

# EPSON® STYLUS™ PRO 10600

## Specificaties

### Model

- Modelnaam: EPSON Stylus PRO 10600UC

### Afdruktechnologie

- Drop-on-demand inkjet-technologie
- Resolutie: maximaal 1440 x 720 dpi
- EPSON Variable-Sized Droplet-technologie
- Configuratie van de spuitkop:  
monochroom: 180 spuitkoppen  
kleur: 900 spuitkoppen (180 spuitkoppen x 5 kleuren)

### Inkt

- EPSON UltraChrome™ inkt:

Geel	T549400
Magenta	T549300
Cyaan	T549200
Licht magenta	T549600
Licht cyaan	T549500
Photo Black of Matte Black	T549100/T549800
- EPSON-inktpatroon: 500 ml per inktpatroon
- Houdbaarheidsperiode inktpatroon: 2 jaar vanaf de productiedatum of 6 maanden na openen van de verpakking

### Papierinvoer

- Papierinvoer: dubbele rollen (max. 100 mm buitendiameter) enkele rol (max. 150 mm buitendiameter)
- Formaten voor losse vellen: enkel vel (A4 – B0+)
- Max. diameter van de papierrol: diameter van de papierkern 2" of 3"
- Ingebouwde papersnijder voor automatisch of manueel snijden
- Optionele manuele papersnijder
- Als optie verkrijgbare automatische opwikkelspoel

### Grootte van afdrukgebied

- Maximale papierbreedte: 1118 mm (papierrol)
- Maximaal papierformaat: B0+/1118 mm (losse vellen)
- Afdrukmarginen: papierrol: 3 mm (van alle randen) 15 mm (boven, onder) 15 mm (van alle randen) los vel: 3 mm (boven, zijranden), 14 mm (onder)

### Betrouwbaarheid

- Totaal afdrukvolume: 20.000 pagina's (B0-formaat)

### Lijnnauwkeurigheid

- +/- 0,2 % bij gespecificeerde paginalengte

### Snelheid afdrukmechanisme

- De snelheden van het afdrukmechanisme variëren van 2,5 m<sup>2</sup> tot maximaal 20 m<sup>2</sup> per uur (afhankelijk van de toegepaste afdrukmodus)
- Afdruksnelheden met "productiekwaliteit" zijn meestal 4,6 tot 17,2 m<sup>2</sup> per uur (afhankelijk van de afdrukopdracht)
- Een afdrukkwaliteit beter dan van een fotolaboratorium is haalbaar bij 4,6 m<sup>2</sup> per uur

### Interfaces

- USB 1.1, Centronics-type 8-bit parallele interface (IEEE-1284 ECP-modus), Ethernet 10/100BaseT, en IEEE 1394 Firewire™

### Bediening

- Stroomverbruik: ca. 131 watt (in bedrijf) 30 W (in sleep-modus)
- Netspanning: 220 – 240 V
- Frequentie: 50 – 60 Hz
- Stroomsterkte: 50 – 60 Hz

### Omgevingscondities in bedrijf

- Temperatuur: 10 – 35 °C (in bedrijf)
- Vochtigheid: 20 – 80 % RV (in bedrijf)

### Gewicht/afmetingen

- 1865 (B) x 1222 (H) x 680 mm (D)
- 131 kg (incl. standaard, excl. inktpatronen)

### Oplossingen

- EPSON ESC/P2-raster

### Geheugen

- Buffergeheugen 128 MB

### Systeemvereisten

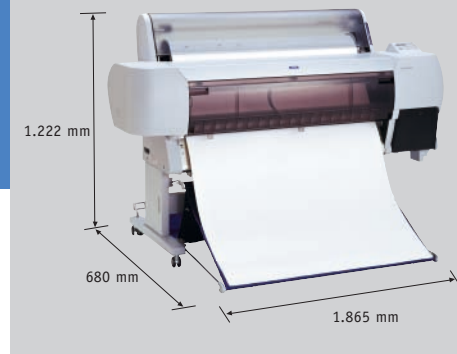
- Microsoft® Windows® 95/ 98/ NT4.0/2000/ME/XP
- Macintosh 8.1 of later
- Minimale aanbevolen systeemvereisten:  
Microsoft® Windows® 95/ 98/ NT4.0/2000/ME;  
Pentium II-processor, 400 MHz of hoger, 128 MB of meer beschikbaar intern geheugen, 500 MB of meer vrije ruimte op de harde schijf
- Macintosh: PowerPC G4 400 MHz of sneller, Mac OS 8.1 of later, 20 MB of meer beschikbaar intern geheugen, 500 MB of meer vrije ruimte op de harde schijf

