

# SHARP

MX-2700N/MX-2300N

Digitalni Multifunkcionalni Sistemi Punog Kolora



REVOLUCIJA U BOJI, BRZINI,  
**SIGURNOSTI** I PERFORMANSAMA  
U RADNOM OKRUŽENJU



SHARP DOCUMENT SOLUTIONS



## KORISTITE BOJU PAMETNO SA SHARP-OVIM NOVIM CRNO-BELIM DOKUMENT SISTEMOM

Sharp-ovi novi multifunkcionalni štampaci (MFP) - MX-2700N i MX-2300N - nude sve što vam je potrebno u jednom - crno-belo i kolor.

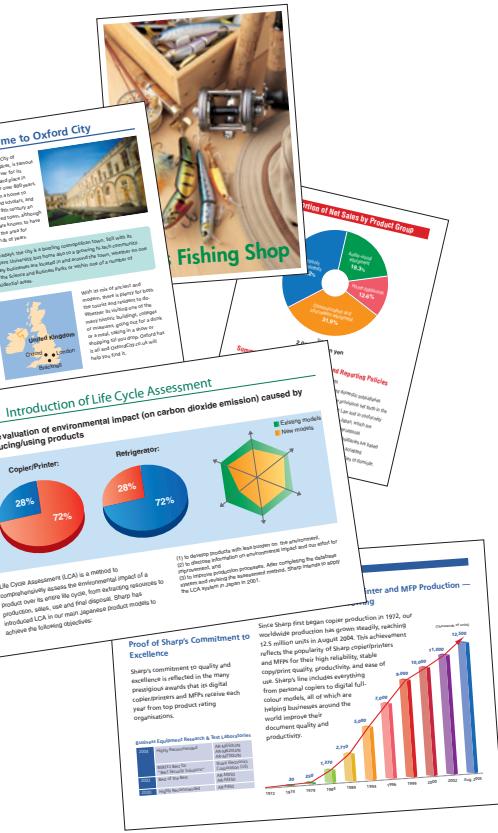
Takodje, ni brzinu ne treba dovoditi u pitanje jer ove 2 mašine proizvode slike odlicnog kvaliteta sa profesionalnim finiširanjem na brzinama štampe od 27 i 23 strane po minuti respektivno, ne samo za crno-bele dokumente vec i za dokumente u punom koloru! Sa integrisanim dokument-menadžmentom i na vašem PC-ju i na ugradjenom hard-disku mašina MX-2700N/MX-2300N, kancelarijske komunikacije ce biti jasne, deljenje (share) informacija efikasno, a skeniranje i slanje ce naravno, biti elektronsko.

## LAKI ZA KORIŠCENJE I NE ŠTETE ŽIVOTNOJ SREDINI

MX-2700N/MX-2300N su konstruisani za efikasan rad i vrlo lako korišćenje svih zaposlenih u vašoj kancelariji. Veliki, lako citljivi LCD touch-screen na kontrolnoj tabli sa prilagodljivim tasterima pomaze korisnicima da se brzo kreću kroz napredne funkcije. Staviše, Sharp-ova OSA (Arhitektura otvorenih sistema) dozvoljava programerima trećih strana da prilagodjavaju MX-2700N/MX-2300N seriju za specifickne korisnicke aplikacije.

MX-2700N/MX-2300N u današnje globalne biznise donose izvanredne Sharp-ove ekološke performanse, sa novorazvijenom opremom kao što su toneri male potrošnje u manjim kertridzima koji zahtevaju manje materijala za pakovanje. Pored toga, MX-2700N/MX-2300N su usaglašeni sa RoHS\* Direktivom, koja ogranicava upotrebu štetnih supstanci, i Energy Star programom - internacionalnim standardom za proizvode koji štede energiju.

\* RoHS: Zabранa upotrebe određenih opasnih supstanci



MX-2700N/MX-2300N koriste unapredjene verzije Sharp-ovih nagradjivanih softverskih rešenja za obezbeđivanje podataka i menadžment dokumentima.

**SCAN****FAX****FILE**

## KLJUCNE KARAKTERISTIKE

### Izuzetna produktivnost

- Brzi izlaz od max. 27 str/min (MX-2700N) i 23 str/min (MX-2300N) i za kolor i za C/B
- Brzo vreme do prve kopije i kolor i C/B
- Profesionalne opcije za finiširanje sadrže izradu brošura i bušenje rupa
- Network tandem funkcija udvostručuje izlaznu brzinu povezujući dve mašine
- Standardni hard disk i elektronsko sortiranje i za kolor i za C/B
- Veliki kapacitet papira od max. 5,600 listova
- Standardni dupleks modul i reverzibilni 1-struki uvlakac originala kapaciteta 100 listova

### Izvanredan kvalitet slike

- Slike visokog kvaliteta sa novim tonerom
- Toner bez ulja za brilljantan kolor izlaz
- Poboljšani Auto Colour Mod i Auto Colour Selekcija omogućavaju lako kolor-kopiranje

### Sve-U-Jednom MFU punog kolora

- Standard PCL5c/PCL6 i opciono PS3 emulacija
- Mrežno skeniranje punog kolora sa scan to e-mail/FTP server/desktop/network folderom (SMB)/USB memorijom
- Sharpdesk™ za lak, integriran dokument menadžment na PC-ju
- Dokument filing funkcija za trenutnu ponovnu upotrebu snimljenih poslova
- Opcioni Super G3 fax i Internet fax (C/B)
- LDAP podrška za lako pretraživanje e-mail adresa i brojeva faksova



