

Intelligente, intuitive A4-Farbdrucker, die kleinen Unternehmen und Arbeitsgruppen einfach mehr bieten

Diese Drucker setzen neue Standards in puncto Druckqualität und Dokumentensicherheit für kleine Unternehmen und Arbeitsgruppen, und überzeugen durch eine extrem hohe Druckgeschwindigkeit und ein leistungsstarkes neues Druckwerk. Darüber hinaus bietet der ES5442dn mit anpassbarem Touchscreen (7 Zoll) und der OKI sXP (smart Extentable Platform) intelligentes Drucken und Konnektivität zu Systemen, die Pull-Printing unterstützen.

Effizientes Arbeiten für höhere Produktivität

- Beeindruckende Druckgeschwindigkeiten von bis zu 30 Seiten/Min. in Farbe
- Hohe Papierkapazität von bis zu 1.410 Blatt mit zwei zusätzlichen Papierfächern
- 1 GB RAM für den reibungslosen Druck von Dokumenten mit vielen Grafiken
- Gigabit Ethernet für schnelle, netzwerkweite Übermittlung großer Farbdateien
- Mobiles Drucken von Smartphones und Tablets, kompatibel mit Google Cloud Print 2.0 und AirPrint von Apple Inc.
- Optional: Wireless LAN-Modul
- Speicherung von Vorlagen und Dokumenten direkt auf dem System, damit alle Benutzer ohne Authentifizierung drucken können (Shared Print)
- Mit Citrix XenApp 7.6 kompatibel, ideal für eine virtuelle Netzwerkumgebung



Einfache Einrichtung und Verwendung

- Einfaches Setup und erste Schritte
- Videos zu Installation und Austausch von Verbrauchsmaterialien
- Sobald neue Funktionen verfügbar sind, können Sie Ihr System über das Portal von OKI aktualisieren
- Fehlerbehebung direkt über den Bildschirm des Systems und über die App „OKI Mobile Print“ (ES5442dn)
- Stiller Modus, ideal für kleinere Büros

Wichtige Sicherheitsfunktionen

- Wireless Direct für sichere, gleichzeitige Anbindung kabelgebundener und drahtloser Netzwerke
- „Private Print“ Funktion zum Drucken vertraulicher Dokumente und Kartenfreigabe* (optional), sodass Benutzer alle Druckaufträge vor Auswahl der zu druckenden Dokumente anzeigen lassen können
- IPsec-kompatibel (Internet Protocol Security) für eine sichere Übermittlung und einen sicheren Empfang von Dokumenten



Offene Architektur (sXP-Technologie) von OKI für ES5442dn

- sXP ermöglicht Konnektivität zu Systemen, die Pull-Printing unterstützen sowie zu anderen Systemen
- Intuitiver, anpassbarer Farb-LCD-Touchscreen (7 Zoll)
- Auf dem System können auch Anwendungen von Drittanbietern ausgeführt werden, wie PaperCut MF und Drive Image
- Zugriff auf die Software SENDYS Explorer LITE zum Dokumentenmanagement ohne zusätzliche Kosten
- Optional: SENDYS Output Manager, sodass Administratoren die Druckaufträge aller Benutzer zentral verwalten können, was zu Kosteneinsparungen und weniger Umweltbelastung führt
- Software Development Kit (SDK) für die schnelle Umsetzung einer maßgeschneiderten Lösung



Überragende Druckqualität und Medienflexibilität

- Druckauflösung von echten 1.200 x 1.200 dpi für überragende Druckqualität
- Flexible Druckmedienhandhabung – von A6 bis zu Bannern mit einer Länge von 1.320 mm, Papiergewichte bis zu 220 g/m²
- Standardmäßiger Duplex-Druck



Kosten- und energiesparend

- Drucken Sie Marketingmaterial hausintern – die hervorragende Druckqualität und Medienflexibilität unseres Druckers machen es möglich
- Energiesparender „Tiefschlaf“-Modus, dank Auto-Off-Funktion reduziert der Drucker bei Nichtbetrieb automatisch den Energieverbrauch auf weniger als 0,5 W
- Tonersparmodus zur Kostensenkung beim Drucken von Entwürfen oder internen Dokumenten
- Duplexdruck für weniger Papierverbrauch
- Kostenloses Recycling-Programm für Verbrauchsmaterialien
- Langlebige LED-Technologie ohne bewegliche Bauteile

A4	✓
Farbe/Schwarzweiß	✓
Duplex, netzwerkfähig	✓
Druckt A6 bis 1.320 mm, bis zu 220 g/m ²	✓
1 – 20 Benutzer	✓

