

Műszaki adatok

Általános műszaki adatok	
Sebesség (másolás/nyomatás)	- SCX-8123NA: 23 / 23 lap/perc - SCX-8128NX: 28 lap/perc
Processzor	1 GHz Dual Core
Memória	768 MB (SCX-8123NA/8128NA) 1 GB (SCX-8128NX)
Kijelző	7 hüvelykes színes érintőképernyős LCD (1024x600)
Csatlakozók	USB 2.0 Device (1 db), USB 2.0 Host (2 db) Ethernet 10 / 100 / 1000 Base TX
Merevlemez	320 GB HDD
Max.havi terhelhetőség	100 000 oldal
Méreték (SZxHxM)	560 x 600 x 794,3 mm (DADF-fel együtt)
Tömeg	53,7 kg (DADF-fel együtt)
Hálózati	TCP / IPv4, HTTP, SNMP v1 / v2c / v3
Protokollok	LDAP, SMTP, SSL / TLS, IPSec, DNS, WINS, SLP, Bonjour, SSDP, DDNS, IPS DHCP / BOOTP, IPv6, HTTPS, LDAPS.
Hálózatbiztonság	SSL / TLS, IP sec (IPv4, IPv6), SNMPv3, Protokoll- és portfelügyelet, 802.1 x (EAP-val), IP / MAC-szűrés
Kompatibilis operációs rendszerek	[Windows] Windows 8 / 7 / Vista / XP / 2008R2 / 2008 / 2003, Mac OS 10.4 - 10.8, Red-Hat Enterprise Linux WS 4 / 5 (32/64 bites), Fedora Core 2 - 10 (32/64 bites), SuSE Linux 9.1 (32 bites), OpenSuSE 9.2 / 9.3 / 10.0 / 10.1 / 10.2 / 10.3 / 11.0 / 11.1 (32/64 bites), Mandrake 10.0 / 10.1 (32/64 bites), Mandriva 2005-2009 (32/64 bites), Ubuntu 6.06 / 6.10 / 7.04 / 7.10 / 8.04 / 8.10 (32/64 bites), SuSE Linux Enterprise Desktop 9 / 10 (32/64 bites), Debian 3.1 / 4.0 / 5.0 (32/64 bites)
Energiafogyasztás	1,5 W (alvó üzemmódban) / 800 W (működés közben) / 1500 W (Maximum)
TEC * TEC (Total Electricity Consumption/ Week – Heti teljes áramfogyasztás)	- SCX-8123NA: 1,56 kWh - SCX-8128NA: 1,87 kWh
Papírkezelés	
Bemeneti kapacitás és típusok	Maximum: 2180 lap, 80 g/m² (Standard: 520 x 2 + 100 lap MP, 80 g/m² Opció: 520 lap x 2, 80 g/m²)
Kimeneti kapacitás és típusok	Normál: 500 lap, központi kimenet
Média mérete	MP tálcá: 148 x 98 mm ~ 297 x 432 mm 1. tálcá: 148 x 210 mm ~ 297 x 354 mm 2. tálcá: 148 x 210 mm ~ 297 x 432 mm
Média típusa	Egyszerű, vékony, fűzőtt, lyukasztott, előre nyomatott, újrahasznosított, címke, sajtólt, fejleces, vastag, pamut, színes, archiv, fényes
Média súlya	MP tálcá: 60 ~ 175 g/m² 1. és 2. tálcá: 60 ~ 220 g/m²
DADF dokumentumméret	Ledger, A3, Letter, Legal, Oficio, Folio, A3, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, Statement, Egyéni
DADF kapacitása	100 lap, 80 g/m²
Boríték kapacitása	10 lapos MP tálcá
Másolási műszaki adatok	
Első másolat elkészítési ideje (mono/színes)	- SCX-8123NA: 6,7 mp - SCX-8128NA: 5,7 mp
Felbontás	Legfeljebb 600x600 dpi
Nagyítási arány	25% ~ 400%
Másolatok száma	Legfeljebb 9999
Duplex másolat	[Sikágyas] - 1 -> 1 oldalas - 1 -> 2 oldalas (Kimenet: könyv, naptár)
	[DADF] - 1 -> 1 oldalas - 1 -> 2 oldalas (Kimenet: könyv, naptár) - 2 -> 1 oldalas (Kimenet: könyv, naptár) - 2 -> 2 oldalas (Kimenet: könyv, naptár)

