



*Új mércse a digitális
sokszorosításban*

RISO **RZ** 977

RISO **RZ** 970

Egyszerű kezelhetőség

Automatikus lapadagolók

Két automatikus lapadagoló közül választhatunk. Az AF - VI: II egy egyoldalas szkennelvel rendelkező kétszeres -, vagy a DX-I papírfordító, négyszeres sebességgel* dolgozó lapadagolók közül. Mindkettő papír kapacitása 50 lap.

AF-VI:II automatikus lapadagoló



DX-I automatikus lapadagoló



*előző RISO lapadagolókkal összehasonlítva

Elöltöltős papír tálcák

Az előltöltős papírtálca-egység (csak az RZ977-nél) segítségével tálcaként további 1000-1000 lapot készíthetünk be a nyomtatáshoz. Lehetőség nyílik tálcaként különböző méretű papírok használatára. A három adagolótálca egyforma méretű papírral feltöltve hosszú, megszakítás nélküli nyomtatást tesz lehetővé.



Elöltöltős rendszer



Automatikus papírkirakó tálca

Az automatikus papírkirakó-tálca (RZ977-nél beépítve, RZ970-nál opció) lapvezetői automatikusan a nyomtatáshoz használt papír méretére állnak be. Ezáltal a megnyomott papír pontosan egymásráteve kerül a tálcába.

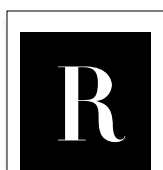


Automatikus papírkirakó tálca II

Nyomtassunk, szkenneljünk 600 x 600 dpi -vel Garantált nyomtatminőség

Új papír-leválasztás vákuumtechnikával

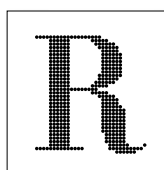
Az újonnan kifejlesztett vákuumtechnikát alkalmazó papír-leválasztás megszünteti az esetleges festék elkenődéseket vagy nyomatárnyékot így sokkal tisztább másolatot kapunk eredményül.



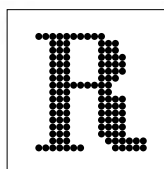
Papír leválasztás bekapcsolva

Nyomtassunk, szkenneljünk 600 x 600 dpi .vel

A valós 600x600 dpi-s szkenneléssel, nyomtatással gyönyörű tiszta nyomatot kapunk. Az aprón szedett betűk és vonalas ábrák tiszta, éles kontúrral kerülnek ki-nyomtatásra.



600 x 600 dpi



300 x 300 dpi

HD típusú fekete festék és HD típusú mesterfólia

A speciálisan az RZ 900-as sorozat számára kifejlesztett RISO HD festék és HD mesterfólia mély tónusú fekete nyomata professzionális megjelenést biztosít a nyomtatott anyagoknak.



HD fekete festék



Standard fekete festék

Szkennelési-Kontraszt

Beállítja a kontrasztot a legjobb nyomathoz.

Tónus görbék

A tónus görbék szabadon állíthatóak a finom árnyalatok megjelenítése érdekében.

Raszterezés

Raszterrács választás a fotók élesebbé tételéhez.

Kontraszt beállítás

Mesterfólia készítés előtt a kontraszt végleges beállítására szolgál.

Nyomat fedettség beállítás

Egyszerű finombeállítási lehetőség az optimális nyomat érdekében.

RISO iQSystem™

Biztosítja az optimális nyomat minőséget, és ellenőrizhetjük a kellek fogyasztását.

*Az illusztrációk magyarázat jellegűek

Könnyű és gyors csatlakozás, széleskörű hálózati alkalmazás



USB-Csatlakozás

Beépített USB 2.0-csatlakozás még gyorsabbá és egyszerűbbé teszi a RISO 900 sorozattal való nyomtatást.

