

Aficio™ 1022/1027

Aficio™



Digitális, többfunkciós berendezés kis és közepes munkacsoportok, valamint vállalati osztályok számára

Kitűnő digitális modularitás

Olyan idő- és költségtakarékos többfunkciós rendszer, amely különlegesen rugalmas és a digitális technológia előnyeivel rendelkezik? Az új Aficio™1022/1027 teljes mértékben megfelel ennek a meghatározásnak. Többé nem kell értékes időt és energiát az íróasztal és a fax, a nyomtató és a fénymásoló közti futkosásra pazarolni. Ez a mindent tartalmazó, bővíthető fénymásoló-, fax-, nyomtató- és szkennelberendezés egyesíti a többfunkciós készülékek valamennyi jó tulajdonságát, és a kiváló digitális technológia előnyeit nyújtja az irodák számára. A magas fokú megbízhatóság és az eredeti példányok optimalizált kezelése mellett az Aficio™1022/1027 teljesítménye is rendkívül magas. Ezen felül az Aficio™1022/1027 a hálózati dokumentumáramlás megkönnyítése érdekében a dokumentumkezelési megoldások széles skáláját biztosítja.



Egyedülálló hatékonyság a több-funkciós felépítésnek köszönhetően

A nagy sebességet és optimális kezelést kínáló Aficio™1022/1027 elképesztő mértékben megnöveli a kis és közepes méretű munkacsoportok, illetve vállalati osztályok össztermelékenységét és hatékonyságát. Az egyszerűen kezelhető és kitűnő képminőséget biztosító Aficio™1022/1027 ideális többfunkciós rendszer a napi irodai munka támogatásához.

Optimalizált, moduláris termelékenység

Az irodai igények növekedésével egyre nagyobb szükség van magas fokú termelékenységet biztosító, többfunkciós rendszerre. Az új Aficio™1022/1027-nek köszönhetően az egyik irodai eszköztől a másikig tartó rohangálással elfecsérelt értékes idő és energia immár a múlté. Ez a kombinált rendszer másolási, faxolási, nyomtatási és szkennelési szolgáltatásokat nyújt, és mindezeket egyetlen, idő- és költségtakarékos moduláris egységen belül. A QSU technológia biztosítja valamennyi másolási és nyomtatási munka különlegesen gyors elkészítését. Kitűnő, percenkénti 22, illetve 27 lapos folyamatos másolási, illetve nyomtatási sebességgel az Aficio™1022/1027 minden határidőt betart. Ezenfelül a kétoldalas teljesítmény megegyezik az egyoldalassal, így garantált a munkák gyors elkészítése. A rendszer "alvó" üzemmódból történő 10 másodperces felmelegedési idejének köszönhetően pedig a várakozásra fordított idő is minimális.

Garantáltan magas minőség

Napjaink másolási és nyomtatási igényeinek kielégítése, valamint professzionális kinézetű dokumentumok előállítása céljából az Aficio™1022/1027 rendkívüli, 600 dpi-s másolási és nyomtatási felbontással rendelkezik. A 256 szürkeárnyalatban történő lapolvasás pedig kristálytisztá képfeldolgozást és a lehető legprofesszionálisabb digitalizálást biztosítja.

