

# B433DN UND B513DN SPEZIFIKATIONEN

OKI

## KOMPAKTE A4 MONO-KRAFTPAKETE FÜR DIE ANFORDERUNGEN VON HEUTE



Die OKI B433 und B513 sind kompakte, leistungsstarke A4-Monochromdrucker, die für Langlebigkeit und Benutzerfreundlichkeit entwickelt wurden. Durch die Kombination von OKIs robuster digitaler LED-Technologie mit verbesserter Energieeffizienz, sind diese Modelle ideal für platzsparende Umgebungen und Anwender mit hohem Druckvolumen.

### Zuverlässige Leistung, kleinerer Platzbedarf

Mit einem unauffälligen Design und vollständiger Frontbedienung sind beide Modelle einfach zu installieren und zu warten – ideal für geringen Platzbedarf und die Nutzung unter dem Schreibtisch.

- Druckgeschwindigkeiten: 40 Seiten pro Minute (B433); 45 Seiten pro Minute (B513)
- Schnelle erste Seite: ca. 4,5 Sekunden (B433) / 4,1 Sekunden (B513).
- Zugang nur von vorne: Kein Wartung von hinten/seitlich erforderlich
- Passt in enge Nischen: Es wird nur ein umlaufender Abstand von 10 cm benötigt
- Für Langlebigkeit konzipiert: 7 Jahre oder bis zu 600.000 Seiten

### Minimaler Wartungsaufwand, maximale Betriebszeit

Benutzerwechselbare Heizung und von oben ladbare Verbrauchsmaterialien bedeuten weniger Serviceanrufe und kürzere Ausfallzeiten.

- Selbstwartung von der Vorderseite des Druckers
- Das Flip-Top-Design reduziert die Wartungsfläche um 30 %
- Alle Verbrauchsmaterialien sind zugänglich, ohne das Gerät zu bewegen

### Mehr Medien, mehr Möglichkeiten

Drucken Sie eine breite Palette von Medien, von alltäglichen Dokumenten bis hin zu Bannern.

- Standardzufuhr: 350 Blatt (B433) / 630 Blatt (B513)
- Erweiterbar auf bis zu 2.220 Blatt (B513 - 3 optionale Fächer)
- Unterstützt DIN A6 bis 1,32 m lange Banner (Sondergrößen), bis zu 256 g/m<sup>2</sup>.
- Verbessertes A5 LEF und 4,23 mm Druckrand

### Intelligent, sicher und nachhaltig

- Vollständig konform mit den neuesten Energie- und Datensicherheitsstandards

### LED-Präzision, der Sie vertrauen können

Der digitale LED-Druckkopf von OKI gewährleistet eine gleichbleibend hohe Auflösung.

- 1.200 x 1.200 dpi für scharfe Linien und feine Details
- Bewährte Zuverlässigkeit mit weniger beweglichen Teilen

### Moderne Konnektivität und Steuerung

Verbesserte Anzeige- und Verbindungsmöglichkeiten vereinfachen den Betrieb über verschiedene Plattformen hinweg.

- 1,82-Zoll-Grafik-LCD
- Optionales WLAN IEEE802.11 a/b/g/n/ac, Wi-Fi Direct
- Unterstützt Mopria™ 6, IPP Everywhere™, AirPrint, Adobe PostScript



# B433DN/B513DN - MONOCHROMER DRUCKER

OKI

Drucker	
A4 Druckgeschwindigkeit	<b>B433:</b> 40ppm, <b>B513:</b> 45ppm
Zeit bis zum ersten Druck (MTTP)	<b>B433:</b> 4,5 Sekunden, <b>B513:</b> ca. 4,1 Sekunden
Aufwärmzeit	Ca. 12,7 Sekunden aus dem Tiefschlaf, ca. 18 Sekunden ab Einschalten
Prozessorgeschwindigkeit	667MHz

