



DELL 2335dn- MULTIFUNKTIONS-LASERDRUCKER



LASERDRUCKER, KOPIERER, SCANNER UND FAXGERÄT IN EINEM NETZWERKFÄHIGEN MULTIFUNKTIONS-GERÄT FÜR KLEINE ARBEITSGRUPPEN

Ideal für kleine und mittelständische Unternehmen und Abteilungen oder Arbeitsgruppen: Mit dem Dell 2335dn-Multifunktions-Laserdrucker können Sie gestochen scharfe, professionelle Schwarzweiß-Dokumente drucken, kopieren und faxen und farbige Dokumente scannen – und das zu einem äußerst attraktiven Anschaffungspreis bei niedrigen Gesamtdruckkosten. Durch die praktische Kombination von Druck-, Scan-, Fax- und Kopierfunktionen in einem netzwerkfähigen Gerät können Sie Zeit, Platz und Energie sparen, da Sie insgesamt weniger Geräte für Ihr Büro benötigen.

Der Dell 2335dn bietet eine hohe Druck- und Kopiergeschwindigkeit und verfügt zudem über eine integrierte automatische Duplex-Dokumentzuführung für umfangreiche Dokumente. Mit der standardmäßigen Duplexfunktion für beidseitigen Druck lässt sich eine Menge Papier einsparen, und das Volumen der Dokumente wird halbiert. Der 2335dn ist benutzerfreundlich und kann auf einfache Weise verwaltet und gewartet werden. Der umfassende und branchenführende Service kann auf einen Zeitraum von bis zu fünf Jahren ausgedehnt werden und sorgt für ein sorgenfreies Arbeiten. Für diesen Multifunktions-Laserdrucker mit integrierten umweltfreundlichen Technologien ist eine breite Palette an Recyclingoptionen verfügbar.

Weitere Einzelheiten zu unseren Produkten finden Sie unter WWW.EURO.DELL.COM

DELL 2335dn-MULTIFUNKTIONS-LASERDRUCKER



PRODUKTVORTEILE

PROFESSIONELLES DRUCKEN MIT HOHER GESCHWINDIGKEIT

Mit einer nativen Auflösung von 600 x 600 dpi und einer Bildqualität von 1200 dpi druckt der 2335dn gestochen scharfe und professionelle Dokumente. Bei einer Druckgeschwindigkeit von bis zu 33 Seiten pro Minute sowie einer monatlichen Kapazität von bis zu 35.000 Druckseiten ist der 2335dn ideal für die heutigen und zukünftigen Anforderungen kleiner und mittelgroßer Arbeitsgruppen in wachsenden Unternehmen geeignet.

MEHR PRODUKTIVITÄT UND OPTIMIERTE NETZWERKVERBINDUNGEN

Mit dem 2335dn können Sie problemlos mehrere Aufgaben gleichzeitig ausführen, für die bislang separate Geräte nötig waren, und das bei gleichem oder sogar besserem Funktionsumfang. Mit dem leistungsstarken Scanner mit einer optischen Auflösung von 600 x 600 dpi und der PaperPort 11-Software können Sie Office-Dokumente in digitalem Format archivieren (in Farbe oder Schwarzweiß). Das Hochgeschwindigkeits-Faxgerät kann als Einzelplatzgerät oder im Netzwerk betrieben werden. Durch die standardmäßige Ethernet-Verbindung und den optionalen Wireless-Adapter ist ein bequemer gemeinsamer Druckerzugriff innerhalb der Arbeitsgruppe möglich.

BENUTZERFREUNDLICHKEIT

Dank des großen LCD-Displays und des besonders für Kopier- und Faxvorgänge geeigneten praktischen Spezial-Tastenfelds gestaltet sich die Bedienung des 2335dn sehr einfach. Die automatische Duplex-Dokumentzuführung ermöglicht eine besonders einfache Handhabung doppelseitiger Dokumente. Der Austausch der Kassetten im von vorne zugänglichen Tonerfach ist kinderleicht und dauert max. 30 Sekunden.

