



HP Color Laser 150 skrivarserien

Fullmatad med funktioner för laserutskrift. Pris på ingångsnivå.

Få produktiva utskrifter – världens minsta färglaserskrivare i sin klass.¹ Skriv ut, skanna och kopiera och få färgresultat av hög kvalitet, och skriv ut och skanna från telefonen.²



HP Color Laser 150a



HP Color Laser 150nw

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

- Världens minsta färglaser i sin klass¹
- Tydlig svart text och livfull färg med HPs toner
- Hastigheter upp till 18/4 sid/min (svart/färg) i A4³
- USB 2.0 High Speed-anslutning
- Trådlös utskrift/utskrift via Ethernet-nätverk (endast 150nw)
- 700/500 sidor direkt från förpackningen (svart/färg)
- Enkla mobila utskrifter med HP Smart-appen (endast 150nw)
- Apple AirPrint™, Mopria-certifierad, Google Cloud Print™-certifierad
- Kompakt design 211 x 382 x 309 mm

Klassisk HP-kvalitet till ett bra pris

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

Utformat för arbetsplatsen

- Arbeta effektivt med en liten, kompakt skrivare – världens minsta i sin klass.¹ Perfekt för alla arbetsplatser.
- Få utskriftshastighet på upp till 18/4 sid/min.³

Enkel mobilutskrift och skanning med HP Smart-appen⁴

- Dra nytta av enkel inställning och skriv ut och skanna från telefonen med HP Smart-appen.^{2,4}
- Skriv enkelt ut från en mängd olika smarttelefoner och plattor.^{5,4}
- Enkel delning av resurser – åtkomst och utskrift via trådlösa nätverk och Ethernet.^{6,4}
- Anslut en smarttelefon eller platta direkt till skrivaren – och skriv enkelt ut utan nätverksåtkomst.^{7,4}



Legendary HP reliability



Compact size



Color laser performance



Mobile printing

Produkt Rundtur

På bilden visas HP Laser 150nw



1. 18 sid/min svart (A4), 4 sid/min färg (A4)
2. Utmatningsfack för 50 ark
3. LED-kontrollpanel
4. HPs minsta färglaserskrivare i sin klass
5. Hi-Speed USB 2.0; Fast Ethernet (modellerna n/w)
6. Inbyggd trådlös nätverksfunktion; Wi-Fi Direct-utskrift (w-modellen)
7. Inmatningsfack för 150 ark
8. Förinstallerad HP original tonerkassetter ger upp till 700 sidor i svartvitt och 500 sidor i färg

Serien – en översikt



Modell	HP Color Laser 150a	HP Color Laser 150nw
Produktnummer	4ZB94A	4ZB95A
Funktion	Skriv ut	
Minne/processor	64 MB/400 MHz	
Kontrollpanel	LED-kontrollpanel	
Mobil utskrift	Nej	HP Smart-appen – klassens bästa mobilapp; Mopria; AirPrint 1.8-förberedd; Google Cloud Print™
Anslutningar	USB 2.0 High-Speed	USB 2.0 High-Speed; Trådlöst; Wi-Fi Direct; Ethernet
Rekommenderad sidvolym per månad	500 sidor	
Utskriftshastighet	18 (svart)/4 (färg) sid/min	

Tillbehör, förbrukningsartiklar och support

Förbrukningsartiklar	W1120A HP 120A original laserbildtrumma (Ungefärlig genomsnittlig sidkapacitet baserad på ISO/IEC 19798. Den faktiska kapaciteten varierar avsevärt beroende på de utskrivna sidornas innehåll och andra faktorer. Mer information finns på http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies .)
	W2070A HP 117A svart original lasertoner-kassett (1 000 sidor)
	W2071A HP 117A cyan original lasertoner-kassett (700 sidor)
	W2072A HP 117A gul original lasertoner-kassett (700 sidor)
	W2073A HP 117A magenta original lasertoner-kassett (700 sidor)
Service och support	UB4X3E HP 3 års service med standardutbyte för Color Laser 150 skrivarserien UB4X0E HP 3 års service med utbyte nästa arbetsdag för Color Laser 150 skrivarserien UB4X6E HP 3 års service med retur till depå för Color Laser 150 skrivarserien (UB4X3E – tillgängligt i alla EMEA-länder utom Mellanöstern, Afrika, Sydafrika, Israel, Turkiet, UB4X0E – tillgängligt i Österrike, Belgien, Danmark, Finland, Frankrike, Tyskland, Irland, Italien, Nederländerna, Norge, Portugal, Spanien, Sverige, Schweiz, Storbritannien, Tjeckien, Grekland, Ungern, Polen, Slovakien, UB4X6E – tillgängligt i Mellanöstern, Afrika, Sydafrika, Israel, Turkiet)