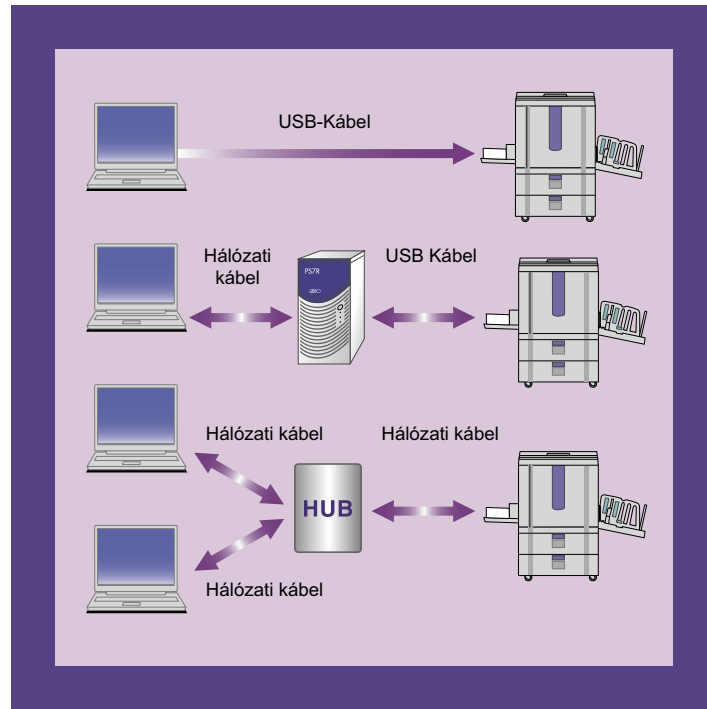
A hálózati kártya beépített és biztosított a lehetőség – opcionális – dokumentum-tároló kártya használatára is.

Adobe PostScript 3 kompatibilis interfész

Az új, külső számítógépes interfész – PS7R-5000 – a mindennapok munkájához biztosítja az új RZ 900 sorozat gépeinek a teljes, – szinte szabvánnyá vált– Adobe PostScript 3 kompatibilitását. Az interfész segítségével még a legösszetettebb munkáinkat is gond nélkül ki tudjuk nyomtatni.



PS7R-5000



Ideális hálózati felhasználásra is

Az új RZ 900 sorozat teljes mértékben használható hálózati nyomtatóként. A mellékelt Admin és RISO Monitor szoftverek fokozzák a nyomtató felhasználhatóságát, a RISO Admin segítségével könnyen konfigurálhatjuk hálózataunkat, a RISO Monitor segítségével követni tudjuk nyomtatónk pillanatnyi helyzetét és a kellek fogását...



RISO Monitor ablak

Nagy teljesítmény a gyorsabb munkavégzéshez

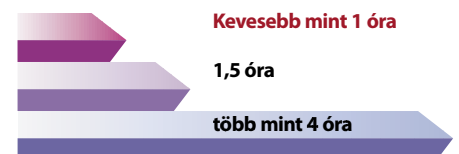
Szenzációsan nagy sebesség 180 lap percenként

Az új RZ900-sorozat egy új mércét állított fel a nagysebességű nyomtatás területén. A 180 lap/perc nyomtatási sebesség-nek köszönhetően, kevesebb mint egy óra alatt képes 10.000 oldal

nyomtatására. Így a nagyobb terjedelmű munkák is nagyon rövid idő alatt készülnek el.

10.000 oldal elkészítéséhez szükséges idő

- 180 lap/perc (RZ900-Sorozat)
- 120 lap/perc (RZ-modellek)
- 40 lap/perc (Másológépek)

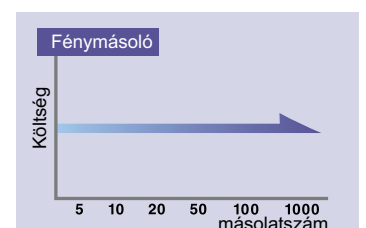
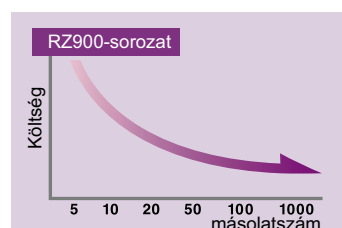


Kiemelten alacsony önköltség

Csökkenő fajlagos nyomtatási költségek

A RISO nyomtatókat használva minnél többet nyomtatunk egy eredetiről annál kevesebbe kerül egy oldal költsége – nem így a másológépeknél ahol minden nyomtatás ugyanannyiba kerül. Miután a nyomtatások egy mesterséges árú készítményből készülnek, ennek az árat

kell elosztanunk a nyomtatott példányszámmal majd hozzáadjuk az egy nyomatra jutó festék árát és így kapjuk meg a nyomtatás – papír nélküli – önköltségét.