### Sharp-ove jedinstvene karakteristike

- Razne napredne copy/print funkcije
- Veliki touch-screen kolor LCD kontrolni panel i prilagodljiva podešavanja
- Direktna štampa sa USB memorije, eksterna USB tastatura za lako kucanje
- Kolor pecat funkcija, postavljanje razlicitih velicina originala, lak unos teksta
- Sharp OSA (Arhitektura Otvorenih Sistema)\* dozvoljava programerima trećih strana da prilagođavaju mašinu za specifickne potrebe korisnika

\* Zahteva opcioni MX-AMX2 ili MX-AMX3

### Sigurnosna rešenja vodeća u branji

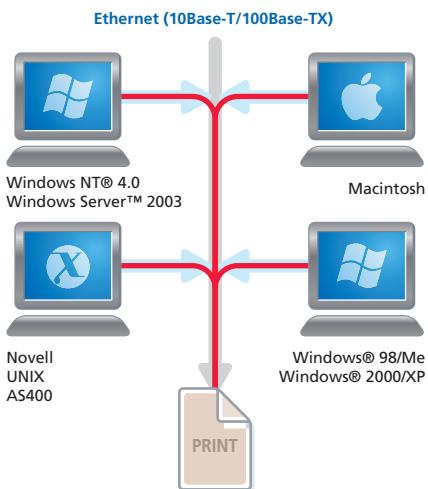
- Opciona Oprema za sigurnost podataka šifrira i briše poverljive podatke
- Secure Socket Layer (SSL) i šifrovani PDF za sigurnu mrežnu komunikaciju
- Funkcija Kontrole dokumenata\* sprecava neovlašćeno kopiranje, skeniranje, slanje faksa i skladištenje dokumenata

\* Zahteva opcionu Opremu za sigurnost podataka

### Okruženje i jednostavnost

- Novorazvijeni, ekološki materijali
- Vodeći u branji dizajn uštede energije (manje od 1W u nocnom standby za prijem faksa)
- Dizajn bez olova i hroma (usaglašen sa RoHS)
- Kompaktan toner kertridz i manje materijala za pakovanje
- Job Status ekran omogućava vam da vidite of jobs in progresslistu trenutno aktivnih poslova

# ŠTAMPANJE VISOKIH PERFORMANSI



MX-2700N/MX-2300N su opremljeni raznim mocnim funkcijama i karakteristikama, uključujući funkciju štampe iz jednog prolaza jednakih brzina (27 str/min i 23 str/min respektivno) za kolor i crno-bela dokumenta. Superiornom efikasnošću ugradjeni procesor rukuje Office dokumentima i grafickim fajlovima, dok funkcija RIP jednom/štampaj više puta puno olakšava rad sa višestranicnim dokumentima i poslovima.

## ukratko...

- Efikasna crno-bela i kolor štampa od 27 str/min (MX-2700N), 23 str/min (MX-2300N)
- Dupleks modul štedi vam skladišni prostor i troškove papira
- Mrežno štampanje podržava najčešće korišcene mrežne operativne sisteme i protokole
- Direktno štampanje sa USB memorije - zgodno štampanje podataka direktno sa USB memorije, bez ulaska na PC
- **PDF/TIFF/JPEG direktna štampa\***<sup>1</sup> - štedi dragoceno vreme štampanjem PDF, TIFF ili JPEG fajlova bez korišćenja drajvera štampaca, pozivanjem i štampanjem fajla direktno sa FTP servera, direktnim štampanjem sa Web stranice, ili direktnim štampanjem e-mail attachmenta
- Podržava PCL5c i PCL6 emulacije za štampu sa Sharp Common Graphic User interfejsom koji pojednostavljuju korišćenje.
- Mrežna tandem funkcija - duplira brzinu izlaza korišćenjem dve mašine MX-2700N/MX-2300N na istoj mreži
- Proof štampanje - pregleda pocetni komplet pre štampanja višestranicnog dokumenta
- PostScript 3 je na raspolaganju\*<sup>2</sup> za kompatibilnost sa više fontova i bolju manipulaciju grafikom
- Barcode font kompatibilnost štampe\*<sup>3</sup>

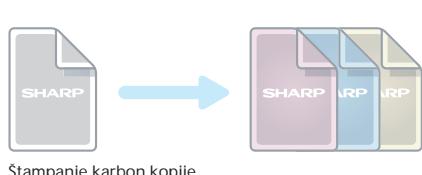
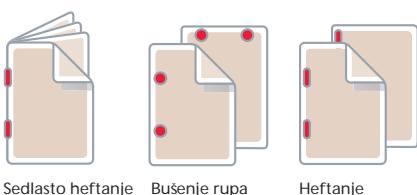


\*1 Zahteva opcionali MX-PKX1; možda neće podržati sve PDF, TIFF, JPEG formate fajlova.

\*2 Zahteva opcionali MX-PKX1

\*3 Zahteva opcionali AR-PF1

## Raznovrsnost opcija finiširanja posla



## Profesionalne opcije finiširanja

Periferije sa opcionim finiširanjem i mogućnošću heftanja u više pozicija, heftanja sa savijanjem i bušenja rupa mogu biti dodate radi kreiranja sofisticiranih dokumenata profesionalnog izgleda. Space-efficient finišer je takođe dostupan za jednostavne poslove koji zahtevaju samo sortiranje i heftanje.

