

Dell Multifunktions- Farblaserdrucker MFP 3115cn



Produktmerkmale

- Vier Funktionen in einem Gerät: Drucken und Scannen im Netzwerk, Standalone Kopieren und Faxen
- Kleine Standfläche von nur 46 x 57 cm
- Durch standardmäßige Netzwerkunterstützung ideal für den Einsatz in einer Abteilung oder Arbeitsgruppe geeignet
- Optionale Duplexeinheit für beidseitiges Drucken
- Gestochen scharfe Ausgabe in beeindruckender Farbqualität
- Universal-Laserdrucker: wirtschaftlicher Schwarzweiß- und Farbdruck auf einem System

Produktivität

- Hohe Leistung: Druckgeschwindigkeit von bis zu 17 A4-Seiten pro Minute in Farbe, 30 Seiten pro Minute in Schwarzweiß bei einem typischen monatlichen Druckvolumen von 1000 bis 7000 Seiten
- Tonerkassetten mit hoher Kapazität ermöglichen optimale Druckkosten pro Seite
- Unterstützung einer Vielzahl von Medien, einschließlich Etiketten, Umschlägen, Kartons und Folien
- Benutzerfreundliches Bedienfeld auf der Vorderseite mit beleuchtetem LC-Display
- Dokumentmanagement-Software im Lieferumfang enthalten

Anschlussmöglichkeiten

- Netzwerk-, Parallel- und USB 2.0-Anschluss standardmäßig
- Optionaler WLAN-USB-Adapter
- Unterstützung zahlreicher Betriebssysteme

Umweltschutz

- Jedem neuen Drucker von Dell liegt eine Information für die schnelle, sichere und kostenlose Entsorgung Ihres alten Druckers bei einem empfohlenen Recycling-Unternehmen bei



Der **Multifunktions-Farblaserdrucker MFP 3115cn von Dell** wurde für den Netzwerkeinsatz in Abteilungen oder Arbeitsgruppen entwickelt. Er ermöglicht schnelles Drucken, Kopieren, Scannen und Versenden von Faxen im A4-Format in hoher Qualität. Fassen Sie mehrere Geräte in einem einfach zu verwaltenden Multifunktionsdrucker zusammen.

Der MFP 3115cn basiert auf dem modernen Single-Pass Druckwerk des 3110cn, was ihm hohe Produktivität sichert. Bei Druckgeschwindigkeiten von bis zu 17 Seiten pro Minute in Farbe und 30 Seiten pro Minute in Schwarzweiß und einem typischen Druckvolumen von 1000 bis 7000 Seiten pro Monat müssen Sie in Ihrer Büroumgebung garantiert nicht lange auf Ihre Ausdrücke warten.

Die laufenden Kosten sind sowohl beim Schwarzweiß- als auch beim Farbdruck äußerst günstig. Damit ist der MFP 3115cn der ideale Universaldrucker für Schwarzweiß und Farbe bei S/W-Druckkosten wie führende S/W-Laserdrucker und niedrigen Farbdruckkosten. Der Drucker kann mit Tonerkassetten hoher Kapazität ausgerüstet werden, um eine optimale Wirtschaftlichkeit zu erreichen. Identische Verbrauchsmaterialien für den 3110cn und MFP 3115cn vereinfachen die Bestellung und Lagerung. Dell-Netzwerkdrucker lassen sich über das Web mit dem Dell Printer Configuration Web Tool™ verwalten. Dank der neuen, erweiterten Software Dell ColourTrack™ 2 kann der Netzwerkadministrator pro User Schwarzweiß und Farbdruck kontrollieren. Das Dell Toner Management System™ alarmiert Sie rechtzeitig, bevor der Toner zur Neige geht und die Kassetten ausgetauscht werden müssen. Der MFP 3115cn wird standardmäßig mit einem einjährigen Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag geliefert.

