

Aumenta la produttività, riduci i costi di stampa.



Progettato per soddisfare le esigenze delle aziende di medie e grandi dimensioni, ECOSYS MA4000fx è un dispositivo flessibile che offre una soluzione tutto-in-uno per aumentare la produttività a costi operativi ridotti. Con un tempo di attesa molto breve per la prima stampa, gli utenti possono beneficiare di una stampa rapida, affidabile ed efficiente a un costo competitivo.

**ECOSYS MA4000fx****Multifunzione monocromatica A4****Fino a 40 pagine al minuto****Stampa, copia, scansione e fax
fronte/retro**

GENERALI

Stampante multifunzione monocromatica
laser KYOCERA ECOSYS

Pannello operativo: LCD 21 caratteri, 5 righe

Tipo: Da tavolo

Velocità del motore: fino a 40 pagine A4 al minuto;

Velocità di stampa fronte/retro: 20 pagine A4 al minuto

Risoluzione: 1.200 x 1.200 dpi, 600x600
dpi (scansione/copia)

Tempo di riscaldamento: massimo 19 secondi

Tempo di uscita prima stampa: massimo 6,4 secondi

Tempo di uscita prima copia: massimo 7,4 secondi (da
alimentatore) massimo 6,4 secondi (da piano di copiatura)

Processore: ARM, Cortex-A53 - 1,0GHz

Memoria: standard 1GB

Interfacce standard: USB 2.0 (Hi-Speed), Network
(10BaseT/100BaseTX/1000BaseT), Host USB per memoria
flash USB, slot per scheda SD/SDHC opzionale

Contabilità integrata: 100 codici di reparto

Dimensioni (L x P x A)

Senza imballaggio: 417 x 412 x 437 mm;

Con imballaggio: 555 x 541 x 572 mm

Peso: senza imballaggio: 19,5kg con toner incluso,

Circa 19 kg (senza toner),

Con imballaggio: 24 kg

Alimentazione: AC 220 ~ 240 V, 50/60 Hz

Consumo elettrico:

Stampa: 574,4 W

Pronto: 10,8 W

a riposo: 0,4 W

Rumorosità (livello di pressione

sonora: ISO 7779/ISO 9296):

Modo Stampa/copia: 52 dB (A)

Modalità silenziosa: 48 dB (A)

Stand-by: 29 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 fino a 220 g/m², A4, A5, A6,

Personalizzato (70 x 148 - 216 x 356 mm)

Cassetto carta universale standard: 250 fogli, 60–163 g/
m², A4, A5, A6, Personalizzato (105 x 148 - 216 x 356 mm)

Capacità carta massima in ingresso con

accessori opzionali: 850 fogli

Fronte/retro: unità fronte-retro standard, da 60 a 163 g/m²,

A4, A5, Personalizzato (140 x 210 mm - 216 x 356 mm)

Alimentatore originali: max 50 originali,

scansione fronte/retro, 50–160 g/m², A6, A5, A4,

Personalizzato (100 x 148 mm - 216 x 356 mm)

Capacità carta in uscita: 150 fogli a

faccia in giù con sensore carta.

FUNZIONI STAMPA

Linguaggio del controller: PRESCRIBE

Emulazioni: PCL6 (5e/XL), KPD/L3

(compatibile PostScript 3), Lineprinter,

IBM Proprinter, Epson LQ-850, stampa diretta

PDF 1.7-2.0, stampa diretta XPS e Open

XPS, supporto stampa diretta TIFF.

Sistemi operativi: tutti gli attuali sistemi operativi Windows,
MAC OS X Versione 10.9 o successiva, Chrome OS, così come

altri sistemi operativi su richiesta

Font/codici a barre: 93 font scalabili (PCL6, KPD/L3),
4 font (Calibri), 4 font (Cambria), 1 font Bitmap, 45
monodimensionali codici a barre (ad es. EAN-8, EAN-
13, EAN-128), come così come il supporto per i codici
a barre bidimensionali PDF417 sotto PRESCRIBE (PCL
e altri codici a barre disponibili come opzione)