Másolási jellemzők	Gyorsmásolás, igazolványmásolás, N-up másolás, könyvmásolás, feladat megszakítása stb.
Egyéb másolási funkciók	* Eredeti típusa: szöveg, szöveg/fénykép, magazin, fénykép, másolt eredeti, térkép, világos eredeti. * Színbeállítás: Automata színes, telt színes, fekete-fehér. * Képmódosítás: Könyvközép törlése, vízjel másolása, háttér automatikus csillapítása, dátum- és időbélyegző, azonosító bélyegző
Nyomatatási jellemzők	
Felbontás	- Piszkozat: 600 x 600 dpi - Normál: 2400 x 600 dpi tényleges - Legjobb: 9600 x 600 dpi tényleges
Emuláció	PCL5C, PCL6 (XL), Post Script Level 3, PDF 1.7+, XPS
Karakterkészlet	PCL: 93 méretezhető, 1 bitmap, OCR-A/B PS:136 méretezhető
Duplex	- SCX-8123NA: 17 lap/perc (2. kimenet nélkül) 23 lap/perc (2. kimenettel) - SCX-8128NA: 21 lap/perc (2. kimenet nélkül) 28 lap/perc (2. kimenettel)
Hálózati operációs rendszer	[Windows] - Microsoft™ Windows 2000 / XP (32/64 bites) / 2003 (32/64 bites) / Vista (32/64 bites) / Win8 / 7 [Mac] - Mac OS 10.5 ~ 10.6 [Linux] - Red-Hat™ 8 ~ 9, Fedora Core 1 ~ 4 - Madrake 9.2 ~ 10.1, SuSE 8.2 ~ 9.2 [Novell] - Netware 5.x; 6.x (TCP / IP Only) [Egyéb] - Unix (HP-UX, Solaris, SunOS, SCO)
Nyomatatási feladat (HDD opcióval)	Biztonságos nyomtatás, Késleltetett nyomtatás, Próbanyomat nyomtatása, Feladat tárolása
Segédprogramok	SyncThru Web Service, Anyweb Print Easy Printer Manager, Easy Document Creator, Easy Deployment Manager, Mobile Print (Android, iOS, Win Mobile)
Megoldások	SyncThru™ Web Admin Service, CountThru™ Admin Service, SmartThru™ Workflow (opcionális)
Szkenner jellemzők	
Sebesség	45 kép/perc színes/mono 300 dpi-ben DADF-en keresztül (A4 / LTR LEF)
Kompatibilis	Hálózati Twain
Szkennelési terület	Főszkennelés: 297 mm Alsízenkelés: 432 mm
Szkennelési méret	25 x 25 mm ~ 297 x 432 mm lapolvasóval 128 x 128 mm ~ 297 x 432 mm DADF-fel
Szkennelési fájlformátumok	JPEG, PDF, PDF / A, PDF-Compact, PDF-Encryption, TIFF, XPS
Felbontás (Optikai/Kibővített)	600 x 600 dpi, 4800 x 4800 dpi (Alapértelmezett beállítás: 300 dpi)
Módszer	Sikágyas/DADF
Speciális szkennelési módok	Szkennelés e-mailbe (LDAP-támogatással) Szkennelés USB-re, szkennelés PC-re Szkennelés kiszolgálóra (FTP/SMB) Szkennelés megosztott mappába (HDD-vel)
Biztonsági jellemzők	
- Biztonságos adatok Normál adatfelülírás biztonsági módja (HDD-vel)	
* DoD 5220.28M:	Ezt kiválasztva háromszor felülírja a memóriát. Háromszoros felülírás esetén a 0x35, 0xCA és a 0x97 mintákat használja a rendszer a lemez felülírására. A lemez újraindításának módját a US DoD határozza meg.
* Ausztrál ACSI 33:	Ezt kiválasztva ötször felülírja a memóriát. Ötszörös felülírás esetén a „C” karaktert és kiegészítőjét használja a rendszer a lemez felülírására. A 2. alkalom után kötelező az ellenőrzés. Az 5. alkalommal véletlenszerű adatokat használ a rendszer.
* Német VSITR:	Ezt kiválasztva hétszer felülírja a memóriát. A 6. alkalommal történő felülírás során 0x00 és 0xFF, a 7. alkalommal 0xAA értékkel írja felül a lemezt a rendszer.