Dell MFP 3115cn – Multifunktionstalent für den Netzwerkeinsatz

Benutzerfreundlichkeit und Sicherheit

- Schnelles Setup, einfache Installation und Konfiguration mit dem webbasierten Dell Printer Configuration Web Tool™
- Erfüllt die MIB-Standardspezifikation zur Netzwerkcompatibilität und ist mit etablierten Druckerverwaltungsprogrammen kompatibel
- Ein Jahr Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag als Standardservice. Erweiterung der Serviceoptionen auf bis zu fünf Jahre möglich. Vor-Ort-Service enthält Maintenance-Kit (inkl. Ersatzteile und Austausch)
- Dokumentenmanagement-Software ScanSoft PaperPort im Lieferumfang enthalten
- Identische Verbrauchsmaterialien für den 3110cn und MFP 3115cn vereinfachen die Bestellung und Lagerung

Produktivität und Kontrolle

- Schnelles Drucken, Kopieren, Scannen und Versenden von Faxen in hoher Qualität mit einem einzigen platzsparenden Gerät
- Modernes Single-Pass Druckwerk für hohe Produktivität von bis zu 17 A4-Seiten pro Minute in Farbe und 30 Seiten pro Minute in Schwarzweiß
- Dell Toner Management System: intelligente Überwachung des Tonerstandes und proaktive Benachrichtigung, bevor der Toner leer ist
- Dell ColorTrack™ 2 liefert erweiterte Funktionen zur Druckkontrolle, zu denen die Reglementierung von Farb-/Schwarzweißdruck, Reglementierung des Druckvolumens und das Reporting auf Basis von einzelnen Benutzern gehören



EASY AS



WEITERE INFORMATIONEN UNTER WWW.DELL.DE.

Dell Multifunktions-Farblaserdrucker MFP 3115cn

Leistungsmerkmale

Produktbeschreibung

Netzwerkfähiger Multifunktions-Farblaserdrucker für kleine und mittlere Arbeitsgruppen

Funktion

Schnelles Drucken, Kopieren, Scannen und Versenden von Faxen mit einem einzigen preisgünstigen und platzsparenden Gerät

Druckgeschwindigkeit¹ Druck von bis zu 17 A4-Seiten pro Minute, bis zu 30 A4-Seiten pro Minute in Schwarzweiß

Wartezeit bis zur ersten gedruckten Seite Im Status "Bereit" (einseitig, A4, 600 dpi) für Druck in Schwarzweiß max. 16 Sekunden; in Farbe max. 17 Sekunden

Druckauflösung 600 x 600 dpi

Benutzeroberfläche 4 Zeilen à 20 Zeichen beleuchteter LCD-Text, 4 Tasten/5-Wege-Pfeiltastenblock, 13 numerische Tasten

Datenströme PCL[®] 6-Emulation, Adobe[®] PostScript[®] 3TM, 32 Bit und 64 Bit

Prozessor 400 MHz

Arbeitsspeicher (RAM) 256 MB Standard, maximal 1280 MB

Arbeitsspeichererweiterung Optionale Erweiterung über 200-poligen DDR2 DIMM-Steckplatz möglich

Maximales Druckvolumen 60.000 Seiten pro Monat

Typisches monatliches Druckvolumen 1000 bis 7000 Seiten pro Monat

Modus Flachbett oder ADF (automatische Dokumentzufuhr)

Optische Auflösung Bis zu 600 x 600 dpi

Scannen im Netzwerk E-Mail, Client, Server

Unterstützte Scanformate TIFF, JPEG, PDF

Modus Eigenständiges Fax (Schwarzweiß) mit Ziffernblock

Geeignet für TU-T G3/Super G3, ITU-T ECM

Kommunikationssystem PSTN, PBX Unterstützung der Faxfunktion über ADSL-Telefonleitung bei Verwendung des passenden Splitters

Geschwindigkeit 33,6 KBit/s

Kurzwahl Bis zu 200 Speicherplätze

Speichergröße 4 MB

Kapazität 50 Blatt

Standardpapierzuführung 150-Blatt-Multifunktionsfach, 250-Blatt-Fach mit Abdeckung

Zusätzliche Papierzuführungen Ein optionales Papierfach (Kapazität 550 Blatt)

Maximale Einzugskapazität 950 Blatt (Standard-Multifunktionsfach für 150 Blatt + Standardpapierfach für 250 Blatt + optionales Papierfach für 550 Blatt)

Duplexeinheit (beidseitiges Bedrucken) Optionale Duplexeinheit kann schnell und einfach installiert werden, ohne die Standfläche des Druckers zu vergrößern

