



# Multifunkční tiskárny řady HP LaserJet Managed E62665

## Špičkový výkon a zabezpečení

Tato multifunkční tiskárna HP LaserJet s technologií JetIntelligence spojuje výjimečný výkon a energetickou úspornost s tiskem dokumentů v profesionální kvalitě přesně v době, kdy je potřebujete – a přitom chrání vaši síť před útoky díky nejsilnějšímu zabezpečení od společnosti HP.<sup>1</sup>



Multifunkční tiskárna HP LaserJet Managed E62665hs



Multifunkční tiskárna HP LaserJet Managed Flow E62665h

Tiskárna s dynamickým zabezpečením. Určeno pouze pro použití s kazetami používajícími originální čip HP. Kazety používající jiný čip než HP nemusejí fungovat a ty, které fungují dnes, nemusejí fungovat v budoucnu. Více informací na: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

### Nejzabezpečenější tisk na světě od společnosti HP<sup>1</sup>

- Každá tiskárna s funkcí HP Sure Start pravidelně kontroluje svůj provozní kód a pomocí oprav zamezuje hackerským útokům.
- Detekce neoprávněného vniknutí za běhu průběžně monitoruje aktivitu, aby rozpoznala útoky a zabránila jim, a následně provede automatický restart.
- Aplikace HP Web Jetadmin vám pomůže s centralizovanou správou tiskového prostředí a zvýšením firemní efektivity.<sup>2</sup>
- Poskytněte pracovním skupinám prostředky, které potřebují k úspěchu. Vyberte si z nabídky 180 řešení od HP nebo jiných výrobců.

### Vysoký výkon a energetická účinnost

- Zpracovávejte úlohy rychle a omezte spotřebu papíru. Tiskněte oboustranné dokumenty skoro stejnou rychlostí jako jednostranné.
- Tato multifunkční tiskárna má díky inovativnímu designu a tonerové technologii mimořádně nízkou spotřebu energie.<sup>3</sup>
- Mezi dostupné možnosti manipulace s papírem patří stojan na kolečkách a vstupní podavač na 550 listů pro formát papíru od A6 do Legal.

### Stránky, výkon a zabezpečení

- Tiskněte ostrý text, syté černé čáry a jasné obrázky pomocí černého toneru s přesným rozlišováním odstínů.
- Pomozte zajistit originální kvalitu HP, za kterou jste zaplatili, pomocí technologie zamezující padělání a ověřování kazet.

### Dejte pracovním týmům rychlost, kterou potřebují

- Pomozte pracovním skupinám snadno digitalizovat každou stránku a rozpoznat potenciální chyby nebo chybějící stránky.
- Díky výsuvné klávesnici můžete zadávat data rychleji a přesněji.
- Zajistěte, aby byl každý naskenovaný dokument správně orientovaný, oříznutý a optimalizovaný ve stupních odstínů šedé.
- Do automatického podavače dokumentů, který umožňuje rychlé, bezobslužné skenování, vložte až 150 listů.



Quality laser printing



Low energy



Color touchscreen



Single-pass 2-sided ADF

## Představení produktu

Na obrázku je multifunkční tiskárna HP LaserJet Managed Flow MFP E62665z.

1. Rozhraní pro integraci hardwaru
2. Snadno přístupný port USB
3. Sešíváčka/stohovač na 1 000 listů se 3 příhradkami a funkcí posunutí úloh
4. Tlačítko uvolnění dvířek kazety (přístup k tonerové kazetě)
5. Zabezpečený vysoce výkonný pevný disk HP
6. Automatický oboustranný tisk
7. Vstupní zásobník 2 na 550 listů podporuje média ve formátu až A4.
8. Automatický podavač dokumentů na 150 listů s jednorůchodovým oboustranným skenováním a technologií HP EveryPage
9. 20,3cm intuitivní barevný dotykový displej s ikonami
10. Výsuvná klávesnice
11. Pravá dvířka (přístup k dráze papíru)
12. Víceúčelový zásobník 1 na 100 listů podporuje média ve formátu až 216 × 356 mm
13. Zadní dvířka (přístup k dráze papíru)
14. Hostitelský port USB
15. Vysokorychlostní tiskový port USB 2.0
16. Zásuvka pro lankový bezpečnostní zámeček
17. Port Gigabit Ethernet
18. Port faxu