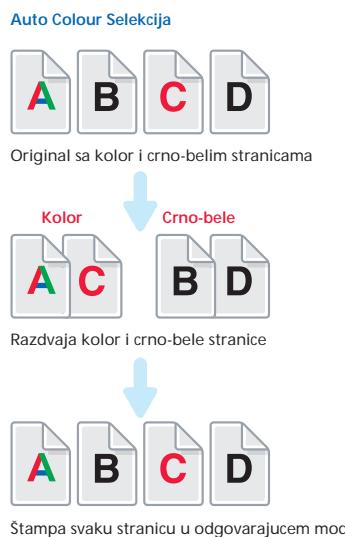
## Specijalne aplikacije

- **Carbon copy print** - štampa više kopija sa istim podacima na običnom i/ili kolor papiru iz razlicitih kaseta.
- **Form overlay** - cuva formatiranja dokumenata kao što je zaglavje u koloru, eliminirajući na taj nacin potrebu za pre-štampanim papirom.
- **Tab print** - štampa direktno na jezicke dokument-separatatora i insertuje ih na dodeljene pozicije

COPY

## BRZO, VISOKOKVALITETNO KOPIRANJE

Dizajnirani da "oslobode" vašu kancelariju, MX-2700N/MX-2300N daju produktivnost brzinama kopiranja od 27 str/min i 23 str/min, respektivno, za kolor i crno-bele dokumenta. Napredni modovi kopiranja ne samo da vam štete vreme i trud, već takođe automatski omogućavaju izuzetan kvalitet kopije - čak i za pomešana kolor i crno-bele dokumenta, strane sa polotonovima ili kolor pozadinom, originale razlicitih formata, i više.



### ukratko...

- Brzo kolor i crno-belo kopiranje od 27 kop/min (MX-2700N) i 23 kop/min (MX-2300N)
- Brzo vreme do prve kopije - 8.9 sek. kolor, 6.3 sek. crno-bele
- **RSPF** (Reversing Single Pass Feeder) kapaciteta 100 listova cini lakin svaki posao skeniranja; cak se i 2-strani dokumenti obraduju automatski
- **Mixed size original copy mod** automatski razdvaja dokumenta razlicitih velicina\*1 ubacene kroz RSPF i bira odgovarajuci papir
- Poboljšani Auto Colour mod jasno reproducuje tekst cak iako je u pozadini puna boja ili nijanse polotonova
- Auto Colour Selekcija - MX-2700N/MX-2300N automatski detektuju kolor i crno-bele stranice višestranicnih originala, pri tome biraju odgovarajuci mod za svaku stranicu i zatim stampaju kopiju koja odgovara originalu
- Scan Once/Print Many, elektronsko sortiranje i offset slaganje za visoko produktivno kopiranje
- Velika snabdevenost papirom do 5,600 listova
- **Job Build** funkcija - poslovi velikog obima mogu se skenirati u paketima i uskladištititi za štampu kao jedan posao\*2
- Funkcije manipulacije slikama - multi-snimak (4-u-1, 2-u-1), multi-stranicno uvecanje, ponavljanje slike, rotiranje slike i mnoge druge

\*1: Pojavljuju se neka ogranicenja pri kombinovanju velicina papira u serijama razlicitih formata.

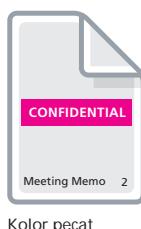
\*2: Broj stranica koje se mogu snimiti za Job Build funkciju zavisi od kapaciteta hard-diska masine i drugih uslova.

### Visoko kvalitetna produkcija slika sa novim tonerom

MX-2700N/MX-2300N primenjuju novorazvijeni toner koji ne samo što jasno reproducuje tanke linije, mala slova i čak polunijanse boje; bezuljni toner takođe daje zivopisne kolor-kopije prirodnih boja na koje lako mozete pisati poruke ili prilepiti lepljive beleške.

### Specijalne aplikacije

- **Proof copy** funkcija - pregleda probni set kopija i pravi potrebna podešavanja pre štampanja cele potrebne kolicine kopija
- **Funkcija kolor pecata** - štampa brojeve strana, datum ili tekst kao npr. "CONFIDENTIAL" u max. 4 razlicite boje
- **Mrežna tandem funkcija** - duplira brzinu izlaza korišćenjem dve mašine MX-2700N/MX-2300N na istoj mrezi.



Kolor pecat



## LAKO KOLOR MREŽNO SKENIRANJE

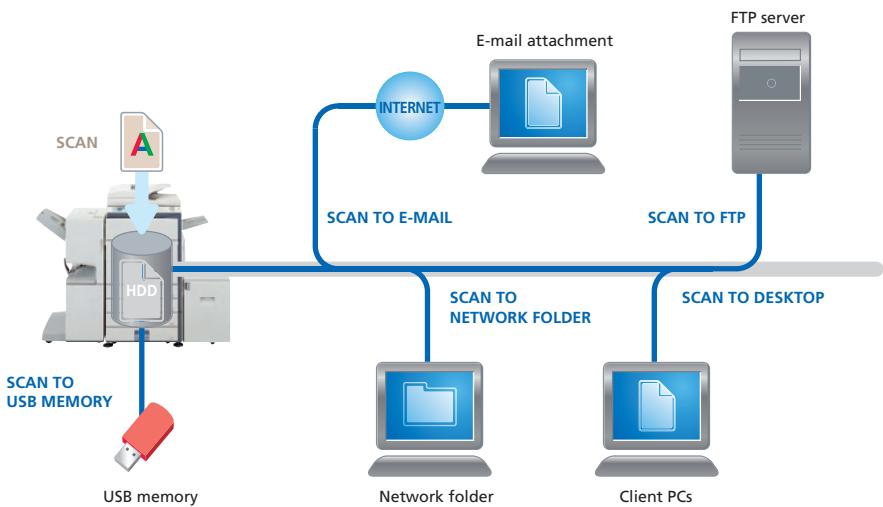


Konvertovanjem papirnih dokumenata punog kolora i max. A3 formata u uredive digitalne fajlove njihova distribucija postaje laka i poboljšava se tok posla. Sa RSPF-om kapaciteta 100 listova, MX-2700N/MX-2300N lako upravljaju poslovima batch-skeniranja pomešanih kolor i C/B dokumenata, kao i dokumenata razlicitih formata. Skenirane fajlove mozete poslati direktno na PC, FTP server ili USB memoriju. Štaviše, LDAP podrška cini slanje dokumenata e-mailom još lakšim.