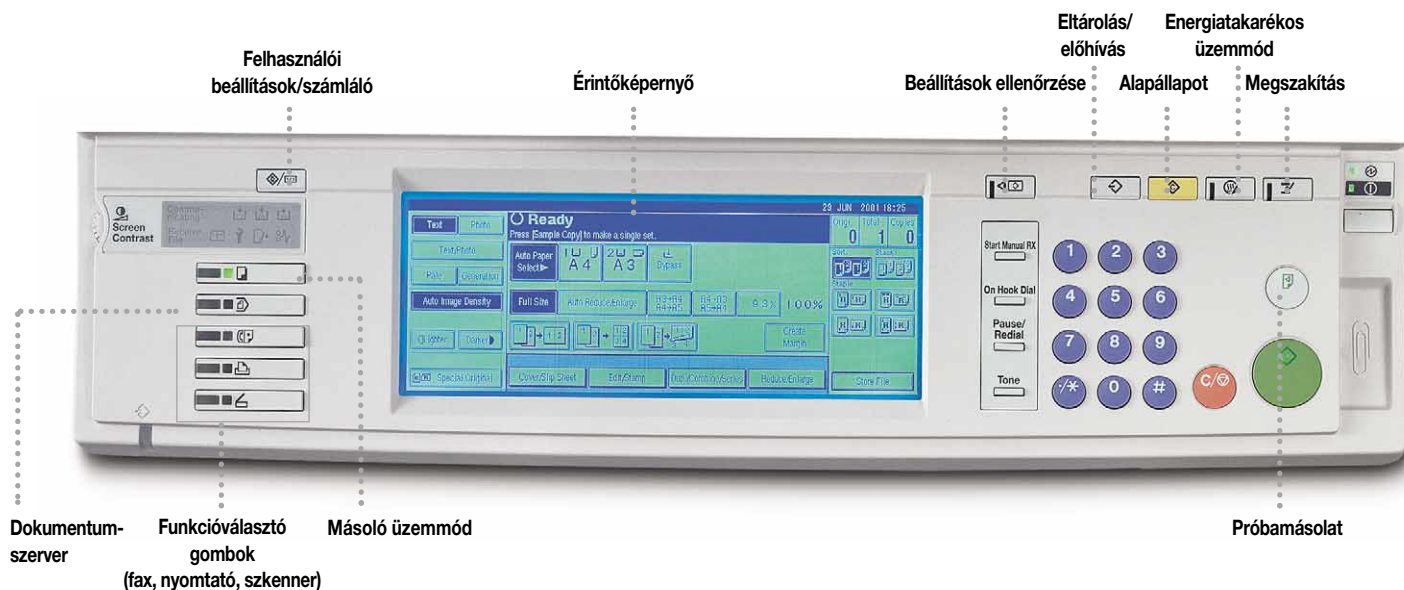
Könnyű kezelés

Az Aficio™1022/1027 nemcsak fejlett szolgáltatásokat biztosít, hanem a kezelése is igen egyszerű. E felhasználóbarát LCD érintőképernyővel rendelkező többfunkciós készülék intuitív módon vezeti végig felhasználóját mind az egyszerű, mind pedig az összetett munkákon. A kézreálló pontokon elhelyezett kezelőgomboknak köszönhetően pedig a rendszer különböző funkcióinak átkapcsolása másodpercek műve.

Optimális ellenőrzés

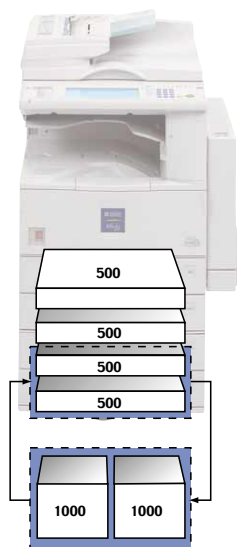
Az egyes irodai felhasználók által készített fénymásolatok, faxok és nyomatok számának nyomon követéséhez az Aficio™1022/1027 felhasználói kód funkciója nyújt segítséget. Minden felhasználó külön-külön kódot kap, így beállítható, hogy hány fénymásolatot, faxot és nyomatot készíthetnek, illetve mely funkciókat használhatják. Ez lehetővé teszi a pontos költségkülönítést és a szükségtelen kiadások kiküszöbölését.

Felhasználóbarát LCD érintőképernyőjének köszönhetően az Aficio™1022/1027 kezelésével bárki elboldogul.



Nagyszerű, rugalmas másolás

Egy iroda teljesítményének optimalizálásához olyan, teljes körű másolóberendezésre van szükség, amely egyesíti a magas termelékenységet, a kitűnő minőségű végeredményt, valamint a rugalmas papírkezelést. A Ricoh új Aficio™1022/1027 készüléke mindenki számára elérhetővé teszi ezeket az előnyöket.



A rendszer két beépített 500 lapos papírtálcájának, valamint az opcionális 2.000 lapos nagykapacitású papíradagolóknak és a két 500 lapos papíradagolóknak köszönhetően nem kell állandóan papírt tenni a készülékbe.