## Přehled kompletní řady



Model	Multifunkční tiskárna HP LaserJet Managed E62665hs	Multifunkční tiskárna HP LaserJet Managed Flow E62665h	Multifunkční tiskárna HP LaserJet Managed Flow E62665z
Produktové číslo	3GY15A	3GY16A	3GY17A
Funkce	Tisk, kopírování, skenování, fax (volitelně)		
Rychlostí tisku (A4)	Až 61 str./min		
Rychlost skenování (A4, černobíle a barevně)	Až 69 str./min, jednostranně; až 111 obr./min, oboustranně	Až 83 str./min, jednostranně; až 167 obr./min, oboustranně	
Vytištění první stránky (z pohotovostního režimu)	Již za 5,3 sekund (formát A4)		
Víceúčelový zásobník 1 na 100 listů; zásobník 2 na 550 listů	Ano		
Vstupní kapacita (standardní/maximální)	Až 650/3 750 listů		
Rozšířené funkce zpracování úloh, včetně výsuvné klávesnice	Není dostupné	Ano	
Výtěžnost kazet Managed	Černobíle: 50 000 stran		
Doporučený počet stran za měsíc	5 000 až 40 000 stran		
Doporučená měsíční kapacita skenování	14 000 až 24 000 stran	27 000 až 45 000 stran	
Wireless Direct, NFC Touch-to-Print, BLE	Volitelné		
Bezdrátová síť	Volitelné		

## Príslušenství, spotřební materiál a podpora

Spotřební materiál	<b>J8J88A</b> HP LaserJet 220V Maintenance Kit (225 000 stran)
	<b>W9004MC</b> Černý toner HP Managed LaserJet (50 000 stran) Tato tiskárna využívá nejnovější generaci kazet HP s označením „P“ na konci čísla šarže kazety. Další informace naleznete na stránce <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsplies">http://www.hp.com/go/learnaboutsplies</a>
Príslušenství	<b>2EH31A</b> Příslušenství analogového faxu multifunkčního zařízení HP 700
	<b>3JN69A</b> Příslušenství HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless
	<b>ESK48A</b> Paměť HP 1 GB x32 144 kolíků (800 MHz) DDR3 SODIMM
	<b>ESK49A</b> 2GB paměť SODIMM HP x32 144 kolíků (800 MHz) DDR3
	<b>J8031A</b> Tiskový server HP Jetdirect 2900nw
	<b>J8J89A</b> Podavač/zásobník na 550 listů HP LaserJet
	<b>J8J90A</b> Podavač obálek pro HP LaserJet
	<b>J8J91A</b> Podavač papíru se skříní HP LaserJet 1x550
	<b>J8J92A</b> Podavač papíru na 550 listů a velkokapacitní podavač papíru na 2 000 listů s podstavcem pro HP LaserJet
	<b>J8J93A</b> Podavač papíru se skříní HP LaserJet 3x 550 listů
<b>J8J95A</b> Náhradní sada válců automatického podavače dokumentů HP 300	
Servis a podpora	<b>U9NM8E</b> 3letá služba HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média pro službu LaserJet <b>E62665</b> Managed
	<b>U9NM9E</b> 4letá služba HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média pro službu LaserJet <b>E62665</b> Managed
	<b>U9NNOE</b> 5letá služba HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média pro službu LaserJet <b>E62665</b> Managed
	<b>U9NN7PE</b> 1letá pozáruční služba HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média pro službu LaserJet <b>E62665</b> Managed
	<b>U9NN8PE</b> 2letá pozáruční služba HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média pro službu LaserJet <b>E62665</b> Managed