### ukratko...

- **Skeniranje u punom koloru** na vaš PC desktop, e-mail, FTP server, mrežni folder (SMB) ili USB memoriju
- **Mixed size original scanning** automatski razdvaja dokumenta razlicitih formata\* postavljena kroz RSPF i bira odgovarajuci format
- **Auto Colour Selection** - ako višestranicni original sadrži i kolor i crno-bele stranice, onda MX-2700N/MX-2300N shodno tome bira kolor ili crno-beli mod
- **Poboljšani Auto Colour mod** jasno reproducuje tekst cak iako u pozadini ima kolor tacaka
- Kompatibilan sa **TWAIN** aplikacijama (pull scan)
- Koristan pomocni software - **Sharpdesk™** software za menadzment dokumentima
- **Lightweight Directory Access Protocol** (LDAP) podrška omogucava laku navigaciju i skladištenje e-mail adresa za brzu distribuciju skeniranih dokumenata, kao i automatsku sinhronizaciju sa vašim primarnim e-mail serverom
- **Raznovrsni formati skeniranih fajlova** - TIFF, PDF, encrypted PDF, JPEG (colour only)
- **Brz i lak izbor destinacije** - registruje do max. 999 cesto korišcenih brojeva i poziva ih jednim pritiskom na taster
- **Lak unos teksta** - unapred postavljeni cesto korišteni e-mail naslovi ili poruke za lak unos jednim dodirom ili direktan unos teksta sa LCD kontrolne table MX-2700N/MX-2300N

\* Pri kombinovanju papira razlicitih formata postoje neka ogranicenja





FAX

## SVESTRAN FAKS SA IZBOROM TRANSMISIJE

Pomocu opcione dodatne opreme za faks mozete brzo i lako slati faksove. Faks-štampani dokumenti koriste ultra-brzi 33,600 bps Super G3 faks ili uštedite papir elektronskim faksovanjem dokumenata pomocu PC-Fax/PC-Internet Fax funkcije. Ugradjeni duplex modul može da štampa dolazeće faksove na obe strane papira, još više smanjujući troškove. Mozete cak i podesiti mašinu da automatski kopira i hefta dolazeće faksove - velika ušteda vremena!

*Pažnja: Faksovanje je dostupno samo crno-belo*

### ukratko...

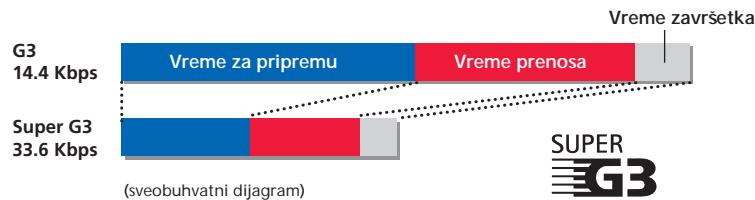
- **Izuzetno svestran** - prima ili šalje 1-strane ili 2-strane faksove do A3 formata
- **Štedi vreme** - Super G3/JBIG kompresija za ekstra brzine
  - on-line transmisija smanjuje ukupno vreme cele operacije
  - RSPF kapaciteta 100 listova poboljšava efikasnost rada sa faksom
- **Brza transmisija** - registruje do 999 cesto korišćenih brojeva i poziva te brojeve jednim pritiskom na taster
- **Faksovanje bez papira sa ulaznim rutiranjem** dozvoljava vam da vidite dolazeće faksove preko e-maila i štampate samo ono što vam treba
- **Pouzdan** - Flash memorija sprecava gubitak podataka u slučaju kvara napajanja ili nestanka struje
- **Dupleks faksovanje** - skenira i šalje obe strane dvostranih dokumenata i štampa dolazeće faksove na obe strane papira
- **Internet fax** - razmenjuje (šalje i prima) faksove preko Interneta sa ostalim mašinama koje podržavaju ITU-T T-37 u cilju brže i lakše transmisije i smanjenja troškova
- **PC-Fax/PC-Internet Fax** - šalje podatke direktno sa PC-ja na faks mašinu bez štampanja na papir



### Automatizovano faks-finiširanje

MX-2700N/MX-2300N eliminisu potrebu rucnog kopiranja i heftanja pridošlih faksova. Pomocu Fax Output podešavanja na LCD kontrolnom panelu izaberite broj kopija i izlaznu kasetu. Ako je instaliran i opcioni finišer ili sedlasti finišer MX-2700N/MX-2300N ce cak i automatski zaheftati vaš dokument.

### Poredjenje Super G3 i G3





FILE

## DELOTVORAN TOK POSLA SA **FILING** FUNKCIJOM

Pomocu Document Filing funkcije mozete zaštititi vaše podatke i pojednostaviti menadzment dokumentima. Snimanjem dokumenata direktno na ugradjeni hard-disk MX-2700N/MX-2300N eliminisište potrebu za skladištenjem papirnih dokumenata, cineći još lakšim ponovno pozivanje dokumenata kad su vam potrebni.

### Brzo odlaganje dokumenata sa privremenim skladištenjem



Uštedite do 1,400 strana ili 1,000 fajlova\*<sup>1</sup> od procesuiranih poslova kopiranja, štampe, skeniranja i faksovanja u Quick File folderima na hard disku za naknadnu upotrebu, i eliminišite potrebu za ponovnim kreiranjem ranije odradjenog posla.