Nagy teljesítményű editáló és mód funkciók

Szöveg / Fotó / Kombi / Ceruza

Egy gombnyomással négy előre programozott módból –szöveg, fotó, kombinált, ceruza– választhatunk, így a legjobb beállítást kapjuk a nyomtatni kívánt eredetihez. Használjuk a szövegmódot szöveges

munkákhoz, a fotó módot a fotók, képek nyomtatásához, a kombinált módot ott, ahol a fotó és szöveg is megtalálható. A ceruza módot ceruzával készült, esetleg gyenge kontrasztú eredetiekhez válasszuk.

Három fotó mód kiválasztása

Az eredeti tartalmának függvényébe válasszuk ki a három fotó mód közül a legmegfelelőbbet. A Standard móddal a legtöbb fotót kiváló minőségben nyomtathatjuk.

Portré mód

A portré mód optimalizálva van az arc bőr részletes tónus-hű visszaadására.

Csoport mód

A csoport mód a portré mód továbbfejlesztett változata, amely egy speciális algoritmus használatával biztosítja, hogy az emberek arcáról tiszta, jó minőségű nyomatot készíthessünk.



Ceruza mód

A ceruzával szerkesztett, rajzolt eredetiek gyakran halványan, hiányosan kerülnek nyomtatásra. A ceruza mód felerősíti a kontrasztot, optimalizálja a képfeldolgozást, ezáltal tökéletes nyomat-minőséget biztosít.

RISO-szerkesztő(editáló)

A beépített RISO szerkesztő segítségével gyorsan és könnyen tudunk mozgatni szöveges részeket, fotókat, kiválaszthatunk kép/keret/rács fordítást (negatív / pozitív), törlést, clip art hozzáadást a dokumentum memóriából stb...

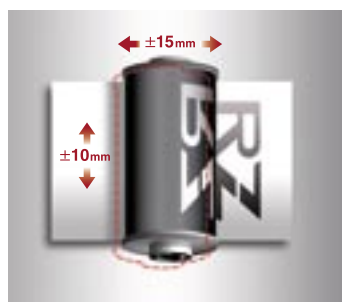
Előnézet mód

Az előnézet mód pontosan megjeleníti a nyomtatandó munkát a kijelzőn, így ellenőrizhetjük az anyagot, mielőtt elkészítjük a mesterfóliát.



Digitális nyomathelyzet beállítás

A mesterfólia elkészítése után is változtathatunk a nyomat pozícióján. Hosszirányban ± 15 mm, keresztirányban ± 10 mm az állítási lehetőség.



Szín meghatározása

Kép/Keret/Rács

Fordítás

Törlés

Kép eltolás

Terület törlés

Clip art beszúrása

Vízjel



**A kezelő két részből áll, mely megkönnyíti a nyomató átláthatóságát és kezelését:
A jobb oldali részen található gombok alapbeállítások elvégzésére szolgálnak.
A bal oldalon található érintésvezérlő kijelző további beállítások elvégzésére szolgál.**