Képek elforgatása

Az Aficio™1022/1027 mindenkor garantálja a kiváló képminőséget. Az eredeti példányokat csak egyszer kell beolvasni a memóriába, ahonnan azután tetszés szerinti számban lehet másolatokat készíteni. Az "egyszeri beolvasás, sokszoros másolás" elvének köszönhetően mindig megmarad a legjobb minőség másolás során, függetlenül az elkészült példányszámtól. Mindegy, hogy az eredeti példány milyen tájolásban kerül a dokumentum-adagolóba, az Aficio™1022/1027 képforgatási technológiája felhasználásával mindig tökéletes másolatokat készít. Ha a rendelkezésre álló papír mérete pedig nem egyezik az eredetivel, az Aficio™1022/1027 oly módon forgatja el a képet, hogy egyezzek. Ennek köszönhetően nem kell az eredeti példányok helyes beállításával vesződni, és mégsem kerülnek be azok rossz tájolással a készülékbe.

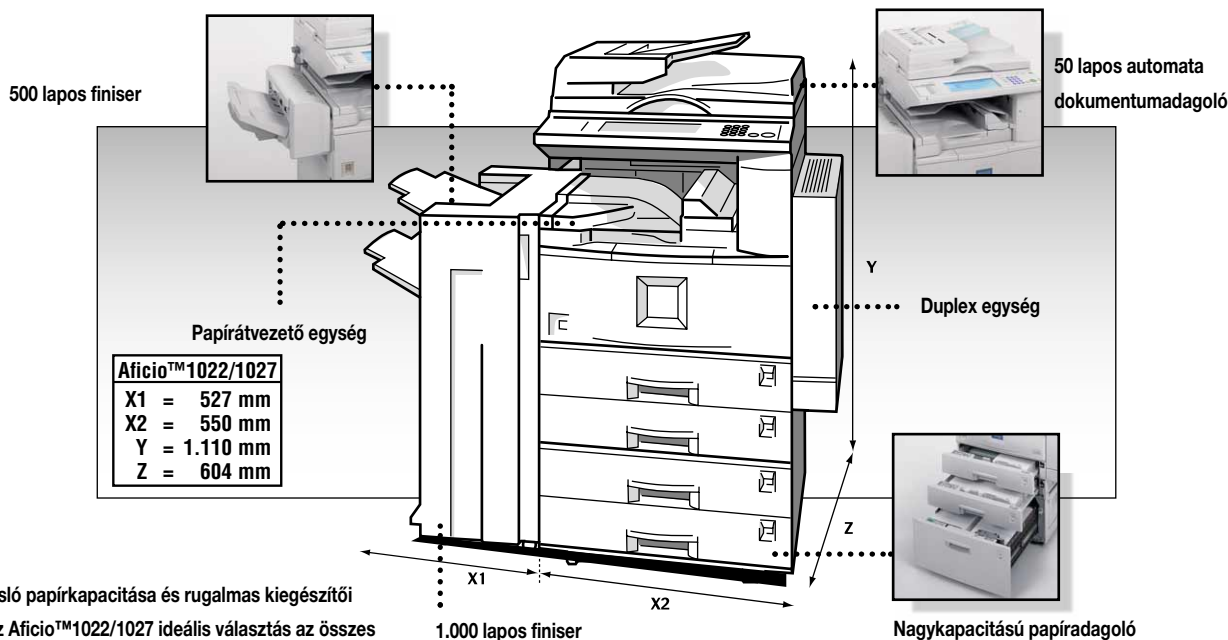
Rugalmas papírkezelés

A nagy volumenű másolásoknál általában külön kell figyelni arra is, hogy közben ki ne fogyjon a papír és a toner. Nem így az Aficio™1022/1027-nél. Kimagasló, 3.100 lapos maximális papírkapacitásának hála a dolgozók asztaluknál ülve egyéb, sürgősebb dolgokkal foglalkozhatnak, míg az Aficio™1022/1027 teszi dolgát. Szinte minden

irodában számos fajta eredeti példánnyal, például nem szabvány méretű dokumentumokkal vagy magazinokkal is kell foglalkozni. Akár másolási, akár pedig nyomtatási vagy faxolási munkáról van szó, a papírtípus és -vastagság nem probléma az Aficio™1022/1027 számára, mivel az A6-tól A3-ig mindenfajta méretű papírral elboldogul. A második papírtálcából akár 157 g/m² vastagságú papírt is képes kezelni. Ha pedig különleges papírra, például céges levélpapírra, kártyákra vagy öntapadós papírra kell nyomtatni, felhasználható a tálcázár funkció. Nem kell aggódni amiatt, hogy rossz papírra megy a nyomtatás, mivel a különleges papírtálca kiürülése után a nyomtató rögtön leáll.