### Napredno odlaganje dokumenata za dugoročno skladištenje

Sacuvajte do 1,400 strana ili 1,000 fajlova\* na hard disku u max. 500 foldera prilagodljivih imena i lokacija i poboljšanim sigurnosnim karakteristikama za zaštitu vaših osetljivih podataka. Opcije skladištenja uključuju:

- Glavni Folder - skladišti fajlove na centralnoj lokaciji gde se mogu share-ovati u radnoj grupi
- Prilagodljivi Folder — skladišti poverljive fajlove u licne foldere zašticene šifrom

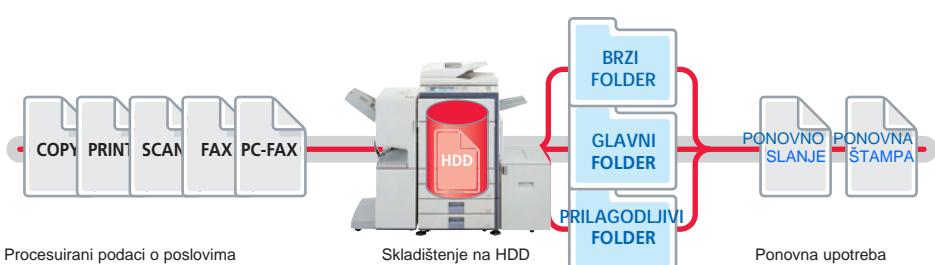
\* Izmereno Sharp-ovom standardnom mapom (A4 sa 6% pokrivenosti, crno-belo). Quick File Folder share-uje HDD sa Job Build funkcijom; dostupno je do 10GB mesta za skladištenje pri korišćenju obe funkcije. Kapacitet skladištenja bice manji za kolor-stranice.

### Lak pristup

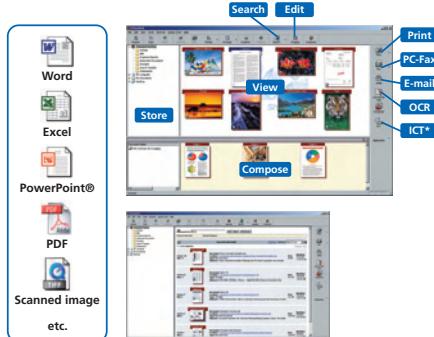
Prigodan pristup dokumentima na hard disku sa displeja kontrolnog panela ili kroz Web browser (citac).

### Bezbedan skladišni prostor

Sa instaliranom opcionom Opremom za sigurnost podataka, svi podaci koji prolaze kroz hard disk MX-2700N/MX-2300N su šifrovani, omogucavajući vam da zaštitite poverljive podatke i dokumente od neautorizovanog pristupa.



# SNAŽNI POMOĆNI SOFTVERI



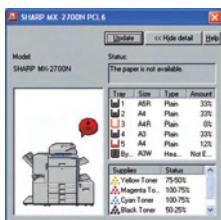
Ekran pretrage

\* Alati za kompresiju slika konvertuju slike u visoko-kompresovane PDF fajlove

## Lak menadžment dokumentima pomocu softwarea Sharpdesk™

Sharp-ov originalni software za menadžment dokumentima, Sharpdesk™, omogucava vam menadžment dokumentima sa preko 200 formata fajlova u jednoj aplikaciji na vašem PC-ju. Ovo cini mogucom integraciju skeniranih papirnih dokumenata i fajlova kreiranih u aplikacijama kao što je npr. Microsoft Word i omogucava vam da organizujete, uredujete, spretrazujete i distribuirate vaša dokumenta jednostavnom povuci-i-pusti (drag-and-drop) operacijom. Osnovne karakteristike su:

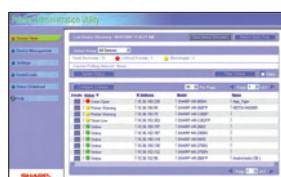
- Intuitivni desktop displej koji prikazuje fajlove kao umanjene slicice
- Sharpdesk Imaging ima alat za korekturu grešaka u elektronskom fajlu
- Sharpdesk Composer kombinuje razlicite formate fajlova u jedan dokument
- Optickim prepoznavanjem teksta konverte se dokument u uredivi tekstualni fajl
- Iz zone izlaza fajlovi se mogu poslati na e-mail, štampace i druge aplikacije
- Pretraga fajlova se moze obavljati po imenu, ključnoj reci ili umanjenoj slicici (thumbnail)



Printer Status Monitor

## Printer Status Monitor

Printer Status Monitor omogucava vam da sa udaljenog mesta proverite status uredjaja MX-2700N/MX-2300N — da bi videli npr., da li mu fali papira ili tonera, — kroz jednostavan graficki interfejs (sa ikonicama) na vašem PC-ju pre pocetka posla i bez napuštanja vašeg radnog mesta. Osim toga, Printer Status Monitor eliminiše beskorisne odlaske do mašine obaveštavajuci vas kad je posao koji ste zadali završen.



Web-bazirani PAU 4.0

## Web-baziran pomocni program za administraciju štampaca

Sharp-ov originalni pomocni program za administraciju štampaca cini mrežne štampace lakinim za upravljanje, omogucavajući mrežnim administratorima da prilagodjavaju nadgledane stavke i vide podešavanja, kao što je IP adresa, direktno sa PC-ja kroz standardni Web citac.



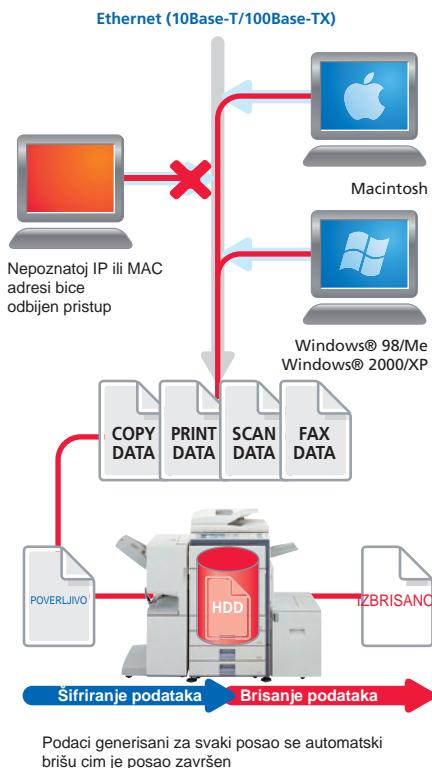
Ekran statusa posla

## Ekran statusa posla

Bilo da štampate ili kopirate, kontrolni panel prikazuje listu svih poslova gde ukratko vidite poslove koji su u toku i poziciju vašeg posla u redu.



