

HOHE PRODUKTIVITÄT, GÜNSTIGE KOSTEN



EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

BRILLANTE LEISTUNG

Mit einem Epson Business-Inkjet setzen Sie ganz neue Maßstäbe bei der Arbeit. Sie erzielen professionelle Ausdrücke in Farbe zu Seitenkosten, die vergleichbar mit den Seitenkosten eines Schwarzweißdruckers*¹ sind. Die schnellen Druckgeschwindigkeiten von bis zu 37 Seiten pro Minute, die beeindruckende Medienflexibilität und die ausgezeichnete Zuverlässigkeit sorgen für eine optimale Produktivität im Unternehmen.

Hohe Leistung

- Ergiebige Tintentanks für bis zu 8.000 Seiten*⁷ in SW und bis zu 7.000 Seiten*⁷ in Farbe (Epson B-510DN), bis zu 3.000 Seiten*⁷ in SW und 3.500 Seiten*⁷ in Farbe (Epson B-300/B-310N)
- Vielseitiges Papiermanagement mit einer Standardkapazität von 650 Blatt, zwei Papierquellen und automatischer Duplexfunktion (standardmäßig beim Epson B-510DN, optional beim Epson B-300/B-310N)
- Gemeinsame Nutzung des Druckers in Arbeitsgruppen über eine schnelle Netzwerkverbindung (nur Epson B-310N/B-510DN)

Enorme Zuverlässigkeit

- Zuverlässiges monatliches Druckvolumen von bis zu 20.000 Seiten (10.000 beim Epson B-300/B-310N) dank des haltbaren Epson Micro Piezo™-Druckkopfes
- Automatisches Düsenprüfsystem sorgt für einen saubereren Druckkopf und somit jederzeit für eine optimale Druckqualität*²

Umfassende Medienunterstützung

- Drucken Sie auf einer großen Auswahl an Medien und Formaten z. B. Briefköpfe und Umschläge aus Normal- und Recyclingpapier
- Herausragende Druckqualität in Farbe und Schwarzweiß, auch auf Normalpapier, durch die Epson DURABrite Ultra Ink
- Sehr schnelle Ergebnisse, die dank der speziellen Harzschicht der Tinte haltbar, wasser- und wischfest sind und sofort nach dem Druck mit einem Textmarker bearbeitet werden können

Hohe Produktivität

- Drucken von bis zu 37 Seiten/Min. im schnellen Modus oder bis zu 33 Seiten/Min. in SW und 32 Seiten/Min. in Farbe im Normal-Modus
- Stets druckbereit ohne Aufwärmzeit aus dem Bereitschaftsmodus

Niedrige Kosten pro Seite

- Niedrige Druckkosten pro Seite durch die großvolumigen Tintentanks
- Drucken in Farbe zu den Seitenkosten eines Schwarzweißlaserdruckers*¹
- Bis zu 70 % niedrigere Gesamtkosten als ein Farblaserdrucker*⁸



Epson B-300



Unterstützung von Netzwerk*4 und Emulationen

Nutzen Sie Ihren vielseitigen Epson Business-Inkjet professionell mit SAP, Citrix und Linux über PCL3- und ESC/P2-Emulationen. Die anspruchsvolle Controller-Technologie sorgt für schnelles und zuverlässiges Arbeiten und verwaltet die Daten zwischen PC und Drucker effizient. Behalten Sie die Kontrolle – überwachen, verwalten und warten Sie Ihre Drucker über das Netzwerk*4.

Umweltfreundlichkeit

Durch die Epson Micro Piezo™-Technologie arbeitet der Drucker enorm Strom sparend. Die Druckköpfe haben dieselbe Lebensdauer wie Ihr Drucker. Sie sparen also nicht nur Strom sondern leisten sogar einen Beitrag zum Umweltschutz. Außerdem ist durch die großvolumigen Tintentanks ein seltenerer Verbrauchsmaterialienwechsel erforderlich und Sie vermeiden Abfälle.

Epson B-300 – monatliche Druckaufkommen von 250 bis 500 Seiten

Der Epson B-300 eignet sich ideal für Unternehmen mit einem monatlichen Druckaufkommen von durchschnittlich 250 bis 500 Seiten, die einen sehr produktiven und wirtschaftlichen Drucker suchen.

