



Stampa A4 a colori superiore per piccole e medie imprese e gruppi di lavoro

Perfetta per gruppi di lavoro di piccole e medie dimensioni, la stampante desktop a colori A4 ES5431dn unisce il massimo ritorno dall'investimento con un'elevata efficienza, consumabili di lunga durata e funzionalità capaci di ridurre i costi di esercizio. ES5431dn è compatta, dotata dell'unità per la stampa fronte/retro automatica e possiede le velocità e l'affidabilità necessarie a soddisfare le necessità delle aziende con elevati carichi di lavoro. Inoltre integra di serie i linguaggi di stampa PCL/PS che la rendono perfetta per l'utilizzo con applicazioni e file di grafica.

Costruita su una tecnologia ampiamente collaudata e consolidata sulla quale potete fare sempre affidamento, ES5431dn è la stampante ideale per il vostro ufficio.

Stampa versatile e conveniente

La grande flessibilità nella gestione dei supporti di stampa unita all'elevata qualità di stampa a colori, all'unità per la stampa fronte/retro automatica e all'impiego dell'esclusivo software Template Manager, consente di produrre in azienda diversi tipi di documenti necessari alle attività dell'ufficio.

- Qualità ProQ2400 Multilevel con risoluzione di 1.200 x 600 dpi
- Gestione flessibile dei supporti di stampa: dal formato A6 al banner lungo fino a 1.320 mm e grammature carta fino a 220 g/mq
- Stampa fronte/retro automatica di serie per risultati professionali
- Superba qualità di stampa con il toner a microparticelle High Definition

- Template Manager, il software OKI che rende facile creare e produrre una vasta gamma di documenti per l'ufficio

Lavoro più efficiente per una maggiore produttività

Il veloce processore e la memoria RAM concorrono a ottenere ridotti tempi di uscita della prima pagina e a soddisfare rapidamente le richieste di stampa. Il capiente cassetto carta e l'alimentatore multiplo consentono di svolgere lunghi lavori di stampa con un minor numero di interruzioni per il rifornimento della carta. Le funzionalità di rete permettono la condivisione della stampante fra più utenti.

- Uscita prima pagina in 8 secondi a colori e 7,5 secondi in monocromia
- Velocità di stampa fino a 26 ppm A4 a colori e 30 ppm in monocromia
- Processore da 532 MHz e memoria RAM da 256 MB espandibile fino a 768 MB
- Cartucce toner a colori con durata fino a 6.000 pagine, cartuccia toner nero con durata fino a 7.000 pagine
- Cassetto carta da 250 fogli e alimentatore multiplo da 100 fogli. Capacità carta complessiva espandibile fino a 880 fogli
- Software PrintSuperVision per tenere sotto controllo l'uso delle stampanti in rete
- Scheda di rete Ethernet 10/100 Base-TX integrata
- Stampa diretta da smartphone, iPhone, iPad e altri dispositivi mobili tramite reti wireless

Stampante ergonomica e compatta, studiata per un utilizzo intuitivo

- Consumabili facilmente sostituibili. Un unico tamburo di stampa per ridurre gli interventi dell'utente
- Display LCD retroilluminato da 2 linee x 16 caratteri, per chiare informazioni in tempo reale sullo stato della macchina
- Compatta per raccogliere più facilmente i documenti stampati

Funzioni che riducono l'impatto sull'ambiente

- La modalità Eco migliora il flusso dei lavori di stampa e limita i consumi elettrici
- La modalità Deep Sleep riduce il consumo elettrico a meno di 1,5 W
- La modalità Auto-Off spegne automaticamente la stampante quando non viene utilizzata, riducendo i consumi a soli 0,5 W
- La stampa fronte/retro di serie riduce il consumo della carta
- La funzione Toner Save minimizza l'uso del toner per la stampa di bozze o di documenti a uso interno

