



Leistungsstarke Abteilungs- und Arbeitsgruppen A3-Mono-MFP mit vielfältigen Kopier-, Scan- und Druckfunktionen

Produktiv, zuverlässig, sicher. Die OKI A3-Mono-Multifunktionsdrucker für alle Bedürfnisse anspruchsvoller Arbeitsgruppen oder Abteilungen, die hohe Auflagen in Schwarz-Weiß benötigen.

Die ES9160 MFP und ES9170 MFP bieten hohe Leistung, Kapazität und Sicherheit sowie nahtlose Integration in Dokumenten-Workflows, sodass Abteilungen besonders produktiv und effizient arbeiten können.

Spitzenleistung für effiziente Produktivität

Die ES9160 MFP und ES9170 MFP haben eine Reihe von Papierausgabeoptionen, darunter mehrere Finisher, die zusammen eine Vielzahl von Lösungen für unterschiedliche Arbeitsgruppen anbieten. Von einfachen A4-Kopien bis hin zu DIN A4-Broschüren aus A3-Papier, Registerkartentrennblättern und individuellen Deckblättern. Lochen, Falzen und Heften versetzt die Nutzer der Systeme in die Lage, unterschiedlichste endverarbeitete Dokumente zu erstellen.

- Drucken/Kopieren mit bis zu 45 A4-Seiten pro Minute
- Nur 3,7 Sekunden bis zur ersten Kopie
- Standard-Papiervorrat von 1.200 Blatt, darunter 100 Blatt Universalzufuhr, erweiterbar auf bis zu 3.200 Blatt
- Papierformate von A5 bis A3
- Drucken auf Papierstärken von 64 bis 280 g/m²
- Mehrere Finisher-Optionen: Broschüren-, Multipositions- und Finisher innen
- Hochkapazitäts-Tonerkartusche mit einer Reichweite für bis zu 43.900 Seiten

Mehr Effizienz durch einfache Bedienung

Die Bedienoberfläche wurde so gestaltet, dass sie eine maximale Produktivität gewährleistet. Individuell gestaltbare Nutzervorlagen erleichtern zusätzlich die Bedienung.

Die Menüfunktion ermöglicht es Benutzern, die Schnittstelle maßgeschneidert auf ihre spezifischen täglichen Bedürfnisse anzupassen, was zu mehr Produktivität, weniger Anwendungsfehlern und Verzögerungen sowie geringeren Kosten führt.

- 9 Zoll (22,8 cm) verstellbarer ergonomischer Farb-Touchscreen
- Anpassbare Menüfunktion für individuelle Benutzereinrichtung

Flexible, offene Architektur und vielfältige Scanfunktionen

Dank ihrer offenen Architektur können der ES9160 MFP und ES9170 MFP vollständig angepasst werden, sodass maßgeschneiderte Software im Gerät verwendet werden kann und somit zu einer gleichmäßigeren und größeren Prozesseffizienz führt.

- Anpassbare offene Architektur für einfache Integration
- 100 Blatt RADF ermöglicht Duplex- (beidseitiges) Scannen
- Scanvorschau stellt sicher, dass das richtige Bild in den Workflow-Prozess eingefügt wird
- E-Filing speichert häufig genutzte Dokumente, die für einen einfachen Abruf in einer persönlichen, identifizierbaren Box vorgehalten werden
- Scannen in Farbe oder Schwarz-Weiß bewahrt die Integrität des Originaldokuments

Erweiterte Sicherheitsfunktionen zum Schutz Ihres Unternehmens

Die ES9160MFP und ES9170MFP bieten erweiterte Sicherheit, um die Vertraulichkeit sensibler Daten zu wahren. Anspruchsvolle Benutzerauthentifizierung verhindert unbefugte Zugriffe.

- Verschlüsselte Festplatte
- Sichere Vernetzung mit SNMPv3, SSL-Verschlüsselung
- Kopierschutz
- Nutzer-basierte Zugriffssteuerung
- Sicheres PDF
- Optionaler Sicherheitsstandard IEEE Std 2600 verfügbar

Verbesserung der Effizienz und Reduzierung Ihrer Umwelt-CO₂ Belastung

Mit einer breiten Palette von Ökomeerkmalen helfen die Multifunktionsdrucker ES9160MFP und ES9170MFP den Energieverbrauch, die Umweltbelastung und die laufenden Kosten zu reduzieren.

- Die Konsolidierung mehrerer Arbeitsplatz-Systeme in ein einziges Gerät vermindert die Menge der Verbrauchsmaterialien, reduziert den Energieverbrauch und schont das Budget und die Umwelt
- Tiefschlafmodus (Deep Sleep Mode) - reduziert den Energieverbrauch auf 1 W
- Beidseitiges Drucken, Kopieren, Scannen und Faxen - verringert den Papierverbrauch und ermöglicht hausinternes Drucken
- Entspricht Energy Star-Richtlinien

ES9160 MFP / ES9170 MFP - Mono-Multifunktionsdrucker

DRUCKER	
Druckgeschwindigkeit	ES9160 MFP: A4: 35 Seiten/Min.; A3: 25 Seiten/Min. ES9170 MFP: A4: 45 Seiten/Min.; A3: 25 Seiten/Min.
Zeit bis zum ersten Druck	In weniger als 3,7 Sekunden
Aufwärmzeit	Bis zu 20 Sekunden aus dem Deep Sleep Modus
Prozessorgeschwindigkeit	PowerPC440 667MHz
SCANNER	
Optische Auflösung	Max. 600 x 600dpi
Geschwindigkeit	Bis zu 57 Seiten/Min. (300x300dpi)
Farbtiefe	Output 24 bit (8 bit x 3 RGB)
Dokumentenzufuhr	Bis zu 100 Blatt RADF & Flachbett-Scanner
Kontrast	9 Stufen
Format	JPEG, M-TIFF, PDF, XPS
Adressbuch	LDAP & eingebautes Emailadressbuch
Scan zu	WSD Scan, Scan to USB, Scan to E-Mail, Scan to File (SMB, FTP, FTPS, IPX/SPX, local), Scan to e-Filing, Meta Scan (Option)
KOPIERER	
Zeit bis zur ersten Kopie	In weniger als 3,7 Sekunden
Geschwindigkeit	ES9160 MFP: A4: 35 Seiten/Min.; A3: 25 Seiten/Min. ES9170 MFP: A4: 45 Seiten/Min.; A3: 25 Seiten/Min.
Auflösung	600 dpi x 600 dpi
Verkleinern / Vergrößern	25-400 %
Maximale Kopienanzahl	999
FAX (OPTIONAL)	
Schnittstellen	RJ11 x 2 (Line/Tel) PSTN
Geschwindigkeit	33.6Kbps -2.4Kbps (automatic fallback)
Gruppen	Max. 200 Gruppen, 400 Ziele/Gruppe
Rundfax	Max. 400 Ziele
Seitenspeicher	Max. 100 Seiten, 2.000 Ziele
KONNEKTIVITÄT UND SOFTWARE	
Konnektivität	10/100/1000baseT, USB 2.0/Hi Speed USB (USB Host x 2: Device x 1)
Druckersprachen	PCL5e, PCL5c, PCL6, PS3, PDF, XPS
Netzwerk & Protokolle	Unterstützt alle wichtigen Netzwerk-Protokolle über die Ethernetkarte mit internem Webserver für Drucker- und Netzwerkkarten-Setup und Management. - TCP/IP: ARP, IPv4/v6, ICMPv4/v6, TCP, UDP, LPR, FTP, TELNET, HTTP(IPP), DHCP, SNMPv1/v3, DNS, Dynamic DNS, Secure DDNS, Bonjour, WINS, SSL/TLS, SMTP, POP3, SNTP, WSDPrint, JetDirect protocols, NetBIOSoverTCP, Kerberos. NetWare 6.5 with full NDS and NDPS support: PServer, RPrinter, NDPS supported via Novell NDPS Gateway. Ethertalk: ELAP, AARP, DDP, AEP, NBP, ZIP, RTMP, ATP, PAP. NetBEUI: SMB, NetBIOS. Other: EAP.
OS Kompatibilität ¹	Windows 7 (32-bit & 64-bit) / Vista SP1 & SP2 (32-bit & 64-bit) / XP SP3 32-bit / XP 64-bit / Server 2008 (32-bit & 64-bit) / Server 2003 (32-bit & 64-bit) / Server 2008 R2 (64-bit); Mac OS X 10.2.8/10.3.9/10.4.11, 10.5.7, 10.6.7, 10.7.2; Linux Redhat 7.x, 8.x, 9.x / Redhat Enterprise WS2 / SuSE Linux v7.x, 8.x, 9.x / Mandrake v7.x, 8.x, 9.x / Turbo Linux 8, 10; Solaris v2.6, 2.7, 7.8, 8, 9, 10 / HP-UK v10.20, 11.x / AIX 4.3.3
Fortschrittliche Netzwerkfunktionen und Sicherheit	IPv6 Phase2, IEEE2600.1 ² , IEEE 802.1x, IPsec ² , SNMPv3, SSL3/TLS HTTPS encryption, Secure Erase ³ , Data Encryption ³ , MAC address filtering, IP address filtering, Secure Print
BEDIENFELD	
LCD-Display	9" hintergrundbeleuchtetes LCD Display; 28 Tasten, 15 LED
SCHRIFTEN	
Druckerschriftarten	80 PCL Schriften, 136 PostScript Schriften, PCL Bitmap Schriften
DRUCKQUALITÄT	
Auflösung	600 x 600 dpi, 8 bit

¹Informationen zu Treiber-Veröffentlichungen und OS-Kompatibilität finden Sie auf Ihrer lokalen OKI Website; ²Optionaler IPsec Enabler notwendig; ³Optionales Disk Overwrite Kit notwendig; ⁴Einschließlich aller Verbrauchsmaterialien

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 „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.