Hatékony utómunkálatok

Professzionális utómunkálatokhoz a rendszer két opcionális finiserrel, - 500 és 1.000 lapossal -, rendelkezik, melyek könnyen kezelhető tűzési funkciókat biztosítanak. Az Aficio™1022/1027 gondoskodik arról is, hogy ne kelljen többé lassan, kézzel szortírozni a lapokat, vagy külön szortert beszerezni. A könnyen kezelhető elektronikus szortírozás funkció biztosítja, hogy a másolási és nyomtatási munkák végeredménye könnyen kivehető kötegekben álljon elő. E funkció, mely ideális a gyors szétosztáshoz, rendkívül hatékonyan teszi a dokumentumkezelés teljes folyamatát.



Kimagasló papírkapacitása és rugalmas kiegészítői révén az Aficio™1022/1027 ideális választás az összes dokumentumkezelési igény kielégítésére.

Professzionális faxforgalom

A mai versenyszerű üzleti környezetben a faxforgalomnak zökkenőmentesnek kell lennie.

Minden iroda kétségkívül sokat nyer, ha nagy teljesítményű, központi faxkészülékké felbővített Aficio™1022/1027-et alkalmaz. Ezen előnyök magukba foglalják a nagy sebességet, a kényelmes gyorstárcsázást, valamint a professzionális hálózati számítógépes faxkiegészítőt. Az sem mellékes, hogy segítségével egyszerre lehet faxot küldeni és fogadni.

Gyors átvitel

Bámulatos, 33,6 Kbit/s-os G3 modemsebességével és hipergyors, 3 másodperces átviteli sebességével az Aficio™1022/1027 függően ellátja egy iroda teljes, nagy mennyiségű faxforgalmát. A beolvasás mindössze 0,8 másodpercet vesz igénybe, a rendszer 50 lapos dokumentumadagolójának felhasználásával pedig többoldalas dokumentumok is könnyűszerrel beolvashatók a faxkészülék memóriájába. A rendszer többportos kiépítettségének köszönhetően egyszerre küldeni és fogadni is lehet. Az egyidejűleg használható három vonalra (2x G3 és 1x ISDN/G4) történő bővítés ideális azok számára, akik sokat faxolnak. Az Aficio™1022/1027 faxmodul sebessége és pontossága G4 modemmel tovább növelhető. Ekkor az adatátvitel rendkívül magas, 64 Kbps sebességgel történik, ami drasztikusan csökkenti az átviteli költségeket.

Faxolás hatékonyabban, jobb minőségben

Az Aficio™1022/1027 számítógépes faxszoftverének köszönhetően a faxolásnak nem szükségszerű velejárója a készülékhez történő séta. Ennek segítségével a faxokat a hálózat bármely számítógépéről közvetlenül el lehet küldeni. Ez nem csak idő- és papírtakarékos megoldás, hanem a fogadó oldalon jobb minőséget is eredményez, mivel az eredeti

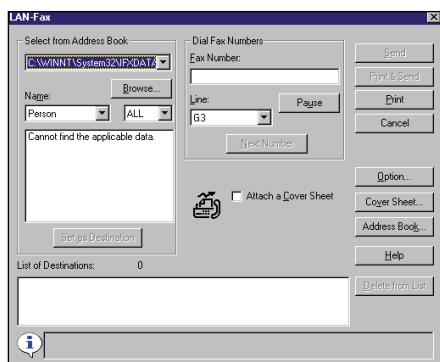
számítógépes dokumentum közvetlenül a küldő faxkészülékbe kerül. További időtakarékossgot jelent az, hogy a ScanRouter™ Professional szoftver felhasználásával egyidejűleg lehet faxot küldeni a LAN Fax segítségével és fogadni a bejövő faxokat.