## Technická specifikace

Model	Multifunkční tiskárna HP LaserJet Managed E62665h	Multifunkční tiskárna HP LaserJet Managed Flow E62665h	Multifunkční tiskárna HP LaserJet Managed Flow E62665z
Produktové číslo	3GY15A	3GY16A	3GY17A
Funkce	Tisk, kopírování, skenování a volitelně faxování		
Ovládací panel	20,3cm (8,0") dotykový barevný grafický displej; Otočný displej (nastavitelný úhel); Podsvícené tlačítko Domů (pro rychlý návrat do nabídky Domů); Rozšířená klávesnice		
<b>Tisk</b>			
Tisková technologie	Laser		
Rychlost tisku <sup>1</sup>	<b>Černobíle (A4, normální)</b> Až 61 str./min; <b>Černobíle (A4, oboustranný):</b> Až 50 obr./min;		
Vytištění první stránky <sup>2</sup>	<b>Černobíle (A4, připraveno):</b> Již za 5,3 s; <b>Černobíle (A4, režim spánku):</b> Již za 12,2 s;	<b>Černobíle (A4, připraveno):</b> Již za 5,3 s; <b>Černobíle (A4, režim spánku):</b> Již za 7,9 s;	<b>Černobíle (A4, připraveno):</b> Již za 5,3 s; <b>Černobíle (A4, režim spánku):</b> Již za 12,2 s;
Rozlišení tisku	<b>Černobíle (nejlepší):</b> Až 1 200 x 1 200 dpi; <b>Technologie:</b> FastRes 1200; 1 200 x 1 200 dpi;		
Měsíční kapacita tisku <sup>3</sup>	Až 450 000 stran A4; <b>Doporučený počet stran za měsíc:</b> 5 000 až 40 000		
Inteligentní softwarové funkce tiskárny	Náhled před tiskem, oboustranný tisk, tisk více stránek na list (2, 4, 6, 9, 16), třídění, vodoznak, ukládání tiskových úloh, snadno přístupný port USB		
Standardní tiskové jazyky	HP PCL 6, emulace HP Postscript 3. úroveň, nativní tisk PDF (v1.7), Apple AirPrint™		
Fonty a typy písem	105 interních písem TrueType škálovatelných v jazyce HP PCL, 92 interních škálovatelných písem při emulaci HP Postscript 3. úroveň (integrovaný symbol „euro“); 1 interní písmo Unicode (Andale Mono WorldType); 2 interní písma Windows Vista 8 (Calibri, Cambria); Další písma jsou dostupná prostřednictvím paměťových karet typu flash jiných výrobců; Písma HP LaserJet a emulace IPDS jsou k dispozici na stránce <a href="http://www.hp.com/go/laserjetfonts">http://www.hp.com/go/laserjetfonts</a>		
Oblast tisku	<b>Tisk okrajů</b> Horní: 4,3 mm, Dolní: 4,3 mm, Levý: 4,3 mm, Pravý: 4,3 mm; Maximální oblast tisku: 212 x 352 mm		
Oboustranný tisk	Automatický (standardní)		
<b>Kopírování</b>			
Rychlost kopírování <sup>4</sup>	<b>Černobíle (A4):</b> Až 61 kopií/min		
Specifikace kopírky	Oboustranné kopírování, zmenšení/zvětšení, úpravy obrázků (tmavost, kontrast, vyčištění pozadí, ostrost), tisk od určité strany dále, řazení N nebo Z, orientace obsahu, seřazení, brožury, sestavení úloh, od okraje k okraji, ukládání úloh, kopírování dokladů, kopírování knih, kopírování A až B (různé formáty médií); <b>Maximální počet kopií:</b> Až 9 999 kopií; <b>Zmenšit/zvětšit:</b> 25 až 400 %;		
<b>Skenování</b>			
Rychlost skenování <sup>5</sup>	<b>Normální (A4):</b> Až 69 str./min nebo 111 obr./min (černobíle), až 69 str./min nebo 111 obr./min (barevně); <b>Oboustranný (A4):</b> Rychlost tisku až 111 obr./min (černobíle), až 111 obr./min (barevně)	<b>Normální (A4):</b> Až 83 str./min nebo 167 obr./min (černobíle), až 83 str./min nebo 167 obr./min (barevně); <b>Oboustranný (A4):</b> Rychlost tisku až 167 obr./min (černobíle), až 167 obr./min (barevně)	
Formát uložení skenovaného dokumentu	Digitální odesílání: PDF, vysoce komprimované soubory PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Skenování do snadno přístupného USB: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Tisk ze snadno přístupného portu USB: PDF, PS, soubory připravené k tisku (.prn, .pcl, .cht)	Digitální odesílání: PDF, vysoce komprimované soubory PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), PDF s možností vyhledávání (OCR), PDF/A s možností vyhledávání (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Skenování do snadno přístupného USB: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), PDF s možností vyhledávání (OCR), PDF/A s možností vyhledávání (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Tisk ze snadno přístupného portu USB: PDF, PS, soubory připravené k tisku (.prn, .pcl, .cht)	
Technické parametry skeneru	<b>Typ skeneru:</b> Plochý skener, automatický podavač dokumentů; <b>Technologie skenování:</b> Zařízení s vázanými náboji (CCD); Kontaktní obrazový snímač (CIS); <b>Vstupní režim skenování:</b> Funkce ovládané na předním panelu: Kopírování; E-mail; Ukládání do síťové složky; Ukládání na jednotku USB; Ukládání do paměti zařízení; Ukládání do služby SharePoint; Aplikace Open Extensibility Platform (OXP); Aplikace HP Scan nebo uživatelská aplikace přes ovladač TWAIn; <b>Twain verze:</b> Verze 2.1; <b>Oboustranné skenování prostřednictvím automatického podavače dokumentů:</b> Ano; <b>Maximální velikost skenu (plocha):</b> 216 x 356 mm; <b>Optické rozlišení skenování:</b> Až 600 dpi		
Pokročilé funkce skeneru	Optimalizace textu/obrázku; úprava obrázků; sestavení úloh; volitelné rozlišení skenování 75 až 600 dpi; automatická detekce barev; vymazání okrajů; oznamování úloh; potlačení prázdných stránek; rychlé nastavení HP Quick Sets	Optimalizace textu/obrázku; Úprava obrázků; Sestavení úloh; Nastavení kvality výstupu; Volitelné rozlišení skenování 75 až 600 dpi; Automatická detekce barev; Vymazání okrajů; Oznamování úloh; Potlačení prázdných stránek; HP Quick Sets; HP EveryPage; Automatická orientace; Integrované optické rozpoznávání znaků (OCR), automatické oriznutí podle stránky; Automatické nastavení odstínu	