PAPIERVERARBEITUNG	
Fassungsvermögen	Fach 1/2: 550 Blatt (80 g/m ²); Mehrzweckfach: 100 Blatt (80 g/m ²); RADF: 100 Blatt (80 g/m ²)
Fassungsvermögen optionale Fächer	Kassettenunterschrank (PPF): 550 Blatt (80 g/m ²); 2. Kassette: 550 Blatt (80 g/m ²); Großraumkassette (LCF): 2.000 Blatt (80 g/m ²)
Max. Fassungsvermögen	3.200 Blatt (80 g/m ²)
Papierformate	Fach 1/2/PPF/2. Kassette: A3, A4, A5, B4, B5; LCF: A4; Mehrzweckfach: A3, A4, A5 B4, B5, OHP, benutzerdefinierte Formate: Breite 100-297mm Länge 148-431,8mm; RADF: A3, A4, A5; Duplex: A3, A4, A5, B4, B5.
Papiergewicht	Fach 1/2/PPF/2. Kassette: 64-256 g/m ² ; LCF: 64-105 g/m ² ; Mehrzweckfach: 64-280 g/m ² ; RADF(Simplex): 35-157 g/m ² ; RADF(Duplex): 50-157 g/m ² ; Duplex: 64-256 g/m ²
Duplexdruck	Standard
Papierausgabe	550 Blatt (80 g/m ²)
Papierausgabe optional	Finisher innen: 2 Schächte, 600-Blatt Kapazität; Multi-Positions Finisher: 2 Schächte, 2.250-Blatt Kapazität; Broschüren Finisher: 1 Schacht, 1.000-Blatt Kapazität; Broschüren Finisher: 2 Schächte, 3.250-Blatt Kapazität

ALLGEMEINE FUNKTIONEN	
Speicher	Standard RAM: 1,5 GB; Maximum RAM: 1,5 GB
	Standard Festplatte: 80 GB
Umgebung	Temperatur/Luftfeuchtigkeit: 10°C - 30°C / 20% - 85% RH
	Lagertemperatur/Luftfeuchtigkeit: -10°C - 35°C / weniger als 85 % RH (mit Verbrauchsmaterial)
Stromversorgung	220-240 VAC, Frequenz 50-60 Hz
Stromverbrauch	Max: 1.500 W; Deep Sleep: < 1.0 W
Geräuschpegel	Betrieb: < 72.8 dB(A); Standby: < 51 dB(A); Energiesparmodus: Hintergrundgeräusche (mit allen Optionen)
Abmessungen (HxBxT)	1.171 x 699 x 742 mm (inkl. RADF & LCF)
Gewicht ⁴	159 kg (inkl. RADF & LCF)
Gewährleistung	1 Jahr Teilegarantie
Artikelnummer	ES9160 MFP mit PPF: 01329201; ES9160 MFP mit LCF: 01329202; ES9160 MFP mit Unterschrank: 01329203
	ES9170 MFP mit PPF: 01329204; ES9170 MFP mit LCF: 01329205; ES9170 MFP mit Unterschrank: 01329206

ZUBEHÖR (ARTIKELNUMMERN)	
Papierzuführung/Unterschrank	PPF: 45011501; LCF: 45011601; 2. Kassette: 45011701; Unterschrank: 45012101
Fax	Telefaxkarte: 44954902; 2. Faxeinheit: 44955102;
RADF / Abdeckung	RADF: 44953601; Abdeckung: 45010801
Konnektivität	Drahtloschnittstelle: 44955301; Antenne: 44955501; Blue Tooth Modul: 44955402
Kartenleser	HID: 44982901; Mifare: 44983001
Optionale Dongle	Data Overwrite: 44955201; IPsec: 44983101; Meta scan: 45113401; External interface: 45113501
Weitere Optionen	Arbeitsablage: 44954701; Bridge Kit: 45011801; Job Separator: 45011901

WEITERE OPTIONEN (ARTIKELNUMMERN)				
Lochereinheit	Finisher Einheiten			
	Enthalten: 45010901	Broschüren, 1 Fach: 45011101	Multi-Position: 44953801	Broschüren, 2 Fach: 44953901
2 oder 4-Loch: 44954202/3			x	x
2 oder 4-Loch: 45011202/3	x			
2 oder 4-Loch: 45011402/3		x		

VERBRAUCHSMATERIALIEN (ARTIKELNUMMERN)	
Tonerkartuschen* (43.900 Seiten)	Schwarz: 45008802

*Toner: DIN A4- Ergiebigkeit nach 5% Deckung

OKI SYSTEMS (DEUTSCHLAND) GMBH
Hansaallee 187
40549 Düsseldorf
Deutschland
Tel. +49(0)211/5266-0
Fax : +49(0)211/593345
WWW.OKI.DE

