

# Lexmark CS820de - Drucker - Farbe - Duplex - Laser - A4/Legal - 1200 x 1200 dpi - bis zu 57 Seiten/Min. (einfarbig)

/ bis zu 57 Seiten/Min. (Farbe) - Kapazität: 650 Blätter - USB 2.0 -  
Gigabit LAN - USB 2.0-Host

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Gruppe              | Drucker       |
| Hersteller          | Lexmark       |
| Hersteller Art. Nr. | 21K0230       |
| EAN/UPC             | 0734646525954 |



## Beschreibung

Der Lexmark CS820de Farbdrucker sorgt mit einer der fortschrittlichsten Bildtechnologien, die derzeit erhältlich sind, im Büro für Leistung auf Produktionsebene und Qualität. Er bietet eine hohe Produktivität mit einem 1,33-GHz-Quad-Kern-Prozessor, einer Ausgabe der ersten Seite in nur 7 Sekunden und einer Leistung von 57 Seiten pro Minute. Zu den professionellen Farbfunktionen zählen die gestochen scharfe 4800 CQ-Farbqualität, die PANTONE -Kalibrierung sowie der Austausch von Schmuckfarben, während Standard- und optionale Softwarelösungen an die jeweiligen Geschäftsanforderungen angepasst werden können. Umfassende Sicherheitsfunktionen ergänzen die Bedienerfreundlichkeit und die erweiterte Medienverarbeitung für einen außergewöhnlichen Druckerwert. Zudem minimalisieren langlebige Verbrauchsmaterialien die Ausfallzeiten und Umweltfunktionen sparen Geld und Energie.

## Hauptmerkmale

|                               |                                                                                                                                                                |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung           | Lexmark CS820de - Drucker - Farbe - Laser                                                                                                                      |
| Druckertyp                    | Arbeitsgruppendrucker - Laser - Farbe                                                                                                                          |
| Gewicht                       | 62.3 kg                                                                                                                                                        |
| Mediengrößenklasse            | A4/Legal                                                                                                                                                       |
| Max. Mediengröße              | Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm)                                                                                                                        |
| Druckgeschwindigkeit          | Bis zu 57 Seiten/Min. - s/w - A4 (210 x 297 mm)<br>Bis zu 57 Seiten/Min. - Farbe - A4 (210 x 297 mm)<br>Bis zu 57 Seiten/Min. - s/w-Duplex - A4 (210 x 297 mm) |
| Max. Auflösung (S/W)          | 1200 x 1200 dpi                                                                                                                                                |
| Max. Auflösung (Farbe)        | 1200 x 1200 dpi                                                                                                                                                |
| Bildverbesserungstechnologie  | 4800 Color Quality                                                                                                                                             |
| Automatisch beidseitig        | Ja                                                                                                                                                             |
| Schnittstelle                 | USB 2.0, Gigabit LAN, USB 2.0-Host                                                                                                                             |
| AirPrint-fähig                | Ja                                                                                                                                                             |
| Größe des Voranzeige-Displays | 10.9 cm (4.3")                                                                                                                                                 |
| Prozessor                     | 1.33 GHz                                                                                                                                                       |
| RAM Installiert (Max.)        | 1 GB (3 GB)                                                                                                                                                    |
| Druckersprache                | PCL 5C, PostScript 3, PCL 6, Adobe PPDS, XPS, PDF 1.7                                                                                                          |