BEQUEME WARTUNG UND ABSOLUT ZUVERLÄSSIGER TECHNISCHER SUPPORT

ONLINE-BESTELLUNG VON ZUBEHÖR

Durch die vertraute Browserschnittstelle des Dell Printer Configuration Web Tool ist eine einfache und intuitive Verwaltung des 2335dn möglich. Die Dell Toner Management System-Software warnt Sie vor geringen Tonerfüllständen. Das Nachbestellen von Toner erfolgt in nur wenigen Klicks bequem über die spezielle Dell-Website unter www.dell.com/supplies.

Verbrauchsmaterialien können auch bei ausgewählten Wiederverkäufern bestellt werden. Der 2335dn kann aufgrund seines robusten Designs und seiner hohen Zuverlässigkeit nahezu ununterbrochen eingesetzt werden. Falls ein Problem auftreten sollte, wird es von unseren Support-Experten schnellstmöglich ggf. auch vor Ort behoben, um Betriebsunterbrechungen und Produktivitätseinbußen so gering wie möglich zu halten.

GERINGE GESAMTDRUCKKOSTEN

Mit dem 2335dn-Multifunktionsdrucker können Sie sich die Kosten für die Anschaffung sowie die Stromversorgung, den Betrieb und die Wartung separater Geräte für die verschiedenen Tätigkeiten im Zusammenhang mit Dokumenten sparen. Außerdem fallen keine Kosten mehr für extern vergebene Kopier- und Scanaufträge an. Zur weiteren Optimierung der Kosten pro Seite und zur Reduzierung der Tonerwechsel können auch Kassetten mit hoher Kapazität (6.000 Seiten) verwendet werden. Im Gegensatz zu anderen Anbietern ist der Austausch des Fixierers bei Dell bereits im Standardservice enthalten. Dadurch entstehen weitere Einsparmöglichkeiten für unsere Kunden.

UMWELTVERTRÄGLICHKEIT

DELL IST UMWELTFREUNDLICH!

In das Papierfach des 2335dn kann Recyclingpapier eingelegt werden. Die Wiederverwendung von kürzlich bedrucktem Papier ist ebenfalls möglich. Mit der „N-Up“-Funktion zum Drucken mehrerer Seiten auf einem Blatt wird der Papierverbrauch reduziert. Der 2335dn ist mit dem Blauen Engel und dem Energy Star für umweltfreundliche Eigenschaften ausgezeichnet worden. Nach Angaben der US-amerikanischen Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency) sind Bildbearbeitungsprodukte nach ENERGY STAR-Norm um 25 % energieeffizienter als konventionelle Produkte der gleichen Kategorie. (Quelle: www.energystar.gov)

Wie bei allen Druckern von Dell werden gefährliche Stoffe bei der Herstellung weitestgehend vermieden. Besitzer von Dell-Druckern können gebrauchte Tonerkassetten kostenlos bei Dell recyceln lassen. Dell hilft seinen Kunden auch bei der umweltgerechten Entsorgung alter Drucker und anderer EDV-Geräte.



Vorderseite



Bedienfeld



Papierfach



Einfacher Tonerwechsel (von vorn zugänglich)

HOLEN SIE DAS OPTIMUM AUS IHREM DELL-DRUCKER HERAUS - MIT ORIGINAL-DELL-OPTIONEN UND ZUBEHÖR

Tonerkassetten

Standard-Tonerkassette schwarz für Dell 2335dn (Kapazität ca. 3000 Seiten)
Tonerkassette schwarz mit hoher Kapazität für Dell 2335dn (Kapazität ca. 6000 Seiten)
Die angegebenen Tonerkapazitäten basieren auf dem Testverfahren gemäß ISO/IEC 19752. Die Kapazitäten können je nach Nutzung und Umgebungsbedingungen variieren.

Zusätzliches Papierfach

Für diesen Drucker ist ein zusätzliches 250-Blatt-Papierfach verfügbar, damit seltener Papier nachgelegt werden muss und unterschiedliche Medien (Blankopapier im Standardfach und Vordrucke im zweiten Fach; falls von der Anwendung unterstützt) verwendet werden können.

Zusätzlicher Arbeitsspeicher

Für Duplex-Scans ist zusätzlicher Speicher erforderlich. Zusätzlicher Speicher kann auch die Verarbeitung großer/komplexer Druckdateien bzw. von über das Netzwerk übertragenen Dateien beschleunigen.

