

EPSON® STYLUS™ PHOTO 830

Specificaties

Afdruktechnologie

- EPSON Micro Piezo™
- QuickDry™ inkt in 6 kleuren

Afdrukwaliteit

- Maximaal 5760 geoptimaliseerde dpi met RPM* (Resolution Performance Management)

* Op geselecteerde media

Afdruksnelheid

- Ongeveer 14 pagina's per minuut – op A4-document met zwarte tekst (spaarmodus)*¹
- Ongeveer 13,7 pagina's per minuut – op A4-document met gekleurde tekst (spaarmodus)*²
- Ongeveer 2,2 pagina's per minuut – op A4 met tekst en grafische kleuren (normale modus)*³
- Ongeveer 191 seconden per foto (8 x 10")*⁴

* Zie afbeeldingsvoorbeelden

Compatibiliteit besturingssysteem

- Microsoft® Windows® 95, 98, NT4.0, 2000, ME
- Macintosh OS 8.1, 9.1, 10.1 of hoger

Interfaces

- Bidirectionele parallelle interface (IEEE-1284)
- USB

Papierbeheer

- Formaten voor losse vellen: A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Executive Half Letter
- Enveloppen: C6, No.10 en DL
- Gewicht: 64 ~ 90 g/m² (extra glanzend fotopapier = 255 g/m²)
- Max. capaciteit: 100 A4-vellen (65 g/m²)
65 vellen inkjetpapier
20 vellen fotopapier of glanzend papier
30 transparantvellen
10 enveloppen
- Maximaal afdrukbereik: 210 x 297 mm
- Afdrukmarges: 0 mm boven, links, rechts en onder*

* via driverinstellingen

Inkpatronen

- Zwart: T026
Capaciteit: 540 A4-pagina's met 3,5% dekking (420 pagina's met 5% dekking)
- Kleur: T027
- Capaciteit: 220 A4-pagina's per kleurenpatroon met 5% dekking
Voorbeeld: 44 afdrucken van 8 x 10" van het voorbeeld met de fiets

Algemeen

- Afmetingen (b x d x h)
In bedrijf: 480 x 451 x 272 mm
Opgeslagen: 480 x 260 x 181 mm
- Gewicht: 3,3 kg (hoofdeenheid)
- Geluidsniveau: 48 dB(A) (ISO 7779)
- Stroomverbruik: 18 watt (ISO 10561) patroon

Regelgeving

- CE-richtlijnen 89/336/EEG en 73/23/EEG
- Voldoet aan ENERGY STAR-normen

Garantie

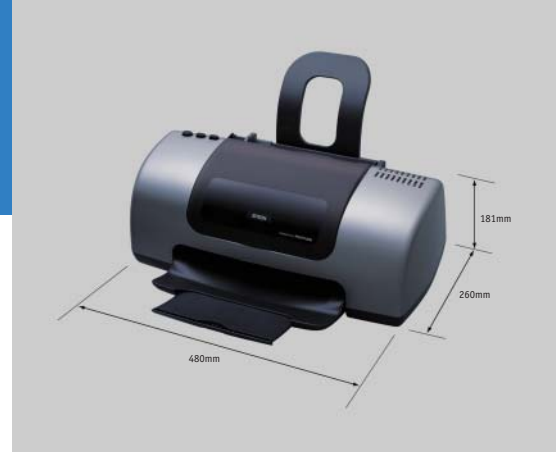
- Standaard: 1 jaar herstelgarantie met carry-in-service
- Optioneel: 3 jaar EPSON COVERPLUS on-site of carry-in-service garantieverlenging

Minimale systeemvereisten

Windows 95, 98	Pentium 133 MHz 16 MB RAM 20 MB vrije vaste-schijfruimte
Windows ME	Pentium 150 MHz 32 MB RAM 20 MB vrije vaste-schijfruimte
Windows NT 4.0	Pentium 133 MHz 16 MB RAM 40 MB vrije vaste-schijfruimte
Windows 2000	Pentium 133 MHz 64 MB RAM 40 MB vrije vaste-schijfruimte
Windows XP	Pentium 233 MHz 64 MB RAM 100 MB vrije vaste-schijfruimte
Macintosh OS 8.1	14 MB RAM (voorgond) 16 MB RAM (achtergrond)
Macintosh OS X 10.1 of hoger	128 MB RAM