### Opties

- 2" papierrol C12C811133
- 2" papierrol C12C811134
- 3" papierrol C12C811122
- Vervangende manuele papersnijder C12C815182
- Vervangende grijswaardentabel C12C890091
- Manuele papersnijder C12C815182
- Automatische opwikkelspoel C12C815121
- Reservemateriaal voor automatische papersnijder C12C815271
- Kern van opwikkelspoel C12C815121

### Garantie

- 1 jaar on-site
- Uitgebreide garantie als optie beschikbaar – neem voor details contact op met uw EPSON-dealer



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



### \* Testcondities als volgt: (condities binnenshuis)

Lamp:	fluorescerend licht
Sterkte:	70.000 lux.
Temperatuur:	24 °C
Vochtigheid:	60 % RV
Glazen houder:	2 mm, natronkalk
Vervagingscriteria:	pure YMC 30% verlies bij 00=1
Berekening levensduur:	totale lichtsterkte/(500 lux x 10 uur x 365 dagen = 1 jaar)

\* De gegevens worden berekend op basis van EPSON's versnelde test en staan niet voor garantietermijnen van EPSON. Tests ontwikkeld en uitgevoerd door EPSON. Deze geschatte levensduur is niet bepalend voor veranderingen in de kleuren en voor de levensduur van het papier zelf.

COLOUR YOUR LIFE

EPSON®

# EPSON® STYLUS™ PRO 10600



*De snelste, meest veelzijdige,  
professionele productieprinter van EPSON*

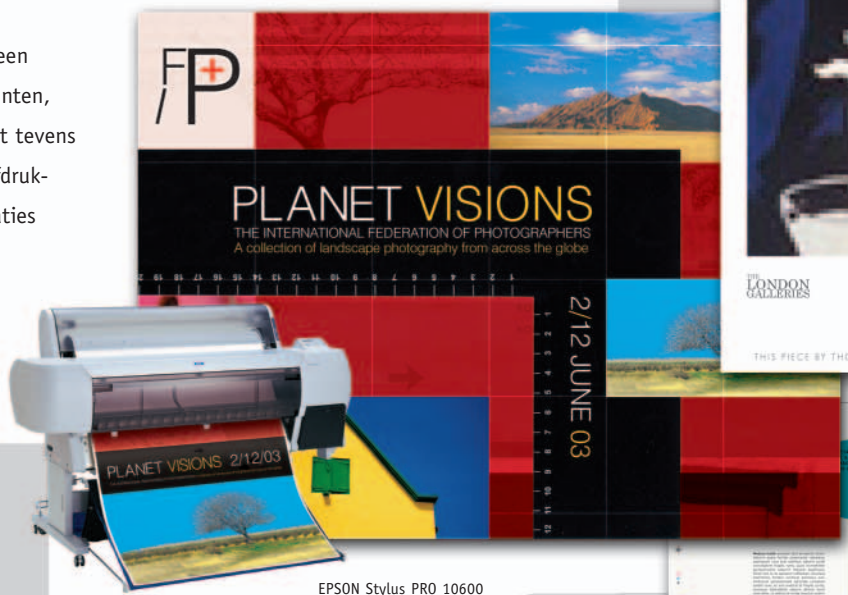
- Uitzonderlijke B0+ (44") printer voor illustraties, beeldende kunst, foto's en drukproeven
- Nieuwe EPSON UltraChrome™ inkttechnologie
- 6-kleurenafdrucken met uitwisselbare Photo/Matte black-inkten
- Een breed kleurenskala, een hoge productiviteit en een lange levensduur gaan samen
- Aansluitmogelijkheden: parallel, USB, IEEE1394 FireWire en 10/100BaseTx netwerk
- Veel toepassingsmogelijkheden, flexibel en gebruiksvriendelijk

