



Der vielseitige Smart-MFP, einfach zu bedienen und nahtlos in den Dokumentenworkflow integriert

Der A3-Farb-Multifunktionsdrucker ES8453 MFP ist die perfekte Wahl für kleine Arbeitsgruppen. Er bietet hervorragende Druckqualität und Kopierfunktionen, alles in einem kompakten, aber leistungsstarken Gerät mit niedrigen Gesamtbetriebskosten. Gleichzeitig bietet er alle Funktionen, die Ihre Arbeitsprozesse beschleunigen und erleichtern.

Der Multifunktionsdrucker ist mit einer einfach zu bedienenden und vollständig anpassbaren 7-Zoll-(17,5-cm-)Touchscreen-Bedienoberfläche ausgestattet und verbessert dabei die Kommunikation und den Dokumenten-Workflow durch die integrierte, offene Systemplattform sXP (smart Extendable Plattform).

Die ES8453 MFP Serie bietet anspruchsvollen Arbeitsgruppen herausragenden Wert und ebensolche Leistung ohne Kompromisse.

Herausragende Funktionen, Ultimative Flexibilität

- Anpassbarer 7-Zoll-(17,5-cm-)Farb-LCD-Touchscreen mit intuitiv zu beherrschendem Menüsystem, erweiterten Hilfe- und Auftragsmakrofunktionen für sich wiederholende Aufgaben.
- Die Smart Extendable Platform (sXP) von OKI ermöglicht die nahtlose Integration in den Dokumentenworkflows und in Lösungen von Drittanbietern.
- Eine Reihe von Softwarelösungen für zusätzliche Funktionalität und Steuerung steckt im Paket, darunter der SENDYS Explorer, der ABBYY FineReader, smartPrintSuperVision und Lösungen für den Druck von mobilen Geräten.
- 3 Jahre Garantie, ohne zusätzliche Kosten, bei Registrierung innerhalb von 30 Tagen.

Außergewöhnliche Farbdrucke in beeindruckender Geschwindigkeit

- Farb- und Schwarzweißdrucke mit Druckgeschwindigkeiten von bis zu 23 Seiten pro Minute und nur 14 Sekunden bis zum ersten Ausdruck.
- Duplexdruck und verschlüsselte Sicherheits-Druckfunktionen für vertrauliche Druckaufträge im Standard.
- Papierkapazität von bis zu 2.005 Blatt, Mehrzweckfach für den Druck auf einer Vielzahl von Druckmediengrößen und -gewichten von A6 bis zu Bannergrößen von 1,3 Metern Länge und einem Gewicht von 256 g/m².

Erweiterte Faxfunktionen mit Super-G3-Geschwindigkeit

- Durch Super G3 werden Faxe in Auflösungen mit bis zu 392 dpi in hoher Geschwindigkeit gesendet und empfangen.
- Faxen Sie Dokumente direkt von Ihrem PC oder leiten Sie Faxe an ein anderes Faxgerät, einen Freigabeordner oder an eine E-Mail-Adresse weiter.
- Blockieren Sie unerwünschte Faxe, und sehen Sie sich einlaufende Faxe auf dem Display an.
- 40 Direktwahlen und 1.000 Kurzwahlen erleichtern die Bedienung der Faxfunktion.

Verfügbare Varianten:

ES8453dn MFP

Duplex, netzwerkfähig

ES8453dnct MFP

Duplex, netzwerkfähig,

2. Fach und Unterschrank

ES8453dnv MFP

Duplex, netzwerkfähig, 2., 3., 4.

Fach und Untergestell mit Rollen

Verbessern des Dokumentenworkflows per High-Definition-LED-Farbscanner

- Hohe Scangeschwindigkeit von bis zu 50 Bildern pro Minute.
- 100-Blatt-RADF zur einfachen Verarbeitung von mehrseitigen, ein- und doppelseitigen Dokumenten.
- Scannen über USB und Netzwerk und speichern von Scaneinstellungen für sich wiederholende Aufgaben.
- LDAP bietet direkten Zugriff auf Kontakt- und E-Mail-Daten eines vorhandenen Verzeichnisseservers.
- Mit der Job-Erstellungsfunktion können mehrere Dokumente aus unterschiedlichen Zuführungen gescannt und anschließend in einem Dokument gespeichert werden.
- Direktes Scannen an: USB, Netzwerkordner, E-Mail, FTP-Server, Lokaler-PC- sowie Remote-Scan.

