

Vysoce kvalitní řešení, na které se můžete spolehnout

ECOSYS MA5500ifx v sobě spojuje neocenitelnou spolehlivost a vynikající kvalitu. Tato monochromatická multifunkce zvyšuje úroveň pracovních postupů a zároveň zajišťuje bezpečnost firemních dat, zatímco její kompaktní rozměry a energetická účinnost z ní činí ideální řešení pro malé a středně velké pracovní skupiny.



ECOSYS MA5500ifx



Černobílá multifunkce formátu A4

Až 55 stran A4 za minutu

Integrovaná platforma HyPAS™

ECOSYS MA5500ifx



Specifikace

OBECE VLASTNOSTI

Černobil laserová technologie KYOCERA ECOSYS

Platforma HyPAS™ pro implementaci aplikací třetích stran

Ovládací panel: 177,8 mm (7 palcový) barevný dotykový displej, reproduktor pro ohlašování stavu tiskové úlohy, možnost naklonění displeje

Typ: Stolní

Rychlost tisku: až 55 stran A4 za minutu

Rychlost duplexního tisku: 39,5 stran A4 za minutu

Rychlost duplexního kopírování: 39,5 stran A4 za minutu

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

Doba zahřívání: Přibližně 25 sekund od zapnutí nebo méně

Doba do vytištění první strany: přibližně 4,5 sekund nebo méně

Doba do vytištění první kopie: přibližně 6 sekund nebo méně (DP); přibližně 7 sekund nebo méně (ze skla).

Procesor: ARM Cortex-A53 Dual core 1.4GHz.

Paměť: Standardně 1.5GB; Max. 3.5GB (volitelně).

Standardní rozhraní: USB 2.0 (Hi-Speed), 1 x USB Host, Gigabit Ethernet (10BaseT/100BaseTX/ 1000BaseT), volitelně Wireless LAN (IEEE 802.11b/g/n), 1 x eUIO slot pro volitelný tiskový server nebo SSD hard disk, slot pro volitelnou SD kartu.

Integrované účtování úloh: 100 uživatelských účtů.

Rozměry (Š x H x V): bez obalu: 480 x 495 x 590 mm (bez výstupků); 480 x 495 x 593 mm (včetně výstupků); S obalem: 633 x 570 x 710 mm

Hmotnost: bez obalu: přibližně 24,7 kg (se startovacím tonerem) přibližně 24,1 kg (bez startovacího toneru), s obalem: 32 kg

Napájení: AC 220 ~ 240 V, 50/60 Hz

Spotřeba energie:

Tisk: 719 W, Kopírování: 704,1 W

Pohotovostní režim: 59,8 W Klidový režim: 38,3 W

Režim spánku: 0,6 W

Hlučnost (hladina akustického flaku dle ISO 7779/ISO 9296):

Kopírování/tisk: 56 dB (A) Pohotovostní režim: 30 dB (A)

Bezpečnostní certifikáty: TÜV/GS, CE

Zařízení bylo vyrobeno v souladu s normou ISO 9001 a směrnicemi o ochraně životního prostředí ISO 14001.

ZPRACOVÁVÁNÍ PAPIŘU

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

Vstupní kapacita: Víceúčelová příhrádka na 100 listů, 60 až 220 g/m², A4, A5, B5, Letter, Legal, Folio, uživatelský formát (140 x 210 až 216 x 356 mm), bannerový papír až do délky 915 mm.

Univerzální zásobník na 500 listů, 60 až 120 g/m², A4, A5, B5, Letter, Legal, Folio, uživatelský formát (105 x 148 až 216 x 356 mm). Maximální vstupní kapacita včetně volitelných doplňků: 2,600 listů formátu A4.

Duplexní jednotka: standardní duplexní jednotka podporuje formáty A4, A5, B5, Letter, Legal, Custom (140x 210 mm - 216 x 356 mm), 60 až 120g/m²

Podavač dokumentů: Duplexní automatický podavač dokumentů na 100 listů, 50–120 g/m², A4, A5, A6, B5, Letter, Legal, uživatelský formát (105 x 148 to 216 x 356 mm).

Výstupní kapacita: 500 listů potiskem dolů

TISKOVÉ FUNKCE

Ridič jazyk: PRESCRIBE

Tiskové jazyky: PCL6 (Se/XL), KPDL3 (PostScript 3 kompatibilní), PDF přímý tisk, XPS přímý tisk a Open XPS, PPML, podpora přímého tisku TIFF/JPEG, URF, PWG Raster, PCLm, IBM Proprinter, Line Printer, Epson LQ-850.

Operační systémy: všechny stávající operační systémy Windows, Mac OS X verze 10.9 nebo vyšší, Chrome OS, LINUX a také další operační systémy dle požadavků

Fonty/Čárové kódy: 93 proměnných fontů (PCL6, KPDL3), 4 fonty (Calibri), 4 fonty (Cambria), 1 bitmapový font, 45 jednorozměrných čárových kódů, 1 dvou rozměrný čárový kód (PDF417).

Tiskové funkcionality: Přímý tisk PDF, tisk IPP 1.0, emailový tisk, tisk WSD, zabezpečený tisk IPP přes TLS, lokální a síťová autentifikace, šifrování síťových dat IPsec, HTTPS, LDAP přes TLS, SNMPv3, SMTP přes TLS, POP přes TLS, přímý tisk šifrovaných PDF, Universal Print, tisk pro Chrome OS.