Különösen kényelmes faxolás

A faxforgalom további optimalizálása, valamint a teljes folyamat időigényének lefaragása céljából a 400 beépített gyorstárcsázási szám felhasználásával a címzett kiválasztása néhány másodperces művelet az Aficio™1022/1027-en. A könyvek és egyéb nem szabványos anyagok, például magazinok faxolás előtti fénymásolása is fölösleges, mivel ezeket be lehet olvasni közvetlenül az üveglapról. Az opcionális dokumentumadagoló felhasználásával pedig alkalmanként akár 50 lap is elküldhető, kétoldalasak is. A papírköltségek pedig csökkenthetők oly módon, hogy a bejövő faxokat az Aficio™1022/1027 az opcionális duplex egységgel a lap mindkét oldalára nyomtatja.



A beépített automatikus dokumentumadagoló segítségével rendkívül egyszerű többoldalas dokumentumokat a faxmemóriába olvasni.



Az Aficio™1022/1027 garantálja az ultragyors faxolást, mivel modemjének sebessége 33,6 Kbps és lehetővé teszi a küldést LAN FAX-on keresztül is.



A számítógépről közvetlenül történő faxküldés papír- és időtakarékos, továbbá jobb minőséget eredményez a fogadó oldalon.

Pontos hálózati nyomtatás és szkennelés

Hogy jobban megbirkózzon a növekvő nyomtatási és beolvasási igényekkel, az **Aficio™1022/1027 könnyűszerrel termelékeny, minden funkciót ellátó irodai hálózati nyomtatóvá és szkennerré alakítható. Ehhez elég beszerezni az opcionális nyomtató vagy nyomtató/szkennert kiegészítőt, mely tovább fokozza az irodai termelékenységet és biztosítja a kívánt hatékonyságot.**

Digitalizálás magas termelékenységgel

Az Aficio™1022/1027 felhasználásával a szkennelés igen egyszerű, felhasználóbarát művelet. Az eredeti példányokat, például könyveket vagy magazinokat a lehető legegyszerűbben be lehet olvasni az üveglapról. Nagy volumenű munkáknál és A3-asig terjedő dokumentumoknál az Aficio™1022/1027 opcionális, automatikus dokumentumadagolót alkalmaz, mely többoldalas dokumentumokat képes a hálózat bármely számítógépére beszkenyelni.

Professzionális dokumentumkezelés

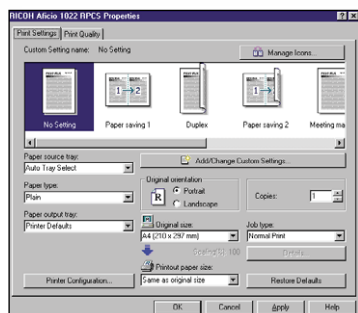
Az Aficio™1022/1027 számos dokumentumkezelési szolgáltatással, például kétoldalas nyomtatással, szortírozással, tűzéssel és szétválogatással segíti elő a professzionális kinézetű dokumentumok előállítását. Több készlet esetén alkalmazható a Sample Print™ (próbanyomtatás) eljárás, ami azt jelenti, hogy először ki lehet nyomtatni az első készletet, ellenőrizni az eredményt, majd a többi készlet nyomtatása előtt az esetleg szükséges változtatásokat elvégezni. Ezenfelül a Locked Print™ (bizalmas nyomtatás) funkció lehetővé teszi bizalmas iratok igény szerinti védett nyomtatását. A bizalmas vagy személyes munkák nyomtatására csak akkor kerül sor, ha az illető felhasználó a nyomtató kezelőpultján beírja felhasználói azonosítóját és jelszavát. A könnyű és egyszerű szortírozást pedig az Aficio™1022/1027 eltolásos szortírozás funkciója segíti elő.

