



## Képzелjen el egy másológépet, amely megfelel a legmagasabb elvárásoknak



Professzionális hálózati nyomtató, amely könnyedén lekezelei a rázúdított nyomtatási feladatokat. Egy másológép, amelyben egyesül az alacsony lapköltségű A3-as másolók magas teljesítménye az általános funkciókkal: szkennel, nyomtat és faxol. Adjuk hozzá az olyan magas szintű jellemzőket mint például a duplex, a nagy kapacitású papírtálcák, vagy az egyszerűen kezelhető érintőgombos műveletek, és olyan megoldást kapunk, amely a legmagasabb szintű munkafolyamatok elvárásainak is megfelel.

A Samsung SCX-6345N nagy sebesség, meglepően kedvező áron.

**Samsung Mono Másológép / MFP SCX-6345N**



Képzелjen el irodájába egy olyan készüléket, amely megfelel a legmagasabb elvárásoknak

## Alkotórészek:



## Kezelő panel elemei



1. Gép beállítás
2. Művelet állapota
3. Képernyő fényerő beállítás
4. Állapotkijelző
5. Képernyő
6. Számjegy billentyűzet
7. Törlés
8. Újratárcsáz/Szünet
9. Automatikus újrahívás
10. Energiatakarékos üzemmód
11. Művelet megszakítás
12. Mindent töröl
13. Stop
14. Start

# Miért az SCX-6345N?

## Mert egyszerűen használható

### • Széles képernyő

A Samsung exkluzív 640X240 széles LCD kijelzője és a 3 dimenziós UI dizájn lehetővé teszi a felhasználók számára az egyszerűbb kiválasztást, ezáltal kevesebb időt kell fordítaniuk a használati kézikönyv tanulmányozására és az új emberek betanítására.



### • Papírkezelés

Az opcionális papírtálcák hozzáadásával a papírkapacitás 2180 ívre emelhető, így nem kell a papír folyamatos újratöltésével töltenie az időt.

A nyomtatási folyamat újraütemezésének irányítása a FIFO rendszer segítségével valósítható meg. (First in first out). Vagyis ha az előző nyomtatási feladat bármilyen okból megszakad az újabb feladat kinyomtatása zavartalanul történik, így lecsökkenthető a munkaidő és a rendszer működése.

## Mert egyszerűen beüzemelhető

### • Készülék, kellékek és opciók

Míg az A3-as másolók esetében 3,5 órát vesz igénybe a teljes beüzemelés, addig itt megközelítőleg kevesebb, mint 30 percre telik a kicsomagolástól egészen a hálózatra való kapcsolásig, vagyis amikor készen áll a működésre a gép. Az előregyártott elemekből könnyen behelyezhetőek a kellékek vagy az opcionális elemek, mint a finiser vagy a memória, hiszen ezek egyszerűen becsúsztathatók a készülékbe.



### • Ügyfél által telepíthető CRU dizájn



### • Cserélhető papírtálcák

A folyamatos papírellátás érdekében 3 extra tálcát adhatunk a készülékhez, így 2180 ívre növelhetjük a papírkapacitást. A tálcák behelyezése egyszerű, és bármilyen sorrendben összeszerelhetőek, nem úgy, mint más hagyományos másolók esetében.

## Mert egyszerűen karbantartható

### • Papírelakadás

Ha papírtorlás történik, a készülék kijelzőjén megjelenik a problémás terület, így a felhasználó egyszerűen kinyithatja a tálcájt és eltávolíthatja a begyűrődött papírt.

