

# MEGBÍZHATÓ MEGOLDÁS HATÉKONYSÁGRA TERVEZVE



A Taskalfa 3212i egy igazán megbízható multifunkciós eszköz, kis és közepes munkacsoportok számára bármely vállalkozásban, ahol nagy termelékenységű munkakörnyezetben, magas megbízhatóságra és optimális befektetésre van szükség.

> Akár 32/17 lap/perc A4/A3

- > Rendkívüli termelékenység, professzionális nyomtatás, másolás, színes beolvasás, és opciós fax funkció
- > Tiszta, éles szövegek és finom vonalak, valós 1200 dpi nyomtatási felbontás
- > 2GB RAM, 32GB SSD + opciós 320GB HDD merevlemez
- > Energia hatékony, alacsony energia fogyasztás
- > Hosszú élettartamú komponensek biztosítanak megbízhatóságot és költséghatékonyságot
- > Magas teszteszabhatóság, a HyPAS platformnak köszönhetően

## ÁLTALÁNOS

**Technológia:** KYOCERA monokróm lézer, HyPAS™ megoldás platform  
**Érintőpanel:** 22,8 cm (9") színes, érintőképernyős kijelző, 15°-90°-ban dönthető  
**Sebesség (oldal/perc):** Akár 32 A4-s, 17 A3-as lap. Két oldalas nyomtatási sebesség: 29 lap/perc A4. Két oldalas másolási sebesség: 29 lap/perc A4  
**Felbontás:** valós 1200 dpi, (nyomtatás) 600 dpi (beolvasás/másolás)  
**Felületi idő:** max. 18s  
**Első nyomtatás elkészítése:** max. 4,9s  
**Első másolat elkészítése:** max. 5,2s (DP), 4,3s (üveglapról)  
**CPU:** QorIQ T1024 (kétfagos) 1,0 GHz  
**Memória:** 2 GB RAM, 32 GB SSD + opcionális 320GB HDD  
**Max. 2GB + 32GB SSD + 320 HDD**  
**Szabványos csatlók:** USB 2.0 (Hi-Speed) x 4, USB Host 2.0, Fast Ethernet (10BaseT/100BaseTX/1000BaseT, IPv6, IPv4, IPSec, 802.3az támogatás) bemenet az opcionális nyomtatászerverhez, az opcionális SD-kártyához, NFC, és az opcionális Faxrendszerhez  
**Felhasználó nyilvántartás:** 1000 account  
**Méreték (Szé x Mé x Ma):** 594 x 696 x 683 mm  
**Tömeg:** Főegység kb. 58 kg  
**Energiaforrás:** AC 220 V ~ 240 V, 50/60 Hz  
**Energiafogyasztás:**  
 Nyomtatás: 510 W  
 Másolás: 510 W  
 Készenlét: 100 W  
 Energiatakarékos üzemmód max. 70 W  
 Alvó mód: 1,0W  
**Hang (hangnyomásszint: ISO 7779/ISO 9296)**  
 Nyomtatás: 45,8 dB(A) LpA  
 Alvó mód: mérhetetlenül alacsony  
 Készenlét: mérhetetlenül alacsony  
**Biztonsági szabványok:** GS, TÜV, CE  
 Ezt a készüléket az ISO 9001 minőségi szabványnak és az ISO 14001 környezetvédelmi szabványnak megfelelően gyártották.

## PAPÍRKEZELÉS

Minden papírkapacitást 0,11 mm-es papírvastagság alapján számoltunk. Kérjük, normál környezeti körülmények között használjon a KYOCERA által javasolt papírt.

### Adagolókapacitás:

Kézi adagoló: 100 x 45-256 g/m<sup>2</sup> A3, A4, A5, A6, B5, könyvboríték, Fólia, (98 x 148 to 297 x 432 mm) papírkazetta: 2 x 500 lap 60-163 g/m<sup>2</sup> A3, A4, A5, B5, Ledger, Letter, Legal, Folio. Maximális bementi kapacitás opcióval: 4,100 A4 lap  
**Kétoldalas egység:** fordított duplex 60-163 g/m<sup>2</sup> A3 tól A5R  
**Kimeneti kapacitás:** 300 lap, 250 lap fejfel lefelé (főtálca) plusz 50 lap(Szeparátor tálca), Max. 3,200 lap opciókkal.