Schnittstelle und Software	
Konnektivität	Ethernet: 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T, USB 2.0 Gerät (Typ-B), USB 2.0 Host, WLAN: IEEE802.11a/b/g/n/ac (Optional)
Druckersprachen	Adobe PostScript 3, PDF1.7, PCL6 Emulation, PCL5c Emulation, EPSON FX, EPSON LQ, IBM ProPrinter
Netzwerk und Protokolle	Alle wichtigen Netzwerkprotokolle werden über die Ethernet-Karte mit internem Webserver für die Einrichtung und Verwaltung von Drucker und Netzwerkkarte unterstützt.
OS-Kompatibilität <sup>1</sup>	Windows 10 (32-bit & 64-bit), Windows 11 (64-bit), Windows Server 2016 (64-bit), Windows Server 2019 (64-bit), Windows Server 2022 (64-bit), Windows Server 2025 (64-bit), Linux, macOS 12-15, Chrome OS, Unix, iOS, Android
Utility-Suite <sup>1</sup>	Template Manager <sup>2</sup> , smart PrintSuperVision <sup>2</sup> , Monitoring Tool <sup>2</sup> , Printer Supply Manager <sup>2</sup> , Network Status Monitor <sup>2</sup> , PS Gamma Adjuster, Print Job Accounting Client, OKI LPR <sup>2</sup> , Configuration Tool <sup>2</sup> , Driver Installer Generator <sup>2</sup> , Mobile Print <sup>3</sup> , Print Plugin <sup>4</sup>

Druckschriftarten	
Druckerschriftarten	87 skalierbare PCL- und 136 PostScript-Schriftarten, 4 Bitmap-PCL-Schriftarten (Zeilendrucker, OCR-A/B, USPS-ZIP-Barcode). Für die Emulation von Nadeldruckern (Epson FX, Epson LQ und IBM PPR) verwenden Sie 3 Bitmap-Schriftarten (Zeilendrucker, OCR-A, OCR-B) und skalierbare Courier- Schriftarten in verschiedenen Schriftgrößen (gleiche Schriftarten wie PCL)
Barcode	10 Arten von eindimensionalen Codes mit 26 Variationen: UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, Interleaved2of5, Code39, Code 128, EAN/UCC-128, CODABAR, ZIP+4POSTNET; 2 Arten von zweidimensionalen Codes: PDF417, QR Code (Modell 2)

Druckqualität	
Auflösung	1.200 x 1.200 dpi

Papierverarbeitung	
Fassungsvermögen	<b>Fach 1: B433:</b> 250 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ), <b>B513:</b> 530 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ). <b>Mehrzweckfach:</b> 100 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> )
Fassungsvermögen optionales Fach	<b>Fach 2 -4:</b> 530 Blatt mit 80 g/m <sup>2</sup>
Maximales Fassungsvermögen	<b>B433:</b> 1.940 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ), <b>B513:</b> 2.220 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> )
Papierformate	<b>Fach 1:</b> A4, A5, A5-LEF (B433), B5, A6 (B433), B6 (B433), Letter, Legal 13/13.5, Legal 14, Executive, Statement (B433), 8,5"SQ, Folio, Benutzerdefinierte Größe 100x148mm (B433), 148x210mm (B513) bis 216x356mm; <b>Optionsfach:</b> A4, A5, B5, Letter, Legal 13/13.5, Legal 14, Executive, 8,5"SQ, Folio, Benutzer definierte Größe 148x210mm bis 216x356mm; <b>Mehrzweckfach:</b> A4, A5, A5-LEF, B5, A6, B6, B6-LEF, B7, Letter, Legal 13/13.5, Legal 14, Executive, Statement, Statement-LEF, 8,5"SQ, Folio, Benutzerdefinierte Größe 86x127mm bis 216x1321mm, <b>Umschläge:</b> Monarch, Com-9, Com-10, DL, C5, C6; Duplex: A4, B5, Letter, bis zu Legal 14, Executive, Folio, Benutzerdefinierte Größe 182mm x 257mm, 216mm x 356mm
Papiergewicht	<b>Fach 1/2/3/4:</b> 60 bis 256 g/m <sup>2</sup> ; <b>Mehrzweckfach:</b> 60 bis 163 g/m <sup>2</sup> <b>Duplex:</b> 60 bis 163 g/m <sup>2</sup>
Duplexdruck	Standard
Papierausgabe	150 Blätter mit der bedruckten Seite nach unten, 100 Blätter mit der bedruckten Seite nach oben (80 g/m <sup>2</sup> )