Standardausgabekapazität 250-Blatt-Fach

Maximale Ausgabekapazität 250 Blatt

Unterstützte Mediensorten und Formate und unterstütztes Papiergewicht Multifunktionsfach Unterstützte Mediensorten: Papier oder beschichtetes Papier, Folien, Etiketten, Umschläge, Karton, Recycling-Papier
Unterstützte Formate: A4, B5, A5, Umschläge DL (LEF/SEF) und C5 (SEF), benutzerdefinierte Formate 76 bis 220 mm breit, 98 bis 355 mm lang, Papiergewicht 60 bis 215 g/m²

250-Blatt-Papierfach (Standard), optionales 550-Blatt-Papierfach A4, B5, A5, benutzerdefinierte Formate 148 bis 216 mm breit, 210 bis 355 mm lang, Papiergewicht 60 bis 215 g/m²

Seitenlayoutoptionen A4, B5, A5, benutzerdefinierte Formate 148 bis 216 mm breit, 210 bis 355 mm lang, Papiergewicht 65 bis 160 g/m²

Seitenränder Hochformat oder Querformat, mehrere Exemplare, Duplexdruck (beidseitiges Drucken, optional), Mehrseitendruck, Broschürendruck, Wasserzeichen, Überlagerungen

Oben 4 mm, unten 4 mm, links 4 mm, rechts 4 mm

Schnittstellen Hi-Speed USB 2.0-Port (B-Anschluss), Ethernet 10/100 Base-T-Port, IEEE 1284-Parallelport (Kabel im Lieferumfang nicht enthalten)

Druckersprachen und Schriftarten HP PCL[®] 6-Emulation, 81 Schriftarten; Adobe[®] PostScript[®] 3TM, 136 Schriftarten

Client-Betriebssystem Microsoft[®] Windows XP SP1-2, XP 64-Bit, NT 4.0 SP6a, 2000 SP2-4, Server 2003 SP1, Server 2003 x64, Mac OS X, UNIX[®] (Solaris[®] 10, HP-UX11i), Linux (Red Hat[®] 8/9, SuSE 9, TurboLinux 10)

Netzwerk-Betriebssystem Microsoft[®] Windows NT 4.0 SP6a, 2000 SP2-4, Server 2003 SP1, Server 2003 x64, UNIX[®] (Solaris[®] 10, HP-UX11i), Linux (Red Hat[®] 8/9, SuSE 9, TurboLinux 10), NetWare 3-6.5, SAP-Zertifizierung

Übertragungs-/Netzwerkprotokoll Aktuelle Druckertreiber verfügbar unter <http://www.dell.de/support>

TCP/IP und UDP/IP (LPD, Port9100, IPP², SMB³); Netware v 5 und höher²; FTP, HTTP, HTTPS²; RARP, AutoIP, WINS²; SMTP, FTP, DDNS2, SNMP, DHCP, BOOTP, mDNS²; NetBEUI (SMB³); Netware P-server²; Ethertalk²; AppleTalk²

Wireless-Option Dell Wireless Printer Adapter 3310 USB² - IEEE 802.11b/g, Wi-Fi[®]-zertifiziert²; Sicherheitsprotokolle: WPA - PSK (TKIP oder AES), WEP (64 Bit und 128 Bit)

¹ Die angegebene Druckgeschwindigkeit bezieht sich auf eine A4-Seite im Standard-druckmodus (600 x 600 dpi, Simplex). Die tatsächliche Druckgeschwindigkeit kann je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung und Komplexität des Dokuments abweichen.

² Erfordert optionale Multiprotokollkarte.

³ Für nach Netware 5 erschienene Versionen verfügbar.

⁴ Der Dell Wireless Printer Adapter 3310 USB ist Wi-Fi-zertifiziert und unterstützt die Sicherheitsprotokolle WEP und WPA-Personal. Unterstützung des Sicherheitsprotokolls WPA2 ab Ende 2006/Anfang 2007 verfügbar.

⁵ Die Reichweitenangaben für schwarzen und farbigen Toner basieren auf dem Quality-Logic-Testverfahren, das an die ISO-Test-Trends angelehnt ist. Die Reichweiten können je nach Nutzung und Umgebung variieren.

⁶ Erfüllt die EU-Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten vom 27. Januar 2003.

⁷ Serviceleistungen können durch Drittanbieter erbracht werden. Falls nach telefonischen Versuchen zur Fehlerbehebung erforderlich, wird ein Techniker entsendet. Abhängig von Ersatzteilverfügbarkeit, geografischen Beschränkungen und Servicevertragsbedingungen. Der Service-Termin hängt von der Tageszeit des Anrufes bei Dell ab. Defekte Teile müssen zurück-gesendet werden. Ersatzprodukte können gebraucht sein.