Aanbevolen systeemvereisten

Windows 95, 98	Pentium 300 MHz 64 MB RAM 50 MB vrije vaste-schijfruimte
Windows ME	Pentium 300 MHz 64 MB RAM 50 MB vrije vaste-schijfruimte
Windows NT 4.0	Pentium 300 MHz 64 MB RAM 100 MB vrije vaste-schijfruimte
Windows 2000	Pentium 300 MHz 64 MB RAM 100 MB vrije vaste-schijfruimte
Windows XP	Pentium 300 MHz 128 MB RAM 100 MB vrije vaste-schijfruimte
Macintosh OS 9.1	29 MB RAM (voorgond) 48 MB RAM (achtergrond)
Macintosh OS X 10.1 of hoger	256 MB RAM



A4-memo zwarte tekst*¹ A4-memo gekleurde tekst*² A4-tekst en grafische kleuren*³ A4-foto (voorbeeld met fiets)*⁴

** Afbeelding van fiets gebruikt voor fotosnelheden.

Opmerking bij afdruksnelheden:

De afdruksnelheden verschillen al naar gelang de configuratie van de computer, afdrukinstellingen, applicatie, dekking en complexiteit van de pagina.

De in deze brochure vermelde afdruksnelheden zijn de gemiddelde snelheden voor meerdere afdrucken van dezelfde pagina gedurende één minuut. De snelheden zijn gemeten vanaf de opdracht 'Afdrukken' tot en met het afleveren van de pagina in de papierbak. De snelheden zijn gerealiseerd met het volgende systeem: 200 MHz Pentium-pc, 64 MB RAM, 2 GB vaste schijf, Windows 95 of 98.

EPSON Deutschland GmbH

Vestiging België

Belgicastraat 4 – Keiberg
B-1930 Zaventem
Infolijn: 070/22 20 85*
Servicelijn: 070/22 20 82*

Openingstijden:

ma-vr: 09.00 – 21.00 uur
za&zo. en feestdagen: 10.00 – 16.00 uur

* 0,1735 €/min. tussen 9h00 en 18h00 van maandag tot vrijdag, 0,0868 €/min. buiten deze uren en tijdens het weekend

www.epson.be

EPSON Deutschland GmbH

Vestiging Nederland

J. Geesinkweg 501
1096 AX Amsterdam-Duivendrecht
Infolijn: 043/3 51 57 55
Technische Helpdesk: 043/3 51 57 52

Openingstijden:

ma-vr: 09.00 – 21.00 uur
za&zo. en feestdagen: 10.00 – 16.00 uur

www.epson.nl

ISO 9001 : 2000 BVQI certificatienummer 80678

ISO 14001 BVQI certificatienummer 80679



* De testcondities zijn als volgt: (weergave binnenshuis)

Lichtbron:	fluorescerend licht
Sterkte:	70,000 lux
Temperatuur:	24°C
Vochtigheid:	60%RV
Glazen houder:	2mm, natronkalk
Vervangingscriteria:	pure YMC 30% verlies bij 0D-1
Berekening levensduur:	totale verlichtingssterkte/(500 lux x 10 uur x 365 dagen = 1 jaar)

* De gegevens worden berekend op basis van EPSON's accelerated test en staan niet voor garantietermijnen van EPSON. Tests ontwikkeld en uitgevoerd door EPSON.

COLOUR YOUR LIFE

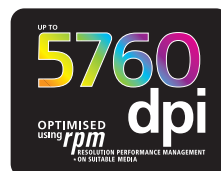
EPSON®

EPSON® STYLUS™ PHOTO 830



Professionele resultaten met een betaalbare A4-fotoprinter

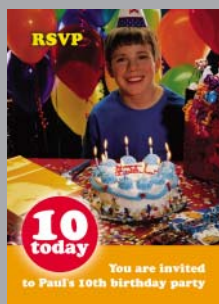
- Uitzonderlijke kwaliteit afdrucken met 5760 geoptimaliseerde dpi
- Hoge afdruksnelheden, maximaal 14 pag./min. monochroom en 13,7 pag./min. in kleur
- Inkt in 6 kleuren voor geavanceerde beeldkwaliteit
- Maximaal 25 jaar lichtvastheid (met originele EPSON-media)*
- Randloze afdrucken en vergrotingen in fotolab-stijl
- Gemakkelijk en leuk om te gebruiken: fantastisch voor de hele familie



