

Stampante A4 Mono Laser Samsung

# ProXpress

M4530NX | M4530ND

Affidabilità e Semplicità a basso costo



THE NEW  
BUSINESS  
EXPERIENCE

SAMSUNG.  
PRINTING INNOVATION.

SAMSUNG

# INCREMENTA LE TUE CAPACITÀ LAVORATIVE CON UN'INNOVAZIONE DI STAMPA COMPATTA E CONVENIENTE

## Eleva il tuo business con elevati volumi di stampa e efficienza nei costi

Nel mercato odierno, le aziende, per mantenere un vantaggio competitivo difendibile, devono continuamente ripensare e rinnovare le proprie strategie. Efficienza e gestibilità sono i top of mind delle imprese e piccole medie imprese che vogliono migliorare le performance e incrementare i profitti.

Le stampanti e altri strumenti di business rappresentano un'area chiave per incrementare l'efficienza e le performance. Le aziende hanno bisogno di soluzioni di stampa affidabili e a bassa manutenzione con la capacità di gestire anche i più complicati lavori stampa. Inoltre, queste stampanti devono fornire funzionalità avanzate, come gestibilità, sicurezza e mobile printing mantenendo, allo stesso tempo, efficienza nei costi.

### Stampante laser mono A4 Samsung

La ProXpress M4530NX / M4530ND aziona il tuo business con performance sicure e affidabili mentre abbassa i TCO (total cost of ownership). Il suo design robusto risolve comuni problemi di gestione documentale con poca manutenzione e facile gestibilità - essenziale sia per i piccoli che per i grandi gruppi di lavoro.

### Samsung ProXpress:



M4530NX  
(45 ppm)



M4530ND  
(45 ppm)



THE NEW  
BUSINESS  
EXPERIENCE

SAMSUNG.  
PRINTING INNOVATION.

# PROCESSI DI STAMPA A ULTRA VELOCITÀ SENZA SACRIFICARE LA QUALITÀ

## Incrementa le performance di stampa con maggiore velocità, qualità e memoria.

### Processi di stampa veloci e ad elevati volumi

La serie ProXpress M4530 stampa alla velocità massima di 45 pagine al minuto (ppm). Il processore CPU da 1 GHz dual-core fornisce la potenza e la capacità di completare lavori di stampa e di copia di ogni dimensione e complessità. Le aziende possono lavorare senza problemi e operare ad un livello superiore con un'elevata velocità di stampa. Inoltre, la memoria standard da 1 GB spinge i livelli di produttività permettendo di completare, allo stesso tempo, più lavori di stampa anche ad elevati volumi.



### Conserva più lavori di stampa

Un impressionante hard disk drive (HDD)<sup>2</sup> standard da 320 GB ti garantisce tutto lo spazio di cui hai bisogno per conservare lavori di stampa in un'ottica di pull printing. Stampa in modalità wireless da qualsiasi luogo; poi, da qualsiasi stampante di rete, semplicemente, quando lo desideri, fai "pull" o rilascia il lavoro di stampa dalla tua coda virtuale. La memoria da 320 GB della serie ProXpress M4530 ti assicura che il tuo lavoro di stampa sarà conservato in modo sicuro e che sarà pronto per essere stampato quando ne avrai la necessità.

<sup>1</sup> La CPU dual-core da 1 GHz è disponibile solo sul modello M4530NX.

La CPU dual-core da 512 MHz è disponibile solo sul modello M4530ND.

<sup>2</sup> L'HDD standard da 320 GB è disponibile solo sul modello M4530NX.

Lo storage non è disponibile sul modello M4530ND.

### Ottieni risultati di stampa più nitidi

L'esclusiva tecnologia Rendering Engine for Clean Page (ReCP) di Samsung offre risultati di stampa di qualità professionale con testi chiari e immagini nitide, assicurando sempre un perfetto risultato di stampa. Con una risoluzione di 1,200 x 1,200 dpi effettivi, sia l'immagine delle tue stampe che della tua azienda risulteranno sofisticate.