ES5432dn/ES5442dn – Farb- und Schwarzweißdrucker

DRUCKER	
A4-Druckgeschwindigkeit	30 Seiten/Min. in Farbe/Schwarzweiß
Zeit bis zum 1. Druck	7,5 Sek. Farbe/Schwarzweiß
Aufwärmzeit	ES5432dn: Bis zu 27 Sekunden nach dem Einschalten und bis zu 28 Sekunden aus dem Energiesparmodus heraus
	ES5442dn: Bis zu 35 Sekunden nach dem Einschalten und bis zu 28 Sekunden aus dem Energiesparmodus heraus
SCHNITTSTELLE UND SOFTWARE	
Anschlüsse	USB 2.0-System, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T Ethernet, Host USB x 1 (Vorderseite), Host USB x 1 (Anschluss für IC-Kartenleser), Wireless IEEE802.11a/b/g/n (optional)
Druckersprachen	PCL6 (XL3.0) und PCL5c, PostScript 3 (Emulation), PDF v1.7, SIDM (IBM-PPR, EPSON-FX), XPS
Netzwerk und Protokolle	Unterstützung aller wichtigen Netzwerkprotokolle via Ethernet-Karte mit internem Webserver für Drucker und Netzwerkkarten-Setup und Management. 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, Google Cloud Print, Wireless IEEE802.11a/b/g/n, WEP, WPA, WPA2, Personal, Enterprise
OS-Kompatibilität¹	Vista (32-Bit & 64-Bit)/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); Linux PPD; Mac OS X 10.8.5 bis 10.11
Erweiterte Netzwerkfunktionen und Sicherheit	IPv6, 802.1x-Authentifizierung, SNMPv3, SSL/TLS HTTPS-Verschlüsselung, Secure Print, Secure Erase, MAC-Filter, IP-Filter, IPSec
Utility Suite¹	Configuration Tool ² , Color Correct Utility, Color Swatch Utility ² , Driver Installer ² , Firmware Update Tool, Front End Installer ² , LPR Utility ² , Maintenance Utility ² , Network Card Setup ³ , Network Extension ² , PDF Print Direct ² , Print Job Accounting Client, Profile Assistant ² , PS Gamma Adjuster, SENDYS Explorer Lite ² (nur C542dn), smart PrintSuperVision ² , Template Manager ² , Web Driver Installer ²
SCHRIFTEN	
Druckerschriftarten	Skalierbar: 87 PCL- und 80 PostScript-Schriftarten, PCL Bitmap-Schriftarten: LinePrinter, OCR-A/B, USPS ZIP Barcode
Barcode	10 eindimensionale Schriftarten 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 zweidimensionale Schriftarten: PDF417, QR-Code
DRUCKQUALITÄT	
Auflösung	1.200 x 1.200 dpi
Funktionen	Automatische Farbabstimmung, Fotomodus über Treiber (nur Windows PCL6 Treiber)
PAPIERVERARBEITUNG	
Papierkapazität	Fach 1: 250 Blatt, Papiergewicht 80 g/m ² ; Mehrzweckfach: 100 Blatt, Papiergewicht 80 g/m ²
Papierkapazität optionale Fächer	Fach 2: 530 Blatt, Papiergewicht 80 g/m ² ; Fach 3: 530 Blatt, Papiergewicht 80 g/m ²
Maximales Fassungsvermögen	1.410 Blatt, Papiergewicht 80 g/m ²
Papierformate	Fach 1: A4, A5, B5, A6, B6; Fach 2/3: A4, A5, B5; Mehrzweckfach: A4, A5, B5, A6, B6, B6 Halbblatt, Umschläge (C5, DL, Com-9, Com-10, Monarch), Karteikarten (75 x 125 mm), Fotogröße (100 x 150 mm, 125 x 175 mm), benutzerdefiniertes Format (bis zu einer Länge von 1.320 mm einschließlich Banner); Duplex: A4, A5, B5
Papiergewicht	Papierfach 1/2/3: 64 bis 176 g/m ² ; Mehrzweckfach: 64 bis 220 g/m ² , Duplex: 64 bis 176 g/m ²
Duplex	Standard
Papierausgabe	Druckseite unten: 150 Blatt (80 g/m ²) Druckseite oben: 100 Blatt, Papiergewicht 80 g/m ²

¹Informationen zu Treiber-Veröffentlichungen finden Sie auf Ihrer lokalen OKI Website; ²Nur Windows; ³Nur Mac; ⁴Einschließlich aller Verbrauchsmaterialien

Informationen 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 OKI Tonerkartuschen 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 und eines erhöhten Verschleißes, da nur der originale OKI Toner durch seine spezielle Konsistenz die Druckqualität und die Haltbarkeit der Druckerkomponenten gewährleistet.