Egyszerűsített nyomtatásbeállítás

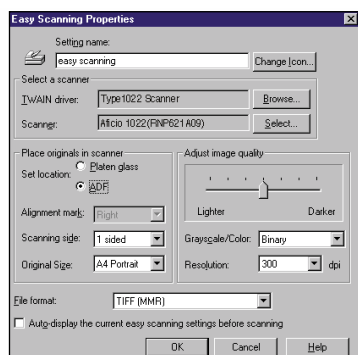
Az Aficio™1022/1027 beépített lapleírónyelveinek, a PCL5e/PCL6-nek, valamint az opcionális Adobe® PostScript® 3™-nek köszönhetően a nyomtatás az idő- és költségtakarékosság szempontjából a lehető legelőnyösebb. A Ricoh új, beépített RPCS™ meghajtójával pedig a rendszer olyan, gyorsan működő és könnyen használható felhasználói felületet biztosít, melynek segítségével az egyedi nyomtatóbeállítások egy külön ikonhoz rendelhetők. A következő, RPCS™-szel végzett nyomtatáskor már elegendő egy kattintás és a nyomtatás pontosan az igényeknek megfelelően fog kinézni. Az eredmény? Kevesebb elrontott nyomtatás, vagyis papír- és időmegtakarítás.

Idő- és költségtakarékos nyomtatóvezérlés

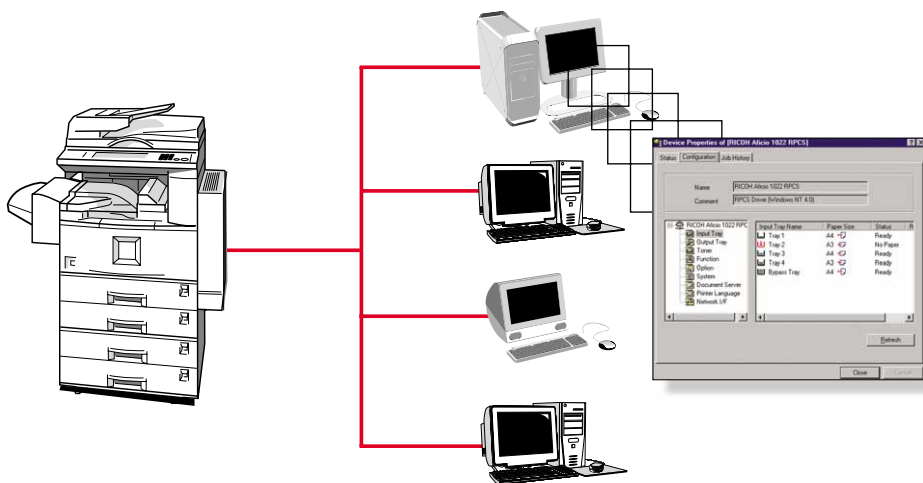
A Ricoh csúcsmínőségű SmartNetMonitor™ szoftverével kiegészítve az Aficio™1022/1027 teljes nyomtatóellenőrzési megoldássá lép elő. A SmartNetMonitor™ programban testreszabható az állapotinformációk megjelenítése, beállíthatóak a felhasználók jogai, valamint megtekinthető a nyomtatott oldalak számáról készülő statisztika. Mivel pedig e szoftver elősegíti az összes nyomtatási munka nyilvántartását, egyben lehetővé teszi a szigorú költségellenőrzést is.



Különlegesen felhasználóbarát megoldás az, hogy az egyedi nyomtatóbeállítások egy külön ikon alatt elmenthetők.



A szkennelés egyszerű és nyilvánvaló művelet az Aficio™1022/1027-en.



A SmartNetMonitor™ szoftver egy teljes körű hálózati állapotfigyelő és nyomtatóellenőrző megoldás az Aficio™1022/1027-hez.

A dokumentumkezelés kézbentartása

A naponta, különböző forrásokból érkező információk kezelése nem könnyű feladat. A Ricoh opcionális dokumentumszerverének és új szoftverének telepítésével az Aficio™1022/1027 központi dokumentumkezelővé válik, mely megkönnyíti a teljes dokumentumáramlást. A lehető leghatékonyabb módon teszi lehetővé egy teljes munkacsoport valamennyi fénymásolt, faxolt, nyomtatott és beszkenelt adatának tárolását, kezelését és szétosztását.

Dokumentumszerver

Könnyűszerrel kiiktathatók az irodákban állandóan növekvő papírhalmok. Az Aficio™1022/1027 opcionális dokumentumszerverével a dokumentumok digitalizálása egy szempillantás alatt megtörténik. A dokumentumtároló központként szolgáló opcionális dokumentumszerveren tárolhatók fénymásolásból, nyomtatásból, faxolásból és szkennelésből származó dokumentumok.