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Barcodes                            | OCR-A, OCR-B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Medientyp                           | Briefumschläge, Transparentfolien, Etiketten, Normalpapier, Vinyl-Etiketten, Kartonpapier                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Gesamte Medienkapazität             | 650 Blätter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Medienhandhabung                    | 100-Blatt-Universalzuführung, 550-Blatt-Zuführung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Monatliche Kapazität (max.)         | 200000 Seiten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Empfohlenes monatliches Volumen     | 2500 - 25.000 Seiten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Netzwerk                            | Druckserver                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Systemanforderungen                 | Microsoft Windows XP, Microsoft Windows XP 64-bit Edition, Novell NetWare 6.5, SunSoft Solaris 10, Microsoft Windows 7, Red Hat Enterprise Linux WS 4, Novell Open Enterprise Server, Microsoft Windows Vista, SuSE Linux Enterprise Server 11, Microsoft Windows Server 2008 R2, Apple MacOS X 10.6, SUSE Linux Enterprise Desktop 11, Microsoft Windows 7 64-bit Edition, SUSE Linux Enterprise Desktop 10, SuSE Linux Enterprise Server 10, Microsoft Windows Vista (64-Bit-Versionen), Red Hat Enterprise Linux WS 5, Microsoft Windows Server 2008, IBM AIX 6.1, Microsoft Windows Server 2008 x64 Edition, SunSoft Solaris SPARC Platform Edition 10, Apple MacOS X Lion 10.7, Windows 8, IBM AIX 7.1, Citrix XenApp 5, Citrix XenApp 6, Red Hat Enterprise Linux WS 6, Microsoft Windows Server 2012, Apple OS X 10.8 Mountain Lion, Windows 8 64-Bit-Version, SunSoft Solaris SPARC Platform Edition 11, SunSoft Solaris 11, Debian GNU/Linux 7.0, Citrix XenApp 6.5, Windows 8.1 64-Bit-Version, Microsoft Windows Server 2012 R2, Windows 8.1, Windows RT, Apple OS X 10.9 Mavericks, Linux Mint 13, Microsoft Windows RT 8.1, Ubuntu 12.04 LTS, Ubuntu 15.04, Apple MacOS X 10.10, Ubuntu 14.04 LTS, openSUSE 13.1, Windows 10, Linux Mint 17, SuSE Linux Enterprise Server 12, Red Hat Fedora 21, openSUSE 13.2, SUSE Linux Enterprise Desktop 12, Apple MacOS X 10.11, Debian GNU/Linux 8.0, Red Hat Fedora 22, Linux Linpus Lite Desktop 2.1, Linux Mint Debian 2, PCLinuxOS 2014.12, Red Hat Enterprise Linux WS 7, openSUSE Tumbleweed |
| Herstellergarantie                  | 1 Jahr Garantie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 55.88 cm x 52.24 cm x 53.59 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| Ausführliche Details          |                                                                                                                                                                |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                               | <b>Allgemein</b>                                                                                                                                               |
| Druckertyp                    | Arbeitsgruppendrucker - Laser - Farbe                                                                                                                          |
|                               | <b>Drucker</b>                                                                                                                                                 |
| Druckgeschwindigkeit          | Bis zu 57 Seiten/Min. - s/w - A4 (210 x 297 mm)<br>Bis zu 57 Seiten/Min. - Farbe - A4 (210 x 297 mm)<br>Bis zu 57 Seiten/Min. - s/w-Duplex - A4 (210 x 297 mm) |
| Eingebaute Geräte             | Touchscreen                                                                                                                                                    |
| Größe des Voranzeige-Displays | 10.9 cm (4.3")                                                                                                                                                 |
| Anschlusstechnik              | Kabelgebunden                                                                                                                                                  |
| Schnittstelle                 | USB 2.0, Gigabit LAN, USB 2.0-Host                                                                                                                             |
| AirPrint-fähig                | Ja                                                                                                                                                             |
| Max. Auflösung (S/W)          | 1200 x 1200 dpi                                                                                                                                                |
| Max. Auflösung (Farbe)        | 1200 x 1200 dpi                                                                                                                                                |

