



# HP LaserJet Pro M1130 flerfunksjonsskrivere

Ideell for brukere med hjemmekontor eller små kontorer som trenger en rimelig og brukervennlig HP LaserJet MFP til daglige kontorfunksjoner - utskrift, kopiering og skanning - med strømsparingsfunksjoner og kompakt størrelse.



## Få gjort mer med denne rimelige HP LaserJet Pro MFP.

- Øk effektiviteten og få mest mulig ut av ressursene: skriv ut, skann og kopier med én kompakt og plassbesparende maskin.
- Skriv ut høykvalitetsdokumenter med kraftig, skarp tekst og skarpe bilder ved å bruke originale HP-tonerkassetter.
- Skriv ut med hastigheter på opptil 18 spm A4, og start og avslutt utskrift raskt med Instant-on-teknologi som gir første side ut (fra Auto-Off-modus) så raskt som på 8,5 sekunder.

## Kom opp og i gang raskt og enkelt.

- Installer på et øyeblikk på PCen uten CD ved å bruke HP Smart Install<sup>1</sup>, som gjør det enkelt å komme raskt i gang.
- Konfigurer og start utskrift umiddelbart med det brukervennlige og intuitive kontrollpanelet på denne MFPen.
- Koble enkelt MFPen direkte til en PC via Hi-Speed USB 2.0-porten.
- Sikker og pålitelig utskrift, side etter side, kassett etter kassett, med originale HP-rekvisita som er laget spesielt for din skriver. HP SureSupply gjør det enkelt å finne og kjøpe nye kassetter<sup>2</sup>.

## Spar miljøet og beskytt bunnlinjen.

- Oppnå opptil 50 prosent redusert strømforbruk med Instant-on-teknologi<sup>3</sup>, og spar opptil fire ganger så mye med Instant-on Copy<sup>4</sup>.
- Spar enda mer energi med HP Auto-On-/Auto-Off-teknologi, som registrerer utskriftsaktiviteten og slår MFPen på og av automatisk<sup>4</sup>.
- Reduser skadelig miljøpåvirkning og avfall med forhåndsinstallerte tonerkassetter slik at mengden emballasje reduseres.
- Returner kassetter gjennom HP Planet Partners for enkel og gratis resirkulering<sup>5</sup>.

## ecoHIGHLIGHTS

- Spar strøm – HP Auto-On-/Auto-Off-teknologi slår skriveren på når du trenger den, og av når du ikke gjør det.[eco01]
- Spar opptil fire ganger så mye strøm med Instant-on Copy[eco02]
- Reduser rot og avfall - skann, lagre og del dokumenter digitalt

ENERGY STAR®-kvalifisert produkt  
[eco01] HP-funksjonene Auto-On og Auto-Off avhenger av skriveren og innstillingene.  
[eco02] Sammenliknet med fluorescerende rør vil Instant-on Copy med LED-teknologi redusere energiforbruket 4 ganger når uavbrutt, og 1,4 gang ved kopiering.  
Lever maskinvare og utskriftrekvisita til gjenvinning. HP's tjenester for administrasjon av lagerressurser og resirkulering gjør ansvarlig avhending enkelt.

[www.hp.com/ecosolutions](http://www.hp.com/ecosolutions)



<sup>1</sup> HP Smart Install kan brukes bare sammen med Windows.

<sup>2</sup> Programfunksjoner og tilgjengelighet kan variere fra land til land. Du finner mer informasjon på [www.hp.com/learn/suresupply](http://www.hp.com/learn/suresupply).

<sup>3</sup> Strømbesparelser basert på HP-tester ved bruk av ENERGY STAR®-programmets TEC-metode (Typical Energy Consumption) på HP LaserJet-produkter med Instant-on-teknologi sammenliknet med de beste konkurrerende modeller per mars 2009.

<sup>4</sup> HP-funksjonene Auto-On / Auto-Off avhenger av skriverinnstillingene.

<sup>5</sup> HP's retur- og gjenvinningsprogram for tonerkassetter er tilgjengelig i 49 land og områder over hele verden, og dekker 88 % av det adresserbare markedet; se [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle) for mer informasjon.