Biztonságos és rugalmas megoldások

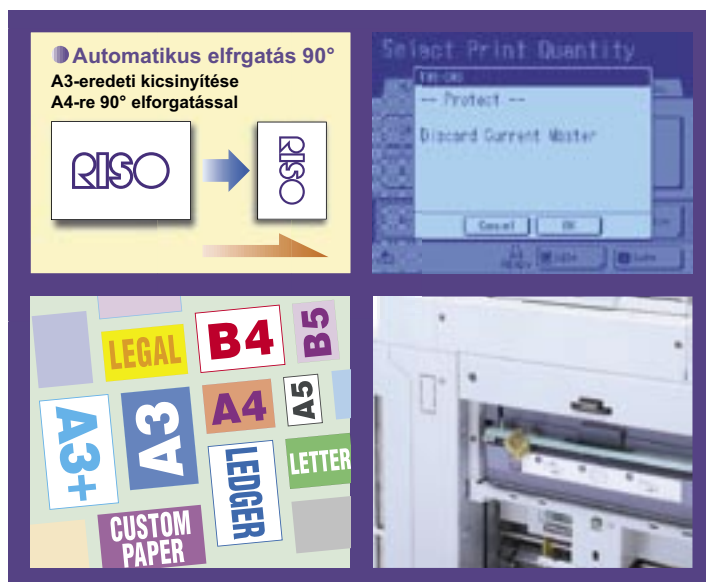
Automatikus elfordítás 90°-kal

A fénymásolókhöz hasonlóan érzékeli a berakó-tálcára helyezett papír orientációját, és automatikusan hozzáállítja a nyomatot, kicsinyítés, nagyítás esetében is, pl. amikor A3-ról

A4-re kicsinyítenénk, a papír irányának megfelelően forgatja el a nyomatot.

Papírsúly széles választékának használata

Más nyomtatókkal szemben a RISO 900 sorozat lehetőséget nyújt 46 - 210 g/m² súlyú papírok használatára. A használható legnagyobb papír méret 340 x 555 mm (opcionális papírbehúzó tálca esetén).



Biztonsági funkciók

A biztonsági funkció ideális a dokumentumok bizalmas kezelésére. A nyomtatás befejezésével a nyomtató megkérdezi a felhasználótól, hogy eltávolítsa-e a mesterfóliát vagy sem, ezzel megelőzve az illetéktelenek általi utánnnyomást. További biztonságot nyújt a zárható használt-mesterfólia tároló is, mellyel megakadályozhatjuk, hogy illetéktelenek hozzáférjenek anyagaink tartalmához.

További praktikus RISO-Funkciók

**Könyv gerincárnyék
kitakarás**

Munka memória

Intervallum

Programozott nyomtatás

Mester újrakészítés

Kicsinyítés/ Nagyítás

Standard, Automatikus, Szabadon beállítható méretarány, Margó és Zoom

Fej margó, oldal margó és további funkciók...

Intelligens és praktikus

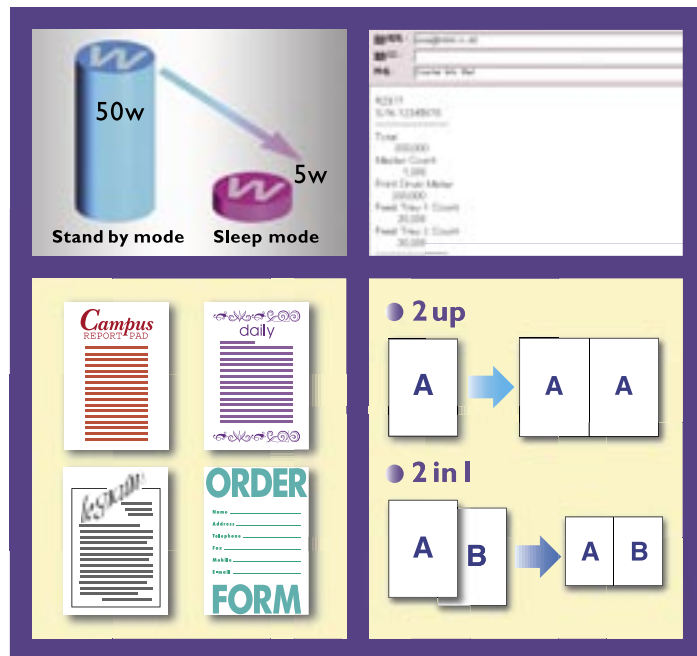
Energia megtakarítás mód

Az új RZ 900 sorozatban beállíthatjuk, hogy egy általunk kiválasztott idő után alvó-üzemmódba kerüljön. Ekkor a nyomtató energiaigénye 5 W-ra csökken úgy, hogy

figyeli a hálózatra csatlakoztatott számítógép esetleges nyomtatási igényét. A kezelő-szerverről is újraindíthatjuk a nyomtatót az alvó üzemmódból.

