

Zvyšte produktivitu, snižte náklady na tisk



ECOSYS MA3500fx je flexibilní zařízení navržené tak, aby splňovalo různorodé potřeby středních a velkých společností, které poskytuje řešení typu "vše v jednom" pro zvýšení produktivity při nízkých provozních nákladech. Díky velmi krátké době do vytištění první strany si uživatelé užívají rychlý, spolehlivý a efektivní tisk za méně peněz.



ECOSYS MA3500fx



Černobílá multifunkce formátu A4

Až 35 stran za minutu

Duplexní tisk, kopírování, sken a fax

Specifikace

OBECE

Černobílá laserová multifunkční tiskárna KYOCERA ECOSYS

Ovládací panel: LCD 21 znaků, 5 řádků

Typ: Stolní

Rychlost tisku: Až 35 stran A4 za minutu jednostranně.

Až 17,5 stran A4 za minutu oboustranně.

Rozlišení: 1200 x 1200 dpi (tisk), 600 x 600 dpi (skenování/kopírování)

Doba zahřívání: Přibližně 19 sekund nebo méně (po zapnutí)

Doba do vytištění první strany: Přibližně 6,4 s nebo méně

Doba do vytištění první kopie: Přibližně 7,4 s nebo méně (DP), Přibližně 6,4 s nebo méně (ze skla).

Procesor: ARM Cortex-A53, 1.0GHz

Paměť: Standard 1GB

Standardní rozhraní: USB 2.0 (Hi-Speed), Network (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T), USB Host, USB pro flashdisk, slot pro volitelnou SD kartu.

Integrované účtování úloh: 100 uživatelských účtů

Měry (š x h x v): Bez obalu: 417 x 412 x 437 mm, S obalem: 555 x 541 x 572 mm

Hmotnost: Bez obalu: Přibližně 19,5 kg (se startovacím tonerem), Přibližně 19,0 kg (bez startovacího toneru)

S obalem: 24 kg

Zdroj napájení: AC 220 ~ 240 V, 50/60 Hz

Spotřeba energie:

Tisk/Kopírování: 534.4 W Pohotovostní režim: 10.8 W

Režim spánku: 0.4 W

Hluk (hladina akustického tlaku: ISO 7779/ISO 9296):

Tisk/Kopírování: 52 dB (A)

Tichý režim: 48 dB (A)

Pohotovostní režim: 29 dB (A)

Bezpečnostní normy: TÜV/GS, CE

Tato jednotka je vyrobena v souladu normou kvality ISO 9001 a ekologickou normou ISO 14001.

ZPRACOVÁNÍ PAPIRU

U všech uvedených hodnot kapacity papíru se vychází z maximální tloušťky papíru 0,11 mm. Používejte prosím papír doporučený společností KYOCERA za standardních podmínek okolního prostředí.

Vstupní kapacita: víceúčelová příhrádka: 100 listů, 60–220 g/m², A6, A5, A4, uživatelský formát (70 x 148 – 216 x 356 mm). Standardní univerzální příhrádka na papír: 250 listů, 60–163 g/m², A6, A5, A4, uživatelský formát (105 x 148 – 216 x 356 mm).

Max. vstupní kapacita včetně volitelných doplňků: 850 listů

Duplexní jednotka: Standardní duplexní jednotka, oboustranný tisk, 60–163 g/m², A5, A4, uživatelský formát (140 x 210 – 216 x 356 mm).

Podavač originálů: jednostranný na 50 listů, 50–160 g/m², A6, A5, A4, uživatelský formát (100 x 148 – 216 x 356 mm).

Výstupní kapacita: 150 listů potiskem dolů se senzorem plného zásobníku.

TISKOVÉ FUNKCE

Řídicí jazyk: PRESCRIBE

Tiskové jazyky: PCL 6 (5e, XL), KPDL3 (PostScript 3 kompatibilní), Lineprinter, IBM Proprinter, Epson LQ-850, PDF Direct Print 1.7, 2.0, XPS/Open XPS Direct Print, TIFF Direct Print

Operační systémy: Všechny současné operační systémy, Windows, MAC OS X verze 10.9 nebo vyšší, Chrome OS, Linux a na vyžádání i další operační systémy.