Wireless-Netzwerkadapter

Interner USB-Wireless-Netzwerkadapter für drahtloses Drucken mit dem Dell 2335dn

Anschlüsse

3 m Ethernet-Kabel von Dell
3 m USB-Kabel von Dell

Service und Support

2-5 Jahre Vor-Ort-Reparaturservice am nächsten Arbeitstag (inklusive Material und Arbeitsaufwand)
1-5 Jahre Pro-Support für Drucker



DELL 2335dn-MULTIFUNKTIONS-LASERDRUCKER



Produktbeschreibung

Funktionsumfang

Netzwerkfähiger Schwarzweiß-Multifunktionslaserdrucker für Arbeitsgruppen

Schnelle und hochwertige monochrome Kopie- und Scanfunktion sowie Schwarzweiß-Fax in einem wirtschaftlichen und Platz sparenden Gerät, mit standardmäßiger Duplexfunktion (beidseitiger Druck) für maximale Einsparungen und optimierte Umwelteigenschaften

Technische Daten zum Druck

Druckgeschwindigkeit - Schwarzweiß ¹	Bis zu 33 A4-Seiten pro Minute
Aufwärmzeit	Vom Einschalten bis zur Anzeige „Bereit“ auf dem Bedienfeld-LCD: max. 42 Sekunden
Wartezeit bis zur ersten gedruckten Seite	
- im Status „Bereit“	Max. 8,5 Sekunden (Simplex A4, 600 dpi)
- im Ruhemodus	Max. 24 Sekunden (Simplex A4, 600 dpi)
Druckauflösung	600 x 600 dpi (Standardeinstellung des Treibers), Bildqualität von bis zu 1.200 dpi mit Interpolationssoftware
Benutzeroberfläche	4 Zeilen à 16 Zeichen Text, LCD mit Hintergrundbeleuchtung, 4 Tasten/5-Wege-Pfeiltastenblock, 13 numerische Tasten und Pausetaste
Druckersprachen	PCL ⁵ 5e/PCL 6/PostScript ⁷ 3-Emulation
Prozessor-Taktrate	366 MHz
Arbeitsspeicher (RAM)	128 MB Standard, optionales 256-MB-Modul mit 1 DIMM-Steckplatz (max. 384 MB)
Maximales Druckvolumen	Bis zu 35.000 Seiten pro Monat
Typisches monatliches Druckvolumen	500 bis 5000 Seiten pro Monat

Technische Daten zum Scanner

Scantechniken	Automatische Duplex-Dokumentzuführung (DADF) (50 Blatt) oder Flachbetteinzug (Einzelblatt)
Scanauflösung	Optisch: 600 x 600 dpi (in Farbe und Schwarzweiß), optimiert (mit Interpolationssoftware): bis zu 4800 x 4800 dpi
Scantiefe	Farbe: bis zu 24 Bit; Schwarzweiß: 1 Bit (Lineart) oder 8-Bit-Graustufen
Maximale Scanabmessungen	Länge: Einzelblatteinzug: 293 mm; DADF: 352 mm; Breite: 208 mm
Scanfunktionen	<i>Allgemeine Scanfunktionen</i> Mehrseitiger Scan • Duplex-Scan ² • Farbscan • Speichern der Scan-Ergebnisse in USB-Speicher im PDF-, JPG-, BMP- oder TIFF-Format • DADF (50 Blatt) - unterstützt Sortierungs- und „N-Up“-Funktion • Flachbett - unterstützte Funktionen: Klonen, Sortieren, „Autofit“, „2-Up“, Poster und ID Copy <i>Direktes Scannen über PC-Verbindung</i> Weiterleiten der Scan-Ergebnisse an eine E-Mail • Weiterleiten der Scan-Ergebnisse an eine Anwendung <i>Scannen im Netzwerk</i> Weiterleiten der Scan-Ergebnisse an eine E-Mail via Geräte-Adressbuch+ oder LDAP++ (Adressbuch-Schnellsuche und Speicherung eingegebener E-Mail-Adressen auf dem Geräte-Bedienfeld) • Weiterleiten der Scan-Ergebnisse an einen Client (max. 32 Clients) • Weiterleiten der Scan-Ergebnisse an einen Netzwerkordner + Hinweis: Adressbuch-Scans (netzwerkintern) zum Import von E-Mail-Adressen im CSV-Format möglich. ++ Hinweis: Die LDAP-Unterstützung ist vom Exchange Server- oder Windows-basierten AD-Zugriff und von der Authentifizierung abhängig - die Benutzererkennung erfolgt jedoch auf Grundlage der im Gerät gespeicherten Anmeldeinformationen
Unterstützte Scanformate	PDF, JPG, BMP und TIFF
Scanvolumen	Bis zu 1000 Seiten pro Monat