Model	Multifunkční tiskárna HP LaserJet Managed E62665hs	Multifunkční tiskárna HP LaserJet Managed Flow E62665h	Multifunkční tiskárna HP LaserJet Managed Flow E62665z
Produktové číslo	3GY15A	3GY16A	3GY17A
Doporučená měsíční kapacita skenování	27 000 až 45 000		
Oblast pro snímání	Maximální velikost média (z plochy): 216 x 356 mm; Minimální velikost média (z automatického podavače): 68 x 148 mm Maximální velikost média (z automatického podavače): 216 x 864 mm		
Bitová hloubka/úroveň šedě	24bitové / 256		
Digitální odesílání (digital sending)	Standardní: Skenování do e-mailu; Ukládání do síťové složky; Ukládání na jednotku USB; Odesílání do služby SharePoint; Odesílání na FTP; Odesílání do internetového faxu; Místní adresář; SMTP přes SSL; Odstranění prázdných stran; Vymazání okrajů; Automatické snímání barev; Automatické oříznutí podle obsahu; Kompaktní PDF; Volitelné: Ověřování; Přenos dat; Digitální fax (odeslání do sítě LAN, internet); Místní adresář; Zachycování a ověřování metadat; OCR; Správa pracovních postupů skenování; Odesílání do složky; Odesílání do tiskárny; Odesílání do pracovního postupu; Přes software HP Embedded Capture; Volitelné přes software HP Digital Sending (HP DSS)	Standardní: Skenování do e-mailu; Ukládání do síťové složky; Ukládání na jednotku USB; Odesílání do služby SharePoint; Odesílání na FTP; Odesílání do internetového faxu; Místní adresář; SMTP přes SSL; Odstranění prázdných stran; Vymazání okrajů; Automatické snímání barev; Automatické oříznutí podle obsahu; Kompaktní PDF; Automatické škálování odstínů; Automatická orientace; Detekce vícenásobného podání; Automatické narovnání; Automatické oříznutí podle stránky; OCR; Volitelné: Ověřování; Přenos dat; Digitální fax (odeslání do sítě LAN, internet); Místní adresář; Zachycování a ověřování metadat; OCR; Správa pracovních postupů skenování; Odesílání do složky; Odesílání do tiskárny; Odesílání do pracovního postupu; Přes software HP Embedded Capture; Volitelné přes software HP Digital Sending (HP DSS)	
Fax	Ne,		
Rychlost procesoru	1,2 GHz		
Možnosti připojení	1 vysokorychlostní port USB 2.0; 2 vysokorychlostní hostitelské porty USB 2.0; 1 port Gigabit Ethernet; 1 rozhraní pro integraci hardwaru		
Volitelné	Tiskový server HP Jetdirect 2900nw J8031A; příslušenství HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless J8030A; příslušenství HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless 3JN69A		
Bezdrátové připojení	Volitelné, nutnost zakoupení bezdrátového hardwarového příslušenství. Jednopásmová bezdrátová stanice a funkce Wi-Fi Direct k dispozici s příslušenstvím HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless J8030A, dvoupásmová bezdrátová stanice a funkce Wi-Fi Direct k dispozici s příslušenstvím HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless 3JN69A, dvoupásmová bezdrátová stanice k dispozici s tiskovým serverem HP Jetdirect 2900nw J8031A		
Možnost mobilního tisku <sup>a</sup>	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; certifikace Mopria™; podpora služby Roam pro snadný tisk		
Podporované síťové protokoly	Přes integrované síťové řešení: TCP/IP, IPv4, IPv6; Tisk: TCP-IP port 9100 Direct Mode, LPD (podpora pouze přímé fronty), tisk pomocí webových služeb, IPP 2.0, Apple AirPrint™, HP ePrint, FTP Print, Google Cloud Print; Zjišťování: SLP, Bonjour, zjišťování webových služeb; Konfigurace IP adresy: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, ruční, TFTP Config, ARP-Ping), IPv6 (bezstavový link na místní a přes směrovač, stavový přes DHCPv6); Správa: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Telnet, TFTP Config, FTP FW Download, Syslog; Zabezpečení: SNMPv3, správa certifikátu SSL, Firewall, ACL, 802.1x		
Pevný disk	Standardně, vysoce výkonný zabezpečený pevný disk HP s kapacitou min. 320 GB (hardwarové šifrování AES 256 nebo vyšší)		
Paměť	Standardní: 1,5 GB (tiskárna); 512 MB (skener); Maximální: Maximální paměť 3 GB, pokud je nainstalovaná doplňková paměť DIMM	Standardní: 1,5 GB (tiskárna); 1 GB (skener); Maximální: Maximální paměť 3 GB, pokud je nainstalovaná doplňková paměť DIMM	Standardní: 1,5 GB (tiskárna); 1 GB (skener); Maximální: Maximální paměť 3 GB, pokud je nainstalovaná doplňková paměť DIMM
Manipulace s médii	Standardní: 2; Maximální: 6		
Počet zásobníků papíru	Standardní: 2; Maximální: 6		
Typy médií	Papír (běžný, lehký, kancelářský, recyklovaný, vysoká gramáž, velmi vysoká gramáž, lepenka, předtíštěný, perforovaný, barevný, hrubý, velmi hrubý), jednobarevná fólie, štítky, obálka, silná obálka		
Formáty médií	Vlastní formáty (metrické): Zásobník 1: 76 x 127 až 216 x 356 mm; Zásobník 2: 99 x 148 až 216 x 297 mm; Volitelný zásobník na 550 listů: 99 x 148 až 216 x 356 mm; Volitelný zásobník na 2 000 listů: vlastní formáty nejsou podporovány; Volitelný podavač na 75 obálek: 90 x 148 až 178 x 254 mm; Podporované formáty (metrické): Zásobník 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), 16K, obálky (B5, C5, C6, DL), pohlednice (jednostranný a oboustranný formát JIS); Zásobník 2: A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, 16K, pohlednice (jednostranný a oboustranný formát JIS); Volitelný zásobník na 550 listů: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), 16K, pohlednice (jednostranný a oboustranný formát JIS); Volitelný zásobník na 2 000 listů: A4; Volitelný podavač na 75 obálek: B5, C5, C6, DL; Automatická duplexní jednotka: A4, A5, RA4, B5 (JIS), Oficio (216 x 340 mm), 16K; ADF (automatický podavač dokumentů): Oficio; Executive; Statement; 16K; A4; RA4; A5; A6; B5; B6 (JIS); Pohlednice (JIS); DPostcard (JIS); 68 x 147 mm až 215,9 x 863,6 mm		
Manipulace s médii	Standardní vstup: Víceúčelový podavač na 100 listů, vstupní podavač na 550 listů, automatický podavač dokumentů na 150 listů Standardní výstup: Výstupní podavač na 500 listů, sešivačka/stoňovač s výstupním zásobníkem na 500 listů, oboustranný tisk Volitelný vstup: Volitelný podavač papíru na 550 listů, podavač papíru na 550 listů s podstavcem a zásuvkou, velkokapacitní vstupní podavač papíru na 2 000 listů s podavačem papíru na 550 listů s podstavcem, 3 volitelné podavače papíru na 550 listů s podstavcem, volitelný podavač obálek ADF (automatický podavač dokumentů): Standardní, 150 listů	Standardní vstup: Víceúčelový podavač na 100 listů, vstupní podavač na 550 listů, automatický podavač dokumentů na 150 listů Standardní výstup: Výstupní podavač na 500 listů, oboustranný tisk Volitelný vstup: Volitelný podavač papíru na 550 listů, podavač papíru na 550 listů s podstavcem a zásuvkou, velkokapacitní vstupní podavač papíru na 2 000 listů s podavačem papíru na 550 listů s podstavcem, 3 volitelné podavače papíru na 550 listů s podstavcem, volitelný podavač obálek ADF (automatický podavač dokumentů): Standardní, 150 listů	Standardní vstup: Víceúčelový podavač na 100 listů, vstupní podavač na 550 listů, automatický podavač dokumentů na 150 listů Standardní výstup: Výstupní podavač na 500 listů, sešivačka/stoňovač s výstupním zásobníkem na 500 listů, oboustranný tisk Volitelný vstup: Volitelný podavač papíru na 550 listů, podavač papíru na 550 listů s podstavcem a zásuvkou, velkokapacitní vstupní podavač papíru na 2 000 listů s podavačem papíru na 550 listů s podstavcem, 3 volitelné podavače papíru na 550 listů s podstavcem, volitelný podavač obálek ADF (automatický podavač dokumentů): Standardní, 150 listů
Hmotnost médií	Podavač 1: 60 až 199 g/m <sup>2</sup> ; Podavač 2: 60 až 120 g/m <sup>2</sup> ; ADF (automatický podavač dokumentů): 45 až 199 g/m <sup>2</sup>		
Vstupní kapacita	Zásobník 1: Listy: 100; transparentní fólie: 50; obálky: 10 Zásobník 2: Listy: 550; štítky: 50 Zásobník 3: Listy: 550; štítky: 50 Maximální: Až 3 750 listů ADF (automatický podavač dokumentů): Standardní, 150 listů		

Model	Multifunkční tiskárna HP LaserJet Managed E62665hs	Multifunkční tiskárna HP LaserJet Managed Flow E62665h	Multifunkční tiskárna HP LaserJet Managed Flow E62665z
Produktové číslo	3GY15A	3GY16A	3GY17A
Kapacita výstupních zásobníků	<b>Standardní:</b> Až 1 000 listů Obálky: Až 75 obálek Fólie: Až 200 listů <b>Maximální:</b> Až 1 000 listů	<b>Standardní:</b> Až 500 listů Obálky: Až 75 obálek Fólie: Až 200 listů <b>Maximální:</b> Až 1 000 listů	<b>Standardní:</b> Až 1 000 listů Obálky: Až 75 obálek Fólie: Až 200 listů <b>Maximální:</b> Až 1 000 listů
Kompatibilní operační systémy	Windows Client OS (32/64 bitů), Win10, Win8.1, Win 8 Basic, Win8 Pro, Win8 Enterprise, Win8 Enterprise N, Win7 Starter Edition SP1, UPD Win7 Ultimate, Mobile OS, iOS, Android, Mac, Apple® macOS Sierra v10.12, Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, samostatný ovladač tiskárny PCL6, další informace o podporovaných operačních systémech najdete na webu <a href="http://www.support.hp.com">http://www.support.hp.com</a> , zadejte název produktu a proveďte hledání, klikněte na Uživatelské příručky a zadejte název produktu a vyhledejte uživatelskou příručku, vyhledejte příslušnou uživatelskou příručku (název produktu), hledejte v části Podporované operační systémy, tiskové ovladače UPD PCL6 / PS, Podporované operační systémy, další informace o podporovaných operačních systémech viz <a href="http://www.hp.com/go/upd">http://www.hp.com/go/upd</a>		
Kompatibilní síťové operační systémy	Windows Server 2008 R2 64 bitů, Windows Server 2008 R2 64 bitů (SP1), Windows Server 2012 64 bitů, Windows Server 2012 R2 64 bitů, Windows Server 2016 64 bitů, Failover Cluster 2008 R2, Failover Cluster 2012 R2, Terminal Server 2008 R2, Remote Desktop Server 2012 R2, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp a XenDesktop 7.6, Novell iPrint Server, Citrix Ready Kit Certification – až do verze Citrix Server 7.18, další informace najdete na stránce <a href="http://www.citrixready.citrix.com">http://www.citrixready.citrix.com</a> , Linux – další informace najdete na stránce <a href="http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> , Unix – další informace najdete na stránce <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> , tiskové ovladače UPD PCL6 / PS, podporováno pro kompatibilní síťové operační systémy – informace najdete na stránce <a href="http://www.hp.com/go/upd">http://www.hp.com/go/upd</a>		
Minimální požadavky na systém	<b>Windows:</b> 2 GB volného místa na pevném disku, připojení k internetu, port USB, internetový prohlížeč. Další hardwarové požadavky operačního systému naleznete na stránce <a href="http://www.microsoft.com">http://www.microsoft.com</a> ; <b>Mac:</b> 2 GB volného místa na pevném disku, připojení k internetu nebo port USB, hardwarové požadavky operačního systému naleznete na stránce <a href="http://www.apple.com">http://www.apple.com</a>		
Dodávaný software	Žádná softwarová řešení nejsou součástí balení, pouze na webu <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> , <a href="http://www.123.hp.com">http://www.123.hp.com</a>		
Správa zabezpečení	Správa identity: ověřování Kerberos; ověřování LDAP; kódy PIN pro 1 000 uživatelů; volitelná řešení pokročilého ověřování od HP a jiných výrobců (např. čtečky odznaků), Síť: IPsec/firewall s certifikátem; předsdílený klíč a ověřování Kerberos; podpora konfigurace WJA-10 IPsec Plug-in; ověřování 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; certifikáty; seznam řízení přístupu; Data: šifrování úložiště; šifrované PDF; a e-mail (používá ověřené kryptografické knihovny FIPS 140 od společnosti Microsoft); zabezpečené odstranění; SSL/TLS (HTTPS); šifrované přihlašovací údaje; Zařízení: zásuvka pro bezpečnostní zámek; deaktivace portů USB; rozhraní pro integraci hardwaru pro řešení zabezpečení; detekce neoprávněného vniknutí díky technologii Red Balloon zajišťující nepřetržitě monitorování zařízení proti útokům; bezpečné spuštění systému SureStart – kontrola integrity systému BIOS s možností samoopravení; seznam povolených aplikací – načítání pouze známého nezavádného kódu (DLL, EXE atd.); Správa zabezpečení: kompatibilní s nástrojem HP JetAdvantage Security Manager, zpracování zpráv zabezpečení zařízení Syslog, které jsou k dispozici v systémech SLEM ArcSight a Splunk		