LED-Scannen und -Drucken für überragende Qualität der Ausdrücke/Kopien

- Schnelle Kopierausgabe von bis zu 23 Kopien/Minute mit automatischer Dokumentensortierung.
- Die Job-Makro-Funktion bietet Anwendern die Möglichkeit, häufig genutzte Kopiereinstellungen zu programmieren.
- Ausweis-Kopierfunktion zum einfachen doppelseitigen Kopieren von Ausweisen auf einem einzigen Blatt.
- Eingebauter Hefter für das bequeme Finishing am Ende des Vorgangs.

A4/A3	✓
Farbe/Schwarzweiß	✓
Drucken, Scannen, Kopieren und Faxen	✓
Druckt Formate von A6 bis zu Bannern von 1,3 Metern und bis zum Gewicht von 256 g/m ²	✓
1 – 25 Benutzer	✓



EXECUTIVE
SERIES



ES8453 MFP – Farb- und Schwarzweiß-Multifunktionsprodukte

Drucker	
A4-Druckgeschwindigkeit	A4: 23 Seiten/Min. Farbe/Schwarzweiß; A3: 13 Seiten/Min. Farbe/Schwarzweiß
Auflösung	Multi-Level-Technologie ProQ 2400, 1.200 x 600 dpi, 600 x 600 dpi
Zeit bis zum 1. Druck	14 Sek. Farbe/Schwarzweiß
Aufwärmzeit	32 Sekunden oder weniger nach dem Einschalten
Prozessorgeschwindigkeit	800 MHz
Scanner	
Auflösung	600 x 600 dpi
Geschwindigkeit	Bis zu 50 Bilder/Min.
Farbtiefe	Ausgabe 24-bit (8 bit x 3 RGB)
Dokumentzufuhr	Bis zu 100 Blatt im automatischen Dokumenteneinzug (RADF)
Kontrast	7 Stufen
Format	PDF/PDF High Compression/Secure PDF, TIFF, JPEG, XPS
Adressbuch	LDAP, 1.000 E-Mail-Adressen, 20 Gruppenadressen
Scan zu	Freigabeordner (CIFS, FTP, HTTP), E-Mail, USB-Speicher, lokaler PC, Remote-Scan
Kopierfunktion	
Zeit bis zur ersten Kopie	14,5 Sek. Farbe/Schwarzweiß
Geschwindigkeit	23 Seiten/Min. Farbe/Schwarzweiß
Auflösung	300/600 dpi
Verkleinerung/Vergrößerung	Zoom 25-400 %
Maximale Kopienanzahl	999
Fax	
Konnektivität	RJ11 x 2 (Line/Tel), PSTN, PBX
Geschwindigkeit	ITU-T G3 (Super G3) bis zu 33,6 kbps
Kurzwahl	40 Direktwahlen (8 x 5 mit Scroll-Tasten), 1.000 Kurzwahlen
Gruppen	32
Rundfax	Maximal 100
Seitenspeicher	8 MB (Versand und Empfang von ca. 400 Seiten)
Schnittstelle und Software	
Konnektivität	USB 2.0 Gerät, 10/100/1000 Ethernet, USB Host x 2, WLAN 802.11a/b/g/n
Druckersprachen	PostScript 3 (Emulation), PCL 5c, PCL 6 (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&v6, AirPrint, Google Cloud Print, NetBIOS über TCP, DHCP, DHCPv6, BOOTP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, WINS, UPNP, Bonjour, SNMPv1&v3, SNT, IPP, IPPS, WSD Print, WSD Scan, LLTD, IEEE802.1X, LPR, Port9100, Telnet, FTP, IPSEC, Secure Protocol Server, LDAP, LDAPS, CIFS, FTP, FTPS, SMTP, SMTPS, POP3, WLAN 802.11a/b/g/n, WPA2, Personal, Enterprise
OS-Kompatibilität¹	Windows 7 (32-Bit u. 64-Bit), Windows 8 (32-Bit u. 64-Bit), Windows 8.1 (32-Bit u. 64-Bit), Windows Server 2003 (32-Bit u. 64-Bit), Windows Vista (32-Bit u. 64-Bit), Windows Server 2008 (32-Bit u. 64-Bit), Windows Server 2008 R2 (64-Bit), Windows Server 2012 (64-Bit), Windows Server 2012 R2 (64-Bit); Linux PPD; Mac OS 10.6.8–10.7, 10.8, 10.9, 10.10
Erweiterte Netzwerkfunktionen & Sicherheit	IP-Filter, MAC-Filter, SSL/TLS, EAP(IEEE802.1X), IPsec
Utility Suite¹	Color Correct, OKI LPR ² , smart PrintSuperVision ² , Color Swatch ² , Template Manager ² , Web Driver Installer ² , Firmware Update Tool, Front End Installer ² , Network Extension ² , Print Job Accounting Client, PS Gamma Adjuster, Profile Assistant ⁴ , PDF Print Direct ² , Configuration Tool ² , ActKey ² , Network Card Setup ²
Dokumentenmanagement	SENDYS Explorer LITE, ABBYY FineReader 12 Sprint.
Bedienfeld	
LCD-Display	7-Zoll-(17,5-cm-)Farb-LCD-Touchscreen mit Hintergrundbeleuchtung und Tastenoberfläche; 23 Tasten, 2 LEDs

