



# HP Laser 100 skrivarserie

Fullmatad med funktioner för laserutskrift. Pris på ingångsnivå.

Få produktiva utskrifter till ett bra pris. Skriv ut resultat av hög kvalitet och skriv ut och skanna från telefonen.<sup>1,2</sup>



HP Laser 107a



HP Laser 107w

Dynamisk säkerhetsaktiverad skrivare. Endast avsedda att användas med patroner/kassetter som har ett äkta HP-chip. Patroner/kassetter som har ett chip som inte är från HP kanske inte fungerar, och de som fungerar idag kanske inte fungerar i framtiden. Läs mer på: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

## Höjdpunkter

- Perfekt format för alla arbetsplatser
- Tydlig svart text och skarp grafik
- Legendarisk tillförlitlighet från HP
- Hastigheter upp till 20 sid/min i A4<sup>2</sup>
- USB 2.0 High Speed-anslutning
- Trådlös nätverksutskrift (endast 107w)<sup>3</sup>
- 500 sidors starttoner medföljer
- Enkla mobila utskrifter med HP Smart-appen (endast 107w)<sup>4</sup>
- Apple AirPrint™, Mopria-certifierad, Google Cloud Print™-certifierad

## Laserprestanda till ett bra pris

- Denna förvånansvärt lilla laserskrivare ger oerhört hög kvalitet – sida efter sida.
- Skriv ut tydlig text, fyllig svärta och skarp grafik.
- Arbeta tryggt och säkert med en laserskrivare med hög prestanda till ett bra pris.

## Utformat för arbetsplatsen

- Denna skrivare är liten och kompakt och får plats nästan överallt.
- Få utskriftshastighet på upp till 20 sid/min.<sup>3</sup>

## Enkel mobil utskrift och skanning med HP Smart-appen

- Dra nytta av enkel inställning och skriv ut och skanna från telefonen med HP Smart-appen.<sup>1,2</sup>
- Skriv ut enkelt från en mängd olika smarttelefoner och plattor.<sup>2,4</sup>
- Enkel delning av resurser – åtkomst och utskrift via trådlösa nätverk.<sup>2,5</sup>
- Anslut smarttelefonen eller plattan direkt till skrivaren – smidig utskrift utan nätverksåtkomst.<sup>2,6</sup>



Compact size



Quality laser printing



Legendary HP reliability



Mobile printing

## Produkttrundtur

På bilden visas HP Laser 107w

1. 100-arks utmatningsfack
2. LED-kontrollpanel
3. Hi-Speed USB 2.0-port
4. 20 sid/min A4
5. Inbyggd trådlös nätverksfunktion; Wi-Fi Direct-utskrift (endast w-modellen)
6. 150-arks inmatningsfack
7. Förinstallerad HP originaltonerkassetter ger upp till 500 sidor



## Serien – en översikt



Modell	HP Laser 107a	HP Laser 107w
Produktnummer	4ZB77A	4ZB78A
Minne/processor	64 MB/400 MHz	
Kontrollpanel	Lysdiodindikator	
Mobil utskrift	Inga	HP Smart-appen – klassens bästa mobilapp; AirPrint 1.8-förberedd; Mopria; Google Cloud Print™
Anslutningar	USB 2.0 High-speed	USB 2.0 High-speed, trådlöst, Wi-Fi Direct
Rekommenderad sidvolym per månad	Upp till 1 500 sidor	
Utskriftshastighet (A4)	Upp t 20 sid/min	

## Tillbehör, förbrukningsartiklar och support

<b>Förbrukningsartiklar</b>	<b>W1106A</b> HP 106A svart original LaserJet-tonerkassett (1 000 sidor)
<b>Service och support</b>	<b>UB4W1E</b> HP 3 års service med standardutbyte för Laser 107-serien <b>UB4V8E</b> HP 3 års service med utbyte nästa arbetsdag för Laser 107-serien <b>UB4W3E</b> HP 2 års service med retur till depå för Laser 107-serien (UB4W1E – alla EMEA-länder utom Mellanöstern, Afrika, Sydafrika, Israel, Turkiet, UB4V8E – Österrike, Belgien, Danmark, Finland, Frankrike, Tyskland, Irland, Italien, Nederländerna, Norge, Portugal, Spanien, Sverige, Schweiz, Storbritannien, Tjeckien, Grekland, Ungern, Polen, Slovakien, UB4W3E Mellanöstern, Afrika, Sydafrika, Israel, Turkiet)