Epson B-310N – monatliche Druckaufkommen von 500 bis 1000 Seiten

Der Epson B-310N eignet sich für Kunden mit einem monatlichen Druckaufkommen von 500 bis 1.000 Seiten und für die gemeinsame Nutzung in kleinen Arbeitsgruppen im Netzwerk. Das intuitive Bedienfeld erleichtert die Bedienung und die Wartung.

Epson B-510DN – monatliche Druckaufkommen von über 1000 Seiten

Der Epson B-510DN eignet sich für Kunden mit einem Druckaufkommen über 1.000 Seiten pro Monat aufgrund seiner sehr großvolumigen Tintentanks.



Professioneller Druck bei niedrigem Stromverbrauch

Mit diesen Business-Inkjet-Druckern mit ENERGY STAR®-Zertifizierung sparen Sie Strom und damit Geld.

Die Epson Micro Piezo™-Drucktechnologie bietet eine zuverlässige Leistung und Qualität bei geringen Druckkosten. Sie vermeiden Abfälle durch selteneres Auswechseln der großvolumigen Tintentanks und nutzen das Papier effizient mit dem automatischen beidseitigen Druck (standardmäßig beim Epson B-510DN, optional beim Epson B-300/B-310N).

TECHNISCHE PRODUKTDATEN

MODELL	Epson B-300/B-310N/B-510DN
DRUCKFUNKTIONEN Drucktechnologie Druckkopf Düsenkonfiguration Tintentechnologie Auflösung Max. Druckgeschwindigkeit (SW/Farbe)	Epson Micro Piezo™-Tintenstrahltechnologie mit Drop-on-Demand Innovative Epson LUT-Technologie Epson Variable-sized Droplet-Technologie und 3 pl bis 11 pl Epson Ultra Micro Dot™ 1440 Düsen (360 Düsen pro Farbe: Black, Cyan, Magenta, Yellow) Epson DURABrite Ultra Ink bis zu 5760 x 1440 dpi (mit der Variable-sized Droplet-Technologie) Draft-Modus 37/37 Seiten/Min., Normal 33/32 Seiten/Min., professionelle Qualität 19/18 Seiten/Min.*9
Tintensparmodus Max. monatl. Druckvolumen	Ja bis zu 20.000 Seiten (beim Epson B-510DN), 10.000 Seiten (beim Epson B-300/B-310N)
TECHNISCHE DATEN DES CONTROLLERS Arbeitsspeicher Druckersprachenemulationen Residente Schriftarten	32 MB ESC/P-Raster, ESC/P2 & PCL3 Kompatibel mit allen TrueType®-Schriftarten und unterstützten Windows™-Betriebssystemen, 4 PCL3, 10 ESC/P2
SCHNITTSTELLEN UND ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN Schnittstellen Netzwerkdruckerprotokolle** Netzwerkmanagementprotokolle**	High Speed USB 2.0, 10/100 BaseTx Ethernet-Schnittstelle** IP: TCP/IP, LPR, FTP, IPP, PORT2501, PORT9100; Microsoft Network: Net BIOS über TCP/IP, Net BIOS über NetBEUI TCP/IP: SNMP, HTTP, TELNET, DHCP, BOOTP, APIPA, PING, DDNS, mDNS, Sntp, SSDP, SLP; Microsoft Network: Auto-IP, SSDP; MS Network(NetBEUI): SNMP
PAPIERMANAGEMENT Standardpapierzufuhr Papierformat Papiergewicht/-stärke Automatische Duplexeinheit Unterstützte Epson Medien Etiketten (getestete Medien anderer Hersteller) Papierausgabe (Standard/Maximal)	650 Blatt (150 Blatt über automatischen Einzug hinten + Papierkassette für 500 Blatt) DIN A4, A5, A6, B5, LT, HLT, LGL, GLG, EXE, DIN C6, DL, Nr. 10; 50,8 bis 215,9 x 127 bis 1.117,6 mm Normalpapier: 64 bis 90 g/m²/0,08 bis 0,11 mm; Starres Papier: bis zu 256 g/m²/0,25 mm Standardmäßig beim Epson B-510DN, optional beim Epson B-300/B-310N Normalpapier, Premium Inkjet Plain Paper (DIN A4), Bright White Inkjet Paper (DIN A4), Matte Paper Heavy-weight (DIN A4), Double-sided Matte Paper (A4), Photo Quality Inkjet Paper (DIN A4), Coated Paper (DIN A4), Photo Quality Self Adhesive Sheet (DIN A4), Professional Flyer Paper (DIN A4), Photo Paper (DIN A4) Weiße Adress-Etiketten, Inkjet – 14 Etiketten/Blatt (Zweckform), Weiße QuickPeel Adress- Etiketten mit Abziehhilfe 170 Blatt (bedruckte Seite nach oben)