# EPSON® STYLUS™ PRO 10600

*Het vlaggenschip uit de professionele printerserie van EPSON – ideaal voor ALLE afdrucken op grootformaat, incl. afbeeldingen, foto's, beeldende kunst en drukproeven*

De EPSON Stylus PRO 10600 biedt bedrijven een goede combinatie van afdrukkwaliteit, afdruksnelheid en beeldkwaliteit. De Stylus PRO-serie, de grootformaatprinters van EPSON, zijn beroemd om hun perfecte afdrucken van afbeeldingen, drukproeven en POP/display-uitvoer, dus ook de nieuwe B0+ (44") Stylus PRO 10600 voldoet volstrekt aan de eisen van de professionele foto- en beeldende kunstmarkt.

Het nieuwste EPSON UltraChrome™ 6-kleureninktsysteem garandeert een uitstekende kwaliteit, duurzaamheid en lichtechtheid, neutrale grijs tinten, geleidelijke overgangen en een breed kleurenschaal. Het systeem bevat tevens onderling uitwisselbare Photo- en Matte Black-inkten, waarmee de afdrukkwaliteit van verschillende soorten foto's, drukproeven en art-applicaties kan worden verbeterd.



EPSON Stylus PRO 10600

## FOTOGRAFIE

De naam EPSON staat voor kleurafdrucken van topkwaliteit, maar met de Stylus PRO 10600 gaat EPSON nog een stap verder in digitale afdrucken van foto's op grootformaat. Een professionele afdrukkwaliteit, snel en eenvoudig.

De nieuwe UltraChrome™ inkten van EPSON bieden een breed kleurenschaal en het overschakelen van Photo Black naar Matte Black-patronen gaat eenvoudig, waardoor een optimale afdrukkwaliteit wordt verkregen: niet alleen op speciaal glanzend papier, maar ook op ons Matte & Fine Art papier waar een hoge dichtheid van het zwart is vereist.

Ook professionele fotografische toepassingen zullen profiteren van de uitzonderlijk duurzame afdrucken.

- EPSON UltraChrome™ 6-kleuren-inktset
- 1440 x 720 dpi
- A0-afdruk binnen 13 min. (kwaliteit als van fotolaboratorium)
- Uitwisselbare Photo Black- en Matte Black-inktpatronen
- Meer dan 75 jaar lichtecht\*
- Afdrucken op speciale ondergronden tot 1,5 mm dikte
- Lage kosten per afdruk
- EPSON-software voor grijswaardenbalans



## AFFICHES EN BORDEN

De EPSON Stylus PRO 10600 beschikt over de nauwkeurige bediening die nodig is voor warme kleuren, scherpe zwart-tinten en geleidelijke overgangen, maar heeft ook alles om GROTE, 44" brede en duurzame afdrucken te maken, die écht goed overkomen.

Optimaal voor het afdrucken van mooi promotiemateriaal, afbeeldingen voor tentoonstellingen, richtingsborden en affiches. De UltraChrome™ inktset garandeert een hoge kwaliteit, terwijl de grote 500 ml-patronen omvangrijke afdrukopdrachten aankunnen. De uitzonderlijke duurzaamheid en een lichtechtheid van 75 jaar zorgen ervoor dat affiches, promotiemateriaal en zelfs richtingsborden voor buiten er goed blijven uitzien.

En dit is allemaal mogelijk op papier van standaard glanzend en semi-gloss tot meer specialistische synthetische materialen, tyvec en vinyl tot een dikte van 1,5 mm, dat in het papiermagazijn wordt gelegd.

- Hoogwaardige afdrucken voor diverse speciale papersoorten
- EPSON UltraChrome™ inkten voor kwaliteit en snelheid
- Als optie een automatische opwikkelspoel voor afdrucken zonder toezicht
- Tot 75 jaar lichtecht\*
- Grote inktpatronen
- Productie met een afdruksnelheid van maximaal 20 m<sup>2</sup> per uur

## EPSON-TECHNOLOGIEËN

EPSON's exclusieve inkjet-technologieën werken samen aan perfecte afdrucken in kleur en monochroom. De beste hardware, software, papier en inkten garanderen de beste afdrukkwaliteit bij de hoogste snelheid, en wel met het grootste gemak.