⁸ Typische Messungen auf der Grundlage von ISO 7779.

⁹ Getestet gemäß ISO 7779 und gemeldet gemäß ISO 9296, Geräuschentwicklung: Vereinbarte Geräuschemissionswerte für Rechner und Geschäftseinrichtungen.

Verbrauchsmaterialien

Toner-Management

Eine intelligente Software meldet Ihnen einen niedrigen Tonerstand über den Druckertreiber oder über E-Mail an einen festgelegten Empfänger mit Hilfe des Dell Printer Configuration Web Tools. Klicken Sie auf „Order Toner Online“, und Sie gelangen direkt zur Dell Website. Geben Sie Anzahl Patronen, Lieferadresse, Rechnungsadresse und Zahlungsweise an, und Ihr Toner ist bestellt. Lieferung erfolgt innerhalb von 3-5 Tagen frei Haus.

Kapazität der im Lieferumfang enthaltenen Tonerkassette⁵

Der Drucker wird mit einer schwarzen Tonerkassette mit Standardkapazität (ca. 5.000 Seiten) und farbigen Tonerkassetten für Cyan, Magenta und Gelb mit Standardkapazität (je ca. 4.000 Seiten) geliefert

Standard-Tonerkassetten-Kapazität⁶

Schwarze Tonerkassette mit Standardkapazität ca. 5.000 Seiten und farbige Tonerkassetten (Cyan, Magenta und Gelb) jeweils ca. 4.000 Seiten

Tonerkassette mit hoher Kapazität⁶

Tonerkassetten mit hoher Kapazität – Schwarz, Cyan, Magenta und Gelb – jeweils ca. 8.000 Seiten

Zusätzlicher Toner

Online oder per Telefon bei Dell erhältlich

Zusätzliche Verbrauchsmaterialien

Nicht erforderlich, Fuser (Fixiereinheit) in Service enthalten

Recycling der Tonerkassetten

Tonerkassetten können im Rahmen des Recycling-Programms von Dell recycelt werden (Details liegen den einzelnen Produkten bei)

Sprachen und Zertifizierungen

Drucker-Firmware und -Software (einschließlich LCD-Bedienfeld)

Englisch, Französisch, Italienisch, Deutsch, Spanisch, Dänisch, Niederländisch, Norwegisch, Schwedisch

Dokumentation

Grundlegende Einrichtung und Sicherheitshinweise: Englisch, Französisch, Italienisch, Deutsch, Spanisch, Tschechisch, Dänisch, Niederländisch, Finnisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Schwedisch (abhängig vom Zielland)
Gedrucktes Benutzerhandbuch: Englisch, Französisch, Italienisch, Deutsch, Spanisch (abhängig vom Zielland)

Sicherheitszertifizierungen

Softcopy-Kurzanleitung auf Treiber-CD: Englisch, Französisch, Italienisch, Deutsch, Spanisch, Dänisch, Niederländisch, Norwegisch, Schwedisch
IEC/EN60950-1:2001 (International); IEC60825-1 (Laser); CE-Zeichen (EU); NEMKO (Skandinavien); GS-Zeichen (Deutschland); GOST und Hygienic (Russland); SASO (Saudi-Arabien); SABS (Südafrika); UL/cUL-Zulassung (UL60950-1 USA/Kanada); FDA/DHHS (21CFR, Chapter 1, Subchapter J, Class-1 Laser, US); andere in einzelnen Ländern erforderliche Sicherheitszertifizierungen

EMV-Zertifizierungen

CE-Zeichen (EU-Länder); EN55022:1994 Klasse B+A1:1995+A2:1997; EN61000-3-2:2000+A2:2005; EN 61000-3-3:1995+A1:2001; EN55024:1998+A1:2001+A2:2003; FCC CFR Title 47, Part 15 Class B (USA); ICES-003, Issue 4 (Kanada); GOST (Russland); SABS (Südafrika)

Andere Zertifizierungen und erfüllte Auflagen

WHQL, MIB-Druckerspezifikation, erfüllt RoHS⁹, erfüllt Energy Star[®]-Norm, Blauer Engel (Deutschland), SAP, Novell Yes Certification, Section 508, Citrix Metaframe XP Presentation Server, Citrix Metaframe Presentation Server 3.0, Citrix Metaframe XP 1.0 (Windows Server 2000/2003 mit Terminal Services/Server)