## NYOMTATÁSI FUNKCIÓ

**Vezérlési nyelv:** PRESCRIBE II e  
**Emulációk:** PCL6 (5e/XL), KPDŁ3 (PostScript 3 kompatibilis) PDF Direct Print, XPS Direct Print and Open XPS, PPML  
**Operációs rendszerek:** Minden aktuális Windows rendszer, MAC OS X Verzió 10.5 vagy magasabb, Unix, Linux illetve igény szerint más operációs rendszerek  
**Betűtípusok/vonalkódok:** 93 körvonalas betűtípusok (PCL), 93 betűtípus (KPDŁ 3), 8 betűtípus (Windows Vista), 1 Bitmap font, 45 féle egy dimenziós vonalkód, PDF417 két dimenziós vonalkód  
**Nyomtatási funkciók:** Titkosított PDF Direct Print, IPP-nyomtatás, e-mail nyomtatás, WSD nyomtatás, biztonsági nyomtatás SSL-en keresztül, IPSec, SNMPv3, gyorsmásolás, próbanyomtatás, Private Print, feladattárolási és kezelési funkciók

**Mobil nyomtatási támogatás:** KYOCERA Mobil applikáció IOS- és Androidhoz, AirPrint, Mopria, NFC, Wi-Fi Direct, Google cloud print

## MÁSOLÁSI FUNKCIÓ

**Max. eredeti méret:** A3/Ledger  
**Folyamatos másolás:** 1-999  
**Nagyítás:** 25-400% 1% léptetéssel  
**Előre beállított nagyítások:** 5 kicsinyítés / 5 nagyítás  
**Expozíciós mód:** Auto, manual: 17 lépéses **Képbeállítás:** Szöveg + Kép, Kép, Szöveg, Térkép, Nyomtatott dokumentum  
**Digitális Funkciók:** Egyszer olvas többször nyomtat, elektronikus rendezés, 2 az 1-ben / 4 az 1-ben és többfunkciós működés, képiemlő másolás, oldalszámzás, oldalfedés, füzetmásolás, megszakításos másolás, őrlnyomtatás, bélyegzés, üres lap átugrás, igazolvány másolás

## SZKENNELÉSI FUNKCIÓ

**FUNKCIÓK:** E-maile olvasás, FTP-re olvasás, SMB-re olvasás, USB eszközhöz olvasás, Hálózati TWAIN, WIA, WSD-olvasás  
**Olvasási sebesség:** 80 ipm (300 dpi, A4, színes/fekete-fehér, egyoldalasban DP-7110/7100-2al) 160 ipm (300 dpi, A4, színes/fekete-fehér, duplexben a DP-7110-2el) 48 ipm (300 dpi, A4, fekete-fehér, DP-7120-al) 48 ipm (300 dpi, A4, színes, DP-7120-al)  
**Beolvasási felbontás:** 600, 400, 300, 200 dpi, 400 x 200, 200 x 100, (24 bit)  
**Max. olvasási méret:** A3, Ledger, Banner 1900 mm-ig.  
**Eredeti felismerése:** Szöveg, kép, szöveg + kép, light text, OCR-re optimalizálva.  
**File típusok:** TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, Open XPS, Titkosított PDF, nagy tömörítésű PDF, PDF/A-1a/b, PDF/A-2a/b/u  
**Tömörítési módszer:** MMR/JPEG  
**Jellemzők:** Színes beolvasás, integrált címjegyzék, Active Directory támogatás, titkosított adatátvitel, multi send (e-mail, fax, SMB/FTP folder, print), Üres lap kihagyás

## FAX FUNKCIÓ (OPCIONÁLIS)

**Kompatibilitás:** ITU-T Super G3  
**Modem sebesség:** Max. 33.6 kbps  
**Átviteli sebesség:** Max. 33 (JBIG)  
**Beolvasási sebesség:** 2 sec vagy kevesebb  
**Címjegyzék:** 2000 bejegyzés  
**Beolvasási felbontás:**  
 Normal: 8 pont/mm x 3,85 sor/mm (200 x 100)  
 Finom: 8 pont/mm x 7,7 sor/mm (200 dpi)  
 Szuper finom: 8 pont/mm x 15,4 sor/mm (200 x 400)  
 Ultrafinom: 16 pont/mm x 15,4 sor/mm (400 dpi)  
 Féltónusu: 256 szürkeárnyalat  
**Max. eredeti méret:** A3, Ledger, Banner 1600 mm-ig  
**Tömörítési eljárás:** JBIG, MMR, MR, MH  
**Memória kapacitás:** 7,000 oldal vagy több  
**Jellemzők:** Opc. Internet-fax, hálózati faxolás, automatikus képelforgatás, kétoldalas fax fogadása, fogadás memóriába, postálada, távoli diagnosztika, kettős fax második faxrendszer 12-vel