Dupla-behúzás ellenőrzés

Előfordulhat, hogy két ívet húz be az adagoló rendszer, így az alsó papírra nem kerül nyomtatás. Ennek elkerülése érdekében került beépítésre egy fotócella, mely figyeli a dupla papír-behúzást és leállítva a gépet figyelmeztet bennünket a második ív papír eltávolítására.



Dokumentum memória

Ez a funkció lehetőséget nyújt számunkra a gyakran használt dokumentumok (céges papír, formanyomtatvány, stb.) elmentésére.

Ezután egy gombnyomással előhívható a memóriából a kívánt anyag és máris nyomtathatjuk.

Fedőlap funkció

A fedőlap funkció hasznos kiegészítője a dokumentum-memóriának. Például, ha egy céges papírra szeretnénk nyomtatni, hívjuk elő a memóriából és ezután automatikusan ráíródik a nyomtatandó anyag.

Többszörözés

A többszörözés funkció lehetőséget nyújt egy- vagy több egymástól különböző eredetűnek ugyanarra a nyomatra történő többszörös elhelyezésére.

Elérhető módok: 2x, 4x, 8x, 16x, és jegy-készítés mód.

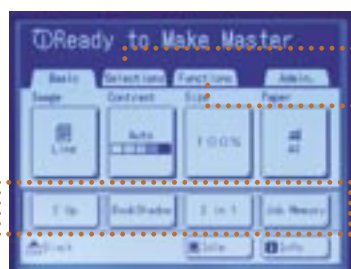
Info-Mail

A levelező funkció program közvetlenül kommunikál a rendszergazda levelező fiókjával, így küldi el a nyomtató meghibásodás, kellék hiány esetében az ezzel kapcsolatos információkat. A rendszergazda követve a kellékek mennyiségét időben tudja pótolni az elfogyott kellékeket. Hibakódok esetében kapcsolatot teremt a RISO szervereivel ezzel minimálisra csökkentve a nyomtatók javításainak idejét.

Egy gombnyomással elérhető funkciók

Azonnali elérés

Programozzuk be az általunk leggyakrabban használt négy funkciót az azonnali elérés érdekében.



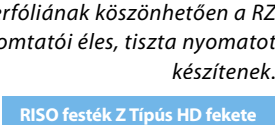
Kiválasztás

Kilenc eltárolt –gyakran használt – funkciót azonnal előhívhatunk.

Funkciók

Erről az oldalról érhetjük el az összes funkciót.

Tegye felszereltségben gazdagabbá nyomtatóját válasszon a következő opciókból:

Többszínű nyomtatás cserélhető színhengerekkel.	Színhenger	Speciális papírbehúzó egység	Vastagabb papírok esetében egészen 400 g/m ² -ig.
			
Személyre szabottan ellenőrizhető minden nyomtatási költség meghatározott időintervallumban.	Mágneskártyás számláló IV:N	Példányszakaszoló IV:NII	Másolatok elválasztása, csoportosí- tása papírcsik segítségével.
			
Automatikus eredeti-adagoló 50 lapig.	Automatikus lapadagoló AF-VI:II	Automatikus lap adagoló DX-I	Automatikus lapadagoló egy vagy kétoldalas eredetik behúzására 50 lapig. Az RZ977-nél alap kiépítés.
			
Széles papírkirakó tálca 340 x 555 mm-ig.	Széles papírkirakó tálca	Automatikus papírkirakó tálca II	Automatikusan beállítja papírvezetőket a papír méretére.
			
PostScript Interfész eredeti Adobe PostScript3 fontkészlettel (elérhető 2006 áprilisától)	PS7R-5000 interfész	Gépasztal	Ajtókkal ellátott gépasztal mely kel- lékanyag-tárolási feladatot is ellát.
			