Edge Enhancement



Negative Sharpening



De-ICE  
(Integrated Cavity Effect)



De-Screening

### Performance affidabili

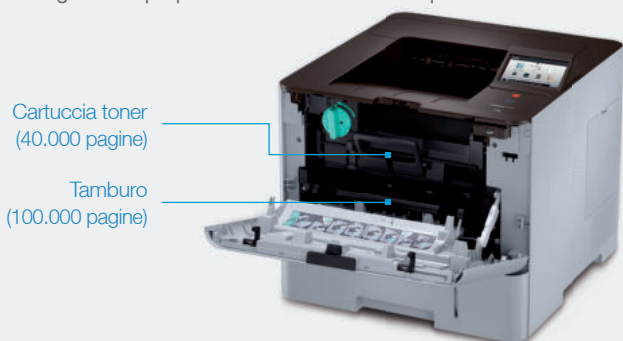
La ProXpress M4530 vanta una struttura durevole, appositamente progettata per far fronte alle pressioni dei business. Con un ciclo di lavoro massimo mensile fino a 200 000 pagine, la ProXpress riesce a tenere il passo dei ritmi di stampa delle aziende. E grazie all'unico sistema di anti-inceppamento, la M4530 riduce significativamente il verificarsi di inceppamenti che intralciano il ritmo di lavoro.

# RISPARMIA SUI COSTI E SULLE RISORSE CON CARATTERISTICHE ULTRA-EFFICIENTI

## Incrementa la produttività riducendo i TCO

### Efficienti consumabili per una produttività ad alto rendimento

Le aziende possono gestire pesanti volumi di stampa riducendo i costi grazie alle cartucce toner e al tamburo ad ultra resa della serie ProXpress M4530. Un'ampia gamma di opzioni, dal toner che dura fino a 40.000 pagine standard in bianco e nero ai tamburi che producono fino a 100.000 pagine in bianco e nero. Questi consumabili di lunga durata assicurano alle aziende di trarre il meglio dalle proprie risorse ottenendo dunque TCO inferiori.



### Risparmio su toner e carta a portata di mano

Riduci l'uso del toner e della carta con un solo tocco con il One Touch Eco Button. Premendo un bottone, le aziende possono attivare salvataggi istantanei con il 2-up printing (2 pagine sullo stesso lato) e duplex printing (stampa su entrambi i lati). Il risparmio continua con l'opzione che permette di saltare le pagine bianche utilizzando la modalità Toner Saving. Tutte queste impostazioni eco possono essere facilmente regolate utilizzando l'Easy Printer Manager.



### Taglia i costi con minori sostituzioni

Separando le cartucce del toner e del tamburo, Samsung ha permesso agli utenti di ridurre ulteriormente i TCO sostituendo l'unità del tamburo solo quando è necessario invece di sostituirla congiuntamente ad una cartuccia toner. Oltre a questa extra-capacità della cartuccia toner, disponi di una soluzione di stampa office veramente economica.



### Stampa Eco che non impatta sul bilancio

Il premiato Samsung Eco Driver permette di risparmiare ulteriormente sui costi con opzioni eco che riducono l'uso di toner e carta del 20%, mentre diminuiscono il consumo di energia. Puoi visualizzare in anteprima e modificare la qualità, il testo e le immagini prima di stampare. Puoi anche monitorare la carta, il toner e l'uso di energia per risparmiare sui costi di stampa.



# GODITI LA TRANQUILLITÀ E LA LIBERTÀ DI STAMPARE IN SICUREZZA DA OGNI LUOGO

## Stampa "On the go" facilmente e con solida sicurezza documentale

### Facile e sicura funzionalità "tocca e stampa"

L'intuitivo pannello di controllo LCD touch da 4.3" o la tastiera numerica incorporata offrono un comodo accesso a una vasta gamma di funzioni e impostazioni. Con la tastiera numerica, gli utenti possono salvaguardare documenti personali e confidenziali inserendo il PIN richiesto per rilasciare i lavori di stampa.



### Rendi la tua stampante Mobile con un solo tocco

L'opzione Samsung Wireless e Near-Field Communication (NFC) supporta un comodo mobile printing:

- **Identificazione utente:** Autorizza la stampa ad una multifunzione Samsung direttamente dal tuo dispositivo mobile.
- **Stampa sicura:** Usa il tuo dispositivo mobile per autorizzare il sicuro rilascio di documenti trattenuti nella memoria della stampante per essere poi recuperate.
- **Semplici impostazioni wireless:** Configura funzioni di stampa dal tuo dispositivo mobile senza complicati step di attivazione.
- **Clonazione di dispositivi:** Crea un ambiente di rete multi-dispositivo da qualsiasi luogo utilizzando il tuo dispositivo mobile.