## EPSON ULTRA MICRO DOT™

De EPSON Micro Piezo™ printkop met een lange levensduur zet met uiterste precisie perfect gevormde inktdruppels op het papier, waardoor de vrijwel onzichtbare 4 picoliter EPSON Ultra Micro Dots™ een fantastische afdrukkwaliteit produceren.

## 1440 DPI RESOLUTIE

De zeer geavanceerde, permanente EPSON Micro Piezo™ printkop kan een uiterst fijne resolutie van maximaal 1440 dpi bereiken, wat ten goede komt aan de kleurschakering, het kleurenschaal en de afdrukkwaliteit.

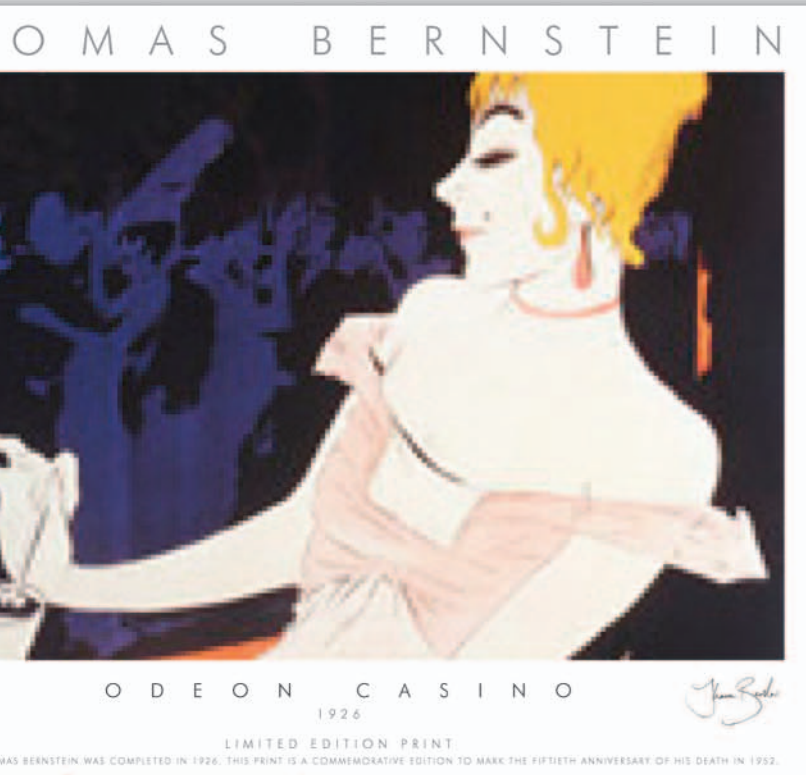
## BEELDENDE KUNST AFDrukKEN

De beeldende kunst is een kritische markt, die een compromisloze combinatie van kwaliteit en consistentie vraagt.

Dankzij de perfecte kwaliteit van de 6-kleuren UltraChrome™ en de uitstekend kleuenaftemming is de EPSON Stylus PRO 10600 meer dan voor zijn taak berekend. De mogelijkheid om van Photo Black- op Matte Black-patronen over te schakelen, garandeert optimale resultaten op hoogwaardig mat en gewoon Fine Art-papier.

De mogelijkheid om allerlei papierformaten en -diktes te kunnen gebruiken is van onschatbare waarde op de markt van de beeldende kunst en dat terwijl de kosten per pagina opmerkelijk laag zijn voor een printer die even mooi als het origineel kan afdrukken.

- **Flexibel papiermanagement met een 2"/3" doorvoeras voor de papierrol**
- **Uitwisselbare Photo Black- en Matte Black 6-kleuren UltraChrome™ inktset**
- **Meer dan 75 jaar lichtecht\***
- **Verschillende papersoorten voor de beeldende kunst**
- **Afdrukken op ondergrond tot 1,5 mm dikte**
- **Lage kosten per afdruk**
- **EPSON-software voor grijswaardenbalans**



## DrukPROEVEN

Bij het controleren van kleuren, denk aan kranten en grafische ontwerpers, gaat het om nauwkeurigheid.