¹Informationen zu Treiber-Veröffentlichungen und Kompatibilität mit Betriebssystemen finden Sie auf der OKI Executive Series Website für Ihre Region; 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 original 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 original OKI Toner durch seine spezielle Konsistenz die Druckqualität und die Haltbarkeit der Druckerkomponenten gewährleistet.

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**
Ohne Registrierung gilt die paneuropäische Standardgewährleistung von einem Jahr.

© 2015 OKI Systems (Deutschland) GmbH Version 1.0 05/2015.

Spezifikationen können unangekündigt geändert werden. Alle Firmen- und/oder Produktbezeichnungen sind Warenzeichen und/oder eingetragene Warenzeichen der entsprechenden Hersteller in ihren Märkten und/oder Ländern. Art.-Nr.: 16010415 015 TMG
AirPrint und das AirPrint-Logo sind Marken von Apple, Inc. Google Cloud Print ist eine Marke von Google Inc.

Schriftsätze	
Druckerschriftarten	Skalierbar: 87 PCL- und 80 PostScript-Schriftarten, 4 PCL-Schriftarten (Line Printer, OCR-A/B, USPS ZIP Barcode)
Barcode	10 eindimensionale Barcodes mit Checksummen Generierung in 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 zweidimensionalen Barcodes: PDF417, QRcode
Papierverarbeitung	
Papierkapazität	Fach 1: 300 Blatt, Papiergewicht 80 g/m ² ; Mehrzweckfach: 100 Blatt, Papiergewicht 80 g/m ² ; RADF: 100 Blatt à 80 g/m ²
Papierkapazität optionales 2./3./4. Fach	535 Blatt pro Schacht bei 80 g/m ²
Standard Fassungsvermögen	ES8453dn MFP: 400 Blatt, Papiergewicht 80 g/m ² ; ES8453dnct MFP: 935 Blatt, Papiergewicht 80 g/m ² ; ES8453dnv MFP: 2.005 Blatt bei 80 g/m ²
Papierformate	Fach 1: A3, A4, A5, A6, B4, B5; Fach 2/3/4: A3, A4, A5, B4, B5; Mehrzweckfach: A3, A4, A5, B4, B5, A6, B6; 11 Umschläge (COM-10, DL, Monarch, C5, C4), Benutzerdefinierte Formate (bis zu 1.321 mm Länge einschließlich Banner); Automatischer Dokumenteneinzug (RADF); A3, A4, A5, A6, B4, B5; Duplex: A3, A4, A5, B4, B5. Unterstützt benutzerdefinierte Formate: Breite: 148,5–297 mm Länge: 210–431,8 mm
Papiergewicht	Fach 1: 64 bis 220 g/m ² ; Fach 2/3/4: 64 bis 176 g/m ² ; Mehrzweckfach: 64 bis 256 g/m ² ; Automatischer Dokumenteneinzug (RADF): 60 bis 120 g/m ² ; Duplex: 64-220 g/m ²
Duplexeinheit	Standard
Papierausgabe	Druckseite oben: 100 Blatt (80 g/m ²) Druckseite unten: 1. Fach: 250 Blatt (80 g/m ²) 2. Fach: 100 Blatt (Papiergewicht: 80 g/m ²)