* Egyéni:	Ezt kiválasztva meghatározhatja, hogy a rendszer hányszor írja felül a memóriát. A merevlemez ilyenkor a felhasználó által meghatározott alkalommal írja felül a rendszert.
HDD titkosítási mód (HDD-vel);	Ez a funkció 256 bites (AES) titkosítással védi a rendszer merevlemezét az adatlopással szemben.
- Biztonságos felhasználó	Hitelesítés (alap, eszköz, alkalmazás), Engedélyezés, csoport / Szerepkör alapú engedélyezés
- Biztonságos dokumentum	Biztonságos nyomtatás (HDD-vel), biztonságos fax, Dokumentum megjelölése (vízjel, pecsét) Biztonságos PDF – PDF titkosítású dokumentum Biztonságos PDF megjelölése, digitális aláírás PDF-ben, kód aláírása, nyomtatási feladat titkosítása
- Biztonsági felügyelet	Feladat auditálása, feladat elvégzése, biztonsági esemény naplózás, rendszernapló biztonsági mentése, e-mailes értesítés
Fax specifikációja (opcionális)	
Modem sebessége	33,6 kbit/s ~ 2400 bit/s automatikus sebességválasztással
Kompatibilis	ITU-T G3, Super G3
Felbontás	203 x 98 dpi (normál), 203 x 196 dpi (finom), 300 x 300 dpi (szuperfinom), 600 x 600 dpi (ultrafinom)
Felbontás	203 x 98 dpi (normál), 203 x 196 dpi (finom), 300 x 300 dpi (szuperfinom), 600 x 600 dpi (ultrafinom)
Sebesség	1,5 mp (normál), 4 mp (finom), Dokumentumtól függ (szuperfinom, ultrafinom)
Tömörítési mód	MH / MR / MMR / JBIG
Automatikus tárcsázás	500 helyes gyorstárcsázás, 500 helyes csoportos tárcsázás
Fax funkciók	Biztonságos Rx, időzített fax, késleltetett küldés stb.
Faxolási üzemmódok	Fax to SMB, Fax to Email, Fax to FTP
Opciók Duplakazettás adagoló (CLX-PFP100)	
Bemeneti kapacitás	1040 lap (520 x 2 lap)
Média mérete	148 x 210 mm ~ 297 x 432 mm
Média súlya	60 ~ 220 g/m²
Méreték	500 x 600 x 259,3 mm (SZ x H x M)
Súly	19,5 kg
Belső finisher (CLX-FIN50S)	
Kimeneti kapacitás	350 lap - (Fő: 300, Felső: 50) (A4 80 g/m²)
Média mérete	148 x 98 mm ~ 297 x 432 mm
Média súlya	60 ~ 220 g/m²
Kapocskapacitás	50 lap (90 g/m² alatt)
Méreték	411 x 463,3 x 159,5 mm (SZ x H x M)
Súly	8,5 kg
Feladat-leválogató (CLX-JST100)	
Média kapacitása	125 lap
Média mérete	148 x 98 mm ~ 297 x 432 mm
Média súlya	60 ~ 220 g/m²
Méreték	395,3 x 380,5 x 96,6 mm (SZ x H x M)
Súly	1,5 kg

Egyéb	HDD, kazettafűtő, álló gépsztal, FAX, FDI, munka tálcá
Fogyőeszközök	
Tonerkazetta	25 000 oldal
* Toner átlagos kapacitása 5%-os fedettséggel A legjobb teljesítmény és kapacitás érdekében javasoljuk, hogy csak eredeti Samsung alkatrészeket és kellékanyagokat használjanak	
* A fenti műszaki adatok előzetes értesítés nélküli változtatásának jogát fenntartjuk.	

MultiXpress 8123NA/8128NA/8128NX
A3-as méretű, mono multifunkciós nyomtató

Minden vállalatnak



Copyright © 2012 Samsung Electronics Co. Ltd. Minden jog fenntartva. A Samsung a Samsung Electronics Co. Ltd. bejegyzett védjegye. A műszaki adatok és a kialakítás előzetes értesítés nélküli változtatásának jogát fenntartjuk. A nem metrikus súlyok és méretek közelítő értékek. A létrehozás időpontjában minden közölt adat megfelelt a valóságnak. A Samsung nem vállal felelősséget az esetleges hibákért vagy hiányosságokért. Minden márká-, termék- és szolgáltatásnév, illetve logó az adott tulajdonos birtokát képező védjegy és/vagy bejegyzett védjegy, amit ezúton igazolunk és elismerünk.



