

EPSON® STYLUS™ PRO 10600

Technische Daten

Modell

- Modellbezeichnung: EPSON Stylus PRO 10600UC

Drucktechnologie

- Tintenstrahltechnologie im Drop-on-Demand-Verfahren
- Druckauflösung: Maximum: 1440 x 720 dpi
- EPSON Variable-Sized Droplet-Technologie
- Anordnung der Düsen:
Monochrom: 180 Düsen
Farbe: 900 Düsen (180 Düsen x 5 Farben)

Tinte

- EPSON UltraChrome™-Tinte:
Gelb T549400
Magenta T549300
Cyan T549200
Light Magenta T549600
Light Cyan T549500
Fotoschwarz oder Mattschwarz
T549100/T549800
- EPSON-Tintenpatrone: 500 ml je Patrone
- Haltbarkeit der Tintenpatrone: 2 Jahre ab Herstellungsdatum gemäß Aufdruck bzw. 6 Monate nach dem Öffnen

Medienmanagement

- Medienzufuhr: Doppelrollen (bis zu 100 mm Außendurchmesser)
Einzelrolle (bis zu 150 mm Außendurchmesser)
- Einzelblatteinzug: Einzelblatt (A4 - B0+)
- Maximaler Rollendurchmesser: Kerndurchmesser 2" oder 3"
- Integrierter Medienschneider (automatisch oder manuell)
- Optionaler manueller Medienschneider
- Optionale automatische Papieraufrolleneinheit

Bedruckbarer Bereich

- Maximale Papierbreite: 1118 mm (Medien auf Rollen)
- Maximales Papierformat: B0+/1118 mm (Einzelblatt)
- Seitenränder: Rollenmedien: 3 mm (von allen Seiten)
15 mm (oben, unten) 15 mm (von allen Seiten)
Einzelblatt: 3 mm (oben, seitlich) 14 mm (unten)

Zuverlässigkeit

- Gesamtdruckvolumen: 20.000 Seiten (Format B0)

Liniengenauigkeit

- ± 0,2 % bei der spezifizierten Seitenlänge

Druckgeschwindigkeit

- Die Geschwindigkeit des Druckers liegt zwischen 2,5 m² und 20 m² pro Stunde (je nach verwendetem Druckmodus).
- Die Druckgeschwindigkeit bei „Produktionsqualität“ beträgt in der Regel 4,6 bis 17,2 m² pro Stunde (je nach Druckauftrag).
- Eine noch bessere Qualität als die eines Fotolabors ist bei einer Druckgeschwindigkeit von 4,6 m² pro Stunde möglich.

Schnittstellen

- USB 1.1, 8-Bit-Parallelschnittstelle Typ Centronics (IEEE-1284 ECP-Modus), Ethernet 10/100BaseT und IEEE 1394 Firewire™

Betrieb

- Leistungsaufnahme: ca. 131 Watt (Betrieb) 30 W (Sleep-Modus)
- Betriebsspannung: 220 - 240 V
- Netzfrequenz: 50 - 60 Hz
- Stromstärke: 50 - 60 Hz

Umgebungsbedingungen für den Betrieb

- Temperatur: 10 - 35 °C (Betrieb)
- Luftfeuchtigkeit: 20 - 80 % relative Feuchte (Betrieb)

Gewicht/Abmessungen

- 1865 (B) x 1222 (H) x 680 mm (T)
- 131 kg (mit Ständer, ohne Tintenpatronen)