A nagyon jó minőségű RISO HD mesterfóliának köszönhetően a RZ 900 sorozat nyomtatói éles, tiszta nyomatot készítenek.	RISO Mester Z Typ HD 87	Hálózati kártya RISORINC-NET-D:GII	Segítségével hálózatba köthetjük nyomtatónkat. Tartozéka a RISO MONITOR és a RISO ADMIN szoftver csomag is.
			
RISO festék Z Típus HD fekete	RISO Festék Z Típus színes	A munkáink látványosabbá tételéhez a RISO bőséges színkálajából választhatunk.	

RISO iQ System™

A RISO iQ rendszer több minőségi és kényelmi szolgáltatást
nyújt a géphasználók számára.

Ezek közül néhány:

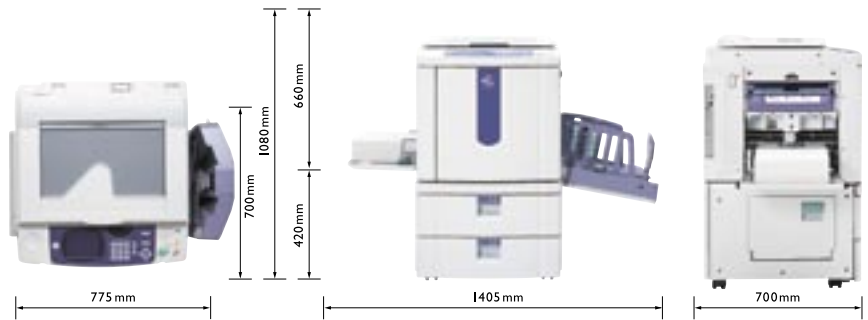
- **A nyomtatminőség automatikus beállítása**
- **Hiba esetén a gépfelhasználó figyelmeztetése**

A RISO iQ rendszer segítségével könnyen ellenőrizhetjük a kellékek mennyiségét. A kellékek ellenőrzéséhez
nyomjuk meg az „i Info” gombot.



A RISO i Quality minőség jele jelzi
a termék kompatibilitását a RISO iQ
System™ rendszerrel.