## Tekniska specifikationer

<b>Modell</b>	<b>HP Laser 107a</b>	<b>HP Laser 107w</b>
<b>Produktnummer</b>	4ZB77A	4ZB78A
<b>Funktioner</b>	Skriv ut	
<b>Kontrollpanel</b>	Knappar (ström, avbryt); LED-indikatorlampor (ström, toner, varning)	LED-indikatorlampor (ström, avbryt, trådlöst); LED-indikatorlampor (ström, trådlöst, toner, varning)
<b>Skriv ut</b>		
Utskriftsteknik	Laser	
Utskriftshastighet <sup>1</sup>	<b>Svart (A4, normal)</b> Upp t 20 sid/min;	
Första sidan ut <sup>2</sup>	<b>Svart (A4, startklar)</b> : På bara 8,3 sek; <b>Svart (A4, viloläge)</b> : Så snabbt som 18 sek;	
Utskriftsupplösning	<b>Svart (bästa)</b> : Upp till 1 200 x 1 200 dpi; <b>Teknik</b> : ReCP;	
Kapacitet per månad <sup>3</sup>	Upp till 10 000 sidor A4; <b>Rekommenderad sidvolym per månad</b> <sup>4</sup> : 100 till 1 500	
Smarta programfunktioner i skrivaren	Manuell duplex, N-upp-utskrift, sortering, vattenstämplor, kan hantera en mängd olika pappersformat och -typer	
Standardutskriftsspråk	SPL	
Utskriftsområde	<b>Utskriftsmarginaler</b> Högst upp: 5 mm, Underkant: 5 mm, Vänster: 5 mm, Höger: 5 mm; Maximalt utskriftsområde: 216 x 356 mm	
Dubbelsidig utskrift	Manuell (stöd för drivrutiner finns)	

<b>Modell</b>	<b>HP Laser 107a</b>	<b>HP Laser 107w</b>
<b>Produktnummer</b>	4ZB77A	4ZB78A
<b>Processorhastighet</b>	400 MHz	
<b>Anslutning</b>		
Standard	Hi-Speed USB 2.0-port	Hi-Speed USB 2.0 port, trådlöst 802.11 b/g/n
Trådlöst	Nej	Ja, inbyggt Wi-Fi 802.11b/g/n
Kapacitet för mobil utskrift		Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; Mobilappar; Mopria™-certifierad; Wi-Fi® Direct-utskrift
Stöd för nätverksprotokoll	Nej	Via inbyggd nätverkslösning: TCP/IP, IPv4, IPv6; Utskrift: TCP-IP-port 9100-direktläge, LPD (stödjer endast s.k. raw queue), utskrift via webbtjänster; Discovery: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP-konfig: IPv4 (BootP, DHCP AutoIP, manuellt), IPv6 (tillståndslös länk lokalt och via routern, tillståndskänslig via DHCPv6); Administration: SNMPv1/v2/v3, HTTP
<b>Minne</b>	<b>Standard:</b> 64 MB; <b>Maximal:</b> 64 MB	
<b>Mediekapacitet</b>		
Antal pappersfack	<b>Standard:</b> 1 ; <b>Maximal:</b> 1	
Medietyper	Vanligt, tjockt, tunt, bomull, färgat, förtryckt, återvunnet, etiketter, kartong, finpapper, arkiv, kuvert	
Mediestorlek	<b>Anpassad (metrisk):</b> 76 x 127 till 216 x 356 mm ; <b>Stöds (metrisk):</b> A4; A5; A5 (LEF); B5 (JIS); Oficio; Kuvert (DL, C5); 76 x 127 till 216 x 356 mm	
Mediekapacitet	<b>Standardinmatning:</b> 150-arks inmatningsfack <b>Standardutmatning:</b> 100-arks utmatningsfack	
Medievikt	60 till 163 g/m²;	
Inmatningskapacitet	<b>Fack 1:</b> Ark (75 g/m²): 150; Kuvert: 10 <b>Maximal:</b> Upp till 150 ark	