Recycling des Druckers

Jedem neuen Drucker liegt eine Information über das Dell-Programm zum Drucker-Recycling bei (gilt nur für Westeuropa)

Druckermanagement

Kompatible Druckermanagement-Software

Dell Printer Configuration Web Tool; Dell Colour Track[™]2 und Dell Toner Management System[™], HP OpenView, CA Unicenter, IBM Tivoli, Drucker-MIB

Im Lieferumfang enthaltene Software

Dokumentmanagement-Software ScanSoft PaperPort Version 10 (Software und Dokumentation auf Englisch, Französisch, Italienisch, Deutsch, Spanisch und Niederländisch); Dell Printer Configuration Web Tool; Dell Colour Track[™]2 und Dell Toner Management System[™]

Serviceoptionen

Standard-Service

Technischer Online-Support rund um die Uhr während der gesamten Lebensdauer des Produkts, 1 Jahr Zugang zum telefonischen technischen Drucker-Support von Dell, 1 Jahr Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag⁷

Serviceoptionen

Erweiterung der Serviceoptionen auf 2, 3, 4 und 5 Jahre Laufzeit möglich
Erweiterung auf Dell Business Support mit 1, 2, 3, 4 und 5 Jahren Laufzeit möglich, Installationsservice optional verfügbar

Fuser-Wartung

Der Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag für Dell Laserdrucker umfasst Fuser-Wartungsteile (Fixiereinheit) und den Austausch von Teilen während der Laufzeit des Servicevertrags

Abmessungen

Abmessungen

Drucker: 46 x 57 x 73 cm (B x T x H)

Gewicht

Versandkarton: 58,4 x 70 x 91,9 cm (B x T x H)
36 kg einschließlich Standard-Tonerkassette; Versandgewicht 52 kg (geringfügige Abweichungen sind möglich, je nach Version der im Lieferumfang enthaltenen Druckerhandbücher)

Umgebungsbedingungen

Bei Betrieb: Lufttemperatur 5-32 °C, relative Luftfeuchtigkeit 15-85 % (keine Kondensation), Höhe maximal 3.100 m
Lagerung (unverpackt): Lufttemperatur 0-35 °C, relative Luftfeuchtigkeit 15-80% (keine Kondensation), Höhe maximal 3.100 m

Geräuschentwicklung

Beim Druck (Simplex-Modus): Schalldruck, Bedieneinheit (LpAm)⁸ 58 dB(A) Schalldruck, in der Nähe des Druckers (LpAm)⁸ 52 dB(A)
Durchschnittliche Schalleistung (LwAd), deklariert⁹ 6,4 Bel (64 dB)
Im Standby-Modus: Durchschnittliche Schalleistung (LwAd), deklariert⁹ 4,0 Bel (40 dB)

Spannung

220-240 V, 47 bis 63 Hz nominal. Netzkabel im Lieferumfang des Druckers enthalten.

Stromverbrauch

Durchgehende Druckausgabe 465 W (Durchschnitt); Standby-Modus 108 W (Durchschnitt); Energiesparmodus 18 W; Ausgeschaltet 0 W. Erfüllt Energy Star[®]-Norm, Blauer Engel

Maximaler Stromverbrauch beim Drucken

4,5 A bei 230 V Wechselstrom

Energiesparoptionen

Benutzerdefinierbar: 5 bis 60 Minuten (Standardeinstellung 5 Minuten)

Solange der Vorrat reicht. Technische Daten sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung korrekt. Änderungen vorbehalten. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen für Lieferung und Service von Dell, die auf Anfrage oder unter www.dell.de erhältlich sind.

© 2006 Dell Corporation Limited. Dell, das Dell-Logo und Dell Toner Management System sind Marken oder eingetragene Marken von Dell Inc. Die übrigen in diesem Dokument verwendeten Marken und Bezeichnungen stehen entweder für die jeweiligen Eigentümer oder für dessen Produkte. Dell erhebt keinerlei Anspruch auf Eigentumsrechte an den Marken und Bezeichnungen anderer.

Microsoft, Windows und Windows NT sind Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation.

Dell GmbH, Unterschweinsteg 10, D-60549 Frankfurt



WEITERE INFORMATIONEN UNTER WWW.DELL.DE.