

# Un potente “cavallo di battaglia”

Le elevate performance di sistema abbinate a soluzioni di protezione dei dati, la rendono la soluzione perfetta per gruppi di lavoro di piccole e medie dimensioni. Produttività, versatilità, e risparmio sui costi di gestione sono solo alcune delle valenze di cui l'utente finale potrà beneficiare. La tecnologia proprietaria ECOSYS rende questi sistemi dei veri alleati a supporto della sostenibilità ambientale.



**Stampante monocromatica A4**

**Fino a 50 pagine A4 al minuto**

**Risoluzione 1200 x 1200 dpi**

A4

## Specifiche ECOSYS PA5000x

### GENERALI

Stampante monocromatica laser KYOCERA ECOSYS  
**Pannello operativo:** LCD a 21 caratteri, 5 righe  
**Tipo:** Da tavolo  
**Velocità del motore:** fino a 50 pagine A4 al minuto;  
Velocità di stampa fronte/retro: 35,5 pagine A4 al minuto  
**Risoluzione:** 1.200 x 1.200 dpi  
**Volume di stampa consigliato<sup>1</sup>:** 25.000 pagine al mese  
**Volume di stampa massimo<sup>1</sup>:** 200.000 pagine al mese  
**Ciclo di lavoro massimo<sup>1</sup>:** 1.000.000 pagine o 5 anni  
**Tempo di riscaldamento:** massimo 20 secondi  
**Tempo di uscita prima stampa:** massimo 5,4 secondi  
**Processore:** ARM Cortex-A53 Dual core 1,4GHz  
**Memoria:** standard 512MB; max. 2,5GB (opzionale)  
**Interfacce standard:** USB 2.0 (Hi-Speed), 2 x USB  
Host Interface, Gigabit Ethernet  
(10BaseT/100BaseTX/1000BaseT), Wireless LAN opzionale  
(IEEE 802.11b/g/n), 2 slot eKUIO per server di stampa  
opzionale interno o hard disk SSD, slot per scheda SD/SDHC  
opzionale  
**Contabilità integrata:** 100 codici di reparto  
**Dimensioni (L x P x A)** senza imballaggio:  
380 x 410 x 320 mm (senza sporgenze);  
390 x 416 x 343 mm (con sporgenze);  
Con imballaggio: 549 x 494 x 438 mm **Peso:**  
16,1kg con toner incluso  
Con imballaggio: 20 kg  
**Alimentazione:** AC 220 ~ 240 V, 50/60 Hz  
**Consumo elettrico:**  
Modo Stampa: 652 W  
Modo Pronto: 9 W  
Modo a riposo: 0,5 W  
**Rumorosità (livello di pressione sonora: ISO 7779/ISO 9296):**  
Modo Stampa: 55 dB (A)  
Stand-by: 30 dB (A)  
**Standard di sicurezza:** TÜV/GS, CE  
Questa unità è prodotta conformemente allo standard di  
qualità ISO 9001 e allo standard ambientale ISO 14001.

### ALIMENTAZIONE CARTA

Tutte le capacità carta indicate si basano su uno spessore  
massimo della carta di 0,11 mm. Utilizzare la carta  
consigliata da Kyocera Document Solutions in condizioni  
ambientali normali.  
**Capacità carta in ingresso:** bypass multiuso da 100 fogli,  
da 60 a 220 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, B5, Letter, Legal, Folio,  
Personalizzato (da 140 x 210 a 216 x 356 mm), carta per  
banner fino a 915 mm  
Cassetto carta universale standard: 500 fogli,  
60-120 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, B5, Letter, Legal, Folio,  
Personalizzato (da 140 x 210 a 216 x 356 mm)  
Capacità carta massima in ingresso con accessori opzionali:  
2.600 fogli  
**Fronte/retro:** unità fronte-retro standard, da 60 a 120  
g/m<sup>2</sup>, A4, A5, B5, Letter, Legal, Personalizzato (140x 210  
mm - 216 x 356 mm)  
**Capacità carta in uscita:** 500 fogli a faccia in giù con  
sensore carta e 250 fogli a faccia in su con PT-320  
opzionale.

### FUNZIONI STAMPA

**Linguaggio del controller:** PRESCRIBE  
**Emulazioni:** PCL6 (5e/XL), KPDL3 (compatibile PostScript  
3), stampa diretta PDF, stampa diretta XPS e Open XPS,  
PPML, supporto stampa diretta TIFF/JPEG, URF, PWG  
Raster, PCLm, IBM Proprinter, Line Printer, Epson LQ-850.  
**Sistemi operativi:** tutti gli attuali sistemi operativi Windows,  
MAC OS X Versione 10.9 o successiva, Chrome OS, Linux,  
così come altri sistemi operativi su richiesta  
**Font/codici a barre:** 93 font scalabili (PCL6,  
KPDL3), 4 font (Calibri), 4 font (Cambria), 1 font  
Bitmap, 45 tipi di codici a barre monodimensionali,  
1 tipo di codice a barre bidimensionale (PDF417)  
**Caratteristiche di stampa:** stampa diretta PDF,  
stampa internet IPP 1.0, stampa E-mail, stampa WSD,  
stampa sicura IPP via TLS, autenticazione locale e di  
rete, crittografia dei dati di rete IPsec, HTTPS, LDAP via  
TLS, SNMPv3, SMTP via TLS, POP via TLS, stampa  
diretta PDF criptato, Universal Print, stampa per sistema  
operativo Chrome  
**Supporto stampa da mobile:** app KYOCERA Mobile  
Print app per iOS e Android, AirPrint, Mopria, Direct Wi-  
Fi.