Emulation

- EPSON ESC/P2 Raster

Speicher

- Pufferspeicher 128 MB

Systemanforderungen

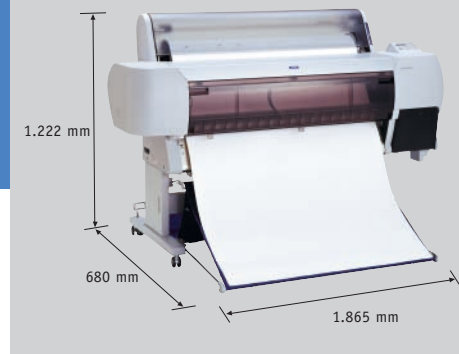
- Microsoft® Windows® 95/ 98/ NT4.0/2000/ME/XP
- Macintosh 8.1 oder höher
- Empfohlene Mindestsystemanforderungen:
Microsoft® Windows® 95/ 98/ NT4.0/2000/ME;
Pentium II-Prozessor mit 400 MHz oder besser,
mindestens 128 MB verfügbarer interner Speicher,
mindestens 500 MB freier Plattenspeicherplatz
- Macintosh: PowerPC G4 mit mindestens 400 MHz,
Mac OS 8.1 oder höher, mindestens 20 MB verfügbarer
interner Speicher, mindestens 500 MB freier Plattenspeicherplatz

Optionen

- 2-Zoll-Medienspindel C12C811133
- 2-Zoll-High Tension-Medienspindel C12C811134
- 3-Zoll-Medienspindel C12C811122
- Ersatzklinge für manuelle Schneidevorrichtung C12C815182
- GrayBalancer-Testchart C12C890091
- Manuelle Schneidevorrichtung C12C815182
- Automatische Aufrolleneinheit C12C815121
- Ersatzklinge für automatische Papierschneidevorrichtung C12C815271
- Kern für Aufrolleneinheit C12C815121

Garantie

- 1 Jahr mit Vor-Ort-Service
- Optionale Garantieverlängerungen sind verfügbar - Informationen erhalten Sie bei Ihrem EPSON-Händler.



EPSON Deutschland GmbH

Zülpicher Straße 6
D-40549 Düsseldorf
Info-Line: 01805/23 41 50 (0,12 €/Min.)
Service-Line: 01805/23 41 10 (0,12 €/Min.)
Telefax: +49 (0) 2 11/5 04 77 87
Internet: <http://www.epson.de>

EPSON in Österreich

(siehe EPSON Deutschland GmbH)
Info-Line: 0810/20 01 24 (0,07 €/Min.)
Service-Line: 0810/20 01 13
Internet: <http://www.epson.at>

EPSON in der Schweiz

Info-Line: 0848/44 88 90 (CH Lokaltarif)
Service-Line: 084/44 88 20 (CH Lokaltarif)
Internet: <http://www.epson.ch>

Beratungszeiten:

Mo.-Fr. 09.00-21.00 Uhr
Sa. & So. & Feiertagen 10.00-16.00 Uhr

ISO 9001: 2000 BVQI Zertifizierungs-Nummer 80678
ISO 14001 BVQI Zertifizierungs-Nummer 80679



*Testbedingungen wie folgt: (Innenraum-Anzeigebedingungen)

Lichtquelle:	Fluoreszenzlampe
Lichtstärke:	70.000 Lux
Temperatur:	24 °C
Luftfeuchtigkeit:	60 % relative Feuchte
Glashalterung:	2 mm, Natronkalkglas
Bleichkriterien:	Reines Gelb/Magenta/Cyan 30 % Verlust bei OD=1
Berechnung der Bildlebensdauer:	Gesamt-Beleuchtungsstärke/(500 Lux x 10 Stunden x 365 Tage = 1 Jahr)

* Die Daten werden nach dem beschleunigten Test von EPSON berechnet und stellen keine von EPSON gewährten Garantiezurücknahme dar. Die Tests wurden von EPSON entwickelt und durchgeführt. Diese geschätzte Haltbarkeit bezieht sich nicht auf das Farbbänderungsverhalten und die Haltbarkeit des Papiers selbst.

