



## Leistungsstarker A4-Schwarzweißdruck für Arbeitsgruppen

Mit seiner sehr hohen Druckgeschwindigkeit, einer hohen monatlichen Auslastungskapazität und dem großen Fassungsvermögen der Standard-Papierkassette bewältigt der ES5112dn auch hohe Druckvolumen mit Leichtigkeit.

Dieser intelligente Drucker mit automatischem beidseitigem Druck hilft Papier einzusparen, optimiert die Geschwindigkeit und den Energieverbrauch anhand der Art der zu druckenden Dokumente und schaltet sich sogar über Nacht selbst aus.

Die auf 12.000 Seiten ausgelegte Tonerkassette hält die Betriebskosten niedrig, und die äußerst zuverlässige digitale LED-Technologie garantiert über viele Jahre hinweg guten Service. Mit serienmäßiger Gigabit-Netzwerk-Anbindung liefert der ES5112dn schnellen, hochwertigen Schwarzweißdruck für alle Benutzer im Büro – perfekt für Arbeitsgruppen.

### Konzipiert für hohe Druckvolumen

Durch seine kurze Aufwärmzeit, den Hochgeschwindigkeitsprozessor und den großen Speicher ist der ES5112dn in der Lage, sowohl umfangreiche als auch kleine Druckaufträge mit Leichtigkeit zu bewältigen. Durch die serienmäßige Gigabit-Ethernet-Anbindung und die optionale WLAN-Schnittstelle sind Freigaben zur gemeinsamen Nutzung eine einfache Sache.

- Zeit bis zur ersten Druckseite: 4,5 Sekunden
- A4-Druckgeschwindigkeiten von bis zu 45 Seiten pro Minute
- 5 Sekunden Aufwärmzeit aus dem Deep-Sleep-Modus

- Papierzuführung mit 530 Blatt und optionales 2. Fach mit 530 Blatt
- Prozessor mit 667 MHz und 512 MB RAM + 3 GB eMMC-Speicher
- PCL/PostScript-Emulation
- 10/100/1000 BaseT Ethernet
- Optionales WLAN 802.11a/b/g/n

### Hochwertiger, vielseitiger Druck

Der ES5112dn bietet eine flexible Handhabung von Medien, digitale LED-Druckqualität und die Vielseitigkeit zur Erfüllung Ihrer individuellen Geschäftsanforderungen.

- Von A6 bis A4 und Banner von bis zu 1,30 m Länge
- Drucken auf Karton bis zu 163 g/m<sup>2</sup>
- 1.200 x 1.200 dpi Druckauflösung für gestochen scharfe Drucke
- Sicheres Drucken schützt vertrauliche Dokumente
- Google Cloud Print-fähig und kompatibel mit AirPrint von Apple Inc.

### Zuverlässig, ergonomisch und einfach zu verwenden

Ein einfaches ergonomisches Design erleichtert Ihnen die Arbeit.

- Kompakte, flache Bauweise für einfache Bedienung
- 100-Blatt-Universal-Papierzufuhr mit automatischer Papiererkennung für verschiedene Papiertypen

- LCD-Display mit 2 x 16 Zeichen liefert eindeutige Statusinformationen in Echtzeit
- Treiberinstallation mit nur einem Klick

### Leistungsstarke Funktionen reduzieren Kosten und Auswirkungen auf die Umwelt

Sparen Sie Papier und Energie bei gleichzeitiger Senkung der Betriebskosten. Es gibt sogar einen Geräuschminderungsmodus für ruhigere Arbeitsumgebungen.

- Serienmäßiger Duplexdruck senkt den Papierverbrauch durch beidseitiges Drucken.
- Der ECO-Modus verbessert die Durchsatzleistung und senkt den Energieverbrauch.
- Der Flüstermodus reduziert Geräuschpegel und Stromverbrauch.
- Mit nur 1,4 Watt Energieverbrauch und extrem kurzer Aufwachzeit spart der Deep-Sleep-Modus Energie, ohne die Leistung zu beeinträchtigen.
- Die automatische Abschaltfunktion spart Energie.
- Entspricht Energy Star 2.0

A4	✓
Schwarzweiß	✓
Duplexdruck	✓
Druckt A6 bis 210 x 1.321 mm, bis zu 163 g/m <sup>2</sup>	✓
1 – 15 Benutzer	✓



EXECUTIVE SERIES



# ES5112dn – Schwarzweißdrucker

DRUCKER	
A4-Druckgeschwindigkeit	45 Seiten/Min.
Zeit bis zum ersten Druck (TTFP)	4,5 Sekunden
Aufwärmzeit	5 Sekunden aus dem Deep-Sleep-Modus, 17 Sekunden nach dem Einschalten
Prozessorgeschwindigkeit	667MHz
SCHNITTSTELLE UND SOFTWARE	
Konnektivität	USB 2.0, 10/100/1000 Ethernet
Druckersprachen	PostScript3 (Emulation), PCL5e, PCL6(XL), EPSON FX, IBM ProPrinter, XPS, PDF(v1.7)
Netzwerk und Protokolle	Unterstützung aller wichtigen Netzwerkprotokolle via Ethernet-Karte mit internem Webserver für Drucker und Netzwerkkarten-Setup und Management. TCP/IP v4 und v6, AirPrint, Google Cloud Print, NetBIOS-über-TCP, DHCP, BOOTP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, WINS, UPNP, Bonjour, SMTP, POP3, SNMP v1 und v3, SNMP, IPP, IPPS, WSD-Druck, LLTD, IEEE 802.1x, LPR, Port9100, Telnet, FTP, IP, WLAN 802.11a/b/g/n
OS-Kompatibilität <sup>1</sup>	Windows 7 (32-bit & 64-bit), Windows 8 (32-bit & 64-bit), Windows 8.1 (32-bit & 64-bit), Windows Server 2003 (32-bit & 64-bit), Windows Vista (32-bit & 64-bit), Windows Server 2008 (32-bit & 64-bit), Windows Server 2008 R2 (64-bit), Windows Server 2012 (64-bit), Windows Server 2012 R2 (32-bit & 64-bit); Linux PPD; Mac OS 10.6.8 - 10.7, 10.8, 10.9
Utility Suite <sup>1</sup>	Template Manager <sup>2</sup> , smartPrintSuperVision <sup>2</sup> , OKI LPR <sup>2</sup> , Network Extension, Network Card Setup, Configuration Tool <sup>2</sup> , Op-Panel Download Utility, Storage Device Manager <sup>2</sup>
SCHRIFTSÄTZE	
Druckerschriftarten	87 skalierbare PCL- und 136 PostScript-Schriften, 2 Bitmap-Schriften, OCR-A/B
Nadeldrucker-Schriften	Epson FX und IBM PPR auf verschiedenen Stufen
Barcode	10 Schriftarten in einer Dimension mit 26 Variationen: UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, Interleaved2of5, Code 39, Code 128, EAN/UCC-128, CODABAR, ZIP+4POSTNET; 2 Arten von Zweidimensional: PDF417, QR-Code
DRUCKQUALITÄT	
Auflösung	1.200 x 1.200 dpi
PAPIERVERARBEITUNG	
Fassungsvermögen	<b>Fach 1:</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:</b> 530 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> )
Maximales Fassungsvermögen	1.160 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> )
Papierformate	<b>Fach 1:</b> A4, A5, B5(JIS), A6, Letter, Legal 13, Legal 14, Executive, Statement; <b>Fach 2:</b> A4, A5, B5(JIS), Letter, Legal 13, Legal 14, Executive; <b>Mehrzweckfach:</b> A4, A5, B5(JIS), A6, Letter, Legal 13, Legal 14, Executive, Statement, Umschläge: Monarch, Com-9, Com-10, DL, C5, C6, 4 x 6", 5 x 7"; <b>Duplex:</b> A4, B5(JIS), Letter, bis zu Legal 14, Executive
Papiergewicht	<b>Papierfach 1/2:</b> 60 bis 120 g/m <sup>2</sup> ; <b>Mehrzweckfach:</b> 60 bis 163 g/m <sup>2</sup> ; <b>Duplex:</b> 60 bis 120 g/m <sup>2</sup>
Duplexdruck	Standard
Papierausgabe	Face Down: 150 Blatt, Face Up: 100 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> )

## 3 Jahre Garantie



Unsere Geräte werden nach den höchsten Qualitäts- und Technologiestandards hergestellt, wie durch unabhängige Tests bestätigt. Wir sind so sehr von der hohen Qualität unserer Produkte überzeugt, dass wir Ihnen eine Verlängerung der Standard-Garantiezeit auf 3 Jahre anbieten - kostenlos! Registrieren Sie einfach Ihr Produkt innerhalb von 30 Tagen nach dem Kauf, um sich für unser einzigartiges umfassendes Angebot zu qualifizieren. Weitere Informationen finden Sie unter: **DEUTSCHLAND – [WWW.OKI.DE/GARANTIE](http://www.oki.de/garantie) SCHWEIZ – [WWW.OKI.CH/GARANTIE](http://www.oki.ch/garantie) ÖSTERREICH – [WWW.OKI.AT/GARANTIE](http://www.oki.at/garantie)**  
Ohne Registrierung gilt die paneuropäische Standardgewährleistung von einem Jahr.

## OKI SYSTEMS (DEUTSCHLAND) GMBH

Hansaallee 187  
40549 Düsseldorf  
Deutschland  
Tel. 0211/52660  
Fax 0211/593345  
[WWW.OKI.DE](http://www.oki.de)

## OKI SYSTEMS (SCHWEIZ)

Baslerstrasse 15  
CH-4310 Rheinfelden  
Tel. +41 (0)61/827 94 94  
Fax +41 (0)61/827 94 90  
info@oki.ch  
[WWW.OKI.CH](http://www.oki.ch)

## ALLGEMEINE AUSSTATTUNGSMERKMALE

Speicher	512 MB RAM, 3 GB eMMC
Umwelt	<b>Temperatur / Feuchtigkeit (Betrieb):</b> 10 °C – 32 °C; 20 % – 80 % RF nicht kondensierend <b>Temperatur / Feuchtigkeit (Lagerung):</b> -10 °C – 43 °C, 10 % – 90 % RF nicht kondensierend
Stromversorgung	230 V +/- 10%, 50 - 60 Hz +/-2%
Stromverbrauch	<b>Durchschnittlich:</b> 630 W; <b>Max:</b> 900 W; <b>Ruhezustand:</b> 80 W; <b>Energiesparmodus:</b> 7 W; <b>Tiefschlafmodus (Deep Sleep):</b> 1,4 W
Geräuschpegel	<b>Betrieb:</b> 56 dB(A) oder weniger; <b>Standby:</b> 30 dB(A) oder weniger; <b>Energiesparmodus:</b> Hintergrundgeräusch
Abmessungen (HxBxT)	286 x 387 x 394 mm; mit 2. Fach 424 x 387 x 394 mm
Gewicht <sup>3</sup>	13kg
Auslastung	<b>Maximal:</b> 100.000 Seiten/Monat; <b>Empfohlen:</b> 750 - 5.500 Seiten/Monat
Gewährleistung	3 Jahre Garantie nach erfolgter Online-Registrierung innerhalb von 30 Tagen nach Kauf
Artikelnummer	ES5112dn: 45762042

## ZUBEHÖR (ARTIKELNUMMERN)

2. Papierfach	44575714
WLAN-Modul	45830202

## VERBRAUCHSMATERIALIEN (ARTIKELNUMMERN)

Schwarze Tonerkassette * (12.000 Seiten)	45807116
Bildtrommel** (25.000 Seiten)	01283601

- \* Toner: Anzahl A4-Seiten nach ISO/IEC 19752.  
Mit der Erstausrüstung des Druckers können bis zu 10.500 Seiten gedruckt werden.  
\*\* Trommel: Durchschnittliche Lebensdauer

<sup>1</sup>Informationen zu Treiber-Veröffentlichungen und Kompatibilität mit Betriebssystemen finden Sie auf Ihrer lokalen OKI Executive Series Website; <sup>2</sup>nur Windows

**Informationen Verbrauchsmaterialien:** Zum Schutz Ihres Druckers und zur Aufrechterhaltung seiner vollen Funktionalität ist dieses Modell für den Betrieb nur mit original OKI Tonerkartuschen eingerichtet. Diese erkennen Sie an der ausschließlichen Kennzeichnung mit der Marke „OKI“ und an der Originalverpackung. Wir übernehmen keinerlei Gewähr dafür, dass der Drucker mit anderen als Originalkartuschen funktioniert, auch wenn diese als „kompatibel“ oder „wiederbefüllbar“ bezeichnet sein sollten. Soweit der Drucker mit solchen Kartuschen funktioniert, besteht die Gefahr einer Beeinträchtigung der Druckqualität und eines erhöhten Verschleißes, da nur der original OKI Toner durch seine spezielle Konsistenz die Druckqualität und die Haltbarkeit der Druckerkomponenten gewährleistet.