# HP LaserJet Pro M1130 flerfunksjonsskrivere

## TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Funksjoner	Skriv ut, kopier, skann
Standard skrivingspråk	Vertsbasert
Utskriftsoppløsning	<b>Svart-hvitt (best):</b> Opptil 600 x 600 dpi (1200 effektive dpi med HP FastRes 1200); <b>Svart (normal):</b> Opptil 600 x 400 dpi (600 effektive dpi med HP FastRes 600)
Utskriftsteknologioppløsning	FastRes 600; FastRes 1200
Utskriftsteknologi	Laser
Utskriftshastighet	<b>Svart (A4):</b> Opptil 18 spm; <b>Første side ut, svart:</b> Så raskt som 8,5 sek (fra Auto-Off)
Antall blekkpatroner	1 (svart)
Skriver Smart-programvarefunksjoner	<b>CE847A:</b> HP Smart Install, forenklet kontrollpanel, HP Auto-On/Auto-Off, kompakt design;
Driftsyklus	<b>Månedlig, A4:</b> Opptil 8000 sider
Anbefalt månedlig sidevolum	250 til 2000
utskriftsmargen	topp: 4 mm; venstre: 4 mm; bunn: 4 mm; høyre: 4 mm
Twain-versjon	Versjon 1.9
Fargeskanning	Ja
Skannetype	Planskanner
Skanneoppløsning	<b>Forbedret:</b> Opptil 19200 dpi; <b>Maskinvare:</b> Opptil 1200 x 1200 dpi; <b>Optisk:</b> Opptil 1200 dpi
Skannehastighet	10 x 15 cm fargefotografi til fil: mindre enn 7 sek ved skanning av ett bilde; <b>Svart (normal):</b> Opptil 6 spm; <b>Farge (normal):</b> Opptil 3 spm
Gråtonenivåer/Bitdybde	256; 24-bits
Filformat for skanning	JPEG, TIF (komprimert og ukomprimert), PDF, GIF, BMP
Inndatamodi for skanning	Skanning via HP LaserJet-skanneprogram eller TWAIN- eller WIA-kompatibel programvare
Maksimal skannestørrelse	<b>Planskanner:</b> 216 x 297 mm
Kopieringsoppløsning	<b>Svart (tekst og grafikk):</b> Opptil 600 x 400 dpi; <b>Farger (tekst og grafikk):</b> Opptil 600 x 400 dpi
Kopieringshastighet	<b>Svart (A4):</b> Opptil 18 kpm
Største antall eksemplarer	Opptil 99 kopier
Størrelsesendring kopimaskin	30 til 400 %
Kontrollpanel	<b>CE847A:</b> Tosifret numerisk LED-skjerm; 5 knapper (opp, ned, Avbryt, veksle, Start kopiering); 6 LED-indikatorlamper (varsel, klar, lite toner, antall sider, mørk/lys, forminsk/forstør);
Standard tilkoplingsmuligheter	Hi-Speed USB 2.0-port
Nettverksmuligheter	<b>Nettverksklar:</b> Nei
Kontrollpanel	Tosifret numerisk LED-skjerm; 5 knapper (opp, ned, Avbryt, veksle, Start kopiering); 6 LED-indikatorlamper (varsel, klar, lite toner, antall sider, mørk/lys, forminsk/forstør)
Utdatiformat	PDF; TIF; BMP; GIF; JPG
Standardfunksjoner for digital sending	Skann til e-post, skann til program, skann til fil (alt kun fra PC)
Skjerm	Tosifret numerisk LED
Maksimalt/standardminne	8 MB
Prosessortype/-hastighet	Marvell®-prosessor; 400 MHz
Tilleggsutstyr for dupleksutskrift	Manuelt (driverstøtte følger med)
Medietyper og kapasitet, magasin 1	<b>Skuff 1:</b> ark: 150; konvolutter: 10
Medietyper som støttes	Papir (vanlig, laser), konvolutter, transparente, etiketter, kartong, postkort
Medievækt	<b>Skuff 1:</b> 60 til 163 g/m <sup>2</sup>
Egendefinerte papirformater	76 x 127 til 216 x 356 mm
Kapasitet for automatisk dokumentmater	Ingen
Utskriftshåndtering	150-arks papirskuff, 100-arks utbrett med side ned Papirkapasitet: Opptil 150 ark, inntil 10 konvolutter Utskuffkapasitet: Opptil 100 ark, inntil 10 konvolutter, Opptil 75 ark transparente
Strøm	<b>Strømforsyningstype:</b> Innebygd strømforsyning <b>Strømtilførsel:</b> Inngangsspenning avhengig av produktvalg enten 110 til 127 V- (+/- 10 %), 60 Hz (+/- 2 Hz) eller 220 til 240 V- (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz) <b>Strømforbruk:</b> 375 watt (utskrift), 265 watt (kopiering eller skanning) aktiv, 0,3 watt av, (autom. avslåing) strømsparing, 1 watt (automatisk av) strømsparing, 3,2 watt ventemodus <b>Typisk strømforbrukstall (TEC):</b> 0,589 kWh/uke
Inkludert programvare	Vertsbaserte utskriftsdrivere, TWAIN, WIA, Skann til program, XPS-driver, Mac-driver

