

Multifunzione Samsung

# ProXpress M4080FX

Ottimizza il flusso di lavoro con soluzioni di stampa ad alta velocità, affidabili e senza server.



**SMARTIFY  
YOUR BUSINESS.**  
PRINTING INNOVATION.

**SAMSUNG**

# Stampanti Multifunzione Ultra Efficienti per massimizzare le performance di business

La produttività di stampa e il controllo dei costi sono I top of mind delle piccole e medie imprese (PMI) di oggi. Richiedono soluzioni di stampa semplici da utilizzare e ad elevata velocità che garantiscano efficienza di costo e operazioni sicure e affidabili per minimizzare i tempi di inattività, la manutenzione e i rischi.

La stampante multifunzione (MFP) Samsung ProXpress M4080FX produce stampe e scansioni di qualità professionale con massime prestazioni e versatilità. Il processore dual-core da 1 GHz e la tecnologia Dual-Scan Document Feeder (DSDF) garantiscono una ultra velocità di stampa e scansione.

Le operazioni di stampa non sono mai state così semplici con un design e una suite di caratteristiche di smart device management efficienti e senza server. Lo staff può lavorare in modo più smart con un intuitivo schermo touch da 7 pollici che offre la stessa reattività di uno smartphone. In più, robusta affidabilità e sicurezza totale assicurano che le operazioni di stampa avvengano in modo fluido e senza problemi.

## Samsung ProXpress M4080FX

### Incrementa la produttività con eccezionali stampe e scansioni ad alta velocità.

- Stampe più veloci con CPU dual-core da 1 GHz
- Scansioni duplex 3 volte più veloci con DSDF
- Migliore Qualità di immagini e testo con la tecnologia Rendering Engine for Clean Page (ReCP)
- Maggiore capacità carta: fino a 3 cassette opzionali (Seconde Cassette Feeder - SCF) da 550 fogli

### Smart device management con più soluzioni e uno schermo touch capacitivo da 7 pollici

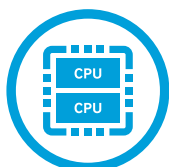
- Flessibile piattaforma eXtensible Open Architecture-Embedded (XOA-E)
- Soluzioni in-house senza server
- Fleet management in pratica da qualunque luogo
- Intuitivo Schermo Touch capacitivo da 7 pollici
- Semplice autenticazione da mobile (NFC Pro)

### Affidabilità totale per operazioni senza pensieri

- Toner sicuri certificati dal TÜV
- Sicurezza a livello enterprise per operazioni di stampa più sicure
- Ciclo di lavoro Massimo mensile migliore della categoria



# Incrementa la produttività grazie a risultati professionali e a un'elevata velocità di stampa e scansione



## Stampe più veloci grazie a CPU dual-core da 1 GHz

La ProXpress M4080FX incrementa la velocità e le prestazioni grazie al processore dual-core da 1 GHz e a 1 GB di memoria.

- Stampa fino a 40 pagine al minuto (ppm)
- Riduce il tempo di completamento anche dei lavori di stampa e copia più complessi



## Scansioni in modalità duplex 3 volte più veloci con il DSDF

La M4080FX, grazie alla tecnologia DSDF integrata, garantisce un'eccezionale velocità di scansione, la migliore della categoria.

- Scansiona fino a 35 immagini al minuto (ipm) – un solo lato
- Scansiona fino a 60 ipm a colore e mono (due lati - duplex), approssimativamente 3 volte più veloce della tecnologia Reverse Automatic Document Feeder (RADF).



## Una migliore qualità di immagini e testo con ReCP

La M4080FX è dotata dell'unica tecnologia Samsung ReCP che migliora la leggibilità dei documenti stampati.