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bildverbesserungstechnologie         | 4800 Color Quality                                                                                                                                                                                                                                           |
| Automatisch beidseitig               | Ja                                                                                                                                                                                                                                                           |
| PostScript Unterstützung             | Standard                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Zeit bis zum ersten Ausdruck S/W     | 7 Sek.                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Zeit bis zum ersten Ausdruck (Farbe) | 7 Sek.                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Druckersprache                       | PCL 5C, PostScript 3, PCL 6, Adobe PPDS, XPS, PDF 1.7                                                                                                                                                                                                        |
| Enthaltene Schriftarten              | 39 x skalierbare PPDS<br>84 x skalierbare PCL<br>165 x skalierbare PostScript<br>15 x PPDS (Bitmap)<br>2 x PCL (Bitmap)                                                                                                                                      |
| Barcodes                             | OCR-A, OCR-B                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Medienhandhabung                     | 100-Blatt-Universalzuführung, 550-Blatt-Zuführung                                                                                                                                                                                                            |
|                                      | <b>Prozessor</b>                                                                                                                                                                                                                                             |
| Prozessor                            | 1.33 GHz                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                      | <b>RAM</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |
| RAM Installiert (Max.)               | 1 GB / 3 GB (Max)                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                      | <b>Medienhandhabung</b>                                                                                                                                                                                                                                      |
| Medientyp                            | Briefumschläge, Transparentfolien, Etiketten, Normalpapier, Vinyl-Etiketten, Kartonpapier                                                                                                                                                                    |
| Mediengrößenklasse                   | A4/Legal                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Max. Mediengröße                     | Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm)                                                                                                                                                                                                                      |
| Mediengrößen                         | ANSI A (Letter) (216 x 279 mm), Legal (216 x 356 mm), Executive (184 x 267 mm), A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), B5 (176 x 250 mm), A6 (105 x 148 mm), Folio (216 x 330 mm), JIS B5 (182 x 257 mm), Statement (139.7 x 215.9 mm), Oficio (216 x 343 mm) |
| Größe der Briefumschläge             | US No 10 (104.7 x 241.3 mm), International DL (110 x 220 mm), International C5 (162 x 229 mm), International B5 (176 x 250 mm), US No 9 (98.6 x 225.6 mm), International C4 (229 x 324 mm)                                                                   |
| Gesamte Medienkapazität              | 650 Blätter                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Vorlageneinzug für Medien            | 1 x automatisch - 100 Blätter Gewicht: 60 g/m <sup>2</sup> - 176 g/m <sup>2</sup><br>1 x automatisch - 550 Blätter Gewicht: 60 g/m <sup>2</sup> - 176 g/m <sup>2</sup>                                                                                       |
| Max. Medienkapazität                 | 4500 Blätter                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Ausgabefachkapazität                 | 500 Blatt                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                      | <b>Kapazität</b>                                                                                                                                                                                                                                             |
| Monatliche Kapazität (max.)          | 200000 Seiten                                                                                                                                                                                                                                                |
| Empfohlenes monatliches Volumen      | 2500 - 25.000 Seiten                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                      | <b>Netzwerk</b>                                                                                                                                                                                                                                              |
| Netzwerk                             | Druckserver                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Remoteverwaltungsprotokoll           | SNMP 1, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, HTTPS                                                                                                                                                                                                                 |