Správa tiskárny	HP Printer Assistant; Sada nástrojů pro zařízení HP; Software HP Web JetAdmin; HP JetAdvantage Security Manager; Agent HP SNMP Proxy; Agent HP WS Pro Proxy; Sada prostředků pro správce tiskáren pro univerzální tiskový ovladač HP (Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Printing Administrator)		
<b>Rozměry a hmotnost</b>			
Rozměry tiskárny (Š x H x V)	<b>Min.</b> 512 × 558 × 775 mm; <b>Maximální:</b> 1 030 × 808 × 1 025 mm (dvířka pro odstranění zaseknutých listů na pravé straně otevřená, dvířka pro výměnu kazet na levé straně otevřená, všechny podavače otevřené a vysunuté, automaticky podavač otevřený);	<b>Min.</b> 512 × 558 × 640 mm; <b>Maximální:</b> 1 030 × 808 × 865 mm (dvířka pro odstranění zaseknutých listů na pravé straně otevřená, dvířka pro výměnu kazet na levé straně otevřená, všechny podavače otevřené a vysunuté, automaticky podavač otevřený);	<b>Min.</b> 512 × 558 × 775 mm; <b>Maximální:</b> 1 030 × 808 × 1 025 mm (dvířka pro odstranění zaseknutých listů na pravé straně otevřená, dvířka pro výměnu kazet na levé straně otevřená, všechny podavače otevřené a vysunuté, automaticky podavač otevřený);
Rozměry balení (š x h x v)	856 × 760 × 1 024 mm	700 × 639 × 785 mm	856 × 760 × 1 024 mm
Hmotnost tiskárny <sup>1</sup>	41,26 kg	33,73 kg	41,62 kg
Hmotnost balení	61 kg	38 kg	61 kg
Provozní prostředí	<b>Teplota:</b> 10 až 32,5 °C; <b>Vlhkost:</b> 30 až 70% RH		
Podmínky skladování	<b>Teplota:</b> -20 až 40 °C;		
Akustické vlastnosti	<b>Zvukové emise – napájení:</b> 7,2 dB(A); <b>Emise akustického tlaku:</b> 57 dB(A)		
Napájení <sup>6</sup>	<b>Požadavky:</b> Vstupní napětí: 220 V až 240 V nominální (+/-10%), 50 až 60 Hz nominální (+/-), 6 A; <b>Spotřeba:</b> 740 W (tisk/kopírování), 29,0 W (pohotovostní režim), 3,3 W (režim spánku), <0,1 W (automatické vypnutí / ruční zapnutí), <0,1 W (ruční vypnutí); <b>Obvyklá spotřeba elektriny (TEC)</b> <sup>13</sup> : Energy Star: 2,849 kWh/tyden; Blue Angel: 2,626 kWh/tyden; <b>Typ napájení:</b> Integrovaný zdroj napájení na 115 V nebo 220 V;		
Technologie funkce úspory energie	HP Auto-On/Auto-Off; HP Instant-on; Kopírování Instant-on		
Certifikáty <sup>9</sup>	CISPR 22:2008 (mezinárodní) – třída A, CISPR 32:2012 (mezinárodní) – třída A, EN 55032:2012 (EU) – třída A, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, směrnice o EMK 2014/30/EU, vydání 6 třídy A, další schválení EMK dle požadavků jednotlivých zemí Vyhovuje normě ENERGY STAR®, EPEAT® Silver, CECP; <b>Odpovídá standardu Blue Angel</b> Ano, Blue Angel DE-ÜZ 205 – pouze při použití originálního spotřebního materiálu HP		
Co je obsaženo v krabici <sup>10</sup>	HP LaserJet Managed E62665hs MFP; Originální tonerová kazeta HP LaserJet (1 1 000 stran); Dokumentace (příručka pro instalaci hardwaru); Napájecí kabel; Vodicí lišty kazet pevných rozměrů	Multifunkční tiskárna HP LaserJet Managed Flow MFP E62665h; originální tonerová kazeta HP LaserJet (tonerová kazeta nainstalována); dokumentace (příručka pro instalaci hardwaru); napájecí kabel; vodicí lišty kazet s pevnou velikostí	HP LaserJet Managed Flow E62665z MFP; Originální tonerová kazeta HP LaserJet (1 1 000 stran); Dokumentace (příručka pro instalaci hardwaru); Napájecí kabel; Vodicí lišty kazet pevných rozměrů
Záruka	Jednoletá záruka s opravou u zákazníka následující pracovní den. 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 <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> .		

