

Kompakt und leistungsstark: Entdecken Sie den weltweit kompaktesten A3 Farbseitendrucker mit überragender Druckqualität - auch für Orte mit beschränktem Platzangebot

Der ES8434dn ist der kleinste A3 Farbseitendrucker auf dem Markt und kann alle Druckanforderungen erfüllen, einschließlich Visitenkarten, vorgeschchnittene Medien, Poster, Banner mit bis zu 1,3 m Länge und vieles mehr. Dieses produktivitätssteigernde System vereint unerreichte Medienflexibilität, höchste Zuverlässigkeit und die bahnbrechende digitale LED-Technologie von OKI und eignet sich perfekt für die Erstellung professioneller, kundengerichteter Materialien sowie alltäglicher Bürodokumente – hausintern und auf Abruf.

Der ES8434dn wird Ihrem tagtäglichen Druckbedarf gerecht, überzeugen durch schnellen und zuverlässigen Druck, und schützen die Vertraulichkeit von Dokumenten.

Hauptfunktionen

- Der kleinste A3-Drucker auf dem Markt, ideal für Einzelhandelsunternehmen mit beschränktem Platzangebot
- Ausgabe der ersten Seite in nur 6,3 Sekunden
- Bis zu 36 Seiten/Min. in Farbe
- Schneller Duplexdruck
- Papierkapazität bis zu 2.540 Blatt und Mediengewicht von 64 bis 256 g/m²



Unerreichte Medienflexibilität

- Hervorragende Medienflexibilität – A6 bis A3 und Banner bis zu 1.321 mm Länge
- Mindestpapierbreite von 55 mm aus dem Mehrzweckfach
- Optionales Bannerfach zum Drucken mehrerer Banner auf einmal



Bedienerfreundlich

- Einfaches Setup und erste Schritte
- Problembehebung durch das Verbinden Ihres NFC-fähigen Mobilgeräts mit dem Drucker²
- Speicherung von Vorlagen und Dokumenten direkt auf dem Gerät, damit alle Benutzer ohne Authentifizierung drucken können (Shared Print)
- Kostenlose Flottenmanagementsoftware – SENDYS Explorer⁷
- Wahren Sie die Vertraulichkeit Ihrer Dokumente mit Private Print und dem optionalen Card Release, sodass Anwender all ihre Druckaufträge anzeigen können, bevor die zu druckenden ausgewählt werden.



Drucken von Mobilgeräten aus

- Verbinden Sie Ihr NFC-fähiges Mobilgerät mit dem Drucker und drucken Sie – auch ohne Netzwerk²
- Gigabit Ethernet für eine schnelle, netzwerkweite Übermittlung großer Farbdateien
- Wireless Direct für sichere, gleichzeitige Anbindung drahtgebundener und drahtloser Netzwerke
- AirPrint und Google Cloud Print 2.0 für mobiles Drucken



Kosten- und energiesparend

- Dank der neuen Fixiertechnologie von OKI befindet sich der Drucker im Nu sowohl im Betriebs- als auch im Ruhemodus, was Zeit und Energie spart und gleichzeitig die Effizienz erhöht.
- Langlebige LED-Technologie ohne bewegliche Teile
- Drucken Sie Marketingmaterialien und Werbeschilder hausintern – die hervorragende Druckqualität und Medienflexibilität machen es möglich
- Im Tiefschlafmodus wird Strom gespart, während bei Nichtbenutzung der Auto-Off-Modus den Energieverbrauch automatisch auf weniger als 0,15 W senkt
- Tonersparmodus zur Kostensenkung beim Drucken von Entwürfen oder internen Dokumenten
- Geringerer Papierverbrauch dank Duplexdruck

A3/A4	✓
Farbe/Schwarzweiß	✓
Netzwerkfähig/Duplex	✓
Druckt A6 bis 1.321 mm, bis zu 256 g/m ²	✓
1-30 Benutzer	✓

ES8434dn – Farb- und Schwarzweißdrucker

DRUCKER	
Druckgeschwindigkeit	A4: 36 Seiten/Min. Farbe/Schwarzweiß; A3: 20 Seiten/Min. Farbe/Schwarzweiß
Zeit bis zum 1. Druck	6,3 Sek. Farbe/Schwarzweiß
Aufwärmzeit	≤ 20 Sekunden nach dem Einschalten und ≤ 9,9 Sekunden aus dem Energiesparmodus heraus

