US OSHA nevyžaduje speciální větrací zařízení (filtraci vzduchu). Instalace speciálního větracího zařízení je na zážehení zákazníka – podrobnosti najdete v průvodci pro přípravu místa instalace. Spotřebitelé se musí seznámit se státními a místními vyhláškami a nařízeními. Neobsahuje škodlivé látky znečišťující ovzduší podle metody 311 agentury EPA.  
<sup>2</sup> Existuje široká řada médií s velmi rozmanitými profily zápachu. Některá média mohou mít vliv na pach konečného výtisku.  
<sup>3</sup> Certifikace UL GREENGUARD GOLD (UL 2818) je důkazem, že produkty jsou certifikovány podle norem UL GREENGUARD a obsahují nízké emise chemických látek unikajících během používání do vzduchu ve vnitřním prostředí. Další informace naleznete na stránce <http://www.ul.com/gg/nebo>  
<sup>4</sup> <http://www.greenguard.org>

<sup>1</sup> Měření odrazivosti u cíle s barvou 943 podle normy CIE pro osvětlení D50 a v souladu s normou CIEDE2000 podle návrhu normy CIE D5 014-6/E:2012. Průsvitné substráty měřené v režimu propustnosti mohou vykazovat rozdílné výsledky.  
<sup>2</sup> Tento výrobek neobsahuje látky vynechané jako látky vzbuzující mimořádné obavy (155) 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.  
<sup>3</sup> Dostupnost programu zpětného odběru velkoformátových médií HP se liší. Některé recyklovatelné papíry HP lze recyklovat v rámci běžných recyklačních programů. Programy recyklace nemusí být ve vaší oblasti dostupné. Podrobnosti naleznete na stránce <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>.  
<sup>4</sup> Ochranná známka BMG, licenční kód FSC®-C115319, viz <http://www.fsc.org>. Ochranná známka HP, licenční kód FSC®-CO17543, viz <http://www.fsc.org>. Ne všechny produkty s certifikací FSC® jsou k dispozici ve všech oblastech.  
<sup>5</sup> Certifikace UL GREENGUARD GOLD (UL 2818) je důkazem, že produkty jsou certifikovány podle norem UL GREENGUARD a obsahují nízké emise chemických látek unikajících během používání do vzduchu ve vnitřním prostředí. Další informace naleznete na stránce <http://www.ul.com/gg/nebo>  
<http://www.greenguard.org>