Tekniska specifikationer

Modell	HP Color Laser 150a	HP Color Laser 150nw
Produktnummer	4ZB94A	4ZB95A
Funktioner	Skriv ut	
Kontrollpanel	3 knappar (fortsätt, avbryt, ström): LED-indikatorlampor (varning, ström, tonermätare för C/M/Y/K)	4 knappar (trådlöst, fortsätt, avbryt, ström): LED-indikatorlampor (varning, ström, trådlöst, tonermätare för C/M/Y/K)
Skriv ut	Laser	
Utskriftsteknik	Laser	
Utskriftshastighet	Svart (A4, normal) Upp t 18 sid/min; Färg (A4, normal) : Upp t 4 sid/min ;	
Första sidan ut	Svart (A4, startklar) : På bara 12,4 sek.; Färg (A4, startklar) : På bara 25,3 sek; Svart (A4, viloläge) : Så snabbt som 13 sek; Färg (A4, viloläge) : Så snabbt som 26 sek;	
Utskriftsupplösning	Svart (bästa) : 600 x 600 dpi 4-bitars; Färg (bästa) : 600 x 600 dpi 4-bitars; Teknik : ReCP;	
Kapacitet per månad¹	Upp t 20,000 sidor A4; Rekommenderad sidvolym per månad² : 100 till 500	
Smarta programfunktioner i skrivaren³	Manuell dubbelsidig utskrift, utskrift av häfte, N-upp-utskrift, hoppa över tomma sidor, sortering, affischutskrift, vattenstämplar, accepterar en rad olika pappersstorlekar och -typer	
Standardutskriftsspråk	SPL	
Utskriftsområde	Utskriftsmarginaler 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)	

Modell	HP Color Laser 150a	HP Color Laser 150nw
Produktnummer	4ZB94A	4ZB95A
Processorhastighet	400 MHz	
Anslutning		
Standard	Hi-Speed USB 2.0-port	Hi-Speed USB 2.0-port, Fast Ethernet 10/100Base-TX nätverksport, trådlöst 802.11 b/g/n
Trådlöst	Nej	Ja, inbyggt Wi-Fi 802.11b/g/n
Kapacitet för mobil utskrift ⁵		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
Minne	Standard: 64 MB; Maximal⁶: 64 MB	
Mediekapacitet		
Antal pappersfack	Standard: 1 ; Maximal: 1	
Medietyper	Vanligt, lätt, tungt, extra tungt, färgat, förtryckt, återvunnet, etiketter, finpapper, glättat	
Mediestorlek	Anpassad (metrisk): 76 x 148,5 till 216 x 356 mm ; Stöds (metrisk): Fack 1: A4; A5; A6; B5 (JIS); Oficio (216 x 340 mm); Fack 2: Stöds inte; Automatisk dubbelsidig utskrift som tillval; Stöds inte	
Mediekapacitet	Standardinmatning: Inmatningsfack för 150 ark Standardutmatning: Utmatningsfack för 50 ark	
Medievikt	60 till 220 g/m ² ;	
Inmatningskapacitet	Fack 1: Ark (75 g/m ²):150 Maximal: Upp till 150 ark	

Modell	HP Color Laser 150a	HP Color Laser 150nw
Produktnummer	4ZB94A	4ZB95A
Utmatningskapacitet	Standard: Upp till 50 ark Maximal: Upp till 50 ark	
Kompatibla operativsystem⁶	Windows [®] : 7 (32-/64-bitars), 2008 Server R2, 8 (32-/64-bitars), 8.1 (32-/64-bitars), 10 (32-/64-bitars), 2012 Server, 2016 Server	
Kompatibla nätverksoperativsystem	Windows [®] : 7 (32-/64-bitars), 2008 Server R2, 8 (32-/64-bitars), 8.1 (32-/64-bitars), 10 (32-/64-bitars), 2012 Server, 2016 Server	
Lägsta systemkrav	Windows: Windows 7 eller senare, Intel [®] Pentium [®] IV 1 GHz 32 eller 64-bitars processor eller senare, 1 GB RAM, 16 GB hårddisk;	
Medföljande program	Common Installer, V3 utskriftsdrivrutin med Lite SM	
Säkerhetshantering	Nej	Lösenordskyddad inbyggd nätverkswebbserver; Aktivering/inaktivering av nätverksportar; Lösenordsändring för SNMPv1-community; SNMPv2&v3; IPSec; Filtrering: MAC, IPv4, IPv6
Mått och vikt		
Skrivarens mått (B x D x H)	Lägsta 382 x 309 x 211,5 mm; Maximal: 382 x 397,8 x 274,4 mm;	
Emballagets yttermått (B x D x H)	471 x 413 x 305 mm	
Skrivarens vikt	10,04 kg	
Vikt inklusive emballage	12,52 kg	
Driftsmiljö	Temperatur: 10 till 30 °C; Luftfuktighet: 20 till 70 % RH (icke-kondenserande)	
Lagringsvillkor	Temperatur: -20 till 40 °C;	
Akustik	Ljudeffekt: 6,5B(A) (utskrift av 18 sid/min med svartvitt läge); 6,1B(A) (utskrift av 4 sid/min med färgläge); Krav: 220 till 240 V AC, 50/60Hz;	
Strömförsörjning	Energiförbrukning: Aktiv utskrift: 282 W; Klar: 27 W; Viloläge: 1,0 W; Manuellt av: 0,2 W; Auto av/manuellt på: 0,2 W; Typisk elförbrukning (TEC): Blue Angel: 0,873 kWh/vecka; Energy Star: 0,988 kWh/vecka; Nättaggregattyp: Intern (inbyggd) strömförsörjning;	
Energibesparingsteknik	HP-teknik för automatisk avstängning; Energibesparing	
Certifikat	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 CECP Blue Angel-anpassad Ja, Blue Angel RAL-UZ 205	
Medföljer⁷	HP Color Laser 150a skrivare; Förinstallerade HP 117A starttonerkassetter för laserskrivare (700 sidor svart, 500 sidor cyan, gul, magenta); Bildtrumma; Toneruppsamlingsenhet; Installationsanvisningar; Referenshandbok; Supportbroschyr; Garantiguide; Ingen CD-ROM; Strömkabel	HP Color Laser 150nw skrivare; Förinstallerade HP 117A starttonerkassetter för laserskrivare (700 sidor svart, 500 sidor cyan, gul, magenta); Bildtrumma; Toneruppsamlingsenhet; Installationsanvisningar; Referenshandbok; Supportbroschyr; Garantiguide; Ingen CD-ROM; Strömkabel; USB-kabel
Garanti	Ett års begränsad hårdvarugaranti; Mer information finns på https://www.support.hp.com	