Pisma/čárové kódy: 93 obrysových písem (PCL6, KPDL3),

4 písma (Calibri), 4 písma (Cambria), 1 bitmapové písmo, 45 typů jednorozměrných čárových kódů (e.g. EAN-8, EAN-13, EAN-128), 1 typ dvourozměrného čárového kódu (PDF417), (PCL a další čárové kódy k dispozici jako možnost)

Tiskové funkcionality: "Proof and hold", Job storage¹, rychlé kopírování¹, soukromý tisk¹, Způsob ukládání dat pomocí PIN kódu a hesla¹, tisk IPP, tisk e-mailem, tisk WSD, EcoPrint – režim úspory toneru, AirPrint, Mopria, Microsoft Universal Print, dávkový výstup, úprava obrazu, Pull print, VPSX, IPP PIN tisk, Kyocera Cloud Access, volitelná integrace vybraných funkcí Kyocera Cloud Print a Scan

Bezpečnostní funkce: Secure Boot, Run-time Integrity Check, Allowlisting, TLS 1.3, IPsec, HTTPS, SNMPv3, S/MIME, "Důvěrný tisk s požadavkem pin kódu", Prímý tisk šifrovaných PDF, Bezpečnostní vodoznak, Digitální podpis PDF, IPP přes TLS, WSD, Lokální a síťové ověřování, Ověřování Windows (NTLM v2, Kerberos), Restriktce na skupinu uživatelů skrze přihlášení administrátora, IP filtering, Restriktce portů, Blokování periferií, Rychlé nastavení zabezpečení, Ověření administrátora pro aktualizaci firmwaru, Podpora SIEM (SysLog), SCEP, OCSP/ CRL, Volitelné TPM (Trusted Platform Module)

Podpora mobilního tisku: KYOCERA Mobile Print app pro iOS a Android, AirPrint, Mopria, Microsoft Universal Print, Wi-Fi Direct.

KOPÍROVACÍ FUNKCE

Maximální velikost originálu: A4/Legal

Průběžné kopírování: 1-999

Rozsah zoomu: 25–400 % v krocích po 1 %

Přednastavené poměry zvětšení: 7 zmenšení / 5 zvětšení

Rozpoznávání originálů: Text + fotografie, Fotografie, Text, Schéma/mapa, Tištěný dokument

Digitální funkce: Více kopií z paměti, elektronické třídění, přeskočení prázdné stránky, přeskočení řádku, duplexní kopírování, 2-v-1 a 4-v-1 funkce, režim rozdělení, automatické oříznutí DP, kopírování průkazu s podporou automatického oříznutí, detekce přeložených rohů, nepřetržitě skenování, přepsání priority, Eco Print (kopírování) - režim úspory toneru, specifické odstranění barvy, mazání okrajů, automatický výběr papíru, manuální a automatické nastavení hustoty pozadí, manuální a automatické zmenšení/zvětšení.

SKENOVACÍ FUNKCE

Funkce: Skenování do e-mailu, Skenování na FTP, Skenování do PC (SMB), TWAIN, WIA, Skenování WSD, Skenování do USB Host, Distri. Systém souborů (Windows 2012 server nebo novější), podpora eSCL (AirPrint, Mopria Scan, Chrome OS)

Rychlost skenování jednostranně: 40 str. za min. černobíle (300 dpi, A4), 23 stran za minutu barevně (300 dpi, A4)

Rozlišení skeneru: 1 200 dpi (TWAIN, WIA ovladač), 600, 400, 300, 200 dpi, 256 odstínů šedi na barvu

Max. velikost: A4/Legal

Rozpoznávání originálů: Text, fotografie, text + fotografie, světlý text, optimalizováno pro OCR.

Typy souborů: TIFF (komprese MMR/JPEG), JPEG, XPS, Open XPS, PDF (komprese MMR/JPEG), PDF/A-1, PDF/A-2, PDF (vysoká komprese), šifrovaný PDF, soubor MS Office (volitelné), PDF s možností vyhledávání (volitelné)

Kompresní metoda: MMR/JPEG

Funkcionality: Active Directory support, LDAP přes TLS, integrovaný adresář, vícenásobné odeslání (e-mail, fax, složka SMB/FTP, tisk) najednou, oddělení souborů, vynechání prázdné stránky, přeskočení řádku, detekce přeloženého rohu, nepřetržitě skenování, digitální podpis (PDF, Encrypted PDF), automatický výběr barev, rozlišení skenování, specifické odstranění barvy, vymazání ohraničení, manuální nastavení hustoty, úprava saturace, zlepšení čitelnosti textu, DP automatické oříznutí