LCD-BEDIENFELD**	2-zeiliges LC-Display mit je 22 Zeichen
ELEKTRISCHE ANFORDERUNGEN Nennspannung/Nennfrequenz/Strom Leistungsaufnahme	Entspricht ENERGY STAR®-Richtlinien Betriebsspannung: 220 bis 240 V Wechselspannung ± 10 %, Nennstromstärke: 0,4 A, maximal 0,6 A Frequenz: 50-60 Hz ± 0,5 Hz Epson B-510DN/B-310N: Im Betrieb: 30 W, Bereitschaftsmodus: 7,0 W, Energiesparmodus: 3,5 W Epson B-300: Im Betrieb: 30 W, Bereitschaftsmodus: 6 W, Energiesparmodus: 3,5 W
SYSTEMANFORDERUNGEN UND UNTERSTÜTZTE BETRIEBSSYSTEME Systemanforderungen Windows-Unterstützung Kompatibilität mit Linux Kompatibilität mit Citrix Kompatibilität mit SAP Mac-Unterstützung	Vom Betriebssystem empfohlene Voraussetzungen Schnittstelle: USB, 10/100 BaseTx Ethernet Microsoft Windows 98SE/ME (Treiber muss von unserer Webseite heruntergeladen werden) Microsoft Windows 2000 Microsoft Windows XP / XP x64 Edition Microsoft Windows Server 2003 / Server 2003 x64 Edition Microsoft Windows Server 2008 / Server 2008 x64 Edition Microsoft Windows Vista / Vista x64 Edition Microsoft Windows 7 / 7 x64 Edition Unterstützung verschiedener Distributionen. Aktuelle Informationen finden Sie auf der Epson Business Solutions Website (www.business-solutions.epson-europe.com) Citrix Presentation Server 4.5, Hotfix Rollup-Paket 3 (Citrix Client ab Version 10.1) Aktuelle Informationen finden Sie auf der Epson Business Solutions Website: www.business-solutions.epson-europe.com Macintosh OS ab Version 10.3.9
CD-ROM-INHALT Treiber Software	Druckertreiber, Epson Status Monitor 3, Kurzanleitung Web-To-Page, EpsonNet-Print, EpsonNetConfig, EpsonNetEasyInstall**
ABMESSUNGEN UND GEWICHT (BxTxH mm)/kg**6	Epson B-510DN: 480x489x312 / 10,7 kg Epson B-310N: 480x420x312 / 9,95 kg Epson B-300: 480x420x312 / 9,85 kg
VERBRAUCHSMATERIAL Tintentanks (Extra High Capacity - nur Epson B-510DN) Tintentanks (High Capacity - nur Epson B-510DN) Standard-Tintentanks Wartungs-Kit	Black: 8.000 Seiten*7 Black: 4.000 Seiten*7, CMY: 7.000 Seiten*7 Black: 3.000 Seiten*7, CMY: 3.500 Seiten*7 35.000 Seiten*7
UMGEBUNGSBEDINGUNGEN Temperatur Luftfeuchtigkeit Betriebsgeräusch Geräuschpegel	Betrieb: 10 bis 35 °C; Lagerung: -20 bis +40 °C Betrieb: 20 bis 80 % rel. Luftfeuchtigkeit, Lagerung: 5 bis 85 % rel. Luftfeuchtigkeit Betrieb: 7,0 B(A) Standard, 5,3(A) beste Fotoqualität. Bereitschaftsmodus und Energiesparmodus: Hintergrundgeräusch Betrieb: 55 dB(A) Standard, 38 dB(A) beste Fotoqualität. Bereitschaftsmodus und Energiesparmodus: Hintergrundgeräusch
GARANTIE Standard Optional	1 Jahr Vor-Ort-Service Epson Cover Plus 3 Jahre Vor-Ort-Service SEEDG0030 (Epson B-300/B-310N), SEEDG0040 (Epson B-510DN)