De nieuwste UltraChrome™ inkt en Micro Piezo™ technologie staan garant voor prachtige afdrukken, maar bij de kleurcontrole komt het aan op de kwaliteit en het spectrum.

Dit wetende, biedt de EPSON Stylus Pro 10600 met UltraChrome™ inkt een zeer hoge kleurenkwaliteit en een breed spectrum, die aan de uitgebreide en geavanceerde normen voor industrieel kleurenbeheer zoals SWOP, EUROSCALE en zelfs Gravure voldoen.

Ook de lage kosten per pagina zijn heel belangrijk bij drukproeven, terwijl de flexibiliteit gewaarborgd is door de standaard parallele, USB- en IEEE1394 FireWire-interfaces en er netwerkoplossingen beschikbaar zijn via de standaard 100/10BaseTx-interface.

- **Kleurenspectrum voldoet aan industriënormen voor drukwerk en proefdrukken**
- **Zeer hoge kleurenstabiliteit**
- **Ondersteuning door alle vooraanstaande RIP-verkopers**
- **Zeer hoge fotokwaliteit**
- **Geoptimaliseerd voor drukproeven op allerlei papersoorten**
- **Standaard parallele, Ethernet 10/100 BaseT, USB- en IEEE1394 FireWire-interfaces**
- **Standaard 128 MB geheugen**

## Overzicht van de kenmerken:

### Uitstekende afdrukkwaliteit

- Adembenemende beeldkwaliteit wordt bereikt door EPSON's toonaangevende 1440 dpi afdrukresolutie en 5 pl Ultra Micro Dot™

### Verbluffende kleuren

- Levensechte huidskleuren en fijne details dankzij EPSON's uitgebreide 6-kleuren UltraChrome™ inktset

### Optimale halftinten

- Gradaties van grijswaarden en neutrale tinten zijn volledig regelbaar dankzij de dubbele zwarte-inktpatronen, twee verschillende zwarte-inktnetwerken en een unieke software voor de grijswaardenbalans

### Papierkeuze

- Vergroot de afdrukkwaliteit door glanzend of mat papier te combineren met de nieuwe Matte of Photo Black-inkten. Door het 'schoon' uitwisselen van patronen kunt u zwarte inkten binnen 10 minuten configureren

### Houdbaarheid

- Afgedrukte beelden met een lichtechtheid van max. 75 jaar\* (binnenshuis) met EPSON UltraChrome™ inkten

### Alles onder controle

- Uitgebreide software-hulpmiddelen waarmee u onderhoud, diagnoseprogramma's, foutcorrectie en zelf de updates van fabriekssoftware kunt uitvoeren

### Flexibele aansluitmogelijkheden

- Eenvoudig aan te sluiten op USB, parallele, Ethernet- en Firewire-poorten



## EPSON VARIABLE-SIZED DROPLET TECHNOLOGY

De hoge snelheid en fijne details worden verkregen door inktdruppels van verschillende grootte op verschillende delen van de pagina te spuiten.

## EPSON ULTRACHROME™ INKTEN

De nieuwe EPSON UltraChrome™ inkten zorgen voor een uitstekende houdbaarheid op korte en lange termijn, meer dan 75 jaar lichtechtheid en een breed kleurenspectrum. Het 6-kleuren EPSON UltraChrome™ inktstelsel bevat onderling uitwisselbare Photo en Matte Black-inkten om de afdrukkwaliteit van foto's, afbeeldingen en beeldende kunst te optimaliseren.

## INTELLIGENTE INKTPATRONEN

De inkt wordt in grote 500 ml-patronen geleverd die zijn uitgerust met een ingebouwde IC-geheugenchip, die het inktverbruik precies in de gaten houdt en weergeeft. Om de flexibiliteit te vergroten, kunnen lege patronen zelfs tijdens het afdrukken worden vervangen; door een hersluitbare klep kunnen gebruikte patronen worden verwijderd en op een later tijdstip weer worden geïnstalleerd.

\* Zie onmiddellijk voor testvoorwaarden van lichtechtheid