Technische Daten zum Kopierer

Kopiergeschwindigkeit ¹	Mehrfachkopien einzelner Dokumente bis zu 33 Kopien pro Minute Mehrfachkopien mehrerer Dokumente: bis zu 20 Kopien pro Minute
Kopierauflösung	600 x 600 dpi
Kopiermodi	Textvorlage, Bildvorlage, Text- und Bildvorlage
Kopie der ersten Seite ²	Aus dem Standby-Modus mit DADF: 15 Sekunden; Aus dem Standby-Modus über Flachbetteinzug: 8,5 Sekunden; Aus dem Ruhemodus über Flachbetteinzug: 35 Sekunden;
Maximale Anzahl Kopien	199
Zoom	25 bis 400 %
Kopierfunktion	ID-Karten-Kopierfunktion (beidseitige Kopien von Versicherungskarten, Führerschein und sonstigen Ausweisdokumenten auf einem Blatt), Autofit, Poster, Klonen, „N-Up“, Kleiner/Größer

Technische Daten zur Faxkomponente

Geschwindigkeit	33,6 Kbit/s
Modus	Eigenständiges Fax (Schwarzweiß) mit Ziffernblock, PC-Fax (lokal/im Netzwerk)
Kompatibilität	ITU-T G3
Faxfunktionen	PC-Fax (über Druckermodem), Netzwerk-Fax, eigenständiges Fax, Faxweiterleitung an eine Faxnummer Speichern von im Bedienfeld eingegebenen E-Mail-Adressen
Kommunikationssystem	PSTN, PABX
Kurzwahl	Bis zu 409 Speicherplätze
Speichergröße	4 MB (ca. 300 Seiten gemäß ITU-T-Diagramm Nr. 1)

Technische Daten zur ADF

Kapazität	50 Blatt, Papiergewicht bis 75 g/m ²
Unterstützte Papierformate	Breite: 142-216 mm, Länge: 148-356 mm

Papierzuführung

Papiereinzugskapazität	250-Blatt-Fach mit Abdeckung und 50-Blatt-Multifunktionsfach
- Standardpapierzuführung	Optionales 250-Blatt-Fach mit Abdeckung
- Zusätzliche Fächer	550 Blatt (250 + 50 + 250)
- Maximale Einzugskapazität	Automatischer Duplexdruck als Standard
Duplexeinheit (beidseitiges Drucken)	<i>Ausgabefach:</i> 150 Blatt (bedruckte Seite unten) <i>Hintere Klappe:</i> 1 Blatt (bedruckte Seite oben)
Papierausgabekapazität	250-Blatt-Fach/Fächer: normal, dünn, recycelt, Briefkopf
Unterstützte Medientypen ⁴	Multifunktionsfach: Normal, Karton, Etikett, Folie, Bond, bedruckt, farbig, Umschlag, Recycling, dick, dünn, Briefkopf
Unterstützte Medienformate	250-Blatt-Fach/Fächer: A4, A5, A6, B5, ISO B5, US Letter, US Legal, Oficio, Folio, Executive Multifunktionsfach: A4, A5, A6, JIS B5, ISO B5, US Letter, US Legal, Folio, Executive, individuelle Formate. Umschläge - DL, C5, C6, Com-10, Monarch, Oficio
Unterstütztes Mediengewicht	250-Blatt-Fach/Fächer: 60 bis 90 g/m ² . Multifunktionsfach: 75 bis 90 g/m ²
Seitenlayoutoptionen	Hoch- oder Querformat, mehrere Exemplare, Mehrseitendruck (N-Up), Broschürendruck, Wasserzeichen, Überlagerungen
Seitenränder	Oben 4 mm, unten 4 mm, links 4 mm, rechts 4 mm