Funzionalità di stampa: "Controllo e mantieni",
Archiviazione lavori², Copia veloce², Stampa
privata², Metodo di archiviazione
dati con codice PIN o password², Stampa Internet IPP 1.0,
Stampa e-mail, Stampa WSD, EcoPrint - modalità risparmio
toner, AirPrint¹, Mopria, Microsoft Universal Print, output
batch di lavori, Image Rei-nement, Pull print, VPSX, IPP
PIN Print, Kyocera Cloud Access, integrazione opzionale
delle funzioni selezionate Kyocera Cloud Print e Scan
Funzionalità di sicurezza: Avvio sicuro, Run-time Integrity
Check, Lista consentita, TLS 1.3, IPsec, HTTPS, SNMPv3, S/
MIME, "Stampa riservata" con richiesta codice PIN², stampa
diretta PDF crittografato, Filigrana di sicurezza, firma
elettronica PDF, IPP su TLS, WSD, autenticazione locale e di
rete, autenticazione di Windows (NTLM v2, Kerberos),
Limitazione del gruppo utenti tramite amministrazione
dell'accesso utenti, filtri IP, limitazione del numero di
porte, blocco delle interfacce, Security Quick Setup,
Autenticazione dell'amministratore all'aggiornamento del
firmware, Supporto SIEM (SysLog), SCEP, OCSP/CRL, TPM
opzionale (Modulo piattaforma affidabile)
Supporto stampa da mobile: Applicazione
KYOCERA Mobile Print per iOS e Android,
AirPrint, Mopria, Microsoft Universal Print.

FUNZIONI DI COPIA

Max formato originale: A4/Legal

Copia continua: 1–999

Zoom: 25–400% con incrementi dell'1%.

Rapporti di ingrandimento preimpostati: 7 riduzioni/5
ingrandimenti

Regolazioni immagine: Testo + foto, foto, testo,
grafico/mappa, documento stampato.

Caratteristiche: Copie multiple dalla memoria, fascicolazione
elettronica, salto pagine vuote, salto riga, copia fronte/
retro, funzione 2 in 1 e 4 in 1, modalità separazione,
ritaglio automatico da alimentatore di originali, copia
carta d'identità con supporto ritaglio automatico,
rilevamento angoli piegati, scansione continua, priorità
ignorata, Eco Print (copia) - modalità risparmio toner,
rimozione colore specifico, cancellazione bordo, selezione
carta automatica, manuale e regolazione automatica della
densità dello sfondo, riduzione/ingrandimento manuale e
automatico

FUNZIONI DI SCANSIONE

Funzionalità: Scansione su email, Scansione su FTP,
Scansione su PC (SMB), TWAIN, WIA, Scansione WSD,
Scansione su host USB, File System Distribuito (server
Windows 2012 o successivo), supporto eSCL (AirPrint,
scansione Mopria, sistema operativo Chrome)

Velocità di scansione Solo fronte: 40 ipm (300 dpi, A4,
b/n) 23 ipm (300 dpi, A4, a colori)

Velocità di scansione Fronte/retro: 80 ipm (300 dpi, A4,
b/n) 46 ipm (300 dpi, A4, a colori)

Risoluzione di scansione: 1.200 (con driver TWAIN e WIA),
600, 400, 300, 200 dpi, 256 scale di grigio per colore

Max formato scansione: A4/Legal

Riconoscimento originale: testo, foto, testo + foto, testo

chiaro/linea sottile, ottimizzato per OCR

Tipi di file: PDF, PDF/A-1, PDF/A-2, PDF ad alta

compressione, PDF crittografato, JPEG, TIFF, XPS (aperto)

Metodo di compressione: MMR/JPEG

Caratteristiche: supporto Active Directory, LDAP su TLS,
rubrica interna, Multi Sending - invio simultaneo a e-mail,
SMB, FTP e fax, separazione file, salto pagine vuote, salto
riga, rilevamento angoli piegati, scansione continua, firma
digitale (PDF, PDF crittografato), selezione automatica del
colore, risoluzione di scansione, rimozione colore specifica,

cancellazione bordo, regolazione manuale della densità,
regolazione della saturazione, miglioramento della
leggibilità del testo, ritaglio automatico
da alimentatore di originali