<b>Modell</b>	<b>HP Laser 107a</b>	<b>HP Laser 107w</b>
<b>Produktnummer</b>	4ZB77A	4ZB78A
Utmatningskapacitet	<b>Standard:</b> Upp till 100 ark <b>Kuvert:</b> Upp till 10 kuvert <b>Maximal:</b> Upp till 100 ark	
<b>Kompatibla operativsystem<sup>6</sup></b>	Windows <sup>®</sup> : 7 (32-/64-bitars), 2008 Server R2, 8 (32-/64-bitars), 8.1 (32-/64-bitars), 10 (32-/64-bitars), 2012 Server, 2016 Server	
<b>Kompatibla nätverksoperativsystem</b>	Windows <sup>®</sup> : 7 (32-/64-bitars), 2008 Server R2, 8 (32-/64-bitars), 8.1 (32-/64-bitars), 10 (32-/64-bitars), 2012 Server, 2016 Server	
<b>Lägsta systemkrav</b>	<b>Windows:</b> Windows 7 eller senare, Intel <sup>®</sup> Pentium <sup>®</sup> IV 1 GHz 32-/64-bitars processor eller senare, 1 GB RAM, 16 GB hårddisk;	
<b>Medföljande program</b>	Common Installer, V3 utskriftsdrivrutin med Lite SM, Printer Manager (endast för USB-modellen)	
<b>Säkerhetsshantering</b>		Lösenordskyddad inbyggd nätverkswebbserver; Aktivering/inaktivering av nätverksportar; Lösenordsändring för SNMPv1-community; SNMPv2&v3; IPSec; Filtrering: MAC, IPv4, IPv6
<b>Skrivarhantering</b>	Inga	
<b>Mått och vikt</b>		
Skrivarens mått (B x D x H) <sup>7</sup>	<b>Lägsta</b> 331 x 215 x 178 mm; <b>Maximal:</b> 331 x 350 x 248 mm;	
Emballagets yttermått (B x D x H)	384 x 280 x 261 mm	
Skrivarens vikt <sup>8</sup>	4,16 kg	
Vikt inklusive emballage	5,7 kg	
<b>Driftsmiljö</b>	<b>Temperatur:</b> 10 till 30 °C; <b>Luftfuktighet:</b> 20 till 70 % RH (icke-kondenserande)	
<b>Lagringsvillkor</b>	<b>Temperatur:</b> -20 till 40 °C;	
<b>Akustik</b>	<b>Ljudeffekt:</b> 6,5 B(A);	
<b>Strömförsörjning<sup>9</sup></b>	<b>Krav:</b> 220 till 240 VAC, 50/60Hz; <b>Energiförbrukning:</b> 320 W (aktiv utskrift), 33 W (redo), 1,1 W (viloläge), 0,2 W (manuellt av), 0,2 W (auto av/manuellt på); <b>Typisk elförbrukning (TEC)<sup>10</sup>:</b> Blue Angel: 0,731 kWh/vecka; Energy Star: 0,775 kWh/vecka; <b>Nätaggregatstyp:</b> Intern (inbyggd) strömförsörjning;	
<b>Energibesparingsteknik</b>	HP-teknik för automatisk avstängning; Energibesparing	
<b>Certifikat</b>	EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, 47 CFR Part 15, Subpart B I ANSI C63.4-2009, ICES-003 Issue 5, KN32, KN35, GB/T 9254-2008, GB17625.1-2012, CISPR22: 2008, CISPR32:2012, CNS 13438, andra EMC-godkännanden enligt krav från enskilda länder <b>Blue Angel-anpassad</b> Ja, Blue Angel DE-UZ 205	
<b>Medföljer<sup>11</sup></b>	HP Laser 107a skrivare; Förinstallerad svart HP Laser-starttonerkasset (500 sidor); Installationshandbok; Referenshandbok; Broschyr med föreskrifter; Strömkabel	HP Laser 107w skrivare; Förinstallerad svart HP Laser-starttonerkasset (500 sidor); Installationshandbok; Referenshandbok; Broschyr med föreskrifter; Strömkabel; USB-kabel
<b>Garanti</b>	Ett års begränsad hårdvarugaranti; Mer information finns på <a href="https://www.support.hp.com">https://www.support.hp.com</a>	

## Fotnoter

<sup>1</sup> Kräver hämtning av HP Smart-appen. Information om lokala utskriftskrav finns på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

<sup>2</sup> Trådlös och mobil utskrift endast på modellen w.