EPSON® STYLUS™ PHOTO 830

Een professionele fotoprinter voor thuis

De EPSON Stylus Photo 830 is een onovertreffelijke inkjetprinter voor thuis waarmee u foto's op A4-formaat in 6 kleuren kunt afdrucken. De EPSON Stylus Photo 830 levert uitstekende prestaties en is geschikt voor het hele gezin. Het apparaat drukt op hoge snelheid foto's en vergrotingen van professionele kwaliteit af. De superieure technologieën van EPSON zorgen ervoor dat afdrucken aan zeer hoge eisen voldoen en een maximale afdrukresolutie halen van maar liefst 5760 geoptimaliseerde dpi. Met de EPSON Stylus Photo 830 kunt u leuk en gemakkelijk werken. Het apparaat presteert goed op alle vlakken en is ideaal voor alle afdruktaken thuis als u haarscherpe tekst en verbluffende grafische afbeeldingen nodig hebt.



Waarom zou u ze bij de fotograaf laten afdrucken als u dat ook zelf kunt doen?

Met de EPSON Stylus Photo 830 maakt u zelf digitale fotoafdrucken met dezelfde kwaliteit als bij een fotolab: zonder randen, lang houdbaar* en met een fantastische kwaliteit. U kunt nu thuis uw eigen afdrucken en vergrotingen produceren, met de afwerking die u wilt en wanneer het u uitkomt. Perfect om uit te wisselen met familie en vrienden of als verrassend cadeau. Met de EPSON Stylus Photo 830 hebt u de volledige controle over uw foto's.

Professionele afdrucken die lang meegaan

Afdrucken die u maakt met de EPSON Stylus Photo 830 gaan lang mee, vooral als u daarvoor de originele EPSON-media gebruikt, waarmee u verzekerd bent van wel 25 jaar lichtvastheid. U hoeft uw afgewerkte afdrucken ook niet meer op maat te snijden, want de EPSON Stylus Photo 830 zorgt voor randenloze afdrucken op zeer veel verschillende papierformaten.

Superieure kwaliteit en snelheid

De EPSON Stylus Photo 830 levert hoge kwaliteit fotoafdrucken, haarscherpe tekst en sprankelende afbeeldingen dankzij een verbazingwekkende resolutie van 5760 geoptimaliseerde dpi.

De afdrukkwaliteit wordt ook verbeterd door het speciale inktstelsel in 6 kleuren van EPSON, dat zorgt voor fijnere details, geleidelijkere overgangen en diepere schaduwintin. De snelheid lijdt hier echter niet onder, want de EPSON Stylus Photo 830 drukt maximaal 13,7 pagina's per minuut af in kleur en 14 pagina's per minuut monochroom. Dit is te danken aan de uitzonderlijk kleine inktdruppels die de EPSON Variable-sized Droplet Technology afgeeft. Hierdoor blijven fijne details en geleidelijke overgangen in elke afdrukmodus gehandhaafd.

TECHNOLOGIEËN VAN EPSON

EPSON PerfectPicture Imaging System™

Een combinatie van toonaangevende technologieën die samen de complete oplossing voor kleurenafdrukken bieden. Hardware, software, papier en inkt van EPSON zorgen samen voor de ultieme beeldreproductie.

EPSON Ultra Micro Dot™

De EPSON Micro Piezo™ permanente printkop brengt perfect gevormde inktdruppels met uiterste precisie over op het papier, inclusief de vrijwel onzichtbare 4 picoliter EPSON Ultra Micro Dot™ voor een uitzonderlijke afdrukkwaliteit.

EPSON Variable-sized Droplet Technology

Een optimale afdruksnelheid en -kwaliteit wordt bereikt door het gebruik van inktdruppels van verschillende grootte. Kleine druppels worden toegepast voor fijne details en grotere druppels voor grote kleuroppervlakken.

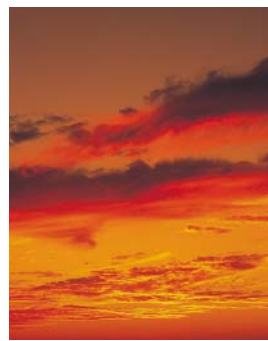
5760 geoptimaliseerde dpi met RPM (Resolution Performance Management)

De RPM-technologie van EPSON houdt in dat maximaal zes verschillende maten inktdruppeltjes in een speciaal patroon worden aangebracht, zodat een superieure fotokwaliteit wordt bereikt.