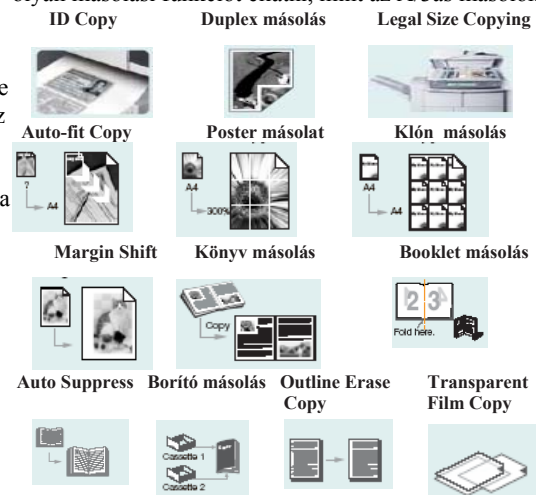
### • Automatikus toner rendelő rendszer (i-ATOS)

Az innovatív automatikus toner rendelő rendszer segítségével könnyen és kényelmesen pótolhatóak a kellékek, mint például a toner. Egyszer feltelepítjük az i-ATOS alkalmazást, amely azonnal értesíti a megadott ellátót e-mailben vagy a honlapjukon lévő közvetlen linkre kattintva.

## Mert hatékonyan használható

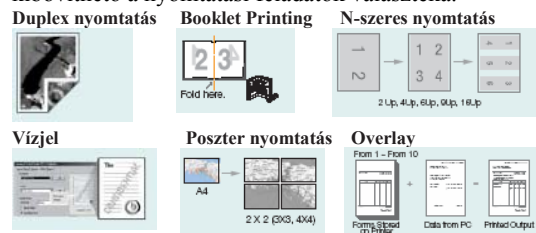
### • Robusztus másoló

Az SCX 6345N nemcsak A/4-es méretben képes 43 másolatot készíteni percnként, hanem duplex másolásnál is majdnem ilyen gyors, kb. 40 oldal/perc, ha használja a beépített dokumentumadagolót. (DADF). Továbbá az SCX-6345N képes megközelítőleg az összes olyan másolási funkciót ellátni, mint az A/3-as másolók.



### • Profesionális nyomtató

A 43 lap/perces [40oldal/perces] duplex nyomtatás révén ez a készülék hatékonyan teljesíti a rá bízott munkát. A számos, beépített alapvető nyomtatási funkcióval kibővíthető a nyomtatási feladatok választéka.



### • Színes és hálózati szkennер

Az SCX-6345N megnövelt felbontása (4800x4800) és a színes CCD eljárás mind abban segítenek, hogy a legjobb minőséget produkálja egy dokumentum megalkotásakor.

### • Szupergyors fax (opció)

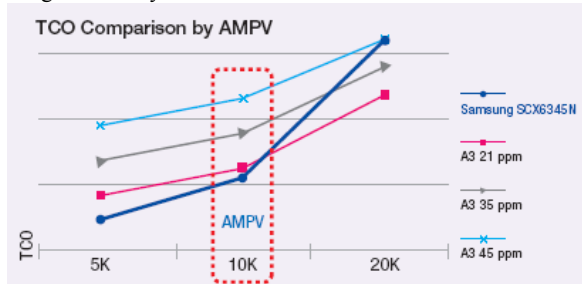
Az opcionális Fax kit telepítésével megtapasztalhatja a különböző funkciók választékát, mint például 200 szám gyorsítás, csoport hívás, ami 100 csoportig terjedhet (a maximum hely egy csoportra az 200), duplex küldés és fogadás, Fax-E-mail, stb.

A Duplex funkciónak köszönhetően a megkapott faxok kétoldalasan is kinyomtathatóak csökkentve így a működési költségeket.

## Mert gazdaságos a működtetése

### • TCO (teljes működési költség)

Ha összehasonlítjuk az általános A/3-as irodai másolókat és a Samsung SCX-6345N működési költségeit, akkor az eredmények azt mutatják, hogy kategóriájában ennek a készüléknek van az egyik legalacsonyabb működési költsége átlagos 10000nyomat/hó-val számolva.



A teljes költség az alábbiakat tartalmazza :

- 1 Készülék ára: az eladó website alapján
- 2 Kellék költség;
- 3 Alkatrész költség; 4 Szerviz költség

### • Helyigény

A helytakarékos dizájnnak köszönhetően az általános A/3-as másolókkal szemben 75%-kal kisebb helyet foglal irodájában egy SCX-6345N, így több tér marad ön körül.