FAXOVÉ FUNKCE

Kompatibilita: Super G3

Rychlost modemu: Max. 33.6 kbps

Přenosová rychlost: Max. 3 sekundy (JBIG)

Rychlost skenování: 2 sekundy a méně

Adresář: 300 položek

Rozlišení faxu:

Normální: 8 bodů/mm x 3.85 řádků/mm (200 x 100 dpi)

Kvalitní: 8 bodů/mm x 7.7 řádků/mm (200 x 200 dpi)

Superkvalitní: 8 bodů/mm x 15.4 řádků/mm (200 x 400 dpi)

Ultrakvalitní: 16 bodů/mm x 15.4 řádků/mm (400 x 400 dpi)

Půltóny: 256 odstínů

Max. velikost originálu: A4/Legal

Metoda komprese: JBIG, MMR, MR, MH

Kapacita paměti: 256 listů nebo více

Funkce: Síťový fax, příjem do paměti, polling faxu, duplexní příjem, vícenásobné skenování, předávání faxu, přímý fax, plánovaný přenos, podadresa, vyhrazený zdroj papíru pro fax, ovladač sdíleného faxu, zlepšení čitelnosti textu.

SPOTŘEBNÍ MATERIÁL

Průměrná nepřetržitá výťažnost toneru v souladu s ISO/IEC 19752.

TK-1250 Toner Kit: Mikrojemný toner černé barvy na 3 000 stran A4. Kapacita startovacího toneru je 1 000 stran A4.

VOLITELNÉ DOPLŇKY

Zásobník papíru PF-1100 (max. 2 jednotky): Max. 250 listů, 60 – 163 g/m²; A6, A5, A4, uživatelský formát (105 x 148 mm – 216 x 356 mm)

Stolek CB-1100-B: Dřevěný stolek s úložným prostorem a kolečky, přibližně 375 x 393 x 510 mm (WxDxH)

BEZPEČNOST

UG-33: Podpora ThinPrint

UG-50: TPM (Trusted Platform Module)

USB IC čtečka karet + Card Authentication Kit (B): Podpora pro širokou paletu autentifikačních klíčů

ZÁRUKA

Standardní záruka dle aktuálně platné zákonné úpravy za předpokladu pravidelné údržby a výměny servisních sad předepsaných výrobcem nebo do dosažení životnosti stroje.

KYOCERA LIFE

Rozšíření záruky na tiskárnu a volitelné doplňky na místě až na 5 let.

Obsah balení

Hlavní jednotka, startovací toner na 1 000 stran A4, rychlý průvodce, bezpečnostní pokyny, napájecí kabel, faxový kabel.

DVD s ovladači, softwarem a uživatelskou příručkou není součástí dodávky. Ke stažení ovladačů a softwaru je nutný počítač s připojením k internetu.

¹ Je vyžadována volitelná paměťová karta SD/SDHC.

ECOSYS je zkratka pro ECOlogy, ECONomy a SYStem. Díky komponentům s dlouhou životností jsou zařízení ECOSYS navržena tak, aby maximalizovala životnost a minimalizovala celkové náklady na vlastnictví s ohledem na údržbu, správu a spotřební materiál. Systém bez kazet znamená, že je třeba pravidelně vyměňovat pouze toner. Koncepte modulárního designu umožňují podle potřeby přidat funkce pro zlepšení pracovních postupů. Integrovaný systémový software poskytuje dlouhodobou kompatibilitu napříč sítěmi. Komponenty KYOCERA s dlouhou životností stojí vás i životní prostředí méně.



KYOCERA Document Solutions Czech, s.r.o.
Harfa Office Park, Českomoravská 2420/15, Praha, Česká republika
tel.: +420 222 56 22 46, info.cz@dcz.kyocera.com



Kyocera Document Solutions nezaručuje, že uvedené informace jsou zcela přesné. Specifikace produktu mohou být postupem času měněny. Uvedené informace jsou aktuální k datu tisku tohoto datasheetu. Všechny názvy uvedených výrobců a jejich produktů mají registrované obchodní známky nebo registrované obchodní značky svých společností.

KYOCERA Document Solutions Partner

FEB2025MA3500fx/VER1.0

Pobočka Slovensko:
Rybničná 40, Bratislava, Slovensko
tel.: +421 2 33 595 470, info.sk@dcz.kyocera.com

kyoceradocumentsolutions.cz