Rugalmas kezelési kiegészítők

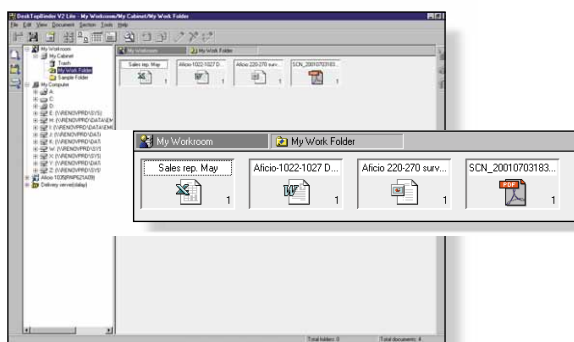
Az Aficio™1022/1027-hez járó szoftvercsomag felhasználásával megtekinthető és kezelhető a dokumentumszerveren tárolt valamennyi információ. A DeskTopBinder™ V2 Lite segítségével könnyedén hozzá lehet férni az elmentett adatokhoz és hatékony dokumentumkezelést biztosít a hálózaton, valamint az íróasztalnál ülve. A dokumentumok kereshetők a felhasználó neve, a fájlnev, illetve a létrehozás ideje alapján, megtekinthetők számítógépen, továbbá törölhetők és jellemzőik megváltoztathatóak.

Ultrahatékony szétosztás

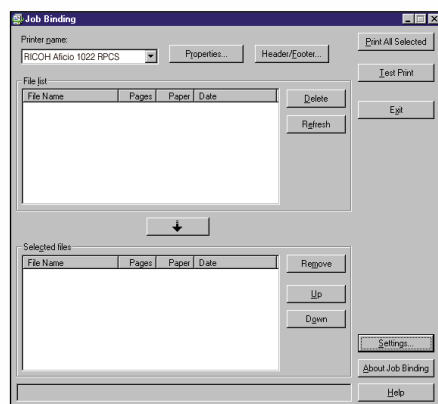
Az irodák hatékonyságának teljes optimalizálásához az Aficio™1022/1027 számos professzionális szétosztási lehetőséget biztosít. A hálózathoz csatlakozó felhasználók az Aficio™1022/1027 dokumentumszerverén tárolt bármely adatot kinyomtathatják, elfaxolhatják vagy digitálisan szétoszthatják. Az itt tárolt dokumentumok és nyomtatási munkák, valamint az összes munkabeállítás bármikor lekérhető innen igény szerinti nyomtatás céljából. Egyszerű művelet, amely nagy mértékben fokozza a termelékenységet.

Könnyű egyesítés

Gyakran van szükség különböző elektronikus forrásokból, például szövegfájlokból, táblázatokról és diákból származó információkra. Ezen anyagok egyetlen prezentációvá történő egyesítése általában időrabló tevékenység. Az Aficio™1022/1027 Job Binding funkciójának köszönhetően azonban a különféle elektronikus formátumban (pl. Word, Excel, PowerPoint®, stb.) rendelkezésre álló dokumentumok egyszerűen egyesíthetők.



A DeskTopBinder™ V2 Lite hatékony dokumentumkezelést biztosít a hálózaton vagy az íróasztalnál.



A szövegfájlokból, táblázatokról és bemutatókból származó információk könnyen egyesíthetők az Aficio™1022/1027 Job Binding funkciójával.



Az Aficio™1022/1027 gondoskodik arról, hogy a professzionális prezentációk készítése többé ne legyen időrabló.

