**Die Epson Stylus Pro-Reihe bietet eine große Auswahl an Druckern mit Druckbreiten von 17 bis 44 Zoll (432 bis 1.118 mm). Der Epson Stylus Pro 4900 ist einer der kompaktesten professionellen Drucker seiner Klasse, besitzt jedoch die technischen Spezifikationen eines Großformatdruckers.**

**6 GRÜNDE FÜR DEN UMSTIEG**

## 1 VERBESSERTE QUALITÄT

- UltraChrome™ HDR-Tinte mit Orange und Grün: Der große Farbraum deckt 98 % der PANTONE®-Sonderfarben* ab
- Unterschiedliche Tintentröpfchengrößen: verbesserte Abstufungen und geringere Körnung bei gleichbleibender Produktivität
- Epson Ultra Micro Dot™-System mit Variable-sized Droplet-Technologie für Tintentröpfchen ab 3,5 pl
- Zwei integrierte Schwarztinten: Matte Black und Photo Black für optimale Ausdrucke je nach ausgewähltem Medium
- 11 Farben (Photo Black, Matte Black, Cyan, Vivid Magenta, Yellow, Light Cyan, Vivid Light Magenta, Light Black, Light Light Black, Orange, Green): großer Farbraum, sanfte Abstufungen, geringere Körnung bei Hauttönen aufgrund der Farbe Orange, Reproduktion von Sonderfarben
- Maximale Auflösung: 2880×1440 dpi: exzellente Lesbarkeit kleiner Schriftgrößen, hochwertige Druckqualität

## 2 PRODUKTIVITÄT OHNE KOMPROMISSE

- Druckgeschwindigkeit von bis zu 30 m²/Std.
- Schneller automatischer Wechsel des Einzugs zwischen Einzelblatt- und Rollenmodus
- Hochergiebige 200-ml-Tintenpatronen
- UltraChrome™ HDR-Pigmentinte: Dauerhafte Ausdrucke ohne Laminierung
- Inline-SpectroProofer (optional): schnelle automatische Kalibrierung, ICC-Profilerstellung
- Treiber-gesteuerter automatischer Wechsel zwischen den Tintenpatronen Photo Black und Matte Black
- Kreismesser: schneidet innerhalb von 4 Sekunden, sogar Canvas
- Weniger manuelle Arbeitsschritte: schnell trocknende Ausdrucke, keine rechten und linken Ränder auf Rollen- und Einzelblattmedien, verarbeitet auch starre Medien

## 3 HALTBARE, LANGLEBIGE AUSDRUCKE

- Pigmenttinte mit Harzummantelung: ohne Beschichtung UV-resistent und wasserabweisend
- Haltbarkeit: mehr als 60 Jahre auf verschiedensten Medien (siehe Testbedingungen auf unserer Web-Seite)

## 4 EINFACHE HANDHABUNG

- Schneller automatischer Wechsel zwischen Ausdrucken auf glänzendem oder mattem Papier über den Druckertreiber
- Automatische Reinigung der Düsen, um Fehldrucke zu vermeiden
- Liste profilierter Medien: über den Druckertreiber verfügbar
- Automatischer Einzugswechsel von Einzelblatt- auf Rollenmodus: kein manuelles Eingreifen am Drucker erforderlich
- Dateischachtelung über den Druckertreiber mit Layout-Manager (nur Windows)
- Erkennung von Medien: via Barcode

## 5 VIELSEITIGKEIT

- Zwei Schwarzmodi: Ausdrucke auf Fotomedien und matten Medien auf einem Drucker
- Flexible Konfiguration: SpectroProofer lässt sich zu einem späteren Zeitpunkt installieren
- Sehr große Medienkompatibilität: Rollen- und Einzelblattmedien sowie Karten mit einer Stärke von 0,08 bis 1,5 mm

## 6 UMWELTFREUNDLICHER DRUCK

- Geringer Stromverbrauch: 52 Watt (im Betrieb)
- Recyclingprogramm für Tintenpatronen
- Niedriger Geräuschpegel: (45 dB)

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

# EPSON STYLUS PRO 4900 MODELLE IM VERGLEICH MIT VORGÄNGERMODELLEN

| | EPSON STYLUS PRO 4900 | EPSON STYLUS PRO 4880/4800 | EPSON STYLUS PRO 4000 C8 |
|---|---|---|---|
| **TINTE** | | | |
| | UltraChrome™ HDR<br>**= Tinte der 5. Generation** | UltraChrome™ K3 Vivid Magenta = Tinte der 4. Generation (SP 4880)<br>UltraChrome™ K3 = Tinte der 3. Generation (SP 4800) | UltraChrome™<br>= Tinte der 2. Generation |
| **DRUCKQUALITÄT** | | | |
| Anzahl der Farben | **11 Farben**<br>C, Vm, Y, Mb, Pb, Lc, VLm, Lb, LLb, O, G -> großer Farbraum, weiche Abstufungen, Reproduktion der PANTONE-Farbpalette | **8 Farben**<br>SP 4880: C, Vm, Y, Mb oder Pb, Lc, VLm, Lb, LLb -> großer Farbraum, weiche Abstufungen, intensive Rottöne (SP 4880)<br>SP 4800: C, M Y, Mb oder Pb, Lc, Lm, Lb, LLb -> großer Farbraum, weiche Abstufungen (SP 4800) | **8 Farben**<br>C, M, Y, Pb, Mb, Lc, Lm, Lb -> weniger Abstufungen im Schwarzweiß-Bereich, Rottöne weniger intensiv |
| PANTONE-Abdeckung | **98 %***, derzeit als einziger DIN A2+ Drucker auf dem Markt* | | |
| **PRODUKTIVITÄT UND ERGONOMIE** | | | |
| Max. Druckgeschwindigkeit | **30 m²/Std.** | **12,8 m²/Std.** | **13,3 m²/Std.** |
| 2 fest installierte Schwarztinten | **Ja** -> automatischer Wechsel je nach Medium | **Nein** -> Umstellen durch Wechsel der Tintenpatronen und Spülen der Tintenzuleitung | **Ja** -> automatischer Wechsel je nach Medium |
| Automatischer Einzug im Einzelblatt-/Rollenmodus | **Ja** -> kein manuelles Eingreifen | **Nein** -> manuell = weiteres Eingreifen erforderlich | **Nein** -> manuell = weiteres Eingreifen erforderlich |
| Dateischachtelung | **Ja** -> via Treiber (nur Windows) | **Nein** | **Nein** |
| Sehr schnelles Abschneiden | **Ja – Kreismesser:** schneidet sogar Canvas | **Nein – gerade Schneidevorrichtung:** Schneidet Canvas nicht | **Nein – gerade Schneidevorrichtung:** Schneidet Canvas nicht |
| SpectroProofer | **Optional** -> automatische, flexible Kalibrierung | **Nein** -> manuelle Kalibrierung | **Nein** -> manuelle Kalibrierung |
| Automatische Düsenreinigung | **Ja**: vermeidet Fehldrucke | **Nein** | **Nein** |
| Barcode-Erkennung | **Ja**: automatische Medienerkennung | **Nein** | **Nein** |
| Kapazität der Tintenpatronen | **200 ml** | **110 oder 220 ml** | **110 oder 220 ml** |
| **UMWELTSCHONENDE MERKMALE** | | | |
| Leistungsaufnahme im Betrieb | **52 Watt (55 Watt mit SpectroProofer)** | **55 Watt** | **59 Watt** |
| Geräuschpegel | **45 dB** | **50 dB** | **52 dB** |
| Recyclingprogramm für Tintenpatronen | **Ja** | **Ja** | **Ja** |

* PANTONE® ist das Eigentum von Pantone LLC. 98 %-ige Deckung nach dem PANTONE FORMULA GUIDE für die festbeschichtete Palette, basierend auf Epson Proofing Paper Seidenmatt-Weiß, gedruckt mit Epson Druckertreiber bei 2880x1440 dpi. Die PANTONE-Abdeckung kann bei Verwendung von Drittanbieter-RIPs schwanken.

edp European Digital Press Awards 2011 BEST PROOFING PRINTER

2011 AWARDS TIPA BEST LARGE FORMAT PRINTER

EPSON® EXCEED YOUR VISION

SP4900_COMPARISON GUIDE_1DE_10/11