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sicherheitsprotokolle & Merkmale | LEAP, TLS, IPsec, 802.1x, TTLS, PEAP, MD5, MS-CHAPv2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                  | <b>Erweiterung/Konnektivität</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Verbindungen                     | 1 x USB 2.0 - 4-poliger USB Typ B<br>1 x Gigabit-LAN - RJ-45<br>3 x USB 2.0-Host - 4-polig USB Typ A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                  | <b>Verschiedenes</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Enthaltene Verbrauchsmaterialien | 1 x Tonerkassette (Schwarz) - bis zu 8000 Seiten ISO/IEC 19798<br>1 x Tonerkassette (Cyan) - bis zu 8000 Seiten ISO/IEC 19798<br>1 x Tonerkassette (Magenta) - bis zu 8000 Seiten ISO/IEC 19798<br>1 x Tonerkassette (Gelb) - bis zu 8000 Seiten ISO/IEC 19798                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Kennzeichnung                    | FCC Klasse A zertifiziert, UL, C-Tick, cUL, GS, NOM, SABS, CB, CCC, DOC, ICES-003 Klasse A, SII, Green Mark, IEC 60825-1, FDA, UL-AR, CEC, BSMI Class A, CDRH, KC, CECP, Green Dot, VCCI Class A, EcoLogo, Directive 1275/2008/EC, ECMA-370, EFTA, TER, CoC, ISO 9296, NOM-032                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                  | <b>Stromversorgung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Stromversorgungsgerät            | Stromversorgung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Leistungsaufnahme im Betrieb     | 800 watt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Stromverbrauch im Standby-Modus  | 80 watt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Energierverbrauch Sleep          | 2.9 watt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                  | <b>Software / Systemanforderungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Erforderliches Betriebssystem    | Microsoft Windows XP, Microsoft Windows XP 64-bit Edition, Novell NetWare 6.5, SunSoft Solaris 10, Microsoft Windows 7, Red Hat Enterprise Linux WS 4, Novell Open Enterprise Server, Microsoft Windows Vista, SuSE Linux Enterprise Server 11, Microsoft Windows Server 2008 R2, Apple MacOS X 10.6, SUSE Linux Enterprise Desktop 11, Microsoft Windows 7 64-bit Edition, SUSE Linux Enterprise Desktop 10, SuSE Linux Enterprise Server 10, Microsoft Windows Vista (64-Bit-Versionen), Red Hat Enterprise Linux WS 5, Microsoft Windows Server 2008, IBM AIX 6.1, Microsoft Windows Server 2008 x64 Edition, SunSoft Solaris SPARC Platform Edition 10, Apple MacOS X Lion 10.7, Windows 8, IBM AIX 7.1, Citrix XenApp 5, Citrix XenApp 6, Red Hat Enterprise Linux WS 6, Microsoft Windows Server 2012, Apple OS X 10.8 Mountain Lion, Windows 8 64-Bit-Version, SunSoft Solaris SPARC Platform Edition 11, SunSoft Solaris 11, Debian GNU/Linux 7.0, Citrix XenApp 6.5, Windows 8.1 64-Bit-Version, Microsoft Windows Server 2012 R2, Windows 8.1, Windows RT, Apple OS X 10.9 Mavericks, Linux Mint 13, Microsoft Windows RT 8.1, Ubuntu 12.04 LTS, Ubuntu 15.04, Apple MacOS X 10.10, Ubuntu 14.04 LTS, openSUSE 13.1, Windows 10, Linux Mint 17, SuSE Linux Enterprise Server 12, Red Hat Fedora 21, openSUSE 13.2, SUSE Linux Enterprise Desktop 12, Apple MacOS X 10.11, Debian GNU/Linux 8.0, Red Hat Fedora 22, Linux Linpus Lite Desktop 2.1, Linux Mint Debian 2, PCLinuxOS 2014.12, Red Hat Enterprise Linux WS 7, openSUSE Tumbleweed |
|                                  | <b>Umweltschutzstandards</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Blauer Engel                     | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ENERGY STAR                      | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                  | <b>Herstellergarantie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Service und Support              | Begrenzte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                  | <b>Umgebungsbedingungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Min Betriebstemperatur           | 10 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                              |          |
|----------------------------------------------|----------|
| Max. Betriebstemperatur                      | 32 °C    |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb        | 15 - 80% |
| Schallemission (Standby)                     | 14 dBA   |
| Schallemission (Betrieb)                     | 56 dBA   |
| Geräuschemission (Quiet-Modus)               | 52 dBA   |
| <b>Abmessungen und Gewicht</b>               |          |
| Breite                                       | 55.88 cm |
| Tiefe                                        | 52.24 cm |
| Höhe                                         | 53.59 cm |
| Gewicht                                      | 62.3 kg  |
| <b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b> |          |
| Breite (Versand)                             | 70 cm    |
| Tiefe (Versand)                              | 76 cm    |
| Höhe (Versand)                               | 83.5 cm  |
| Gewicht (Versand)                            | 75 kg    |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.