Anschlüsse

Schnittstellen - hinten	Hi-Speed USB 2.0-Port (B-Anschluss), Ethernet 10/100 BaseT-Anschluss (RJ-45), Telefon- und Faxanschluss (RJ-11), Kabel nicht enthalten
Schnittstellen - vorne	USB 11 (volle Geschwindigkeit; unterstützt Direktdruck/-scan zum/vom USB-Memory Key) - unterstützte Formate: PDF (vom Dell 2335dn erzeugt), JPEG, BMP, TIFF
Wireless-Optionen	Mit optionalem Wireless-Netzwerkadapter (Dell 5002)
Vorab installierte Schriftarten	136 skalierbare PS3-Schriftarten, 93 skalierbare PCL-Schriftarten einschließlich OCR-A und OCR-B, 1 Bitmap-Schriftart ⁵
Client- und Netzwerkbetriebssysteme	Windows 2000, XP 64-Bit (Home und Professional), XP 32-Bit (Home und Professional), Server 2003 und 2008, Vista 32-Bit/64-Bit (Starter, Home Basic, Home Premium, Ultimate, Enterprise und Business) • Verschiedene Linux-Betriebssysteme, u. a. Red Hat 8.0-9.0, Fedora Core 1-4, Mandrake 9.2-10.1 und SuSE 8.2-9.2 • Mac OS 10.3-10.5 • Novell NetWare NDPS über TCP/IP oder IPP 5.x/6.x • Bonjour Discovery-Unterstützung • SAP R/3 v4.6C, 4.x, 3.x und höher • Citrix MetaFrame, Windows-Terminaldienste <i>Aktuelle Druckertreiber unter http://support.euro.dell.com verfügbar</i>