## VIŠESLOJNA SIGURNOST VODECA U BRANŠI



Višestrukim nivoima obezbeđenja mreže i podataka koji pokrivaju širok opseg sigurnosnih potreba, Sharpova sigurnosna rešenja koja su vodeća u branši donose povećano poverenje i spokoj u radu. MX-2700N/MX-2300N sigurno cuva osetljive podatke mocnim i poboljšanim sigurnosnim funkcijama sprecavajući neautorizovanu upotrebu i garantuje još bolju zaštitu vaših poverljivih podataka.

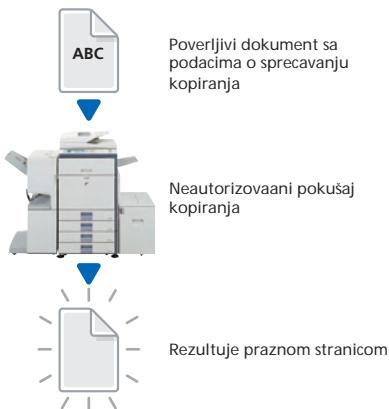
### ukratko...

- **Data Security Kit<sup>1</sup>** šifrira i briše sve podatke sa hard disk-a ili iz interne memorije bezbedno i u potpunosti posle upotrebe
- **Document Control funkcija<sup>2</sup>** sprecava neautorizovano kopiranje, skeniranje, faksovanje, snimanje
- **Šifrovani PDF zaštićen lozinkom** sprecava neautorizovan pregled poverljivih dokumenata
- **Sigurnosna mrežna kartica** obezbeđuje menadžment mrežnim portovima i protokolima, kao i firewall koji sprecava direktnu konekciju i pristup neautorizovanim korisnicima
- **Poverljivo skladištenje i štampanje** štiti osetljive informacije zahtevanjem od korisnika da unese PIN kod pre izrade dokumenta
- **Secure Socket Layer (SSL)** šifrira komunikaciju podacima radi prevencije "curenja" podataka kroz mrežu
- **Autorizacija korisnika** zahteva logovanje na mašinu pomocu lozinke za odobravanje pristupa
- **Sigurno snimanje podataka<sup>2</sup>** — svi podaci koji prolaze kroz hard disk su šifrirani, dok lozinke koje se koriste u Advanced Filing funkciji obezbeđuju jaku zaštitu

<sup>1</sup>: Opciono

<sup>2</sup>: Zahteva opcioni Data Security Kit

### Document Control funkcija (primer: neautorizovano kopiranje)



### Document Control funkcija

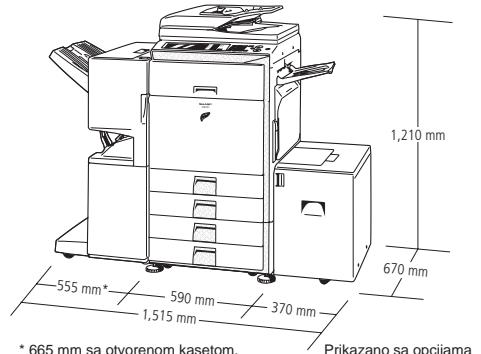
Document Control sprecava neautorizovano kopiranje, skeniranje, faksovanje i snimanje poverljivih dokumenata. Procedura je sledeća: MX-2700N/MX-2300N ugradjuje podatke o sprecavanju kopiranja u dokument prilikom njegovog prvog kopiranja ili štampanja. Tako ce moci da detektuje ako neko pokuša da neovlašeno napravi kopiju tog dokumenta. Bilo koji pokušaj kopiranja ovakvog dokumenta bice otkazan ili ce rezultovati praznom stranicom.

### Data Security Kit

Digitalni kopiri/printeri ili multifunkcionalni uređaji mogu na svojim hard diskovima ili u internoj memoriji sacuvati stotine stranica poverljivih informacija od prethodnog posla. Da bi sacuvali ove informacije od neautorizovanog pristupa, opcioni Data Security Kit automatski šifrira i briše podatke odmah po završenom poslu. Takodje, šifrira i podatke snimljene na hard disku i u adresaru.



## OPCIJE



### Finiširanje

**1. MX-FNX1** Finišer  
A3 do B5 (offset/staple), A3W do A5R (non offset)  
Offset kaseta (gornja): max. kapacitet 500 listova\*  
Kapacitet heftanja: max. 50 listova (više pozicija)\*  
Pozicije heftanja: 3 lokacije (spreda, otpozadi ili oba)

Opciona funkcija bušenja rupa za MX-FNX1:  
**MX-PNX1A** Bušac za 2 rupe  
**MX-PNX1C** Bušac za 4 rupe  
**MX-PNX1D** Bušac za 4 široke rupe

**2. MX-FNX2** Sedlasti finišer  
A3 do B5 (offset/staple), A3W do A5R (non offset)  
Offset kaseta (gornja): max. kapacitet 1,000 listova\*  
max. 30 listova višepoziciono heftanje\*  
Pozicije heftanja: 3 lokacije (spreda, otpozadi ili oba)  
Kaseta za sedlasto povezivanje (donja): 10 setova  
(6–10 listova), 20 setova (1–5 listova)