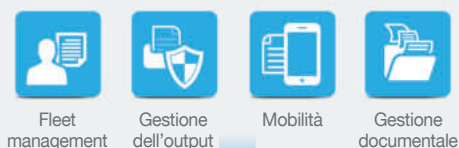


### Intuitiva Mobilità e Sicurezza cloud-based

Samsung Cloud Print™ (SCP) garantisce un'intuitiva connettività tra dispositivi mobile e stampanti, permettendoti di creare, condividere, modificare e stampare, senza sforzo, documenti da qualsiasi luogo. Gestisci in movimento e senza problemi il flusso documentale dalla creazione alla stampa. Inoltre, le soluzioni di sicurezza incorporate offrono un sicuro accesso a dati critici per l'azienda.

### Gestibilità con una piattaforma sicura

La piattaforma Web XOA supporta una vasta gamma di soluzioni di produttività server-based per venire incontro ai tuoi specifici requisiti di business. Senza aver bisogno di complicate specifiche hardware, la tua azienda può far funzionare le proprie soluzioni o le soluzioni degli ISV (Independent Software Vendor) su questa piattaforma web per ottenere le massime prestazioni di business. Inoltre, la tua azienda può salvaguardare la riservatezza aziendale con avanzate funzioni di sicurezza.



<sup>1</sup> Il pannello touchscreen è disponibile solo sul modello M4530NX.

# PERSONALIZZA LA TUA MFP CON OPZIONI VARIE

## Scegli tra una gamma di opzioni per creare una multifunzione fatta su misura

### Dispositivi configurabili per prestazioni ottimizzate

Le aziende di varie dimensioni e settori possono rispondere ai propri specifici bisogni grazie alle uniche funzionalità di configurazione. È disponibile un'ampia gamma di componenti opzionali che include, tra le altre, un'opzione wireless e NFC e stand di varie dimensioni.