Kapcsolat:
Web: www.samsung.com

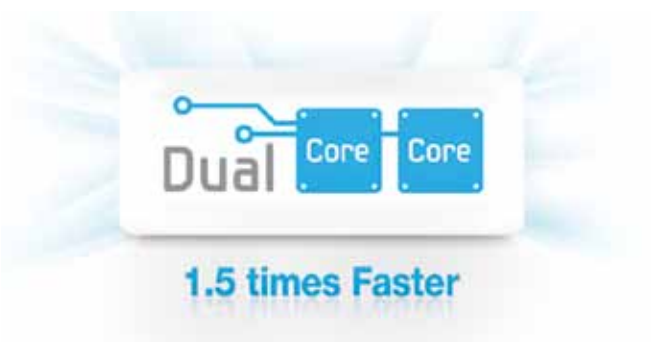


Egyszerű és helytakarékos,
mégis rendkívül nagy
teljesítményű

Napjaink felgyorsult világában alapelvárás, hogy a multifunkciós nyomtatók (MFP) maximális üzemidővel működjenek. Az új Samsung MultiXpress 8123NA / 8128NA minden eddiginél gyorsabb és gördülékenyebb munkafolyamatot tesz lehetővé. Emellett nyomtatási sebesség és minőség terén is óriási előrelépést jelent.

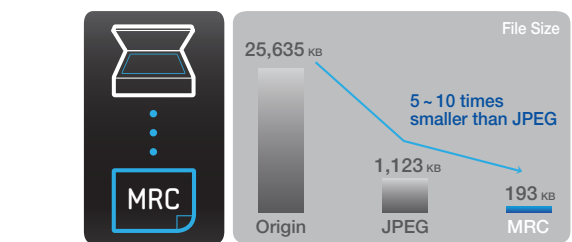
A kétszer nagyobb processzorteljesítmény
nagyobb nyomtatási teljesítményt eredményez

A teljesen integrált Samsung **1 GHz-es Dual Core processzornak** köszönhetően az irodai termelékenység drámaian megerősíthető a gyors nyomtatási és szkennelési lehetőségekkel. A nagy nyomatok/másolatok elkészítése és a dokumentumok beolvasása egyaránt gyorsabb. Sőt, valójában minden egyes feladat 1,5-szer gyorsabban elkészül, így több ideje marad a tényleges munkavégzésre, és kevesebbet kell várakoznia.



Szkennelt fájlok hatékonyabb tömörítése

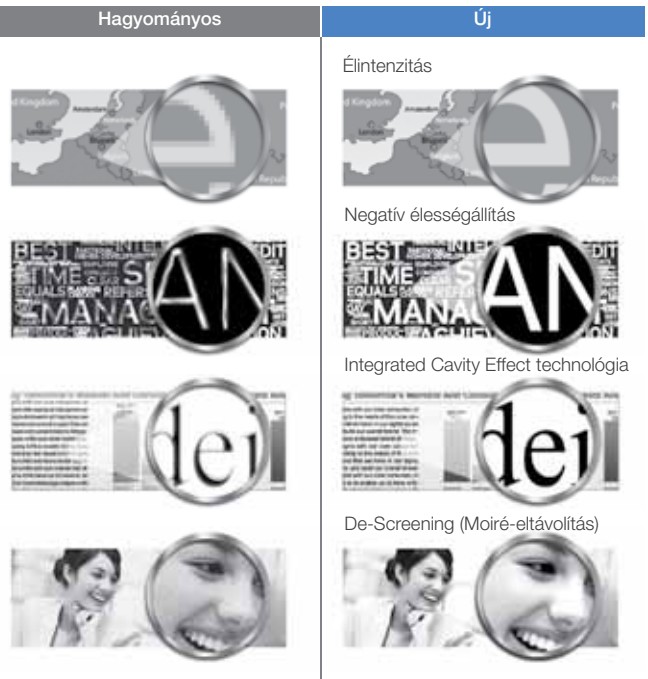
A Samsung MRC (Mixed Raster Content) technológiája minőségromlás nélkül jelentősen tömöríti a beolvasott fájl méretét. Ezzel Ön pedig tárhelyet és munkaidőt takarít meg. Ennek köszönhetően a szkennelt fájlok létrehozása és küldése is sokkal könnyebb és gyorsabb lesz.