### CONSUMABILI

Durata media del toner in stampa continua  
conformemente a ISO/IEC 19752.  
**Toner Kit:** TK-3410  
Toner nero microfine per 15.500 pagine A4.  
La capacità dello starter toner è 8.000 pagine A4.

### ACCESSORI OPZIONALI

**PF-3110 cassetto carta (max. 4 unità):** max. 500 fogli,  
60 - 120 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, B5, Letter, Legal, Personalizzato  
(92 x 162 mm - 216 x 356 mm)  
**PF-3100 cassetto carta alta capacità e PB-325 base  
di appoggio:** max. 2.000 fogli, 60 - 220 g/m<sup>2</sup>, A4, A5,  
B5, Letter, Personalizzato (da 76 x 148 a 216 x 305 mm);  
non compatibile con PF-3110  
**PT-320 vassoio carta in uscita:** 250 fogli a faccia in su  
Mobiletto **CB-360W-B:** mobiletto in legno con capacità di  
stoccaggio. Dimensioni circa 380 x 411 x 508 mm (LxPxA)  
**Mobiletto CB-365W-B:** mobiletto in legno con capacità di  
stoccaggio. Dimensioni circa 380 x 411 x 254 mm (LxPxA)  
**Unità con rotelle CA-3100:** per una maggiore stabilità.  
Obbligatoria quando si installano 4 cassette carta  
opzionali  
**Upgrade di memoria:** MM-21(2GB)/MM-20  
(1GB), DDR3-144pin DIMM  
**Dispositivi di archiviazione per una facile gestione  
documentale:**  
HD-17 hard disk SSD da 64GB  
HD-18 hard disk SSD da 256GB  
HD-19 hard disk SSD da 512GB.

### SICUREZZA

**UG-33:** supporto ThinPrint  
**UG-50:** TPM (Trusted Platform Module)  
**Letto di schede USB IC + Card Authentication Kit (B):**  
Disponibile supporto per varie chiavi di  
autenticazione. L'alloggio della scheda è standard.  
**Interfacce opzionali:**  
**IB-32 B:** interfaccia IEEE1284  
**IB-37:** Wireless LAN (802.11b/g/n, 2,4-GHz e 5-GHz) con  
Wi-Fi Direct  
**IB-38:** Wireless LAN (802.11b/g/n, 2,4-GHz)  
con Wi-Fi Direct  
**IB-50:** scheda Gigabit-Ethernet 10 BaseT/100 BaseTX/1.000  
BaseT  
**IB-51:** interfaccia Wireless LAN (802.11b/g/n)

### GARANZIA

1 anno di garanzia standard\*\*. La garanzia KYOCERA  
copre tamburo e developer per 3 anni o 500.000 pagine  
(a seconda dell'evento che si verifica prima), a  
condizione che ciascun dispositivo venga utilizzato e  
pulito come da istruzioni per la manutenzione.

### KYOCERA LIFE

Estensioni della garanzia fino a 5 anni disponibili in loco  
per prodotti e accessori opzionali.

### CONTENUTO DELL'IMBALLAGGIO

Unità principale, starter toner preinstallato, vaschetta di  
recupero del toner preinstallata, documentazione per  
l'utente, cavo di alimentazione.

<sup>1</sup>Il dispositivo non è stato progettato per raggiungere  
i volumi specificati in funzionamento continuo.

La tecnologia proprietaria ECOSYS, acronimo di **ECO**nomia, **ECO**logia  
e **SIS**tema di stampa, in inglese: **ECO**nomy, **ECO**logy e **SYS**tem  
printing, consente di rispettare le più esigenti normative aziendali e  
ambientali, garantendo, allo stesso tempo, una consistente economia  
dei costi di gestione.

I dispositivi ECOSYS adottano materiali a lunga durata assicurando,  
così, lunghi cicli di lavoro.



KYOCERA Document Solutions S.p.A.

Via Monfalcone, 15

20132 MILANO (MI) – ITALIA

Tel +39 (02) 92179.1 – Fax +39 (02) 92179604



\* KYOCERA Document Solutions non garantisce che le specifiche menzionate siano prive di errori. Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. Le informazioni sono corrette al momento della stampa.

Tutti gli altri marchi e nomi di prodotti possono essere marchi registrati o marchi dei rispettivi proprietari e vengono qui riconosciuti come tali.

\*\* A seconda del Paese.

Business Partner KYOCERA

GEN2023ECOSYSPA5000x/VER1.0

kyoceradocumentsolutions.it