ES5431dn - Stampante a colori e monocromatica

STAMPANTE	
Velocità di stampa in A4	26 ppm a colori, 30 ppm in monocromia
Tempo uscita prima pagina	8 secondi a colori e 7,5 secondi in monocromia
Tempo di riscaldamento	Fino a 60 secondi dall'accensione e fino a 32 secondi da risparmio energetico
Velocità processore	532 MHz
COMPATIBILITÀ E SOFTWARE	
Connettività	USB 2.0 ad alta velocità, Ethernet 10/100 Base-TX
Linguaggi di stampa	PCL6 (XL3.0) e PCL5c, emulazione PostScript3, SIDM (IBM-PPR, EPSON-FX)
Rete e protocolli	Scheda di rete con supporto di tutti i principali protocolli di rete, con server web integrato per la gestione e la configurazione della stampante e della scheda di rete. TCP/IP: ARP, IPv4/v6, ICMPv4/v6, TCP, UDP, LPR, FTP, TELNET, HTTP(IPP), BOOTP, DHCP, SNMPv1/v3, DNS, DDNS, uPnP, Bonjour, WINS, SSL/TLS, SMTP, POP3, SNTP, WSDPrint, LLTD, protocolli JetDirect, NetBIOS over TCP; NetWare 3.x, 4.x, 5.x e 6 con pieno supporto NDS e NDPS:- PServer, RPrinter, NDPS supportato tramite gateway dedicato OKI NDPS; AppleTalk: ELAP, AARP, DDP, AEP, NBP, ZIP, RTMP, ATP, PAP; NetBEUI: SMB, NetBIOS; altri: EAP
Compatibilità OS ¹	Windows XP Home / XP Professional (32 bit e 64 bit) / Server 2003 (32 bit e 64 bit) / Server 2008 (32 bit e 64 bit) / Server 2008 R2 (64 bit) / Vista (32 bit e 64 bit) / 7 (32 bit e 64 bit); Mac OS X da 10.3.9 a 10.7
Funzioni avanzate di rete e sicurezza	IPv6, autenticazione 802.1x, SNMP V3, cifratura SSL/TLS HTTPS, filtraggio MAC, filtraggio IP, IPsec
Suite di utility ¹	Template Manager ² , Color Correct, OKI LPR ² , Color Swatch Utility ² , PrintSuperVision.net ² , PrintSuperVision Multiplatform ² , Print Job Accounting Server ² , Print Job Accounting Client, Web Driver Installer ² , Network Card Setup, Configuration Tool ² , ICC Color Profiles, PS Gamma Adjuster, Profile Assistant ² , PDF Direct Print ²
CARATTERI DI STAMPA	
Font	Scalabili: 87 font PCL e 80 font PostScript, font PCL Bitmap, OCR-A/B, codici barre USPS ZIP
Codici a barre	Codici a barre con supporto Checksum
QUALITÀ DI STAMPA	
Risoluzione	Tecnologia ProQ2400 Multilevel, 1.200 x 600 dpi, 600 x 600 dpi
Software inclusi	Auto Colour Balance, Photo Enhance tramite driver
GESTIONE CARTA	
Capacità carta	Cassetto carta 1: 250 fogli da 80 g/mq Alimentatore multiplo: 100 fogli da 80 g/mq
Capacità carta cassette opzionali	Cassetto carta 2: 530 fogli da 80 g/mq
Massima capacità carta	880 fogli da 80 g/mq
Formati carta	Cassetto carta 1: A4, A5, B5, A6. Cassetto carta 2: A4, A5, B5. Alimentatore multiplo: A4, A5, B5, A6; buste (C5, DL, Com-9, Com-10, Monarch), cartoncini (3" x 5") (75 x 125 mm), formati cartolina (4" x 6", 5" x 7") (100 x 150 mm, 125 x 175 mm), formati personalizzati (lunghezza fino a 1.320 mm compresi banner). Stampa fronte/retro: A4, A5, B5
Grammatura carta	Cassette carta 1/2: da 64 a 176 g/mq. Alimentatore multiplo: da 64 a 220 g/mq. Fronte/retro: da 64 a 176 g/mq
Stampa fronte/retro	Di serie
Capacità raccolta carta	150 fogli lato stampato rivolto verso il basso; 100 fogli lato stampato rivolto verso l'alto (80 g/mq)

¹Controllare le versioni più aggiornate dei driver e dei software sul sito web OKI Executive Series. ²Solo Windows. ³Solo Mac. ⁴Sono supportate schede Secure Digital High Capacity (SDHC) fino a 32 GB. OKI non è responsabile per qualsiasi rischio di incompatibilità dovuto all'impiego di schede di memoria SDHC non originali OKI. ⁵Inclusi tutti i consumabili.

Informazioni sui materiali di consumo: Per proteggere il prodotto e garantire tutte le sue funzionalità, questo modello è stato progettato in modo da funzionare esclusivamente con cartucce toner OKI originali. Le cartucce sono identificabili grazie al marchio OKI. Le cartucce non originali, anche se descritte come "compatibili", potrebbero non funzionare correttamente o comunque compromettere le prestazioni e la qualità di stampa del prodotto.

CARATTERISTICHE GENERALI

Memoria	RAM di serie: 256 MB. RAM massima: 768 MB
	Scheda di memoria SDHC opzionale ⁴ : 16 GB
Condizioni operative	Temperatura/umidità: da 10 a 32 °C (consigliata da 17 a 27 °C) / UR da 20 a 80 % (consigliata da 50 a 70 %) non condensante
	Magazzinaggio: da -10 a 43 °C / UR da 10 a 90 %
Alimentazione	Monofase da 220 a 240 VCA, frequenza 50 o 60 Hz +/- 2%
Consumo elettrico	Tipico: 540 W. Di picco: 1170 W. In attesa: 90 W. Risparmio energetico: <14 W. Deep Sleep: <1,5 W. Auto-Off: <0,5 W
Livelli di rumore	In funzione: <54 dB(A). In attesa: <37 dB(A). Risparmio energetico: livello di rumore ambientale
Dimensioni (AxLxP)	242 x 410 x 504 mm
Peso ⁵	Circa 22 Kg
Codice prodotto	01327901

ACCESSORI (CODICI D'ORDINE)

Secondo cassetto carta	44472102
Mobiletto di supporto	01314101
Memoria RAM	256 MB: 01182907. 512 MB: 01182908
Scheda di memoria SDHC ⁴	16 GB: 01272701

CONSUMABILI (CODICI D'ORDINE)

Cartucce toner* (durata fino a 6.000 pagine)	Ciano: 44973511 – Magenta: 44973510 Giallo: 44973509
Cartuccia toner* (durata fino a 7.000 pagine)	Nero: 44973512
Tamburo di stampa**	01282903
Cinghia di trasferimento (durata fino a 60.000 pagine)	44472202
Unità fusore (durata fino a 60.000 pagine)	44472603

* Toner: durata in pagine A4 con copertura secondo Norme ISO/IEC 19798. La stampante viene fornita con cartucce toner fino a 2.000 pagine A4.

** Tamburi di stampa: durata in pagine A4 alla media di tre pagine per lavoro (fino a 30.000 pagine in monocromia, fino a 20.000 pagine a colori).



OKI SYSTEMS (ITALIA) S.P.A.

Via Milano, 11
20084 Lacchiarella (MI)
Tel: 02 90026.1 (R.A.)

[WWW.OKI.IT](http://www.oki.it)

OKI