COLOUR YOUR LIFE

EPSON®

EPSON® STYLUS™ PRO 10600



*Der schnelle und vielseitige
EPSON-Drucker für die professionelle Produktion*

- herausragender Drucker für Grafiken im Format bis B0+ (44"), Kunstdrucke, Fotografien und Proofing
- neue EPSON UltraChrome™-Tintentechnologie
- 6-Farbdruck mit austauschbaren Fotoschwarz- und Mattschwarzintinten
- optimale Kombination aus einem großen Farbraum, Produktivität und Langlebigkeit
- Parallel-, USB-, IEEE1394 FireWire Schnittstelle und 10/100BaseTx-Netzwerkeinbindung
- vielseitig, flexibel und einfach zu bedienen

EPSON® STYLUS™ PRO 10600

Das Spitzenmodell der EPSON-Profi-Druckerserie –
ideal für ALLE Großformatdrucke, einschließlich Grafiken,
Fotos, Kunstdrucke und Proofing

Der EPSON Stylus PRO 10600 bietet die hervorragende Kombinationen aus Ausgabequalität, Druckgeschwindigkeit und Bildbeständigkeit. Die EPSON-Großformatdrucker-Serie Stylus PRO ist für ihre hervorragende Grafik-, Proofing- und POP/Display-Ausgabe bekannt. Der neue Stylus PRO 10600 kann sogar den Anforderungen der professionellen Fotografie- und Kunstdruck-Herstellung bis zum B0+Format gerecht werden.

Das neueste EPSON UltraChrome™-6-Farb-Tinte gewährleistet eine hervorragende Qualität, Stabilität und Lichtbeständigkeit bei gleichzeitig sanften neutralen Grautönen und Abstufungen und einem großen Farbraum. Das System umfasst ebenfalls austauschbare Foto- und Mattschwarz-Tinten, mit denen optimale Ergebnisse für verschiedene Arten von Fotodruck, Proofing- bzw. Kunstdruck erzielt werden können.



EPSON Stylus PRO 10600

FOTODRUCK

Der Name EPSON steht für nahezu unschlagbare Farbdruckqualität. Mit dem Stylus PRO 10600 setzt EPSON jedoch völlig neue Maßstäbe für den großformatigen digitalen Fotodruck. Professionelle Qualität war selten so einfach und schnell zu erzielen.

Die neuen EPSON UltraChrome™-Tinten liefern einen großen Farbraum und der einfache Wechsel zwischen Fotoschwarz- und Mattschwarz-Patronen optimiert die Bildqualität nicht nur auf den von EPSON angebotenen glänzenden Spezialmedien, sondern ebenfalls auf unseren Matt- und Kunstdruckmedien, wenn eine hohe Schwarzdichte gewünscht wird.

Auch professionelle Fotoanwendungen profitieren von der außergewöhnlich hohen Haltbarkeit des Drucks.

- EPSON UltraChrome™-6-Farb-Tintenset
- 1440 x 720 dpi
- A0-Druckausgabe in 13 Minuten (Fotolabor-Qualität)
- austauschbare Fotoschwarz- und Mattschwarz-Patronen
- Lichtbeständigkeit von über 75 Jahren*
- Spezialmedien bis 1,5 mm Dicke
- niedrige Druckkosten
- EPSON GrayBalancer-Software



POP/DISPLAYS/BESCHILDERUNG

Der EPSON Stylus PRO 10600 verfügt über die exakte Steuerung, die für brillante Farben, gestochen scharfen Monochromdruck und sanfte Halbtöne erforderlich ist, aber ebenfalls über alles, was man für wirklich große, 44 Zoll breite, strapazierfähige Drucke mit starker Wirkung braucht.

Es ist eine einfache Lösung, wenn Sie beeindruckendes Werbematerial für den Einzelhandel, grafisches Material für Messen, Beschilderungsmaterial und Banner drucken möchten. Mit dem UltraChrome™-Tintenset wird hohe Qualität gewährleistet, während großvolumige Patronen mit einer Füllmenge von 500 ml die wirklich großen Aufträge bewältigen; die außergewöhnliche Haltbarkeit und eine Lichtbeständigkeit von mehr als 75 Jahren* sorgen dafür, dass Banner, Displays und sogar Außen-Beschilderungsmaterial auf Dauer optimal aussehen.

* Testbedingungen finden Sie auf der letzten Seite

Und diese hervorragenden Ergebnisse sind auf verschiedenartigen Medien, von glänzenden und halbgänzenden Standardmedien bis hin zu Spezialmedien aus Synthetik, Tyvek und Vinyl, möglich, und zwar bei einer Mediendicke von bis zu 1,5 mm, für die der gerade Medienweg des Druckers vorgesehen ist.