## Poznámky pod čarou

<sup>1</sup> Vychází z průzkumu publikovaných funkcí zabezpečení u konkurenčních tiskáren stejné třídy, který provedla společnost HP v roce 2018. Společnost HP jako jediná nabízí kombinaci funkcí zabezpečení, které umožňují monitorování, detekci a automatické zastavení útoku a následné samostatné ověření integrity softwaru při restartování. Seznam tiskáren naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Další informace: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.

<sup>2</sup> Aplikace HP Web Jetadmin je zdarma ke stažení na stránce <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.

<sup>3</sup> Vychází z testování společnosti HP pomocí metody typické spotřeby elektřiny v rámci programu ENERGY STAR® nebo z údajů uvedených na stránce [energystar.gov](http://energystar.gov) k srpnu 2015. Skutečné výsledky se mohou lišit.

## Technické specifikace zřeknutí

<sup>1</sup> Měřeno podle normy ISO/IEC 24734 s vyloučením první sady testovaných dokumentů. Další informace naleznete na adrese <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Přesná rychlost závisí na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladači a složitosti dokumentu.

<sup>2</sup> Měřeno dle normy ISO/IEC 17629. Další informace naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Přesné hodnoty se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladačích a složitosti dokumentu.

<sup>3</sup> 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.

<sup>4</sup> Vytisknutí první kopie z pohotovostního režimu a rychlost jednostranného kopírování jsou měřeny podle normy ISO/IEC 29183, rychlost oboustranného kopírování je měřena podle normy ISO/IEC 24735 s vyloučením první sady testovacích dokumentů. Další informace naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Přesné hodnoty rychlosti se liší v závislosti na konfiguraci systému, použitém softwaru a složitosti dokumentu.

<sup>5</sup> Rychlost skenování je měřena při použití automatického podavače dokumentů. Skutečná rychlost zpracování se může lišit podle rozlišení skenování, síťových podmínek, výkonu počítače a aplikačního softwaru.

<sup>6</sup> U některých zařízeních lze řešení HP Roam aktivovat až po aktualizaci firmwaru a pořízení volitelného příslušenství pro signalizaci Bluetooth® Low Energy (BLE). Zákazník si může zakoupit příslušenství HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless nebo RadBeacon USB.

<sup>7</sup> Včetně tiskových kazet.

<sup>8</sup> Požadavky na napájení vycházejí z podmínek země/regionu, kde se tiskárna prodává. Nemějte provozní napětí. Mohli byste tím poškodit tiskárnu a ztratit nárok na záruční opravu. Typická spotřeba energie vychází z měření u zařízení s napájecím napětím 115 V.

<sup>9</sup> Registrace EPEAT® ve vybraných oblastech. Registrace EPEAT se v jednotlivých zemích liší. Informace o stavu registrace v jednotlivých zemích naleznete na stránce <http://www.epeat.net>.

<sup>10</sup> Standardní kazety jsou součástí dodávky; výtěžnost je 11 000 černobílých stránek. Průměrná deklarovaná výtěžnost černé kazety odpovídá normě ISO/IEC 19752 při nepřetržitém tisku. Skutečná výtěžnost značně závisí na tiskových obrázcích a dalších faktorech. Podrobnosti naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.



[www.blauer-engel.de/uz205](http://www.blauer-engel.de/uz205)



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

Produkt se může lišit od zobrazených výrobků. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Informace uvedené v tomto dokumentu mohou být změněny bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám společnosti HP je určena expresními záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

Vytvořeno v EU 4AA7-4855, Červenec 2019