WAAROM DE EPSON STYLUS PHOTO 830?

- Professionele kwaliteit fotoafdrukken met 5760 geoptimaliseerde dpi
- Hoge afdruksnelheden van maximaal 13,7 pagina's per minuut in kleur en 14 pagina's per minuut monochroom zwart
- Superieure fotokwaliteit door het verbeterde inksysteem met 6 kleuren
- Perfecte afdrukken en vergrotingen tot A4-formaat met fotolab-kwaliteit, getrouw en zonder randen
- Teksten en grafische afdrukken tot A4-formaat
- Optimale kwaliteit en snelheid met de Variable-sized Droplet Technology
- Superieure lichtvastheid voor foto's die langer meegaan (de beste resultaten worden behaald met originele EPSON-media)
- Meer informatie over inktpatronen en een grotere flexibiliteit
- PRINT Image Matching™ II-technologie voor de getrouwe weergave van originele digitale foto's
- Uitgebreide afdrুকinstellingen met nieuwe PhotoQuicker 3.2 software



Een bron van plezier voor het hele gezin

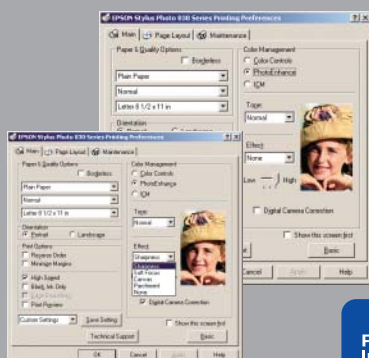
De EPSON Stylus Photo 830 levert plezier op voor het hele gezin. De printer beschikt over een keur aan functies die fantastische resultaten garanderen en afdrukken zo eenvoudig en handig mogelijk maken. Met PhotoEnhance 4 kunt u uw afdrukken gemakkelijk aanpassen door tint- en effectinstellingen te gebruiken, bijvoorbeeld Sepia, Soft Focus, Canvas en Parchment.



Terwijl de bijgewerkte versie van PhotoQuicker 3.2-software met PRINT Image Matching™ (P.I.M.) nog meer geavanceerde beeldverbeterende effecten bevat, zorgt de P.I.M.-technologie ervoor dat printerinstellingen in de afbeelding worden vastgelegd zodra de foto wordt genomen met een camera met P.I.M.. De instellingen worden ook rechtstreeks naar de printer gestuurd, zodat afdrukken getrouw zijn aan het oorspronkelijke onderwerp van de foto. De Stylus Photo 830 ondersteunt ook de EXIF Print-technologie.

Plug-and-play gemak

De EPSON Stylus Photo 830 is standaard voorzien van een parallelle poort en een USB-poort en ondersteunt de meeste Windows- en Macintosh-besturingssystemen. Gebruikers worden onafgebroken op de hoogte gehouden van de preciezere details van elke afdrुकtaak via de Status Monitor, die pagina-instellingen, beeldformaten, papiervoorraden en inktniveau's weergeeft. Bovendien is de EPSON Stylus Photo 830 met zijn gestroomlijnde zilverkleurige vormgeving en overzichtelijke bediening niet alleen een feest om te gebruiken, hij staat ook fraai op elk bureau.



Afzonderlijke „Intelligence” inktpatronen

Voor een verhoogde functionaliteit zijn deze inktpatronen uitgerust met een ingebouwde IC-geheugenchip die het inktverbruik precies in de gaten houdt en weergeeft en is voorzien van een afsluitbaar ventiel, zodat de inktpatronen eenvoudig kan worden verwijderd en op een later tijdstip weer kan worden geïnstalleerd.

PRINT Image Matching™

Leest de instellingen en produceert afbeeldingen die getrouw zijn aan de originele foto van de digitale camera (als u een camera met P.I.M. gebruikt). Dit levert warmere kleuren met kwalitatief betere groene, blauwe, turkooizen en natuurlijke huidkleuren op.

EPSON QuickDry™ inktten

Deze dye-based inktten zijn speciaal samengesteld om levendige, voortreffelijke kleuren en geleidelijke tintschakeringen tot standaard te verheffen. Daarbij blijven deze afdrukken uitstekend lichtvast op EPSON-media.

* Afhankelijk van media. Zie de testwaarden voor de lichtechtheid op de achterkant.