SCHNITTSTELLE UND SOFTWARE	
Anschlüsse	USB 2.0-Gerät, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T Ethernet, USB 2.0 Host x 1, Wireless IEEE802.11a/b/g/n (optional), NFC ²
Druckersprachen	PCL6 (XL3.0) und PCL5c, PostScript3 Emulation, PDFv1.7, SIDM (IBM-PPR, EPSON-FX)
Netzwerk und Protokolle	Unterstützung aller wichtigen Netzwerkprotokolle via Ethernet-Karte mit internem Webserver für die Einrichtung und Verwaltung von Druckern und Netzwerkkarten. TCP/IP v4 & v6, NetBIOS über TCP, DHCP, DHCPv6, BOOTP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, WINS, UPNP, Bonjour, SMTP, POP3, SNMP v1 & v3, SNT, IPP, IPPS, WSD Print, LLTD, IEEE802.1X, LPR, Port9100, Telnet, FTP, AirPrint, Google Cloud Print, Wireless IEEE802.11a/b/g/n, WEP, WPA, WPA2, Personal, Enterprise ⁴
OS-Kompatibilität¹	Server 2008 (32-Bit & 64-Bit)/Windows 7 (32-Bit & 64-Bit)/Server 2008 R2 (64-Bit)/Windows 8 (32-Bit & 64-Bit)/Server 2012 (64-Bit)/Windows 8.1 (32-Bit & 64-Bit)/Server 2012 R2 (64-Bit)/Windows 10 (32-Bit & 64-Bit); Server 2016 (64-Bit); Mac OS X 10.10 bis 10.13
Erweiterte Netzwerkfunktionen und Sicherheit	IPv6, 802.1x-Authentifizierung, SNMP V3, SSL3/TLS, HTTPS-Verschlüsselung, Secure Print, Secure Erase, Datenverschlüsselung, IP-Filter, IPsec
Dienstprogramme¹	Template Manager ³ , Color Correct, OKI LPR ³ , Color Swatch Utility ³ , smart PrintSuperVision ³ , Print Job Accounting Client, Network Card Setup ³ , Configuration Tool ³ , PS Gamma Adjuster, Network Extension ³ , Monitoring Tool ³ , Firmware Update Tool, Profile Assistant ⁵ , SENDYS Explorer

SCHRIFTSÄTZE	
Druckerschriftarten	Skalierbar: 87 PCL-Schriftarten und 80 PostScript-Schriftarten, PCL-Bitmap-Schriftarten: LinePrinter, OCR-A/B, USPS ZIP Barcode
Barcode	10 Schriftarten in einer Dimension mit 26 Variationen: UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, Interleaved2of5, Code39, Code 128, EAN/UCC-128, CODABAR, ZIP+4 POSTNET, 2 Arten von zweidimensional: PDF417, QR-Code

DRUCKQUALITÄT	
Auflösung	ProQ Multi-Level Technologie, 1200 x 600 dpi, 600 x 600 dpi
Funktionen	Automatische Farbabstimmung, Fotooptimierung über Treiber (Nur Windows PCL6-Treiber)

PAPIERVERARBEITUNG	
Papierkapazität	Fach 1: 300 Blatt à 80 g/m ² ; Mehrzweckfach: 100 Blatt à 80 g/m ²
Fassungsvermögen optionale Papierfächer	Fach 2: 535 Blatt à 80 g/m ² ; Fach 3: 535 Blatt à 80 g/m ² ; Fach 4: 535 Blatt à 80 g/m ² ; Fach 5: 535 Blatt à 80 g/m ²
Maximales Fassungsvermögen	2.540 Blatt bei 80g/m ²
Papierformate	Fach 1: A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6; Fach 2/3/4/5: A3, A4, A5, B4, B5; Mehrzweckfach: A3, A4, A5, B4, B5, B6, A6; Umschläge (Com-10, DL, C5, C4), benutzerdefinierte Formate (bis zu 1321 mm Länge, einschließlich Banner), Duplex: A3, A4, A5, B4, B5; benutzerdefinierte Formate: Breite von 127-297 mm, Länge von 182-431,80 mm
Papiergewicht	Fach 1: 64 bis 220 g/m ² ; Fach 2/3/4/5: 64 bis 176 g/m ² ; Mehrzweckfach: 64 bis 256 g/m ² ; Duplex: 64 bis 220 g/m ²
Duplex	Standard
Papierausgabe	Druckseite unten: 250 Blatt, Druckseite oben: 100 Blatt (80 g/m ²)