**3. MX-RBX1** Jedinica za prolaz papira  
Obavezan pri korišćenju MX-FNX2

Opciona funkcija bušenja rupa za MX-FNX2:  
**AR-PN1A** Bušac za 2 rupe  
**AR-PN1C** Bušac za 4 rupe  
**AR-PN1D** Bušac za 4 široke rupe

**4. MX-TRX1** Izlazna kasa  
Izlazna kasa za glavnu mašinu

\* A4 ili manji, 80 gsm

### Glavna jedinica

**5. MX-DEX2** Postolle sa 2 kasete po 500 listova  
A3 do B5R, po 500 listova (80 gsm) za donje i gornje kasete

**6. MX-DEX1** Postolle sa kasetom kapaciteta 500 listova  
A3 do B5R, 500 listova (80 gsm)

**7. MX-DKX1/W** Kucište

**8. MX-LCX1** Kaseta velikog kapaciteta od 3,500 listova  
A4 ili B5, 3,500 listova (80 gsm)

### Povezivanje

**9. MX-FXX1** Dodatna oprema za faks\*  
Super G3 faks modul

**MX-PKX1** PS3 dodatna oprema  
Omogucava PostScript štampu

**AR-PF1** Barcode Font oprema

**MX-FWX1** Dodatna oprema za Internet faks

Dodatne Sharpdesk™ licence:

**MX-USX1** x 1 korisnik

**MX-USX5** x 5 korisnika

**MX-US10** x 10 korisnika

**MX-US50** x 50 korisnika

**MX-USA0** x 100 korisnika

**MX-FRX1U** Oprema za zaštitu podataka  
(komercijalna verzija)

**MX-FRX1** Oprema za zaštitu podataka  
Omogucava šifriranje i brisanje podataka

**MX-AMX1** Modul za integriranje aplikacije

**MX-AMX2** Komunikacioni modul aplikacije

**MX-AMX3** Modul spoljašnjeg naloga

Omogucava prilagođavanja mašine od programera

trećih strana

# SPECIFIKACIJE

**MX-2700N/MX-2300N**

Digitalni Multifunkcionalni Sistemi Punog Kolora



## Opšte karakteristike

Tip	Desktop	
Tehnologija	Laser	
Brzina mašine (max.)	A4, uspravno	A3
MX-2700N	Kolor: 27 kop/min /str/min Crno-belo: 27 kop/min /str/min	14 kop/min /str/min 14 kop/min /str/min
MX-2300N	Kolor: 23 kop/min /str/min Crno-belo: 23 kop/min /str/min	12 kop/min /str/min 12 kop/min /str/min
Velicina papira	Max. A3 wide, min. A6R	

Kapacitet papira	Standard: 1100 listova (2 kasete po 500 listova i multi-bajpas kasetu sa 100 listova) Maksimum: 5,600 listova
Vreme zagrevanja	Manje od 80 sekundi
Memorija	Memorija kopira Standard 768MB Memorija štamponca Standard 640MB, 40GB HDD*1
Napajanje	220 do 240 AC napon 10%, 50/60 Hz
Potrošnja energije (max.)	1.84 kW (200 do 240V)
Dimenzije	620 x 670 x 950 mm
Težina (približno)	112 kg

## Kopir

Originalna velicina papira	Max. A3
Vreme do prve kopije*2	Pun kolor: 8,9 sek. crno-belo: 6,3 sek
Neprekidno kopiranje	Maksimalno 999 kopija
Rezolucija	Skeniranje: 600 x 600 dpi (kolor), 600 x 300 dpi (crno-belo) Štampa: 600 x 600 dpi (kolor i crno-bela)
Nivoi gradacija	Ekvivalentno 256 nivoa (kolor) Ekvivalentno 2 nivoa (crno-belo)
Opseg zuma	25 do 400% (25 do 200% sa RSPF-om) sa povećanjem 1%

Postavljene razmere kopiranja 10 razmera (5R/5E)

Karakteristike\*3 Automatska selekcija papira (dodavani papir može biti različitih velicina), automatsko uvecavanje selekcije, izbor tipa papira, automatsko menjanje kasete, rotacija kopija, elektronsko sortiranje, mrežno tandem kopiranje, kopiranje knjiga, menjanje margina, dual page kopiranje, multi-shot(4-in-1, 2-in-1), pamflet kopiranje, 2-strano kopiranje-promena mesta, XY zum, C/B revers, slika u "ogledalu", dupleks kopiranje, mod za uštedu tonera, rezervisano kopiranje, programiranje poslova, ponavljanje slike, prepoznavanje nepravilno podešene velicine papira za štampu u odnosu na original, pecati (datum, oznake, stranice), uvecanje više stranica, tab copy, centriranje, prof kopiranje, kontrola dokumenta, automatsko izabiranje boja, poboljšani Sharp auto-kolor mod, automatska kalibracija modovi za isključivanje pri pregrevanju i za automatsko isključivanje, card shot, brisanje ivice/centra, job build, autorizacija korisnika (200 naloga)

## Mrežni skener

Metod skeniranja	Push scan (preko operacione table) Pull scan (sa podrškom TWAIN aplikacija)
Rezolucija	Push scan: 100, 200, 300, 400, 600 dpi Pull scan: 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi 50 to 9600 dpi
Formati fajlova	TIFF, PDF, encrypted PDF, JPEG (colour only)
Pomoći program za skener	Sharpdesk™
Odredista skeniranja	Skeniranje na e-mail, desktop, FTP server, mrežni folder, USB memoriju
Karakteristike	Internet fax*4, PC-Internet fax transmisija*4, poboljšani Sharp auto-kolor mod, skeniranje različitih velicina originala, podrška za LDAP, direktni ulaz (adrese, predmet, poruka), 999 brojeva za biranje jednim potezom, 500 grupnih brojeva za biranje, programi za 48 poslova, emitovanje, dugo originalno skeniranje (max. 800 mm), automatsko izabiranje boja, autorizacija korisnika (200 naloga), brisanje ivice/centra, job build, card shot