- Hochwertige Ausdrücke auf einer Vielzahl von Medien
- EPSON UltraChrome™-Tinten für hohe Qualität und Schnelligkeit
- Optionale automatische Aufrollereinheit für unbeaufsichtigtes Drucken
- Bis zu 75 Jahre Lichtbeständigkeit*
- 500 ml große Tintenpatronen
- Produktionsdruckgeschwindigkeit von bis zu 20 m² pro Stunde



EPSON-TECHNOLOGIEN

Die exklusiven Tintenstrahltechnologien von EPSON bieten zusammen die optimale Lösung für Farb- und Schwarzweiß-Druck. Die anspruchsvollste Hard- und Software sowie die hochwertigen Druckmedien und Tinten gewährleisten eine optimale Wiedergabequalität bei Hochgeschwindigkeit und Bedienerfreundlichkeit.

EPSON ULTRA MICRO DOT™

Der haltbare EPSON Micro Piezo™-Druckkopf bringt perfekt geformte Tintentröpfchen mit absoluter Präzision auf die Seite und sorgt mit den praktisch unsichtbaren, nur 4 pl großen EPSON Ultra Micro Dots™ für hohe Wiedergabequalität.

1440 DPI AUFLÖSUNG

Der hochentwickelte EPSON Micro Piezo™-Permanent-Druckkopf erzielt die unglaublich feine Auflösung von bis zu 1440 dpi und gewährleistet eine verbesserte Farbabstufung, einen großen Farbraum und insgesamt eine herausragende Druckqualität.

Kunstdrucke sind ein besonders anspruchsvoller Bereich des Marktes und erfordern sowohl hohe Qualität als auch große Beständigkeit.

Mit seiner herausragenden UltraChrome™-6-Farb-Qualität und den außergewöhnlichen Colour-Matching-Möglichkeiten kann der EPSON Stylus PRO 10600 die Anforderungen dieses Einsatzbereichs mit Leichtigkeit erfüllen. Der mögliche Wechsel zwischen Fotoschwarz- und Mattschwarzpatronen gewährleistet optimale Ergebnisse auf hochwertigen matten und normalen Kunstdruckmaterialien.

Der Vorteil für den Fine-Art-Bereich ist, dass ein großes Spektrum verschiedener Druckmedien-Formate und -Dicken verwendet werden kann, und die bemerkenswert niedrigen Druckkosten ermöglichen Ergebnisse, die dem Original mehr als gerecht werden.

- vielseitiges Medienmanagement, u. a. mit 2"/3"-Rollenpapierspindel
- UltraChrome™-6-Farb-Tintenset mit austauschbarem Fotoschwarz und Mattschwarz
- Lichtbeständigkeit von über 75 Jahren*
- große Auswahl verschiedenster Kunstdruck-Spezialmedien
- Druck auf Medien bis 1,5 mm Dicke
- niedrige Druckkosten
- EPSON GrayBalancer

THOMAS BERNSTEIN



O D E O N C A S I N O
1926

LIMITED EDITION PRINT

THOMAS BERNSTEIN WAS COMPLETED IN 1926. THIS PRINT IS A COMMEMORATIVE EDITION TO MARK THE FIFTIETH ANNIVERSARY OF HIS DEATH IN 1952.

PROOFING

Präzision ist der wesentliche Faktor für Proof-Bereich, zu denen Druckereien und Grafikdesigner gehören.

Mit den neuesten UltraChrome™-Tinten- und Micro Piezo™-Technologien wird eine optimale Druckqualität gewährleistet. Für das Proofing sind die Farbstabilität und der Farbraum ausschlaggebend.

Aus diesem Grund bietet der EPSON Stylus Pro 10600 mit dem UltraChrome™-Tintensystem eine sehr hohe Farbstabilität und einen großen Farbraum, der den umfassenden, modernen branchenüblichen Colour-Matching-Standards genügt, darunter EUROSCALE, SWOP und sogar Gravure.