Műszaki adatok

Másoló

Kiépítés:	Asztali
Másolási eljárás:	Kettős lézersugaras letapogatás és elektrofotografikus nyomtatás
Folyamatos másolási sebesség:	22 példány/perc / 27 példány/perc
Többpéldányos másolás:	Legfeljebb 99
Bemelegedési idő:	10 másodperc
Első másolat sebessége:	4,9 másodperc
Felbontás:	600 dpi
Memóriakapacitás:	
Alapfelszereltségben:	32 MB
Opcionális:	32 MB/64 MB
Bemeneti papírkapacitás:	
Alapfelszereltségben:	2 x 500 lapos tálcá
Opcionális:	2 x 500 lapos tálcá vagy 2.000 lapos nagykapacitású papírtálcá
100 lapos többfunkciós kéziadagoló tálcá	
Kimeneti papírkapacitás:	
Alapfelszereltségben:	500 lap (belső tálcá)
250 lap (papíratvezető egységgel)	
Opcionális:	125 lapos 1 rekeszes tálcá
500 lapos finiser	
1.000 lapos finiser	
Papírméret és -súly:	A6 - A3 (52 - 157 g/m²)
Nagyítási arányok:	7 kicsinyítés és 5 nagyítás
Nagyítás:	25% - 400%, 1%-os lépésekben
Másolás megszakítása:	Alapfelszereltségben
Felhasználói kód:	Alapfelszereltségben 100 kód (opcionálisan legfeljebb 500)
Méret (szélesség x mélység x magasság):	550 x 604 x 980 mm
Feszültségspecifikáció:	220 - 240 V, 50/60 Hz
Teljesítményfelvétel:	Maximum: 1,44 kW (teljes üzemben)

Egyéb opcionális kiegészítők

- 50 lapos automatikus dokumentumadagoló
- Duplex egység
- Eltolásos szortírozó
- Illesztő egység
- Hálózati szkennер

Fax (opcionális)

Telefonhálózat:	Nyilvános telefonhálózat (PSTN), alközpont (PBX), ISDN (opcionális)
Kompatibilitás:	ITU-T (CCITT) G3, további Super G3 (opcionális), G4 (opcionális)
Felbontás:	
Normál/Részletes:	200 x 100/200 dpi
Opcionális:	400 x 400 dpi
Tömörítési módszer:	
Alapfelszereltségben:	MH, MR, MMR,
Opcionális:	JBIG
Beolvasási sebesség:	
Kevesebb mint 0,8 másodperc (200 x 100 dpi, A4)	
Modem sebessége:	
Alapfelszereltségben:	Maximum 33,6 Kbps
Opcionális G4:	64/56 Kbps
Memóriakapacitás:	
Alapfelszereltségben:	2 MB (kb. 160 oldal)
Opcionális:	32 MB DIMM (kb. 400 oldal)
Memória biztonsági mentése:	Igen

Egyéb szolgáltatások

- Közvetlenhívók:
- | | |
|-----------------------|--|
| Alapfelszereltségben: | 400 szám |
| Opcionális: | 1.200 szám vagy 1.000 közvetlenhívó és 200 gyorshívó |
- Csoportos tárcsázás: 64 csoport
 - Bizalmas továbbítás/fogadás

Nyomtató (opcionális)

Folyamatos nyomtatási sebesség:	22 lap/perc / 27 lap/perc
Lapleíró nyelv:	
Alapfelszereltségben:	PCL5e, PCL6, RPCS™
Opcionális:	Adobe® PostScript® 3™
Felbontás:	
PCL5e:	600 dpi
PCL6/RPCS™/Adobe® PostScript® 3™:	600 dpi
Illesztőfelület:	
Alapfelszereltségben:	IEEE1284
Opcionális:	IEEE1394 (2 port, 6 tű)
Ethernet (100 baseTX/10 base T)	

Memóriakapacitás:

Alapfelszereltségben:	32 MB
Opcionális:	64 MB
Hálózati protokoll:	TCP/IP, IPX/SPX, NetBEUI, AppleTalk (automatikus átváltás)
Lapleíró nyelvek/meghajtók:	
PCL/RPCS™:	Windows®
	95/98/Me/NT4.0/2000
Adobe® PostScript® 3™:	Macintosh 8.6/9.x

Szoftver (alapfelszereltségben)

- SmartNetMonitor™
- DeskTopBinder™ V2 Lite
- ScanRouter™V2 Lite



A Ricoh kijelenti, hogy ez a termék megfelel az ENERGY STAR előírásainak az energiafelhasználás hatékonyságát illetően.

A Ricoh célja a Föld értékes természeti kincseinek megóvása. Ezt a prospektust környezetbarát papírra nyomtattuk.

Minden egyéb márká- és/vagy terméknév a tulajdonosának védjegye.

A Ricoh fenntartja a jogot a prospektusban megjelentetett műszaki adatok megváltoztatására. A termék színe eltérhet a prospektusban feltüntetett darabokétól.