## CONFIGURAZIONI & OPZIONI



# Samsung A4 Mono Laser Printer ProXpress

## M4530NX | M4530ND

### Dettagli tecnici per supportare il tuo business

		M4530NX	M4530ND
Generale	Funzione	Standard	Stampa
		A valore aggiunto	Schermo LCD Touch da 4.3" / XOA Web
	Processore		Dual Core 1GHz (C4N + A1000)
	Memoria	Standard	1 GB
		Massima	2 GB
	Interfaccia	Standard	USB 2.0 ad alta velocità Device (1EA), Host (2EA), Ethernet 10/100/1000 Base TX
		Opzionale	IEEE 802.11 b/g/n, NFC attiva
	Consumo energetico		Meno di 16 W (In funzione) / 850 W (Medio) / 850 W (Massimo) / 1.5W (Sleep) / 0.45 W (spento) / 2.45 KWh/week (TEC)
	Livello di rumorosità		Meno di 54 dBA (in Stampa) / Meno di 30 dBA (Standby)
	Dimensioni (LxPxA)		433 x 459.5 x 408.8 mm
	Peso		22.0 kg
	Stampa	Ciclo di lavoro massimo mensile	
Storage		Standard	320 GB
		Opzionale	N/D
Pannello operativo			Schermo LCD Touch da 4.3"
Velocità (Mono)			45 ppm in A4 (47 ppm in Lettera)
Tempo di uscita della prima stampa (FPOT)			6,5 secondi (Da ready)
Risoluzione			Fino a 1.200 x 1.200 dpi Output Effettivo (600 x 600 x 2 bit)
Emulazione			PCL5e / PCL6 / PostScript3 / PDF Direct V1.7 / XPS / TIFF / URF / PWG
Stampa duplex (fronte e retro)			Integrata
Sistemi operativi supportati		Windows	XP (32 / 64bit) / Vista (32 / 64bit) / 2003 Server (32 / 64bit) / 2008 Server (32 / 64bit) / Win7 (32 / 64bit) / 2008 Server R2 (64bit) / Win8 (32 / 64bit) / Win8.1 (32 / 64bit) / 2012 Server (64bit) / 2012 Server R2 (64bit)
		Linux	RedHat Enterprise Linux WS 5, 6 / Fedora 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 / openSuSE 11.2, 11.3, 11.4, 12.1, 12.2, 12.3 / Ubuntu 10.04, 10.10, 11.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04 / SuSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 / Debian 6, 7 / Mint 13, 14, 15, 16
		UNIX	Sun Solaris 9,10,11 (x86, SPARC) / HP-UX 11.0, 11i v1, 11i v2, 11i v3 (PA-RISC, Itanium) / IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1, 7.1 (PowerPC)
	Mac OS	X 10.5 - 10.9	
Supporto Direct Print		Si	
Funzionalità di stampa		Stampa automatica fronte e retro / Stampa diretta / Stampa sicura	
Soluzioni		SyncThru™ Admin / SecuThru™ Lite* / Usage Tracker*	
Ingresso carta	Standard		Cassetto da 550 fogli (@75gsm) / (520 fogli @80gsm)
	Vassoio multifunzione		Vassoio multifunzione (MP) da 100 fogli (@80gsm)
	Altre opzioni		Fino a 4 SCF da 550 fogli (@75gsm)
	Massimo		2.850 fogli (550 Standard + 100 MP + 4 x 550 SCF)
Cassetto standard	Capacità		550 fogli (@75 gsm)
	Dimensione supporti		A4 / A5 / A6 / Lettera / Legal / Oficio / Folio / JIS B5 / ISO B5 / Executive / Statement / PostCard 4x6 / Envelope Monarch / Envelope N. 9 / Envelope N. 10 / Envelope DL / Envelope C5 / Envelope C6 / Custom
	Tipologia supporti		Carta Semplice / Sottile / Alta qualità / Forata / Prestampata / Riciclata / Buste / Etichette / Cartoncino / Carta Intestata / Spessa / Cotone / Colorata / Archivio
	Grammatura		Grammatura supportata: 60 - 163 g/m², Carta sottile (60 - 69 g/m²) / Carta semplice (70 - 90 g/m²) / Carta Spessa (91 - 120 g/m²) / Carta alta qualità (105 - 120 g/m²) / Cartoncino (121 - 163 g/m²)
Gestione carta	Capacità		100 fogli
	Dimensione supporti		Min : 76.2 mm x 127 mm / Max : 216 mm x 356 mm
	Tipologia supporti		Carta semplice / Sottile / Alta qualità / Prestampata / Riciclata / Buste / Etichette / Cartoncino / Spessa / Cotone / Colorata / Archivio / Più spessa
	Grammatura		Grammatura carta: 60 - 220 g/m², Carta sottile (60 - 69 g/m²) / Carta semplice (70 - 90 g/m²) / Carta spessa (90 - 120 g/m²) / Carta alta qualità (105 - 120 g/m²) / Cartoncino (121 - 163 g/m²) / Carta più spessa (164 - 220 g/m²)
Altre opzioni	Capacità		550 fogli @ 75 g/m²
	Dimensione supporti		A4 / A5 / A6 / Lettera / Legal / Oficio / Folio / JIS B5 / ISO B5 / Executive / Statement / PostCard 4x6 / Envelope B5 / Envelope Monarch / Envelope COM-10 / Envelope DL / Envelope C5 / Envelope C6 / Custom
	Tipologia supporti		Carta Semplice / Sottile / Alta qualità / Forata / Prestampata / Riciclata / Buste / Etichette / Cartoncino / Carta Intestata / Spessa / Colorata / Archivio
	Grammatura		Grammatura supportata: 60 - 163 g/m², Carta sottile (60 - 70 g/m²) / Carta semplice (70 - 90 g/m²) / Carta spessa (91 - 105 g/m²) / Carta alta qualità (105 - 120 g/m²) / Cartoncino (121 - 163 g/m²)
Capacità output			500 fogli a faccia in giù
Materiali di consumo	Toner (Nero)	Resa	Standard: 7.000 Pagine* / Alta resa: 20.000 Pagine* / Extra alta resa: 40.000 Pagine* / *La resa toner è dichiarata in accordo con ISO/IEC 19752
		Codice modello	MLT-D304S / MLT-D304L / MLT-D304E
		Resa	100.000 Pagine (*basato su formato Lettera / A4, 3 pagine medie, stampate su una sola facciata per lavoro di stampa, con 5% di copertura)
		Tamburo	Codice modello
Opzioni		Secondo cassetto (SL-SCF4500), Mobiletto di support basso (SL-DSK001S), Kit di upgrade della memoria	Secondo cassetto (SL-SCF4500), Mobiletto di support basso (SL-DSK001S), Kit di upgrade della memoria

## ALTRE INFORMAZIONI

THE NEW  
BUSINESS  
EXPERIENCE

**SAMSUNG.  
PRINTING INNOVATION.**

**Nella società moderna,** mantenersi al passo con la tecnologia è una competenza critica per decretare il successo di qualsiasi azienda o massimizzare la produttività di qualsiasi individuo. La scelta tecnologica giusta può rappresentare la differenza fra la sopravvivenza e la leadership.