DELL 2335dn-MULTIFUNKTIONS-LASERDRUCKER



Netzwerkprotokolle	TCP/IPv4, IPv6 (DHCP, DNS, 9100, LPR, SNMP, HTTP, IPsec), EtherTalk, Novell NetWare NDPS über TCP/IP und IPP 5.x/6.x, DHCP, BOOTP, SLP, SSDP, Bonjour (Rendezvous), DDNS, WINS, TCP (Port 2000), LPR (Port 515), Raw (Port 9100), SNMPv1/2/3, HTTP, Telnet, SMTP (E-Mail-Benachrichtigung)
Verbrauchsmaterialien	
Tonermanagement	In Verbindung mit Drucker und Software umfassen die Merkmale die Meldung des Tonerstands, Alarme bei geringem Füllstand, automatisch generierte E-Mail-Benachrichtigungen, Tonersparfunktionen und die Dell Toner Management System™-Software.
Kapazität der mitgelieferten Tonerkassette ⁶ Wiederauffüllfunktion der mitgelieferten Tonerkassette ⁶ Zusätzlicher Toner Zusätzliche Verbrauchsmaterialien Tonerrecycling	Der Drucker wird mit einer Tonerkassette mit Standardkapazität (ca. 3000 Seiten) geliefert. Standard-Schwarzweiß-Toner haben eine Kapazität von ca. 3000 Seiten, ebenfalls verfügbar: Tonerkassetten mit hoher Kapazität (ca. 6000 Seiten) für eine Minimierung der Kosten pro gedruckter Seite. Das Verbrauchsmaterial kann online oder telefonisch bei Dell bzw. beim Wiederverkäufer Ihrer Wahl bestellt werden Nicht erforderlich Tonerkassetten können im Rahmen des Recycling-Programms von Dell recycelt werden (Details liegen den einzelnen Produkten bei)
Sprachen und Zertifizierungen	
Unterstützte Sprachen	<i>Softcopy-Bedienungsanleitung auf Treiber-CD:</i> Englisch, Französisch, Italienisch, Deutsch, Spanisch, Niederländisch, Dänisch, Norwegisch, Schwedisch und Tschechisch (Hinweis: Für die Installation der norwegischen, schwedischen, dänischen und tschechischen Benutzeranleitung ist ein englischsprachiges Dienstprogramm erforderlich.) <i>Drucker-Firmware (mit Bedienfeld-LCD) und integrierte Web-Software:</i> Englisch, Französisch, Italienisch, Deutsch, Spanisch, Niederländisch <i>Grundlegende Einrichtung und Sicherheitshinweise:</i> Arabisch, Tschechisch, Dänisch, Niederländisch, Englisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Griechisch, Hebräisch, Ungarisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch (Portugal), Rumänisch, Russisch, Spanisch, Schwedisch, Türkisch
Sicherheitszertifizierungen	IEC/EN60950-1:2001 (International); IEC60825-1 (Laser), CE-Zeichen (EU); SEMKO, GS-Zeichen (Deutschland), GOST und Hygienic (Russland), SASO (Saudi-Arabien), SABS (Südafrika), UL/cUL-Zulassung (UL60950-1 USA/Kanada), NOM (Mexiko), FDA/DHHS (21CFR, Chapter 1, Subchapter J, Class-1 Laser, USA); andere in einzelnen Ländern erforderliche Sicherheitszertifizierungen
EMV-Zertifizierungen	EN55022:2006 Klasse B; EN61000-3-2:2006; EN 61000-3 -3:1995+A1:2001+A2:2005; EN55024:1998+A1:2001+A2:2003; FCC CFR Title 47, Teil 15 Class B und Part 68 (USA); ICES-003, Issue 4 (Kanada); CE (EU-Länder); GOST (Russland); SABS (Südafrika)
Andere Zertifizierungen und erfüllte Auflagen Umweltgerechtes Design	RoHS ⁷ -konform (bleifrei), Blauer Engel, USB-Logo-konform, SAP R/3, Citrix (Metaframe)-Unterstützung, Energy Star [®] , FCC, CE, CISPR, UL1950, EPA
Recycling des Druckers	Erfüllt die Anforderungen gemäß Umweltvorgaben für Drucker (Agile p/n G1648), inklusive der Einschränkungen hinsichtlich Energieverbrauch und der zu verwendenden Materialien. (6T198). Jedem neuen Drucker liegt eine Information über das Dell-Programm zum Drucker-Recycling bei (gilt nur für West-europa)
Druckermanagement	
Im Lieferumfang enthaltene Software	Unternehmenssoftware Nuance PaperPort™, Standardversion 11.0 (Software und Dokumentation auf Englisch, Französisch, Italienisch, Deutsch, Spanisch und Niederländisch), Dell ScanCenter, Dell Toner Management System™, Dell Printer Configuration Web Tool (EWS), Dell Printer Status Monitor, Dienstprogramm für Druckereinstellungen, Dienstprogramm zum Festlegen von IP-Adressen, Scan Manager, Dienstprogramm für Firmware-Upgrades, PC-Fax-Software
Serviceoptionen	
Standardservice	Technischer Online-Support rund um die Uhr während der gesamten Produktlebensdauer 12 Monate Zugriff auf den technischen Telefon-Support von Dell für Drucker 12 Monate Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag ⁸
Wartung des Fixierers	Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag für Dell-Laserdrucker umfasst Fixierer-Wartungsteile und den Austausch von Teilen während der Laufzeit des Servicevertrags
Serviceoptionen	Erweiterung der Serviceoptionen auf 2, 3, 4 und 5 Jahre Laufzeit möglich Erweiterung auf Dell Pro Support mit 1, 2, 3, 4 und 5 Jahren Laufzeit möglich Optionaler Installationsservice verfügbar
Abmessungen	
Lieferumfang	Dell 2335dn-Multifunktions-Laserdrucker, Installationssoftware und Bedienungsanleitung auf CD (Druckertreiber und weitere Software in mehreren Sprachen), Tonerkassette schwarz mit Standardkapazität (3.000 Seiten Kapazität ⁶), Setup-Übersicht, Etikett und Anweisungen zum Hardware-Recycling
Abmessungen (mm)	<i>Drucker:</i> 465 x 440 x 461 mm (BxTxH) <i>Versandkarton:</i> 569 x 566 x 630 mm (BxTxH)
Gewicht Umgebungsbedingungen	17,7 kg einschließlich Standardtonerkassette; Versandgewicht 22 kg <i>Bei Betrieb:</i> Lufttemperatur 10 bis 32 °C, relative Luftfeuchtigkeit 20 bis 80 % (keine Kondensation), Höhe maximal 2.500 m <i>Bei Lagerung:</i> Lufttemperatur -20 bis 40 °C, relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 80 % (keine Kondensation), Höhe maximal 2.500 m
Schalldruckpegel	<i>Beim Druck (Simplexmodus/Standardfach):</i> Schalldruck, Position in der Nähe des Druckers (LpAm) ⁷ 55,0 dB(A) Schalldruck, Bedienerposition (LpAm) ⁷ 56,8 dB(A) Durchschnittliche Schalleistung, deklariert ⁹ (LWA _d) 68 dB <i>Im Standby-Modus:</i> Schalldruck, Position in der Nähe des Druckers (LpAm) ⁷ 28,0 dB(A) Durchschnittliche Schalleistung, deklariert ⁹ (LWA _d) 44 dB
Spannung Stromverbrauch	220 bis 240 V AC, 47 bis 63 Hz nominal. Netzkabel im Lieferumfang des Druckers enthalten. Druck- oder Kopierbetrieb 450 W (Durchschnitt); Standby-Modus 80 W (Durchschnitt); Ruhemodus 18 W; Aus: 1 W oder weniger. Energy Star [®] -konform
Typischer Energieverbrauch ¹¹ Maximaler Stromverbrauch beim Drucken Energiesparoptionen	3,69 kWh pro Woche. Energy Star [®] -konform - weitere Informationen unter: http://www.energystar.gov/ia/products 3,5 A bei 230 V Wechselstrom Benutzerdefinierbar: 5/10/15/30/45 Minuten (Standardeinstellung 5 Minuten)