Kompatible operativsystemer	Windows® 7; Windows Vista®; Microsoft® Windows® XP, Server 2003, Server 2008; Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6; Linux (se <a href="http://www.hp.ip.net">http://www.hp.ip.net</a> ). For Microsoft® Windows® Server 2003 og Server 2008 kan bare utskrifts- og skannedrivere legges til.
Minimum systemkrav	<b>PC:</b> Windows® 7; Windows Vista®; Microsoft® Windows® XP, Server 2003, Server 2008: 1 GHz prosessor, 1 GB minne, 700 MB ledig harddiskplass, SVGA-skjerm 800 x 600 med 16-bits farger, Internet Explorer 5.5 eller høyere, USB- eller Ethernet-port; <b>Mac:</b> Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6; PowerPC G3-, G4-, G5- eller Intel®-prosessorer; 1 GB minne; 200 MB ledig harddiskplass; CD-ROM-stasjon; USB- eller nettverksport
Akustisk	<b>Lydeffekt:</b> 6,2 B(A) <b>Lydtrykk:</b> 50 dB(A)
Driftsmiljø	<b>Temperaturverdier ved drift:</b> 10 til 32,5 °C <b>Anbefalt temperatur ved drift:</b> 10 til 32,5 °C <b>Lagringstemperatur:</b> 0 til 35 °C <b>Fuktighetsområde når uvirksom:</b> 10 til 80% RF <b>Fuktighetsverdier ved drift:</b> 10 til 80% RF <b>Anbefalte fuktighetsverdier ved drift:</b> 10 til 80% RF
Produktsertifiseringer	CISPR 22:2005 +A1/EN 55022:2006 +A1, EN 61000-3-2:2006 (harmoniske utslipp, Class A), EN 61000-3-3:1995 +A1+A2 (flimring), EN 55024:1998 +A1 +A2 immunitetsstandarder som omfatter overholdelse av følgende: EN 61000-4-2:1995 (ESD-immunitet, ytelseskriterium B), EN 61000-4-3:1996 (radiert immunitet, ytelseskriterium A), EN 61000-4-4:1995 (EFT-immunitet, ytelseskriterium B), EN 61000-4-5:1995 (spenningsimmunitet, ytelseskriterium B), EN 61000-4-6:1996 (ledningsbåret immunitet, ytelseskriterium A), EN 61000-4-11:1994 (spenningsvariasjoner, ytelseskriterium B og C); <b>Sikkerhetsertifiseringer:</b> UL 60950-1; CAN/CSA-C22.2 No.60950-1-03; IEC 60950-1:2001 og EN 60950-1:2001 +A1.1. 21 CFR 1040.10 og 1040.11 med unntak av avvik som gjelder laser; Merknad nr. 50, datert 24. juni 2007; IEC 60825-1:1993 +A1+A2 og EN 60825-1:1994 +A1 +A2 (Laser/LED-produkt i klasse 1); <b>ENERGY STAR:</b> ja;
Produktmål	<b>b x d x h:</b> 415 x 265 x 250 mm <b>Maksimum:</b> 415 x 365 x 250 mm
Produktvekt	7,0 kg
Innhold i esken	<b>CE847A:</b> HP LaserJet Pro M1132 MFP; strømkabel/-kabler; utskuff; HP LaserJet svart starttonerkasset (gjennomsnittlig kapasitet på 700 standardsider, oppgitt kapasitet er i henhold til ISO/IEC 19752); Readiris PRO 11 tekstgjenkjenningsprogramvare; CD(er) med programvare og dokumentasjon; Installasjonsveiledning; kundestøttebrosjyre; Feilark; Gjenkjenningssark; Garantiveiledning (der aktuelt);
Garanti	Ett års begrenset garanti. Alternativene for garanti og kundestøtte varierer per produkt og med nasjonale og lokale lover og bestemmelser.
Opprinnelsesland	Produsert i Kina
Rekvista	<b>CE285A</b> HP LaserJet CE285A svart tonerkasset Gjennomsnittlig antall sider per kasset er 1600 standardsider. Oppgitt kapasitet er i henhold til ISO/IEC 19752. <b>CHP110</b> HP kontorpapir, 500 ark/A4/210 x 297 mm <b>CHP210</b> HP skriverpapir – 500 ark/A4/210 x 297 mm <b>CHP310</b> HP LaserJet-papir – 500 ark/A4/210 x 297 mm
Service- og støttealternativer	<b>UH761E</b> HP Care Pack, utskiftingservice (standard responstid), 3 år <b>UH757E</b> HP Care Pack, utskiftingservice neste virkedag, 3 år <b>UH764E</b> HP Care Pack, retur til depot-service, 3 år.(UH764E: Bare Baltikum, Hellas, Polen, Tyrkia, EEM, Slovenia, Tsjekkia, Slovakia, Ungarn. UH761E/UH757E: resten av Europa).

Du kan regne med pålitelig støtte for å lage et best mulig bilde. Vi kan hjelpe til å forbedre utskrifts- og bildebehandlingsmiljøet, beskytte tidligere IT-investeringer og styrke virksomheten – med kunnskapsrik kundestøtte som er rimelig, personlig og tilpasset ditt behov – via HP Care Pack-tjenester.

Besøk nettstedet vårt på <http://www.hp.com> for mer informasjon

HP LaserJet Pro M1130 flerfunksjonsskrivere

© Copyright 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Opplysningene som fremkommer her, kan endres uten forvarsel. De eneste garantiene som innrømmes for HP-produkter og -tjenester er de som eksplisitt fremkommer i garantierklæringene som følger med slike produkter og tjenester. Det som fremkommer her må ikke oppfattes som noen form for ekstra garanti. HP påtar seg ikke ansvaret for eventuelle tekniske eller redaksjonelle feil eller utelatelser. Alle merke- og produktnavn er varemerker eller registrerte varemerker for sine respektive selskaper. Opplysningene som fremkommer i dette dokumentet kan endres uten forvarsel.

Publisert i EMEA Februar 2011 4AA0-4644NOE