Podpora mobilního tisku: Aplikace KYOCERA Mobile Print pro iOS a Android, AirPrint, Mopria, Microsoft Univesal Print, Wi-Fi Direct (volitelně).

KOPÍROVACÍ FUNKCE

Maximální velikost originálu: A4 / Legal

Souvislé kopírování: 1–999

Zoom: 25–400 % v 1% krocích

Přednastavené poměry zvětšení/zmenšení: 7 hodnot zmenšení, 5 hodnot zvětšení

Nastavení obrazu: text + foto, text, foto, schéma/mapa, vytištěný dokument

Digitální funkce: elektronické třídění, kopírování ID karet, 2v1, 4v1, automatická změna kazety, přeskakování prázdných stran, automatická korekce obrazu

SKENOVACÍ FUNKCE

Funkce: sken do emailu, sken do FTP, sken do SMB, sken na USB, síťový TWAIN, WIA, WSD sken, Chrome OS (sken), AirPrint, Mopria.

Rychlost skenování jednostranně: 60 ipm (300 dpi, A4, černobíle); 40 ipm (300 dpi, A4 barevně)

Rychlost skenování oboustranně: 120 ipm (300dpi, A4, černobíle); 80 ipm (300 dpi, A4, barevně)

Rozlišení skenování: 600, 400, 300, 200 dpi; 256 odstínů pro každou barvu

Max. velikost: A4, Legal, Banner (max 915mm).

Typy originálu: Text, foto, text + foto, tenký text, optimalizováno pro OCR.

Typy souborů: TIFF/JPEG, XPS, Open XPS, PDF, PDF/A, PDF/A-1a/b, PDF/A-2a/b/u, šifrované PDF, vysoko komprimované PDF.

Metoda komprese: MMR/JPEG

Funkcionality: bannerový sken, barevný sken, integrovaný adresář, podpora Active Directory, šifrovaný přenos dat, vícenásobné odesílání (e-mail, fax, SMB/FTP) najednou, přeskakování prázdných stran.

FUNKCE FAXU

Kompatibilita: Super G3.

Rychlost modemu: Max. 33,6 kbps. Přenosová rychlost: Max. 3 sekundy (JBIG).

Rychlost skenování: 2,0 sekundy nebo méně

Adresář: 200 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, Banner (max 915mm)

Metoda komprese: JBIG, MMR, MR, MH.

Kapacita paměti: 256 listů nebo více

Funkce: síťový fax, duplexní příjem a vysílání faxu, šifrovaný příjem a vysílání faxu, příjem a vysílání na dotaz, všesměrové vysílání

SPOTŘEBNÍ MATERIÁL

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

Zásobník toneru TK-3430: Mikro jemný černý toner na 25,000 stran A4 Startovací toner na 10,000 stran A4

Sponekový zásobník SH-13: 2 x 1.500 sponek pro MS-5100B

VOLITELNÉ DOPLŇKY

Zásobník papíru PF-3110 (max. 4 jednotky): Max. 500 listů, 60 - 120 g/m²; A4, A5, B5, Letter, Legal, uživatelský formát (148 x 210 mm - 216 x 356 mm)

Odkládací příhrádka PT-320: na 250 listů potiskem dolů

Poloautomatická sešivačka MS-5100B: Sešítí až 20 listů, obsahuje 1.500 sponek

Podstavný stolek CB-360W-B: dřevěný stolek s úložným prostorem, rozměry přibližně 380 x 411 x 508 mm (ŠxHxV)

Podstavný stolek CB-365W-B: dřevěný stolek s úložným prostorem, rozměry přibližně 380 x 411 x 254 mm (ŠxHxV)

Manipulační deska s kolečky CA-3100

Rozšíření paměti: MM-21(2GB)/MM-20(1GB), DDR3-144pin DIMM

Volitelná úložiska pro snadnou správu dokumentů:

HD-17 SSD hard disk: 64GB

HD-18 SSD hard disk: 256GB

HD-19 SSD hard disk: 512GB

Scan Extension Kit (A): Skenování do prohlídatelského PDF (integrované OCR) nebo do formátů MS Office (docx, xlsx, pptx), vyžaduje instalovaný HDD nebo SD kartu

BEZPEČNOST

Data Security Kit

UG-33: podpora ThinPrint

UG-50: TPM (Trusted Platform Module)

USB IC čtečka karet + Card Authentication Kit (B):

Podpora pro širokou paletu autentifikačních klíčů

IB-37: Wireless LAN (802.11b/g/n, 2,4-GHz and 5-GHz) s Wi-Fi Direct

IB-38: Wireless LAN (802.11b/g/n, 2,4-GHz) s Wi-Fi Direct

IB-50: Gigabit-Ethernet board 10 BaseT/100 BaseTX/1,000 BaseT

IB-51: Wireless LAN rozhraní (802.11b/g/n)

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.

CO JE V BALENÍ:

Hlavní jednotka, startovací toner, odpadní nádoba na toner, uživatelská příručka, bezpečnostní příručka, napájecí kabel.

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 umožňuje 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.

HyPAS™



KYOCERA Document Solutions Partner

JAN2023ECOSYSMA5500ifx/VER1.0

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

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



kyoceradocumentsolutions.cz

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.