## KELLÉKANYAGOK

A4-s oldalon 6%-os átlagos lefedettséggel számítva  
**TK-7125 Toner Kit:** 20.000 A4-s oldal kapacitás  
**SH-10 tűzőkapocs-kazetta:** 3 x 5000 kapocs, DF-7120-hoz  
**SH-12 tűzőkapocs-kazetta:** 3 x 5000 kapocs, DF-791-hoz

## OPCIÓK

**Faxrendszer 12 Internet Fax Kit (A) Karakterfelismerő készlet(A)**  
 Kereshető PDF-be olvasás (beagyazott OCR)  
**PAPÍRKEZELÉS**  
**DP-7100 dokumentumadagoló:** (fordítós), 140 lap, 35-160 g/m<sup>2</sup> (egyoldalas), A6R-A3, banner 1 900 mm-ig  
**DP-7110 dokumentumadagoló:** (egyutas kétoldalas szkennelés) 270 lap, 35-220 g/m<sup>2</sup> (egyoldalas), 50-220 g/m<sup>2</sup> (kétoldalas), A6R-A3, banner 1 900 mm-ig  
**DP-7120 dokumentumadagoló:** (fordítós) 50 lap, 45-160 g/m<sup>2</sup> (egyoldalas), 50-120 g/m<sup>2</sup> (kétoldalas), A6R-A3, banner 1 900 mm-ig  
**DT-730(B) dokumentumtálca**  
**PF-791 papíradagoló:** 2 x 500 lap, 60-256 g/m<sup>2</sup>, A5R-A3  
**PF-810 papíradagoló:** 3 000 lap, 60-256 g/m<sup>2</sup>, A4, B5, levél  
**DF-791\* befejező egység** + AK-740  
 Főtálca: max. 3 000 A4-es lap; max. 60-256 g/m<sup>2</sup>; kiegészítő tálca: max. 200 lap; max. B5R-A3; akár 65 A4-es vagy 30 A3-as lapot összetűz 3 helyen, B5-A3  
**DF-7120\* befejező egység** + AK-740  
 1 000 A4-es lap, 52-300 g/m<sup>2</sup>, A5R-A3, 3 helyen tűz össze akár 50 A4-es vagy 30 A3-as lapot  
 \* befejező egység használatához az AK-740 áthidalóegység szükséges  
**PH-7C/PH-7D lyukasztőegység** DF-791/DF-7120-hoz  
 kétlyukú/négylukú/svéd stílusú lyukasztás, 60-256 g/m<sup>2</sup>, A5R-A3  
**MT-730(B) postarendező** DF-791-hoz  
 7 x 100 A4-es lap, 50 A3/B4-es lap, 60-163 g/m<sup>2</sup>  
 Háttértár  
**HD-42:** Opcionális, 320 GB-os HDD  
 Biztonság  
**Adatbiztonsági készlet (E):** Megfelel az ISO 15408-nak (Common Criteria), EAL3-as biztonsági szint  
**NK-7100 számbillentyűzet**  
**Billentyűzetartó 10**  
**USB IC-olvasó:** Kártyaolvasó licenc (B)AC szükséges hozzá  
**UG-33:** ThinPrint támogatás  
**UG-34:** Kiegészítő emuláció (IBM Proprinter/EPSON LQ-850/Diablo 630)  
**Kiegészítő csatlók**  
**IB-35:** Wi-Fi Direct csatló  
**IB-50:** Gigabit Ethernet csatló (10BaseT/100BaseTX/1000BaseT)  
**IB-51:** Vezeték nélküli hálózati csatló  
**Műanyag géptető, típus: (E)**  
**CB-810 fa gépszal**  
**CB-811 fém gépszal**



HyPAS™