¹Informationen zu Treiber-Veröffentlichungen und Kompatibilität mit Betriebssystemen finden Sie auf Ihrer lokalen OKI Website; Nur ² Android-Geräte, Drucken über die mobile Druck-App von OKI; ³Nur Windows; ⁴Einschließlich aller Verbrauchsmaterialien; Nur ⁵ MacOSX; ⁶Nur mit WLAN verfügbar; ⁷Weitere Informationen finden Sie unter: www.sendysexplorer.com

Information zu Verbrauchsmaterialien: Zum Schutz Ihres Druckers und um sicherzustellen, dass Sie von all seinen Leistungsmerkmalen profitieren, wurde dieses Modell so entwickelt, dass es nur mit originalen Tonerkartuschen von OKI funktioniert. Diese erkennen Sie an der ausschließlichen Kennzeichnung mit der Marke „OKI“ sowie der Originalverpackung. Wir übernehmen keinerlei Gewähr dafür, dass der Drucker mit anderen als Originalkartuschen funktioniert, auch wenn diese als „kompatibel“ oder „wiederbefüllt“ bezeichnet sein sollten. Soweit der Drucker mit solchen Kartuschen funktioniert, besteht die Gefahr einer Beeinträchtigung der Druckqualität.

ALLGEMEINE AUSSTATTUNGSMERKMALE	
Speicher	1GB RAM; 3 GB eMMC
Umwelt	Betriebstemperatur/Luftfeuchtigkeit: 10 bis 32 °C (17 bis 27 °C empfohlen)/20 bis 80 % RH (50 bis 70 % RH empfohlen) Lagertemperatur/Luftfeuchtigkeit: -10 bis 43 °C, 10 bis 90 % RF
Stromversorgung	Einphasig 220 bis 240 V AC, Frequenz 50/60 Hz ± 2 %
Stromverbrauch	Typisch: 680 W; Max: 1118 W; Leerlauf: 13 W; Energiesparmodus: < 11 W; Tiefschlafmodus: < 1,0 W; Auto-Off: < 0,15 W
Geräuschpegel	Betrieb: < 54 dB(A); Standby: max. 32 dB(A); Energiesparmodus: Hintergrundgeräusch
Abmessungen (B x T x H)	449 x 552 x 360 mm
Gewicht⁴	ca. 40 kg
Auslastung	Maximum: 75.000 Seiten/Monat; Empfohlen: 1.500 bis 5.000 Seiten/Monat
Garantie	36 Monate mit Vor-Ort Service nach Registrierung
Produkt-Artikelnummer	ES8434dn: 47074234

ZUBEHÖR (ARTIKELNUMMERN)	
2./3./4./5. Papierfach	47074403
Bannerfach	45015702
Unterschrank	01321101
Unterschrank mit Untergestell	45889502
Wireless LAN-Modul	45830202
IC-Kartenhalter	46539501

VERBRAUCHSMATERIALIEN (ARTIKELNUMMERN)	
Tonerkartuschen* (10.000 Seiten)	Cyan: 46861327; Magenta: 46861326; Gelb: 46861325; Schwarz: 46861328
Bildtrommeln** (30.000 Seiten)	Cyan: 46857523; Magenta: 46857522; Gelb: 46857521; Schwarz: 46857524
Transferband (80.000 Seiten)	47074503
Fixiereinheit*** (100.000 Seiten)	47219604

*Toner: A4-Ergiebigkeit nach ISO/IEC 19798.
**Trommel: Durchschnittszahl gedruckter A4-Seiten.
***Fixiereinheit: 3 Seiten pro Auftrag
Mit der Erstausrüstung des Druckers können bis zu 10.000 A4-Seiten gedruckt werden.



OKI EUROPE (Deutschland & Österreich)

Hansaallee 187,
40549 Düsseldorf,
Deutschland
Tel. +49 (0)211/5266-0
Fax +49 (0)211-5266-600
WWW.OKI.COM/DE
WWW.OKI.COM/AT