Nel momento in cui l'ambiente lavorativo diventa sempre più digitale e la forza lavoro si connota per la sua sempre maggiore operatività in movimento, i dispositivi di stampa e copia devono anch'essi adattarsi ed evolversi.

La tecnologia corrente di stampa e la soddisfazione per l'esistente hanno rallentato l'innovazione nel segno dell'elettronica e del digitale che la maggior parte dei lavoratori si attende. Al tempo stesso, in questo settore non si è visto nessun nuovo entrante che potesse farsi da promotore del cambiamento.

Fino a oggi.

Samsung sta applicando la propria ingegenosità allo sviluppo di soluzioni di stampa rivoluzionarie che possano far crescere la produttività a livelli mai visti prima. Solo Samsung ha le competenze tecnologiche nel settore dell'elettronica necessarie per progettare, sviluppare e produrre una stampante che si adatti alla perfezione alle modalità con cui la società lavora oggi. Le soluzioni di stampa per il mondo contemporaneo sono arrivate

**Samsung è printing innovation.**

Per ulteriori informazioni sulle  
soluzioni di stampa Samsung,  
visitate il sito Internet [www.samsung.com/  
PrintingInnovation](http://www.samsung.com/PrintingInnovation) o il vostro rivenditore  
autorizzato Samsung di zona



### Samsung Electronics

Samsung Electronics Co. Ltd. è una società leader globale nel settore della tecnologia, e offre nuove possibilità per le persone in tutto il mondo. Grazie all'inarrestabile innovazione e alle continue scoperte, Samsung sta trasformando il mondo delle televisioni, degli smartphone, dei tablet, dei personal computer, delle macchine fotografiche, degli elettrodomestici, delle stampanti, dei sistemi LTE, degli apparati medicali, dei semiconduttori e delle soluzioni LED, impiegando 286.000 dipendenti in 80 Paesi, con un fatturato nel 2013 pari a 216,7 miliardi di dollari. Per ulteriori informazioni, visitate il sito [www.samsung.com](http://www.samsung.com).



### Real value. True performance.

Fate sempre la migliore impressione con le vostre stampe utilizzando i materiali di consumo originali Samsung.

Per ulteriori informazioni sui materiali  
di consumo originali Samsung,  
visitate il sito Internet [www.samsung.com/  
GenuineSupplies](http://www.samsung.com/GenuineSupplies) o il vostro rivenditore  
autorizzato Samsung di zona



# SAMSUNG

Copyright © 2014 Samsung Electronics Co. Ltd. Tutti i diritti riservati. Samsung, Business Core, SecuThru e SmarThru sono o marchi commerciali o marchi commerciali registrati di proprietà di Samsung Electronics Co. Ltd. Samsung Electronics, nell'ambito del continuo miglioramento dei propri prodotti, si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche, funzionali ed estetiche dei prodotti presentati in questa pubblicazione senza preavviso. Le misure di peso e dimensione non metriche sono approssimate. Tutti i dati citati in questa pubblicazione sono corretti alla data di pubblicazione. Salvo errori e/o omissioni. Tutti i marchi commerciali, i nomi di prodotti e di servizi e i loghi citati in questa pubblicazione sono marchi commerciali e/o marchi commerciali registrati e sono espressamente riconosciuti come di proprietà dei rispettivi detentori. Febbraio 2016.

Bonjour è un marchio commerciale di proprietà di Apple Inc., registrato negli Stati Uniti d'America e in altri Paesi. IEEE è un marchio commerciale registrato di proprietà dell'Institute of Electrical and Electronic Engineers, Inc.

<sup>1</sup> I dispositivi portatili devono supportare la tecnologia NFC.

Samsung Electronics Italia SpA Via Mike Bongiorno, 9 20124 Milano Telefono: 02.921891

[www.samsung.com](http://www.samsung.com)