\*1: 1GB=Milijardu bajtova kada se odnosi na kapacitet hard-diska. Pravi formatirani kapacitet je manji. \*2: Kada se kopira sa dokument stakla a papiri A4 dodaju iz prve kasete, bez Auto Color selekcije i Auto Color moda, sa rotiranim poligonima.\*3: Neke karakteristike zahtevaju dodatne opcije \*4: Zahteva opciju MX-FWX1 \*5: Izmereno korišćenjem Sharpovim standardnim dijagramima (A4 sa 6% povećanjem, crno-belo). Brzi folder dell HDD sa Job Build funkcijom; rasploživo je do 10GB skladiste podataka kada se koriste obe funkcije. Kapacitet skladista podataka bice manji za kolor stranice.\*6: Zahteva opciju MX-PKX1 \*7: Zahteva opciju MX-PKX1 za Mac OS i EtherTalk. \*8: Zahteva opciju MX-PKX1 \*9: Neke karakteristike nisu dostupne s obzirom na korišćenje držioca za štampac \*10: Zasnovano na Sharpovim standardnim dijagramima sa približno 700 karaktera (A4 portrait ) na standardnoj rezoluciji u Super G3 modu, 33600 bps,JBIG kompresija.

\*Faks opcije mogu biti neraspoložive u pojedinim oblastima. Molimo proverite lokalnu rasploživost i pozovite vašeg najbližeg Sharp partnera za dalje instrukcije.

# digitron-ist

Generalni distributer za Srbiju, Crnu Goru, Makedoniju i BiH

11000 Beograd, Cara Lazara 3

P.C. Milentija Popovica 11-13 Tel/Fax:+381 11 2140 300

E-mail: showroom@digitron-ist.co.yu

Vise informacija na: www.digitron-ist.co.yu

# SHARP

## Skladištenje dokumenata

Kapacitet skladištenja dokumenata	Glavni folder i folderi po izboru: 10GB, 1400 stranica*5 ili 1000 fajlova Brzi folder: 10GB, 1400 stranica*5 ili 1000 fajlova
Memorijski zadaci	Kopiranje, Štampanje, skeniranje, faks transmisija*6
Memorijski direktorijumi	Brzi folder, glavni folder, folder po izboru (max. 500 foldera)
Poverljiva memorija	Zaštita lozinkom

## Mrežni štampac

Rezolucija	600 x 600 dpi
Povećana rezolucija	600 x 1200 dpi za crno-belo štampu sa PS dodatnom opremom
Interfejs	USB 2.0: High-speed mod za štampu Full-speed mod za ostale funkcije 10Base-T/100Base-TX
Podržani O.S.*7	Windows NT® 4.0 SP5 ili noviji, Windows® 2000, Windows Server™ 2003, Windows® XP, Windows® 98/Me, Mac OS 9.0 to 9.2.2, Mac OS X 10.1.5, 10.2.8, 10.3.3 do 10.3.9, 10.4
Mrežni protokoli*7	TCP/IP, IPX/SPX (NetWare), NetBEUI, EtherTalk (AppleTalk)
Protokoli za štampu	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (e-mail printing), HTTP, Novell Printserver application with NDS and Bindery, FTP for downloading print files, EtherTalk printing, IPP
PDL emulacija	Standard: PCL 6/5c Opcija*: PS3 emulacija
Rasploživi fontovi	80 fontova za PCL, 136 fontova za PS3 emulaciju*8
Karakteristike*3 *9	Mrežno tandem štampanje, RIP jednom/štampanje više, zadržavanje zadataka (zadržavanje štampe, štampanje otiska, poverljivo štampanje), direktno PDF/TIFF/JPEG štampanje, štampanje karbon-kopije, dupleks štampanje, status monitor i alati za administraciju štamponca, IP/MAC filtriranje adresi i port/protocol menadžment, download fontova i formulara, pamfleti, spajanje ivica, N-up (2/4/6/8/9/16), papir/izbor izlazne kasete, puna stranica, vodeni žigovi, izlaz za offset, auto konfigurisanje, bar-kod kompatibilnost, tab print, štampanje postera

## Crno-beli faksmil (zahteva dodatni MX-FXX1)\*

Metoda kompresije	MH/MR/MMR/JBIG
Komunikacioni protokol	Super G3/G3
Vreme slanja	Manje od 3 sekunde*10
Brzina modema	33600 bps do 2400 bps sa autom. odstupnicom
Rezolucija slanja	Standard: 203.2 x 97.8 dpi Ekstra Fino: 406.4 x 391 dpi
Širina zapisa	A3 do A5
Memorija	8MB flash memorije
Nivo sive skale	Ekvivalent do 256 nivoa (polunijansa)
Karakteristike	Dupleks transmisija/prijem, brza on-line transmisija, mod za korekciju grešaka, F-Code kompatibilnost (poverljivo, relejno emitovanje), podrška za LDAP, 999 brojeva za biranje jednim potezom, 500 grupnih brojeva za biranje, programi za 48 poslova, registracija broja emitovanja, transmisija/prijem memorije, auto redukcija (transmisija/prijem), rotacija transmisija/prijem, prava velicina za štampu, 2-u-1, duga originalna transmisija (max. 800 mm), PC-fax transmisija, tajmer transmisija, faksiranje bez papira sa ulaznim rutiranjem na e-mail, izvestaj o aktivnostima, anti-junk fax, dual page skeniranje, skeniranje različitih velicina originala, job build, autorizacija korisnika (200 naloga)