Allgemeine Ausstattungsmerkmale

Speicher	Standard-RAM: 1,26 GB Standard-Festplattenlaufwerk: 250 GB
Umwelt	Temperatur / Feuchtigkeit (Betrieb): 10–32 °C (17–27 °C empfohlen)/20–80 % RH (50–70 % RH empfohlen) Temperatur / Feuchtigkeit (Lagerung): -10°C bis 43°C / 10% bis 90% RH
Stromversorgung	Einphasig 220–240 V AC, Frequenz 50/60 Hz ±2 %
Stromverbrauch	Durchschnittlich: <850 W; Max: <1400 W; Leerlauf: <120 W (Durchschnitt); Stromsparmodus: ≤30 W; „Tiefschlaf“-Modus: ≤3 W
Geräuschpegel	Betrieb: 54 dB(A) oder weniger; Standby: 37 dB(A); Stromsparmodus: Hintergrundgeräusch
Abmessungen (HxBxT)	ES8453dn MFP: 700 x 563 x 600 mm; ES8453dnct MFP: 1.216 x 563 x 600 mm; ES8453dnv MFP: 1216 x 563 x 600 mm
Gewicht⁴	ES8453dn MFP: 64 kg; ES8453dnct MFP: 93,4 kg; ES8453dnv MFP: ca. 89,3kg
Auslastung	Maximal: 60.000 Seiten/Monat; Durchschnitt: 8.000 Seiten/Monat
Gewährleistung	3 Jahre Garantie nach erfolgter Online-Registrierung innerhalb von 30 Tagen nach Kauf
Produkt-Artikelnummern	ES8453dn MFP: 45850414 (2AC: 45850613); ES8453dnct MFP: 45850611 (2AC: 45850614); ES8453dnv MFP: 45850612 (2AC: 45850615)

Zubehör (Artikelnummern)

2./3./4. Papierschacht	45887302
Unterschrank	45893702
Untergestell mit Rollen	45889502
Wireless LAN	45830202

Verbrauchsmaterialien (Artikelnummern)

Tonerkartuschen* (10.000 Seiten)	Cyan: 45862821; Magenta: 45862820 Gelb: 45862819
Tonerkartusche* (15.000 Seiten)	Schwarz: 45862822
Bildtrommel** (30.000 Seiten)	Cyan: 44844475; Magenta: 44844474 Gelb: 44844473; Schwarz: 44844476
Transferband (80.000 Seiten)	44846204
Fixiereinheit (100.000 Seiten)	44848805
Hefter (3.000 Heftklammern)	45513301

*Toner: Anzahl von A4-Seiten bei Erfüllung von ISO/IEC 19798 Drucker ausgeliefert mit Toner für 13.600 A4-Seiten Schwarz/7.800 A4-Seiten CMY bei 5 % Deckung. **Trommel: Durchschnittszahl gedruckter A4-Seiten.

OKI Systems (Deutschland) GmbH

Hansaallee 187
40549 Düsseldorf
Deutschland
Tel. 0211/52660
Fax 0211/593345
WWW.OKI.DE



OKI