Fotnoter

- ¹ Minsta fotavtrycket i klassen jämfört endast med mätten hos majoriteten av alla konkurrerande personliga färglaserskrivare världen över (definierat som på marknaden tillgängliga färglaserskrivare < 200 euro och färglasers-MFP:er < 300 euro); HPs interna undersökning av publicerade specifikationer från skrivartillverkare per 4 september 2018 samt Keypoint Intelligence-Buyers Labs undersökning 2018 beställd av HP. Marknadsandelar enligt vad som rapporterats av IDC CYQ2 2018 Hardcopy Peripherals Tracker. Fotavtrycket för HP Color Laser 150 skrivarserie är 1180,6 kvadratcentimeter, för HP Color Laser 170 MFP-serien 1476,1 kvadratcentimeter. Mer information finns på keypointintelligence.com/HPColorLaser.
- ² Kräver HP Smart-appen. Information om lokala utskriftskrav finns på <http://hp.com/go/mobileprinting>.
- ³ Exklusiv den första uppsättningen testdokument. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den exakta hastigheten varierar beroende på systemkonfiguration, tillämpningsprogram, drivrutin och dokumentets komplexitet.
- ⁴ Funktionen endast tillgänglig på HP Color Laser 150nw.
- ⁵ Information om lokala utskriftskrav finns på <http://hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁶ Trådlös användning är endast kompatibel med 2,4 och 5,0 GHz. Mer information finns på <http://hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi är ett registrerat varumärke som tillhör Wi-Fi Alliance®.
- ⁷ Den mobila enheten måste anslutas till Wi-Fi Direct®-signalen från en allt-i-ett-enhet eller skrivare med stöd för Wi-Fi Direct före utskrift. Mer information finns på <http://hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® är ett registrerat varumärke som tillhör Wi-Fi Alliance®.

Avsägelse angående tekniska specifikationer

- ¹ Kapaciteten definieras som maximalt antal sidor med bildinnehåll per månad. Detta värde kan användas för att jämföra produktens prestanda med andra HP Laser- eller HP Color Laser-enheter och hjälper till att distribuera skrivare och MFP-enheter som tillgodoser behoven hos enskilda individer eller arbetsgrupper.
- ² 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.
- ³ Manuell dubbelsidig utskrift, utskrift av häfte, N-upp-utskrift, hoppa över tomma sidor, sortering, affischutskrift, vattenstämplar. Accepterar en rad olika pappersstorlekar och -typer.
- ⁴ Max. minne är 64 MB (ej utökat).
- ⁵ Kan kräva en uppgradering av den inbyggda programvaran för att vara kompatibel, hämtas på <http://www.hp.com/go/support>.
- ⁶ Windows 7 eller högre.
- ⁷ Startkassetter ingår; Kapacitet: 500 sidor sammansatt färg (cyan/gul/magenta) och 700 svarta sidor. Deklarerad genomsnittlig kapacitet för utbyteskassetter med sammansatt färg (cyan/gul/magenta) 700 och för svart 1000 sidor baserat på ISO/IEC 19798 och kontinuerlig utskrift. Den faktiska kapaciteten varierar avsevärt beroende på de utskrivna bilderna och andra faktorer. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.



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 4AA7-4B45, Maj 2019