Allgemeine Ausstattungsmerkmale	
Speicher	512MB RAM, 3.0GB eMMC
Umwelt	<b>Betriebstemperatur/-feuchtigkeit:</b> 10 °C bis 32 °C/20 % bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend <b>Lagertemperatur/-feuchtigkeit:</b> 0 °C bis 43 °C/10 % bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Stromversorgung	220V-240V +/- 10%, 50-60Hz +/-3Hz
Energieverbrauch	<b>Typisch:</b> 570 W; <b>Maximal:</b> 1.140 W; <b>Leerlauf:</b> 47 W oder weniger <b>Energiesparmodus:</b> 4,4 W oder weniger, <b>Tiefschlaf:</b> 0,7 W oder weniger
Geräuschpegel	<b>Betrieb:</b> <b>B433:</b> 55dB(A) oder weniger <b>B513:</b> 57dB(A) oder weniger <b>Bereitschaft:</b> 30dB(A) oder weniger; <b>Energiesparmodus:</b> Hintergrundgeräusch
Abmessungen (HxBxT)	<b>B433:</b> 245mm x 387mm x 364mm <b>B513:</b> 286mm x 387mm x 394mm
Gewicht <sup>5</sup>	<b>B433:</b> 14kg, <b>B513:</b> 15.5kg
Auslastung	<b>Maximal: B433:</b> 80.000 Seiten/Monat <b>B513:</b> 100.000 Seiten/Monat <b>Empfohlen:</b> 10.000 Seiten/Monat
Artikelnummer	<b>B433dn:</b> 09006231 (Euro) / 09006247 (2AC) <b>B513dn:</b> 09006232 (Euro) / 09006248 (2AC)

Zubehör (Artikelnummern)	
2./3./4. Papierfach	09006233
WLAN-Modul	45830222
Untergestell	09006234

Verbrauchsmaterialien (Artikelnummern)	
Schwarze Tonerkassette* (3.000 Seiten)	09006236
Schwarze Tonerkassette* (7.000 Seiten)	09006237
Schwarze Tonerkassette* (12.000 Seiten)	09006238
Bildtrommel** (30.000 Seiten)	09006239
Einzugsrolle Fach 1	09006240
Einzugsrolle Universalfuhr	09006241
Einzugsrolle optionale Papierfächer	09006242
Wartungskit	09006235

\* Toner: Anzahl der A4-Seiten gemäß ISO/IEC 19752. Drucker wird mit Toner für 2.000 Seiten geliefert.  
\*\* Trommel: Durchschnittliche Lebensdauer.

<sup>1</sup>Überprüfen Sie die lokale OKI-Website auf die neuesten Treiberöffentlichungen und die Betriebssystemkompatibilität;  
<sup>2</sup>Nur Windows; <sup>3</sup>iOS und Android; <sup>4</sup>Nur Android; <sup>5</sup>Einschließlich aller Verbrauchsmaterialien;  
<sup>6</sup>Mopria™ Print Service ist eine eingetragene Marke der Mopria™ Alliance.

**Verbrauchsmaterialien Informationen:** Zum Schutz Ihres Druckers und um sicherzustellen, dass Sie von seiner vollen Funktionalität profitieren, wurde dieses Modell so konzipiert, dass es nur mit originalen OKI-Tonerkassetten betrieben werden kann. Diese können durch das OKI-Warenzeichen identifiziert werden. Jede andere Tonerkassette funktioniert möglicherweise nicht, selbst wenn sie als „kompatibel“ beschrieben wird, und falls sie funktioniert, kann die Leistung und Druckqualität Ihres Druckers beeinträchtigt werden.



www.oki.com/eu