RISO RZ 977
RISO RZ 970



RZ977/RZ970 Műszaki paraméterek

Mester készítés / Nyomtatás	Digitális nagy sebességű mesterkészítés / Automatikus nyomtatás
Felbontás	Szkenner felbontás: 600 dpi x 600 dpi Nyomtatási felbontás: 600 dpi x 600 dpi
Eredeti	Könyv (max. 10 kg), lap
Eredeti mérete (min./ max.)	Üveglap: 50 mm x 90 mm – 297 mm x 432 mm AF-IV (opció): 100 mm x 148 mm – 297 mm x 432 mm DX-I (opció): 105 mm x 128 mm – 297 mm x 432 mm
Eredeti papír súlya	Üveglap: max. 10 kg AF-IV (opció): 50 g/m ² – 128 g/m ² DX-I (opció): egyoldalas behúzásnál: 40 g/m ² – 128 g/m ² , kétoldalas behúzásnál: 52 g/m ² – 105 g/m ²
Szkennelhető terület(max.)	297 mm x 432 mm
Nyomtatáshoz használt papír mérete(min./max)	RZ977/RZ970: standard papírberakó asztal 100 mm x 148 mm – 320 mm x 432 mm RZ977: előltöltős papírtálcá 182 mm x 257 mm – 297 mm x 432 mm
Nyomtatáshoz használt papír súlya	RZ977/RZ970: standard berakó asztalról 46 g/m ² – 210 g/m ² RZ977: előltöltős papírtálcá 52 g/m ² – 105 g/m ²
Papír Kapacitás	RZ977/RZ970: standard papírberakó asztal 1000 lap (64 g/m ²) RZ977: előltöltős papírtálcá: 1. Tálcá 1000 lap (64 g/m ²), 2. Tálcá 1000 lap (64 g/m ²)
Nyomtatási felület (max.)	291 mm x 413 mm
Első nyomat	kb. 16. másodperc (A4 fekvő, 100% méretarány mellett)
Képfeldolgozás	szöveges, fotó (standard, portré, csoport), kombi, ceruza
Nyomat feldolgozási arányok	Zoom: 50 – 200%, standard nagyítás: 163%, 141%, 122%, 116%, standard kicsinyítés: 87%, 82%, 71%, 61%, manuálisan: hosszirányban 50 – 200%, keresztirányban 50 – 200%, margó+ : 90 – 99%
Nyomtatási sebesség	kb. 60 – 180 lap/perc
Nyomathelyzet állítás	hosszirányban: ± 15 mm keresztirányban ± 10 mm
Festék adagolás	automatikus (1000 ml / patron)
Mesterfólia továbbítás/eltávolítás	automatikus (kb. 220 db.tekerces)
Elhasznált mesterfólia gyűjtő	100 lap
Kezelőszervek	LCD érintésvezérlő kijelző, folyamat kijelzők
Funkciók	RISO-EDITOR, USB 2.0, automatikus feldolgozás, rasztarrácskozás, kontraszt beállítás, nyomat tónus beállítás, festék-takarékos mód, proof, könyv gerinc-áryék törés, automatikus-elfordítás 90°-kal, fej láb / oldal margó beállítás, előnézet, nyomat erősség beállítás, teszt nyomat, duplázás ellenőrzés, intervallum funkció, többlettálcás papírbehúzás ¹⁾ , papírkidobó-szárny állítás, példányszakaszolás papírcsíkkal ¹⁾ , speciális papír ellenőrzés, automatikus kirakó tálcá ²⁾ , titkosítás, nyomtatás programból, memória, mesterfólia újrakészítés, automatikus mesterfólia újrakészítés, fél-automatikus ADF ³⁾ , oldal szkennelő ADF ⁴⁾ , digitális számlálók, elfordítás funkció, egyedi papírméret, biztonsági funkció, energia takarékos mód, admin, gyakran használt funkciók közvetlen elérése, szkennelés mód ⁵⁾ , dokumentum memória ⁵⁾ , fedőlap funkció ⁵⁾ , csatolt nyomtatás ⁵⁾ , Info-Mail-funkció ⁷⁾ , 2up/ 2az-1-ben funkció
Elektromos csatlakozás	100 – 120 V AC, 50/60 Hz <7A> / 220 – 240 V AC , 50/60 Hz <3A>
Méreték (gépasztal nélkül)	RZ977 használati méretek: 1405 mm x 700 mm x 1080 mm RZ970 használati méretek: 1405 mm x 700 mm x 660 mm RZ977 raktározási méretek: 1405 mm x 700 mm x 1080 mm RZ970: raktározási méretek: 775 mm x 700 mm x 660 mm
Súly (gépasztal nélkül)	RZ977: kb. 184 kg RZ970: kb. 115 kg

¹⁾ Csak az RZ977 típusú géphez(alsó papíradagoló tálcá-kazetta szükséges)

²⁾ Automatikus papír kirakó tálcá szükséges: RZ970: opció, RZ977: standard

³⁾ Automatikus lapadagoló szükséges (AF-VI vagy DX-I) (opció)

⁴⁾ A DX-I Automatikus lapadagoló szükséges (opció)

⁵⁾ DM128-CF memória kártya szükséges (opció)

⁶⁾ Hálózatban kötött Lézerprinter szükséges (opció)

⁷⁾ RISORINC-NET-D:GII hálózati kártya szükséges

A műszaki változtatások joga fenntartva. A műszaki adatok országonként, régióként változhatnak.

A tartozékok, mint opciók, felár ellenében. Fordításból, nyomdai hibákból adódó károkkért felelősséget nem vállalunk

RISO iQ System™ A RISO-Logo a Riso Kagaku Corporation regisztrált védjegye.
és a RISO iQuality-jelek, a Riso Kagaku Corporation regisztrált védjegyei.



Euro-Profil Szerviz Kft. 1173 Budapest, Határhalom út 4.
Tel.: 06-1-253-1990; Fax: 06-1-253-1988; e-mail: info@mail.europrofil.hu
Website: www.europrofil.hu

Az Ön RISO partnere:

