

# ESPECIFICACIONES B433DN Y B513DN

OKI

## IMPRESORAS A4 MONO POTENTES Y COMPACTAS PARA LAS EXIGENCIAS DE HOY



La OKI B433 y B513 son impresoras monocromáticas A4 compactas y de alto rendimiento, diseñadas para la durabilidad y facilidad de uso. Combinando la robusta tecnología LED digital de OKI con una mayor eficiencia energética, estos modelos son ideales para entornos con limitaciones de espacio y usuarios con altos volúmenes de impresión.

### Rendimiento fiable, formato compacto

Con un diseño discreto y operación frontal completa, ambos modelos son fáciles de instalar y mantener, ideales para espacios reducidos y uso bajo el escritorio.

- Velocidades de impresión: 40ppm (B433); 45ppm (B513)
- Primera página impresa: 4,5 seg (B433) / 4,1 seg (B513) aprox.
- Acceso exclusivamente frontal: no se requiere acceso trasero/lateral para el mantenimiento
- Perfectas para espacios limitados: solo requieren 10 cm de espacio libre alrededor
- Diseñadas para larga vida útil: hasta 7 años o 600.000 páginas

### Mantenimiento mínimo, máxima disponibilidad

El fusor reemplazable por el usuario y los consumibles de carga superior reducen la necesidad de llamadas al servicio técnico y el tiempo de inactividad.

- Mantenimiento frontal completo por parte del usuario
- El diseño de tapa abatible reduce el espacio de mantenimiento en un 30%
- Todos los consumibles accesibles sin mover el dispositivo

### Mayor compatibilidad de soportes, más posibilidades

Imprime desde documentos cotidianos hasta banners personalizados.

- Entrada estándar: 350 hojas (B433) / 630 hojas (B513)
- Ampliable hasta 2.220 hojas (B513 - 3 bandejas opcionales)
- Soporta formatos desde A6 hasta banners de 1,32 m (tamaños personalizados), hasta 256 g/m<sup>2</sup>
- A5 LEF mejorado y margen de borde de 4,23 mm

### Inteligentes, seguras y sostenibles

- Cumplen con los últimos estándares en eficiencia energética y seguridad de datos.

### Precisión LED en la que puedes confiar

El cabezal de impresión LED digital de OKI garantiza una salida de alta resolución constante.

- Resolución de 1200 x 1200 dpi para líneas nítidas y detalles finos
- Fiabilidad probada con menos piezas móviles

### Conectividad y control modernos

Pantalla mejorada y opciones de conectividad que simplifican su uso en múltiples plataformas.

- Pantalla LCD gráfica de 1,82"
- Wi-Fi IEEE802.11 a/b/g/n/ac opcional, Wi-Fi Direct
- Compatible con Mopria™ 6, IPP Everywhere™, AirPrint y Adobe PostScript



# IMPRESORA MONOCROMÁTICA B433DN/B513DN

OKI

Impresora	
Velocidad de impresión A4	<b>B433:</b> 40ppm, <b>B513:</b> 45ppm
Tiempo hasta la primera impresión	<b>B433:</b> 4,5 segundos, <b>B513:</b> 4,1 segundos (aprox.)
Tiempo de calentamiento	Aproximadamente 12,7 segundos desde suspensión profunda, 18 segundos desde el encendido (aproximadamente)
Velocidad del procesador	667MHz

Interfaz y Software	
Conectividad	Ethernet:1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T, USB 2.0 Dispositivo (Tipo-B), USB 2.0 Anfitrión, Wi-Fi:IEEE802.11a/b/g/n/ac (Opcional)
Lenguajes de impresión	Adobe PostScript 3, PDF1.7, PCL6 Emulation, PCL5c Emulation, EPSON FX, EPSON LQ, IBM ProPrinter
Red y protocolos	Todos los principales protocolos de red son compatibles a través de la tarjeta ethernet con servidor web interno para la configuración y gestión de la impresora y la tarjeta de red. TCP/IPv4&v6, AirPrint, Mopria™, IPP Everywhere™, NetBIOS over TCP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, WINS, Bonjour, SMTP, SMTPS, POP3, POP3S, SNMPv1&v3, SNT, IPP, IPPS, WSD Print, LLTD, IEEE802.1X, LPR, Port9100, Telnet, FTP, FTPS, IPSec
Compatibilidad con sistemas operativos <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
Suite de utilidades <sup>1</sup>	Template Manager <sup>2</sup> , smartPrintSuperVision <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>

Tipografías	
Fuentes de impresora	87 fuentes PCL escalables y 136 fuentes PostScript, 4 fuentes PCL de mapa de bits (Impresora de línea, OCR-A/B, Código de barras ZIP de USPS). Para la emulación de impresora de matriz de puntos (Epson FX, Epson LQ e IBM PPR), utiliza 3 fuentes de mapa de bits (Impresora de línea, OCR-A, OCR-B) y Courier escalable en varios tamaños (las mismas fuentes que PCL)
Códigos de barras	10 tipos de una dimensión con 26 variaciones: UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, Interleaved2of5, Code39, Code 128, EAN/UCC-128, CODABAR, ZIP+4POSTNET; 2 tipos de dos dimensiones: PDF417, Código QR (Modelo 2)