Epson B-300/B-310N/B-510DN

BESTELLINFORMATIONEN

Epson B-300 – C11CA03261 (DE, AT); C11CA03261BY (CH) (Haupteinheit)

Lieferumfang:

Drucker Epson B-300, Kurzanleitung, Treiber-CD-ROM, Installationshandbuch, Netzkabel (220 V), Standard-Tintentanks (Black, Cyan, Magenta, Yellow)

Epson B-310N – C11CA67701 (DE, AT); C11CA67701BY (CH) (Haupteinheit)

Lieferumfang:

Drucker Epson B-310N, Kurzanleitung, Treiber-CD-ROM, Installationshandbuch, Netzkabel (220 V), Standard-Tintentanks (Black, Cyan, Magenta, Yellow)

Epson B-510DN – C11CA67301 (DE, AT); C11CA67301BY (CH) (Haupteinheit)

Lieferumfang:

Drucker Epson B-510DN, Duplexeinheit, Kurzanleitung, Treiber-CD-ROM, Installationshandbuch, Netzkabel (220 V), Standard-Tintentanks (Black, Cyan, Magenta, Yellow)

Verbrauchsmaterialien

Tintentank (Extra High Capacity - nur für Epson B-510DN)
C13T618100 Black

Tintentanks (High Capacity - nur für Epson B-510DN)
C13T617100 Black
C13T617200 Cyan
C13T617300 Magenta
C13T617400 Yellow

Standard-Tintentanks

C13T616100 Black
C13T616200 Cyan
C13T616300 Magenta
C13T616400 Yellow
C13T619000 Wartungs-Kit

Optionen

C12C802531 Automatische Duplexeinheit.

Weitere Informationen zu Epson Produkten und Services finden Sie unter: www.epson.de, www.epson.at bzw. www.epson.ch

Weitere Informationen zu Epson Drucklösungen für Unternehmen, sowie zum Solutions Partnership-Programm erhalten Sie unter: www.business-solutions.epson-europe.com

*1 Für den Epson B-510DN im Vergleich zu den meistverkauften Schwarzweißlaserdruckern im Gebiet EMEA im Jahr 2009; durchschnittliche Verbrauchsmaterialkosten im November 2009; die Tintenergiebigekeit basiert auf den öffentlichen Herstellerangaben. *2 Eine manuelle Reinigung wird empfohlen, wenn die Druckkopfdüsen sich mithilfe des automatischen Düsentests nicht reinigen lassen. *3 Standardmäßig vorhanden beim Epson B-510DN, optional beim Epson B-310N und beim Epson B-300. *4 Nur Epson B-510DN/B-310N *5 Nur B-510DN *6 Gewicht ohne Verbrauchsmaterial *7 Gemäß ISO/IEE 24711 *8 Für Epson B-510DN im Vergleich zu Farblaserdruckern unter 399 €, durchschnittliche Drucker- und Verbrauchsmaterialkosten in Europa im November 2009; die Tintenergiebigekeit basiert auf den öffentlichen Herstellerangaben. *9 Gemäß ISO/IEC 24734. Durchschnittlicher ESAT-Wert in der Kategorie „Office“ für einen einseitigen Druck im Standardmodus.



Epson Deutschland GmbH
Otto-Hahn-Str. 4
D-40670 Meerbusch
Info-Line: 01805/23 41 10 (0,14 €/Min. aus dem dt.
Festnetz, max. 0,42 €/Min. aus dem Mobilfunk)
Telefax: +49 (0) 2159/538-3000
www.epson.de

Epson in Österreich
Info-Line: 0810-20 01 13 (0,07 €/Min.)
www.epson.at
Epson in der Schweiz
Info-Line: 0848 44 88 20 (4-8 Rp./Min.)
www.epson.ch

ROTHER GmbH

Filetzen 11 · D-29389 Bad Bodenteich
Phone +49 (0) 5824-985-377
Fax +49 (0) 5824-985-378
Email info@rother-precision.de
Web www.rother-precision.de

EPSON®