### • Toner és energiafelhasználás

A nyomtató meghajtójába beépített Toner Save üzemmód lehetővé teszi, hogy a felhasználók 25% tonerrel kevesebbet fogyasszanak. Ez a megoldás ideális vázlatokhoz és beszámolókhöz, anélkül hogy a nyomtatás minőségében bármiféle drámai változás történne.



## Mert növekszik a megvalósíthatóság

### • Széleskörű nyomtatási opciók

- Lehetőségek a Hard Disk megoldással



Egyeztető nyomtatás Lenyomat nyomt. Késleltetett nyomt. Titkos nyomt. Feladat tárolása

### • Szkennelés bárhová

Az SCX-6345N támogatja a beszkenelt dokumentumok hatékony/eredményes disztribúcióját azáltal, hogy lehetővé teszi azok E-mailben, FTP-n, SMB-n, Kliens szerveren és USB-n történő továbbítását.



### • SyncThru™ Web Admin Szolgáltatás

SyncThru™ Web Admin szolgáltatás lehetővé teszi az IT managerek számára az összes hálózaton lévő nyomtató egyszerű kezelését és megfigyelését. Ez a hathatós tulajdonság engedélyezi a feladatok naplózását, használat mérését, hitelesítést, tárolt beállítások menedzselését, távoli meghajtó telepítését és módosítások beállítását.



Gyors menedzselési lehetőség a hálózati nyomtatókhoz  
Eszköz felismerés  
Email-ben történő jelentés  
Admin beállítások módosítása  
Jelentések készítése

### • SyncThru™ Web Szolgáltatás

Lehetőséget teremt a rendszergazdának, hogy megváltoztassa a hálózati és egyéni nyomtató beállításokat, frissítse a firmware-t és megtekinthessék a hálózati nyomtató/MFP státuszát.



Hálózati nyomtató távfelügyelet  
Egyszerűen elérhető bármelyik böngésző által  
Regisztrált felhasználó adatainak módosítása  
Kimeneti formátum konfigurálása  
Firmware frissítés

### • SmarThru™ Office

Az olyan irodákban ahol bonyolult hálózatok működnek és sokféle berendezés található, nagy hangsúlyt fektetnek a dokumentumkezelésre és a sajátosságok könnyű és kényelmes használatára. Erre kínál megoldást ez a Samsung MFP készülék. Hálózati szkennelés alapértelmezettként van jelen.



Mappa szerkesztés  
Tárolt adatok közti keresés  
Fax továbbítása e-mailben vagy hálózati mappába  
Karakter felismerés  
Alkalmazások

### • SmarThru™ Workflow (Opció)

SmarThru™ Workflow korszerűsíti a dokumentumszerzés folyamatának, útvonalának rendszerét, lehetővé téve így az egyszerű dokumentumkezelést.

A szoftver rendelkezik a Samsung Network Scan Kittel.



# Miért A/4-es másoló?

A másológép vásárlók hagyományok miatt az A/3-as készülékeket keresik, ha gyors gépre van szükségük [RADF, DUPLEX, FINISHER]. Teszik ezt annak ellenére, hogy egy 2005-ös felmérés szerint az összes másolat/nyomat csak mintegy 2.35%-a A/3-as méretű.

Egy átlagos irodai dolgozó 8636 oldalt nyomtat/másol egy évben, amiből csak 202 A/3-as, ami kevesebb, mint napi egy oldal. Manapság az a trend, hogy az eredeti dokumentumokat beszkenelik és kinyomtatják, ezáltal elektronikusan az elérhető papírmérethez lehet igazítani, így az A/3-as méret kimegy a divatból. Ráadásul pár évvel ezelőtt nem voltak olyan szoftverek, mint például a Microsoft Office, az Acrobat Reader és különböző Internet böngészők. Gondolja csak végig, mikor nyomtatott vagy másolt utoljára A/3-as papírra?

**Az irodai közeg szintén fontos kérdés.** Az A/3-as gépeknek sokkal nagyobb a helyigényük. Jellemző, hogy egy A/3-as gépnek átlagosan 70%-kal nagyobb a térfogata. Az A/3-as berendezésnél sok helyet igényel a konzol is. Az A/4-es gépek ezzel szemben elférnek az asztalon vagy az iroda egyik sarkában.