Calidad de impresión	
Resolución	1200 x 1200dpi

Manejo de papel	
Capacidad de papel	<b>Bandeja 1:</b> B433: 250 hojas (80 g/m²), B513: 530 hojas (80 g/m²). <b>Bandeja multiusos:</b> 100 hojas (80 g/m²)
Capacidad de papel de la bandeja opcional	<b>Bandeja 2 -4:</b> 530 hojas de 80 g/m²
Capacidad máxima de papel	<b>B433:</b> 1.940 hojas (80gsm), <b>B513:</b> 2.220 hojas (80gsm)
Tamaños de papel	<b>Bandeja 1:</b> A4, A5, A5-LEF(B433), B5, A6 (B433), B6 (B433), Carta, Legal 13/13.5, Legal 14, Ejecutivo, Statement (B433), 8.5"SQ, Folio, Tamaño personalizado 100x148mm (B433), 148x210mm (B513) a 216x356mm; <b>Bandeja opcional:</b> A4, A5, B5, Carta, Legal 13/13.5, Legal 14, Ejecutivo, 8.5"SQ, Folio, Tamaño personalizado 148x210mm a 216x356mm; <b>Bandeja multiusos:</b> A4, A5, A5-LEF, B5, A6, B6, B6-LEF, B7, Carta, Legal 13/13.5, Legal 14, Ejecutivo, Statement, Statement-LEF, 8.5"SQ, Folio, Tamaño personalizado 86x127mm a 216x1321mm, <b>Sobres:</b> Monarch, Com-9, Com-10, DL, C5, C6; <b>Dúplex:</b> A4, B5, Carta, hasta Legal 14, Ejecutivo, Folio, Tamaño personalizado 182mm x 257mm, 216mm x 356mm
Gramaje del papel	<b>Bandeja 1/2/3/4:</b> 60 a 256 g/m²; <b>Bandeja multiusos:</b> 60 a 163 g/m²; <b>Dúplex:</b> 60 a 163 g/m²
Dúplex	Estándar
Salida de papel	150 hojas boca abajo, 100 hojas boca arriba (80 g/m²)

Características Generales	
Memoria	512MB RAM, 3.0GB eMMC
Entorno	<b>Temperatura/humedad de funcionamiento:</b> 10°C a 32°C/20% a 80% HR sin condensación <b>Temperatura/humedad de almacenamiento:</b> 0°C a 43°C/10% a 90% HR sin condensación
Fuente de alimentación	220V-240V +/- 10%, 50-60Hz +/-3Hz
Consumo de energía	<b>Típico:</b> 570W; <b>Máximo:</b> 1140W; <b>Reposo:</b> 47W o menos <b>Modo ahorro de energía:</b> 4.4W o menos, <b>Modo suspensión:</b> 0.7W o menos
Nivel de ruido	<b>Operando:</b> B433: 55dB(A) o menos B513: 57dB(A) o menos <b>En espera:</b> 30dB(A) o menos; <b>Ahorro de energía:</b> Nivel de fondo
Dimensiones (AlxAnxPr)	<b>B433:</b> 245mm x 387mm x 364mm <b>B513:</b> 286mm x 387mm x 394mm
Peso <sup>5</sup>	<b>B433:</b> 14kg, <b>B513:</b> 15.5kg
Ciclo de trabajo	<b>Máximo:</b> <b>B433:</b> 80.000 páginas/mes <b>B513:</b> 100.000 páginas/mes <b>Recomendado:</b> 10.000 páginas/mes
Números de pedido de productos	<b>B433dn:</b> 09006231 (Euro) / 09006247 (2AC) <b>B513dn:</b> 09006232 (Euro) / 09006248 (2AC)

Accesorios (Números de referencia)	
Bandejas de papel adicionales (2. <sup>3</sup> /3. <sup>3</sup> /4. <sup>3</sup> )	09006233
Módulo LAN inalámbrico	45830222
Base con ruedas	09006234

Consumibles (Números de referencia)	
Cartucho de tóner negro* (3.000 páginas)	09006236
Cartucho de tóner negro* (7.000 páginas)	09006237
Cartucho de tóner negro* (12.000 páginas)	09006238
Tambor de imagen** (30.000 páginas)	09006239
Rodillo bandeja 1	09006240
Rodillo bandeja multiuso (MPT)	09006241
Rodillo bandeja opcional	09006242
Kit de Mantenimiento	09006235

\* Tóner: Número de páginas A4 conforme con ISO/IEC 19752. Impresora enviada con tóner para 2.000 páginas.

\*\* Tambor: Vida media.

<sup>1</sup>Consulta el sitio web local de OKI para las últimas versiones de controladores y compatibilidad con el sistema operativo;

<sup>2</sup>Solo Windows; <sup>3</sup>iOS y Android; <sup>4</sup>Solo Android; <sup>5</sup>Incluyendo todos los consumibles;

<sup>6</sup>Mopria™ Print Service es una marca registrada de la Mopria™ Alliance.

**Información sobre consumibles:** Para proteger su impresora y garantizar su funcionamiento óptimo, este modelo ha sido diseñado para operar exclusivamente con cartuchos de tóner originales OKI, identificables mediante la marca registrada OKI. Otros cartuchos, incluso si son "compatibles", pueden no funcionar correctamente o reducir la calidad y fiabilidad del equipo.



www.oki.com/eu