<sup>3</sup> Uppmätt enligt ISO/IEC 24734, den första uppsättningen testdokument ej medräknad. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den exakta hastigheten varierar beroende på systemkonfiguration, tillämpningsprogram, drivrutin och dokumentets komplexitet.

<sup>4</sup> Information om lokala utskriftskrav finns på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

<sup>5</sup> Trådlös användning är endast kompatibel med 2,4 och 5,0 GHz. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi är ett registrerat varumärke som tillhör Wi-Fi Alliance®.

<sup>6</sup> Den mobila enheten måste anslutas till Wi-Fi Direct®-signalen från allt-i-ett-enheten eller skrivaren med stöd för Wi-Fi Direct före utskrift. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® är ett registrerat varumärke som tillhör Wi-Fi Alliance®.

## Avsägelse angående tekniska specifikationer

<sup>1</sup> Uppmätt enligt ISO/IEC 24734, den första uppsättningen testdokument ej medräknad. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den exakta hastigheten beror på systemkonfiguration, programvara, drivrutin och dokumentets komplexitet.

<sup>2</sup> Uppmätt med ISO/IEC 17629. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den exakta hastigheten varierar beroende på systemkonfiguration, programvara, drivrutin och dokumentets komplexitet.

<sup>3</sup> Kapaciteten definieras som maximalt antal sidor med bildinnehåll per månad. Värdet används för att jämföra produktens prestanda med andra HP LaserJet- eller HP Color LaserJet-produkter, så att du kan implementera lämpliga skrivare och MFP-enheter för att tillgodose behoven hos de individer eller grupper som är anslutna.

<sup>4</sup> HP rekommenderar att antalet utskrivna sidor per månad är inom det angivna intervallet för optimal enhetsprestanda baserat på faktorer som bytesintervaller för förbrukningsmaterial och enhetens livstid under en utökad garantiperiod.

<sup>5</sup> Max. minne är 64 MB (ej utökat).

<sup>6</sup> Windows 7 eller högre.

<sup>7</sup> Måtten varierar för olika konfigurationer.

<sup>8</sup> Vikten varierar för olika konfigurationer.

<sup>9</sup> Strömkraven är baserade på det land/den region där skrivaren säljs. Ställ inte om driftspänningen. Detta skadar skrivaren och gör produktgarantin ogiltig. Värdet för energiförbrukningen baseras vanligtvis på mätning av 115 V-enhet.

<sup>10</sup> Strömkraven är baserade på det land/den region där skrivaren säljs. Ställ inte om driftspänningen. Detta skadar skrivaren och gör produktgarantin ogiltig. Energy Star-värdet baseras vanligtvis på mätning av 115 V-enhet och 230 V för Blue Angel.

<sup>11</sup> Startkassetter ingår; Kapacitet: 500 sidor i svartvitt. Genomsnittlig kapacitet för ny kassett är 1000 baserat på ISO/IEC 19752. Den faktiska kapaciteten varierar avsevärt beroende på de utskrivna sidornas innehåll och andra faktorer. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.



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



Produktens utseende kan avvika från bilderna. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Informationen i detta dokument kan komma att ändras utan föregående meddelande. De enda garantier som gäller för produkter och tjänster från HP beskrivs i de uttryckliga garantier som medföljer produkterna och tjänsterna. Ingenting i detta dokument ska betraktas som en ytterligare garanti. HP ansvarar inte för tekniska fel, tryckfel eller utelämnad information i detta dokument.

Publicerad inom EMEA 4AA7-4844, Maj 2019