## TCO-Teljes költség [Gép üzemeltetés]

**Az A3-as másolók beszerzési ára és fenntartása drágább, mint az A4-es MFP készülékeké.**

Havi 10.000 pld. esetében az SCX-6345N TCO-ja olcsóbb mint a 20 lapos A3-as másolóké.

**Végül egy A3-as MFP készülék több energiát fogyaszt és nagyobb a költségvonzata, mivel a fixáló 41%-kal nagyobb.** Nincs jelentősége, hogy A4-es oldalt A3-ra nyomtatunk, mivel az egész fixáló bemelegszik.

\*Forrás:  
UK Research Study 2006  
"New field IT Report"



Samsung Mono Laser Fax / MFP SCX-6345N

# Specifikáció

## SCX-6345N

<b>Nyomatás</b>	
Sebesség <sup>1</sup>	43 lap/perc A4-ben (45 lap/perc Letter-ben) Kétoldalas nyomtatás sebessége : 40 lap/perc A4-ben (42 lap/perc Letter-ben)
Felbontás	1200x1200 dpi
Az első nyomtatás megjelenése	8 másodpercen belül (készenléti állapotban)
Leíró nyelvek	PCL6, PostScript 3
Kétoldalas nyomtatás	Alap
Hálózat	Alap
Memória	256 MB
<b>Másolás</b>	
Sebesség <sup>2</sup>	43 lap/perc A4-ben (45 lap/perc Letter-ben)
Optimális felbontás	Szkenelés: 600 x 300 dpi (szöveg, szöveg/fotó mód); 600 x 600 dpi (fotó mód üveglapról); 600 x 300 dpi (fotó mód DADF-ből); Nyomatás: 600 x 600 dpi (szöveg, szöveg/fotó, fotó mód)
Az első másolat megjelenése	5 másodperc
Zoom tartomány	25~400% (üveglap), 25~200% (ADF)
Többpéldányos másolat	1~999 oldal
Kétoldalas másolás	Alap (1:2, 2:2, 2:1)
<b>Szkenelés</b>	
Kompatibilitás	Twain alapkiépítésben, WIA alapkiépítésben
Eljárás	Színes CCD
Optimális felbontás	600 x 600 dpi
Maximális felbontás	Max. 4,800 x 4,800 dpi
Szkenelési formátumok	Email, FTP, SMB, Kliens
Tényleges szkenelési hosszúság	Üveglap : 348mm, DADF : 348mm
Tényleges szkenelési szélesség	208 mm
Színes színmélység	Belső : 36 bit, Külső : 24 bit
Fekete színmélység	1 bit szöveg módban, 8 bit szürke módban
Szürkeárnyalat	256 szint
<b>Fax</b>	
Kompatibilitás	ITU-T G3, Super G3
Alkalmazható vonal	Általános telefon hálózat (PSTN) vagy PABX
Modem sebesség	33.6 Kbps
Átviteli sebesség <sup>3</sup>	kb. 3 másodperc/lap
Tömörítési módok	MH / MR / MMR / JBIG / JPEG
Szkenelési sebesség <sup>4</sup>	Üveglap: 3.76 másodp./A4 * Szkenelési idő: 1.16 másodp/A4 @ 203x98dpi * Szkenelés beállítási idő: 2.6 másodp
Felbontás	ADF: 4.27 másodp./A4 * Szkenelési idő: 1.16 másodp/A4 @ 203x98dpi * Szkenelés beállítási idő: 3.11 másodp
Memória	Alap : 203 X 98dpi Finom : 203 X 196dpi Szuper Finom : 203 X 391dpi, 300 X 300dpi, 406 X 392dpi
Automata hívás	16 MB
<b>Papír kezelés</b>	Gyors hívó : 240 hely
Bemeneti papírkapacitás és típus	520 lapos papírkazetta (75 g/m <sup>2</sup> ), 100 lap kézi adagoló
Kimeneti papírkapacitás és típus	500 lap nyomtatott oldallal lefelé (75 g/m <sup>2</sup> , 20 lbs)