FUNZIONI DI FAX

Compatibilità: Super G3

Velocità moderna: Max. 33,6 kbps

Velocità di trasmissione: Max. 3 secondi (JBIG)

Velocità di scansione: 2 secondi o meno

Rubrica: 300 voci

Densità di scansione:

Normale: 8 dot/mm x 3,85 line/mm (200 x 100 dpi)

Fine: 8 dot/mm x 7,7 line/mm (200 x 200 dpi)

Superfine: 8 dot/mm x 15,4 line/mm (200 x 400 dpi)

Ultrafine: 16 dot/mm x 15,4 line/mm (400 x 400 dpi)

Toni di grigio: 256 scale di grigio

Dimensione massima dell'originale: A4/Legal

Metodo di compressione: JBIG, MMR, MR, MH

Ricezione in memoria: 256 fogli o più

Caratteristiche: Fax di rete, Ricezione in memoria, Polling
fax, Ricezione duplex, Scansione multipla, Inoltro fax, Fax
diretto, Trasmissione programmata, Sub indirizzo, Fonte
carta dedicata al fax, Driver fax condiviso, Miglioramento
della leggibilità del testo

CONSUMABILI

Durata media del toner in modalità stampa

continua in conformità con ISO/IEC 19752

Kit toner TK-1270: toner microfine nero per 10.000 pagine
A4. La capacità del toner iniziale è di 3.600 pagine A4.

OPZIONI

PF-1100 Cassefi carta (max. 2 unità): max. 250 fogli,
60 - 163 g/m²; A6, A5, A4, personalizzato (105 mm x 148
mm - 216 mm x 356 mm)

CB-1100-B: mobiletto in legno con capacità di
stoccaggio e ruote, ca. 375 x 393 x 510 mm (LxPxA)

SICUREZZA

UG-33: supporto ThinPrint

UG-50: TPM (modulo di piattaforma affidabile), protezione
aggiuntiva dei dati riservati

**Letto di schede IC USB + Kit di autenticazione della
scheda (B):** supporto per varie chiavi di autenticazione
disponibili

GARANZIA

1 anno di garanzia di serie³. KYOCERA garantisce il tamburo
e lo sviluppatore per 3 anni o 100.000 pagine (a seconda di
quale evento si verifica prima), a condizione che ciascun
dispositivo venga utilizzato e pulito in conformità con le
istruzioni di servizio.

KYOCERA LIFE

Fino a 5 anni di estensione della garanzia on-site disponibile
per prodotto e opzioni

CONTENUTO DELL'IMBALLAGGIO

Unità principale, toner iniziale per 3.600
pagine, Guida rapida, istruzioni di sicurezza,
cavo di alimentazione, cavo fax.

DVD con driver, software e manuale utente non
incluso. È necessario un computer con connessione
a Internet per scaricare driver e software.

¹Il dispositivo non è progettato per raggiungere i volumi specificati in
operazioni continue. I volumi massimi si riferiscono all'uso dell'unità di stampa
o scansione e includono il loro utilizzo per le funzioni di stampa, copia e
scansione. Nota: In questo contesto, una pagina copiata corrisponde a una
pagina scansionata e stampata.

²È necessaria una scheda di memoria opzionale SD/SDHC.

³A seconda del paese.

La tecnologia proprietaria ECOSYS, acronimo di ECONOMia, ECOlogia e
SISTEMA di stampa. Con i loro componenti a lunga durata, i dispositivi ECOSYS
sono progettati per massimizzare la durata e ridurre al minimo il costo totale
di proprietà per quanto riguarda manutenzione, amministrazione e materiali
di consumo. Il sistema senza cartuccia significa che solo il toner deve essere
sostituito regolarmente. Il concetto di design modulare consente di aggiungere
funzioni di miglioramento del flusso di lavoro secondo necessità. Il software di
sistema integrato fornisce compatibilità tra reti a lungo termine. I componenti a
lunga durata KYOCERA costano meno a te e all'ambiente.



KYOCERA Document Solutions Italia S.p.A.

Via Monfalcone, 15

20132 MILANO (MI) – ITALIA

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



KYOCERA Document Solutions Partner

AGOSTO2024MA4000fx/VER.1.3