* MRC (Mixed Raster Content): PDF-formátumú szkenneléshez kivonított szöveg és kép.
* Belső tesztlaboratórium értékelése

Minőségi nyomatok

A Samsung egyedi **ReCP (Rendering Engine for Clean Page)** technológiája javítja fekete-fehér nyomatok általános minőségét és élénkségét, így minden egyes nyomtatás tökéletes lesz. A ReCP automatikusan élesíti mind a grafika, mind a szöveg fókuszát, a tömör objektumoknál pedig átfedést alkalmazva megszünteti a fehér hézagokat.



Polimerizált festék

Új fejlesztésű polimerizált festékünk a hagyományos festékekhez képest kisebb és egyenletesebb festékszempcsékkel rendelkezik. Az eredmény pedig az élesebb vonalak és az élénkebb részletek, és persze a papír göndörödésének elmaradása. A festék magasabb viasztartalma miatt a kép fényesebb lesz, és egyben fokozza tartósságát és megelőzi a fakulást.



Maximális hatékonyság fejlett
felhasználóbarát kezeléssel és megjelenéssel

Sokoldalúsága mellett a MultiXpress 8123NA / 8128NA funkcionális és mégis ergonomikus kialakításnak köszönhetően intuitív módon használható. A készülék valamennyi funkciója és parancsa gyorsan megtalálható és használható. Nincs többé frusztrációval járó várakozási idő!

Nagyon kompakt

Mivel napjainkban minden vállalkozás az erőforrások maximális kihasználására és a hatékony munkavégzésre törekszik, ezért Önnek olyan készülékre van szüksége, amely a rendelkezésre álló irodahelyet maximálisan hasznosítja. A MultiXpress 8123NA / 8128NA karcsú és egyszerű megjelenésének köszönhetően még kicsi és szűk irodákban is nagy dolgokra képes.



Nincs szükség plusz helyre vagy berendezésre

A helytakarékos 350 lapos belső finishernek köszönhetően nem kell több helyet feláldoznia a plusz funkcióért.



Intuitív, intelligens felhasználói felület

A maximális irányíthatóság és láthatóság érdekében a MultiXpress 8123NA / 8128NA 7 hüvelykes színes, ujjmozgatással is könnyedén vezérelhető érintőképernyővel rendelkezik. Az intuitív módon használható intelligens felhasználói felületnek köszönhetően még a legösszetettebb feladatok is gyorsan és könnyen megoldhatók.

1. Testre szabható felhasználói menü (akár 40 parancsikon)
A rendszeresen előforduló feladatok esetében jelentős időt takaríthat meg.
2. Intelligens keresés
A konkrét funkciók gyors kereséséhez elég csak begépelni a kulcsszót.
3. Gyorsmásolás
Valamennyi másolási funkció pillanatok alatt elérhető.



Gyors és egyszerű telepítés

A Samsung MultiXpress 8123NA / 8128NA tervezésénél az egyik fő szempont a gyors és egyszerű telepíthetőség volt. A készüléket két személy könnyedén telepítheti, az optimalizált telepítőcsomagban pedig minden szükséges dolgot (így például előre telepített DADF) megtalál.

A versenytársaknál 60%-kal gyorsabb

10 perc	Összes
3 perc	Kicsomagolás
1 perc	Alapterepítés
0 perc	DADF
0,5 perc	Toner
1,5 perc	Dobegység
0 perc	Vezérlőpanel
4 perc	Egyéb