OKI SYSTEMS (DEUTSCHLAND) GMBH

Hansaallee 187
D-40549 Düsseldorf
Tel. +49(0)2115266-0
Fax : +49(0)211593345
info@oki.de
WWW.OKI.DE

OKI SYSTEMS (SCHWEIZ)

Baslerstrasse 15
CH-4310 Rheinfelden
Tel. +41(0)618279494
Fax : +41(0)618279490
info@oki.ch
WWW.OKI.CH

OKI SYSTEMS (ÖSTERREICH)

Campus 21
Businesszentrum Wien Süd
Liebermannstrasse A02 603
A-2345 Brunn am Gebirge
Tel. +43(0)2236677110
Fax : +43(0)2236677110-999
office@oki.at
WWW.OKI.AT

⁴Ab 2017 über das OKI Firmware Portal verfügbar



© 2016 OKI Systems (Deutschland) GmbH; Version 1.0 10/2016; Art.-Nr.: 17140916 TMG
Spezifikationen können unangekündigt geändert werden. Alle Firmen- und/oder Produktbezeichnungen sind Marken und/oder eingetragene Marken der entsprechenden Hersteller in ihren Märkten und/oder Ländern.
AirPrint und das AirPrint-Logo sind Marken von Apple, Inc. Google Cloud Print ist eine Marke von Google Inc.

BEDIENFELD (ES5442DN)

LCD-Display	7 Zoll-LCD-Touchscreen (17,5 cm) mit Hintergrundbeleuchtung und Tastenoberfläche, 20 Tasten, 2 LEDs
ALLGEMEINE AUSSTATTUNGSMERKMALE	
Speicher	1GB RAM; 3 GB eMMC
Umwelt	Temperatur/Feuchtigkeit (Betrieb): 10–32 °C (17–27 °C empfohlen)/20–80 % RF (50–70 % RF empfohlen)
	Temperatur/Feuchtigkeit (Lagerung): –10 °C bis 43 °C, 10 % bis 90 % RF
Stromversorgung	220–240 V, Frequenz 50/60 Hz ± 2 %
Stromverbrauch	Durchschnittlich: 670W; Max.: 1.250 W; Leerlauf: 90W; Energiesparmodus: < 14 W; Tiefschlaf: < 1,1 W; Auto-Off: < 0,5W
Geräuschpegel	Betrieb: < 54dB(A); Stand-by: 37 dB(A); Stromsparmodus: keine Geräuschemissionen
Abmessungen (B x T x H)	427 x 571 x 279mm
Gewicht^a	ES5432dn: 23Kg; ES5442dn: 24kg
Auslastung	Max.: 60.000 Seiten/Monat; Empfohlen: Bis zu 6.000 Seiten/Monat
Gewährleistung	1 Jahr
Produkt-Artikelnummern	ES5432dn: 46356112; ES5442dn: 46356122

ZUBEHÖR (ARTIKELNUMMERN)

2. Papierfach	46361802
3. Papierfach	46361802
Wireless LAN-Modul	45830202
Kartenleser-SicherungsKit	46566001
Unterschrank	46567701

VERBRAUCHSMATERIALIEN (ARTIKELNUMMERN)

Tonerkartuschen* (6.000 Seiten)	Cyan: 46490623; Magenta: 46490622; Gelb: 46490621
Tonerkartuschen* (7.000 Seiten)	Schwarz: 46490624
Bildtrommeln** (30.000 Seiten)	Cyan: 46484123; Magenta: 46484122; Gelb: 46484121; Schwarz: 46484124
Transportband (60.000 Seiten)	46394902
Fixiereinheit (60.000 Seiten)	46358502

*Toner: A4-Ergiebigkeit nach ISO/IEC 19798.

Mit der Erstaussstattung des Druckers können bis zu 5.000 (CMY) bzw 6.000 (K) A4-Seiten gedruckt werden.

**Trommel: Durchschnittliche Lebensdauer von 3 Seiten pro Druckauftrag aus Fach 1, einseitiger Druck



3 Jahre Garantie

Unsere Systeme werden nach den höchsten Qualitäts- und Technologiestandards hergestellt, wie durch unabhängige Tests bestätigt. Wir sind so von der hohen Qualität unserer Produkte überzeugt, dass wir eine Verlängerung des Standard-Garantiezeitraums auf 3 Jahre bieten – ohne zusätzliche Kosten! Registrieren Sie

Ihr Produkt einfach innerhalb von 30 Tagen nach Kaufdatum, um unser einmaliges Angebot in Anspruch zu nehmen. Weitere Informationen erhalten Sie unter

Deutschland - www.oki.de/garantie

Schweiz - www.oki.ch/garantie

Österreich - www.oki.at/garantie

Ohne Registrierung gilt die europaweite Standardgarantie von einem Jahr.

OKI