Die niedrigen Druckkosten pro Seite sind ein wichtiger Vorteil für Proofing-Anwendungen, Flexibilität wird durch die serienmäßigen Parallel-, USB- und IEEE1394 FireWire-Schnittstellen gewährleistet und eine Netzwerkeinbindung ist über die serienmäßige 100/10BaseTx-Schnittstelle möglich.

- den Branchenstandards für Druck und Proofing entsprechender Farbraum
- sehr hohe Farbstabilität
- RIP-Unterstützung aller führenden Anbieter
- sehr hohe Bildqualität
- optimiert für den Einsatz mit den unterschiedlichsten Proofing-Medien
- Parallelschnittstelle, USB, IEEE1394 FireWire und Ethernet 10/100 BaseT als Standard
- Standardspeicher 128 MB



Die Eigenschaften auf einen Blick:

Hohe Druckqualität

- Atemberaubende Bildqualität durch die branchenführende EPSON 1440 dpi-Druckauflösung sowie Ultra Micro Dot™ mit nur 4 pl.

Beeindruckende Farben

- Naturgetreue Hautfarben und die feinsten Details können mit dem UltraChrome-6-Farb-Tintenset von EPSON gedruckt werden.

Ultimative Halbtöne

- Umfassende Steuerung der Graustufen und Neutraltöne durch zwei verschiedene Schwarztintenkonfigurationen und der GrayBalancer-Software für den Grauausgleich.

Wahl der Tinte je nach Druckmedium

- Optimierung der Ausgabequalität durch eine Kombination von glänzenden bzw. matten Medien mit den neuen Foto- bzw. Mattschwarztinten. Ein problemloser Wechsel zwischen den zwei Tintenkonfigurationen kann innerhalb 10 Minuten erfolgen.

Hohe Haltbarkeit

- Druckbilder mit einer Lichtbeständigkeit von bis zu 75 Jahren* (in Innenräumen) mit EPSON UltraChrome™-Tinten

Vollständige Kontrolle durch den Bediener

- Umfangreiche Dienstprogramm-Software mit ausführbaren Wartungs- und Diagnosetools, Fehlerkorrektur und durch den Benutzer installierbare Firmware-Upgrades

Flexible Anschlußmöglichkeiten

- Einfacher Anschluss an USB-, Parallel-, Ethernet- und Firewire-Ports.

EPSON VARIABLE-SIZED DROPLET-TECHNOLOGIE

Eine optimale Geschwindigkeit und Detailgenauigkeit werden erreicht, indem Tintentropfen unterschiedlicher Größe auf verschiedene Bereiche der Seite aufgebracht werden. Durch die Verwendung kleiner Tropfen für Bereiche mit feinen Details und großer Tropfen für flächige Farbbereiche wird ein Maximum an Qualität und Effizienz gewährleistet.

EPSON ULTRACHROME™-TINTEN

Die neuen EPSON UltraChrome-Tinten liefern eine ausgezeichnete langfristige und kurzfristige Stabilität, eine Lichtbeständigkeit von mehr als 75 Jahren* und den größten derzeit verfügbaren Farbraum. Das EPSON UltraChrome™-6-Farb-Tintensystem umfasst austauschbare Fotoschwarz- und Mattschwarztinten, mit denen Sie hohe Qualität für Fotodrucke, Grafikdrucke und Kunstdrucke erzielen können.

*Testbedingungen für Lichtbeständigkeit siehe Rückseite

INTELLIGENTE-TINTENPATRONEN

Die Tinten werden in hochvolumigen Patronen mit einer Füllmenge von 500 ml angeboten, die ebenfalls über einen integrierten IC-Speicherchip verfügen, der den Tintenverbrauch präzise überwacht und dem Bediener meldet. Damit noch mehr Flexibilität möglich ist, können Sie leere Patronen auch während des Drucks austauschen, und ein wiederver-schließbares Ventil ermöglicht die Entnahme und das Wiedereinsetzen einer teilweise verbrauchten Patrone für den späteren Gebrauch.