HINWEISE

1 Die angegebene Druckgeschwindigkeit bezieht sich auf eine A4-Seite im Standard-Druckmodus (Simplex, 600 x 600 dpi). Die tatsächliche Druckgeschwindigkeit kann je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung und Komplexität des Dokuments abweichen. 2 Die Messung der benötigten Zeit zur ersten Seite ab Bereitschaft erfolgte mit internen Testverfahren. 3 Für Scans mit 600 dpi im Duplexmodus ist ein zusätzlicher Arbeitsspeicher von 256 MB erforderlich. 4 Die Angaben zum Bedrucken von Briefumschlägen können je nach Umgebungsbedingungen und der Art der verwendeten Briefumschläge variieren. 5 512 KB Speicher zum Herunterladen individueller Schriftarten. 6 Die angegebenen Tonerkapazitäten basieren auf dem Testverfahren gemäß ISO/IEC 19752. Die Kapazitäten können je nach Nutzung und Umgebungsbedingungen variieren. 7 Erfüllt die EU-Richtlinie vom 27. Januar 2003 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS). 8 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 Anrufeingangs bei Dell ab. Defekte Teile müssen zurückgesendet werden. Ersatzprodukte können gebraucht sein. 9 Typische Messungen auf der Grundlage von ISO 7779. 10 Getestet gemäß ISO 7779 und gemeldet gemäß ISO 9296, Akustik - Vereinbarte Geräuschemissionswerte für Rechner- und Geschäftseinrichtungen. 11 Der Wert für den typischen Energieverbrauch leitet sich aus den Verbrauchsdaten des Druckers in Kombination mit einem typischen Verwendungsmuster des Modells im Geschäftsbetrieb ab. Für das typische monatliche Druckvolumen werden ein zeitlicher Abstand von 30 Minuten zwischen den Druckaufträgen und ein 10-stündiger Werktag (8:00 bis 18:00 Uhr) an 5 Arbeitstagen pro Woche zugrunde gelegt. Nach der Ausführung eines Druckauftrags wechselt der Drucker zunächst in den Standby-Modus und nach Verstreichen eines Standard-Zeitabstands in den Ruhemodus. Es wird davon ausgegangen, dass sich der Drucker zu allen sonstigen Zeiten sowie am Wochenende im Ruhemodus befindet. Wird der Drucker über einen längeren Zeitraum nicht verwendet, verringert sich der Energieverbrauch durch Abschalten des Druckers zusätzlich. Der tatsächliche Energieverbrauch ist vom Druckvolumen und der Nutzungsweise abhängig.

© 2008 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 den 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 Products, Dell House, The Boulevard, Cain Road, Bracknell, Berkshire, RG12 1LF, Großbritannien.

V. 1.0, September 2008 - 2335dn DE