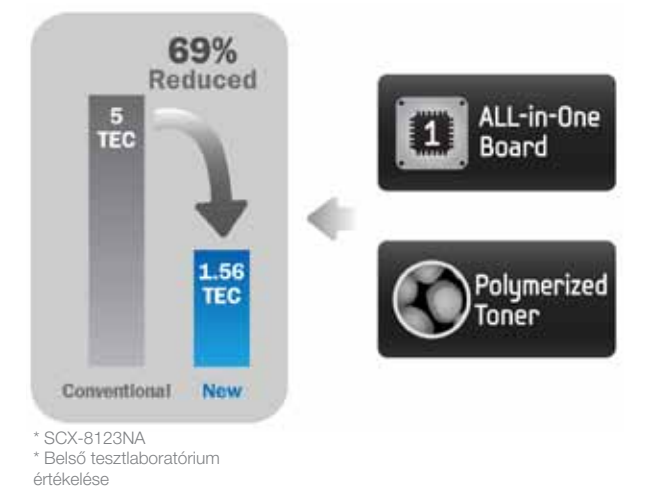


* A telepítési időt közbenső Samsung-mérnök mérte ellenőrzött laboratóriumi körülmények között.
* A mérések csak referenciaként szolgálnak.

A vállalkozás minden szemszögéből létfontosságú az ár-érték arány. Nincs ez másképp az A3 MFP esetében sem. Az alacsony üzemeltetési költségek és a számos energiatakarékos Eco-funkció révén komoly pénzügyi előnyre tehet szert.

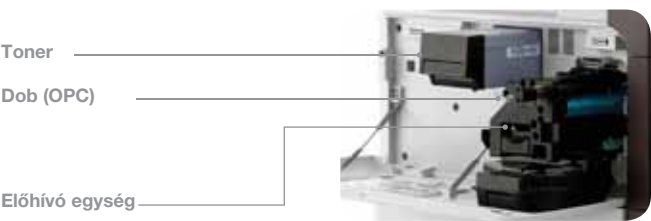
Alacsony energiafogyasztás

Az egyedi All-in-One alaplap kialakításnak köszönhetően a lehető legkisebb szintre sikerült szorítani az energiaigényeket. Ennek köszönhetően a TEC (Typical Electricity Consumption) fogyasztási érték akár 69%-kal csökkenhet. Mindeközben a Samsung polimerizált festéke alacsonyabb beégetési hőmérsékletet igényel, amely tovább csökkenti az energiafogyasztást.



Elkülönített kellékanyagok

Az üzemeltetési költségeket kordában tudjuk tartani. Az elkülönített toner és dobegység, valamint előhívó egység miatt a 300 000 nyomatot készíthet egyetlen előhívó egységgel a vállalat jelentősen csökkentheti a karbantartási költségeket.

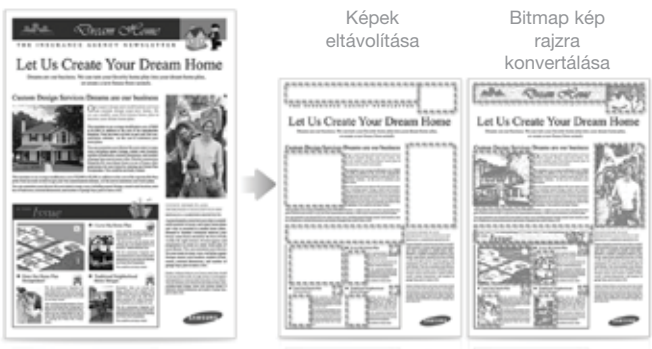


A költségek kordában tartása
az Eco üzemmóddal

Minden vállalatnak csökkentenie kell a költségeit, ahol csak lehet. Az Eco gombbal papírt és energiát takaríthat meg. Egyetlen gombnyomással több oldalt nyomtathat egyetlen lapra (pl. 2-lap, 4-lap és kétoldalas másolással, és még több festéket takaríthat meg az üres oldalak kihagyásával).



Az Easy-Eco Driver révén nyomtatás előtt pontos előnézetet kaphat a dokumentumról. A kimenő minőséget és egyéb beállításokat az igényekhez és költségvetéshez igazíthatja, és eltávolíthatja a nem szükséges szövegrészeket, képeket és egyéb elemeket. Ezzel csökken a kárba vesztett nyomatok száma, és gazdaságosabb lesz a nyomtatás.



A biztonságos irodai környezet fenntartása

Az adatbiztonság napjainkban kiemelt fontosságú a vállalatok számára. A Samsung Security Framework nevű szabványos biztonsági keretrendszer olyan biztonságos hálózatot kínál, amellyel megakadályozható, hogy a bizalmas adatokhoz illetéktelenek férjenek hozzá.