Papírméret ( nyomtatáshoz )	Letter, Legal, Oficio, Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, Statement, A6, PostCard 4x6, Envelope B5, Envelope Monarch, Envelope COM-10, Envelope DL, Envelope C5, Envelope C6, Custom
Papír méret ( fax- és másoláshoz )	Faxhoz : Letter, A4, Legal
Papír típus	Tálca : Sima papír Kézi adagoló : Sima papír, Dia, Boríték, Cimkék, Karton??, Vastag, Vékony, Karton, Színes, Újra nyomott, Újrahasznosított, Bond, Archive
ADF kapacitás	DADF 50 lapos ( 20lb, 80 g/m <sup>2</sup> )
ADF dokumentum méret	szélesség: 174~218mm (6.9"~8.5") hossz : 128 ~ 356mm (5"~14.0") Szimpla oldal szkeneléséhez 128~400mm (5"~15.7") dupla oldal szkeneléséhez
<b>Általános</b>	
Nettó méretek (Sz xMély x M )	637.4 x 489 x 616 mm
Bruttó méretek (Sz xMély x M )	822 x 600 x 713 mm
Súly festékekkel együtt	44.5 kg
	51 kg
LCD	½ VGA (640 x 240)
Rendszer memória	256 MB
Interfész	USB 2.0 (Nagysebességű), IEEE 1284, Ethernet 10/100 base Tx
OS Kompatibilitás <sup>5</sup>	Windows 98/Me/NT4.0/2000/XP(32/64bit) Különböző Linux OS beleértve Red Hat 8 ~ 9, Fedora Core 1~4, Mandrake 9.2~10.1, és SuSE 8.2~9.2 Mac 10.3, 10.4
Bemelegedési idő	Kevesebb, mint 35 másodperc (készenléti módban)
Zajszint <sup>6</sup>	Üzemi állapot: 60 dBA @ egyszerű nyomtatás, 62 dBA @ egyszerű másolás; Készenlét: 43 dBA
Áramszükséglet	110~127VAC 50.60Hz, 6.0A vagy 220~240VAC, 50/60Hz, 3A
Fogyasztás bekapcsolva	Pihenő üzemmód : 35 W Készenléti üzemmód : 170 W Átlag : 900 W
Üzemeltetés feltétele	Hőmérséklet : 10 °C ~ 32 °C, Páratartalom : 20 % ~ 80 % RH
Feladatciklus, havonta	200,000 oldal
<b>Fogyó eszközök</b>	
Kapacitás <sup>7</sup>	Festékkazetta : Átlagosan 20,000 lap 5 % lefedettséggel, Dobegység: 60,000 lap
Kód	Festékkazetta : SCX-D6345A Dobegység : SCX-R6345A
<b>Opciók</b>	
Más	Fax kit(soros): SCX-FAX100, Fax kit(párhuzamos): SCX-FAX101, Finisher: SCX-FIN10S, Tűző egység: SCX-STP000, Alacsony gépasztal: SCX-DSK10S, Magas gépasztal: SCX-DSK10T, FDI Kit: SCX-KIT10F, 520 lapos kazetta SCX-S6345A

<sup>1</sup>A nyomtatási sebességet a használt operációs rendszer, a számítási teljesítmény, a használt alkalmazás, kapcsolódási mód, a nyomtatási anyag mérete és típusa, valamint a nyomtatási feladat bonyolultsága befolyásolja; <sup>2</sup>A másolási sebesség ugyanazon dokumentum másolási példányaira vonatkozik; <sup>3</sup>Kondíciók: Szabvány felbontás, MMR(JBIG), Maximum modem sebesség, Phase"C" by ITU-T No.1 táblázat, Memória Tx, ECM; <sup>4</sup>Kondíciók: ITU-T No.1 táblázat, Szabvány felbontás; <sup>5</sup>Látogasson el a [www.samsungprinter.com](http://www.samsungprinter.com) címre, ha le szeretné tölteni az illesztőprogram legfrissebb verzióját; <sup>6</sup>A hangnyomás értéke, ISO7779; <sup>7</sup>Kapacitása az alábbi szabvány alapján ISO/IEC 19752 Dobegység : 60,000 lap