Biztonságos felhasználó	- Hitelesítés - Engedélyezés - Elszámolás
Biztonságos hálózat	- SSL/TLS - SNMPv3 - IPSec (IPv4, IPv6) - 802.1x (EAP-vel) - protokoll- és portfelügyelet - IP/MAC-szűrés
Biztonságos dokumentum	- Biztonságos nyomtatás - Biztonságos szkennelés - Biztonságos fax - Dokumentumok megjelölése (Vízjelek, pecsétek)
Biztonságos adatok (HDD opcióval)	- Titkosítás - HDD-kép felülírása
Biztonságos felügyelet	- Rendszernaplók - Biztonsági rendszermentések - E-mailes értesítés

Egyszerű mobil nyomtatás*

Mobil eszközeinek kapacitását nyomtatóillesztő telepítése nélkül könnyebben, gyorsabban és kényelmesebben kihasználhatja. Piacvezető mobil nyomtatási alkalmazásunk funkcióit használva vezeték nélküli nyomtatással, szkenneléssel és fájlvitellel maradhat hatékony.



Intelligens Samsung megoldás támogatása

A Samsung a modern kor igényeinek kielégítésére számos megoldást, így eszközkézelést, valamint dokumentum, biztonsági és mobil megoldásokat kínál.

SyncThru™ eszközkezelő megoldás

A SyncThru™ Admin távolról észlel, felügyel, diagnosztizál és jelent a hálózaton belül lévő valamennyi eszközt, ezzel nagyobb hatékonyságot és termelékenységet biztosítva a szervezeten belül.

SmarThru™ Workflow Dokumentum-terjesztési megoldás

A SmarThru™ Workflow leegyszerűsíti a dokumentum-munkafolyamatokat a papíralapú és elektronikus dokumentumok rögzítésétől azok előre meghatározott célállomásokra történő terjesztéséig.

Vonalkód Dokumentumkezelő megoldás

A vonalkód eszközök és leltári tételek felügyeletére, azok forgalmazási csatornákon keresztüli útjának nyomon követésére, illetve egyszerűen a dokumentumkezelés szervezeten belüli javítására szolgál.

Integrált és biztonságos munkafolyamatok Samsung megoldásokkal



- **Biztonságos dokumentumkezelő munkafolyamat**
Az intuitív felhasználói kezelőfelületen keresztül kizárólag hitelesített felhasználók férhetnek hozzá az előre meghatározott SmarThru™ Workflow megoldáshoz.



• Egyablakos bejelentkezés (SSO) és felhasználási monitoring

SSO (egyablakos bejelentkezés)

A felhasználónak csak egyszer kell bejelentkeznie, hogy valamennyi Samsung-megoldáshoz hozzáférhessen.

Felhasználás monitoringja felhasználóként és eszközönként

Az informatikus a SyncThru™ Admin kezelőfelületen keresztül minden felhasználó tevékenységét figyelemmel kísérhetik.



SyncThru™ Admin
eszközkezelő megoldás



Főbb adatok

- 1 GHz Dual Core processzor által biztosított nagy teljesítmény
- A ReCP technológia javítja az általános nyomtatási/másolási/szkenelési minőséget
- A 7 hüvelykes színes, LCD-s érintőkijelző rugalmasságot és egyszerűséget biztosít
- A fejlett dizájn maximalizálja az iroda hatékonyságát
- Az Eco funkciók csökkentik az energiaköltségeket
- A szabványos fejlett biztonsági funkciók növelik az irodai adatbiztonságot
- Integrált és biztonságos munkafolyamatok Samsung megoldásokkal

Konfiguráció és opciók

DADF (normál)

- Kétoldalas automatikus dokumentumadagoló
- 100 lapos kapacitás
- Kétoldalas dokumentumszkenelés
- Papír kifogyott/ szélesség / hosszúság érzékelése

Belső finisher

- 350 lapos kapacitás
- Saroktűzés legfeljebb 50 lapig

Feladat-leválogató

- Külső kimeneti fűző
- 125 lapos kapacitás

Kétkazettás adagoló

- 1040 lapos kapacitás
- Papír kifogyás/méret érzékelő

Gépasztal

- Gurulós gépasztal



Díjnyertes minőség kiváló megbízhatósággal



Nagyon
ajánlott

SCX-8123NA
SCX-8128NA



Kiemelten
megbízható

SCX-8123NA
SCX-8128NA



Szerkesztői
ajánlat

SCX-8123NA
SCX-8128NA