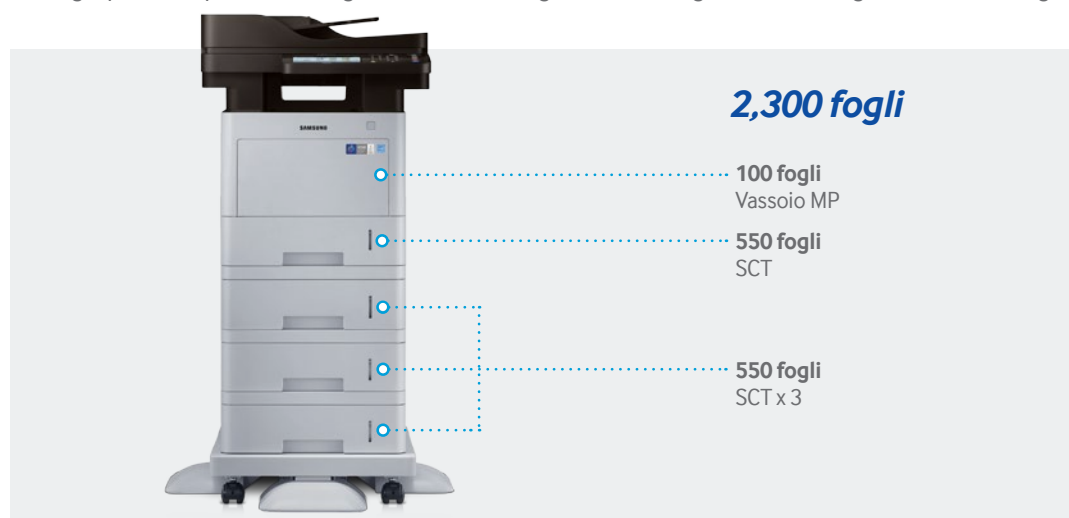
- Affila le immagini e Rifinisce il testo migliorando le linee sottili e la definizione dei bordi



## Maggiore capacità carta con 3 SCF da 550 fogli

La M4080FX incrementa le prestazioni di stampa con un robusto design progettato per gestire un'elevata capacità carta.

- Riduci i tempi di manutenzione grazie a un'affidabile gestione carta
- Scegli opzioni che permettono di gestire fino a 2'300 fogli: SCT da 550 fogli + MP da 100 fogli + 3 SCF da 550 fogli\*



\* SCT: Standard Cassette Tray (Cassetto Standard); MP: Multipurpose Tray (Vassoio Multifunzione); SCF: Second Cassette Feeder (Secondo Cassetto).

# Smart Management e soluzioni personalizzate su un intuitivo schermo touch



## Costruisci un efficiente Sistema di stampa con la piattaforma XOA-E

L'unica piattaforma XOA-E di Samsung ospita sulla M4080FX Soluzioni Samsung, di partner e di independent software vendor (ISV) per creare modifiche personalizzate specificamente pensate per soddisfare i tuoi requisiti di business.

- Installa soluzioni direttamente sulla stampante per estendere istantaneamente le funzionalità
- Fornisce soluzioni personalizzate e flessibili senza server per bassi total cost of ownership (TCO)



## Soluzioni in-house senza server per un'efficiente amministrazione

Samsung's Business Core™ Printing Solutions (BCPS) offrono soluzioni efficienti nei costi e senza server che sono facili da installare e gestire.

- Non richiedono né un server dedicato né risorse IT
- Connette fino a 5 dispositivi XOA-Web su un modello XOA-E per un semplice pull printing



## Fleet management da ogni luogo

Samsung's Fleet Admin Pro abilita la gestione dei dispositivi in pratica da ogni luogo.

- Offre un supporto multi-server per un numero massimo di 30'000 dispositivi
- Include un site manager incorporato, risparmiando sul costo del server e dell'amministratore IT onsite



## Semplice autenticazione utilizzando un telefono cellulare

La M4080FX fornisce una sicura autenticazione e la funzionalità stampa con un tocco grazie alla tecnologia Samsung di active Near-Field Communication (NFC).

- Consente agli utenti autorizzati di stampare con un tocco su un MFP Samsung dai propri dispositivi mobili.
- Permette agli utenti di autorizzare rilasci sicuri dei documenti via BCPS con un semplice tocco sui propri dispositivi mobili.
- Consente secure printing, semplice impostazione e gestione del Wi-Fi con l'app Samsung MobilePrint Pro





## Intuitivo schermo touch capacitivo da 7 pollici

Lo schermo capacitivo touch da 7 pollici ad alta sensibilità offre una migliore esperienza utente con la stessa reattività e facilità d'uso di uno smartphone o di un tablet touchscreen.



# Operazioni di stampa Affidabili, Sicure e Eco per una maggiore tranquillità



## Sicurezza a livello aziendale per delle operazioni di stampa più sicure

La MFP ProXpress M4080FX offre il miglior controllo del settore, a livello di sicurezza aziendale, dell'accesso utente, documentale e alla rete.

CARATTERISTICA	DESCRIZIONE
Autenticazione	Supporta l'autenticazione attraverso 802.1x, Simple Mail Transfer Protocol (SMTP), Lightweight Direct Access Protocol (LDAP) e tecnologie Kerberos™.
Controllo degli accessi	Permette agli amministratori di bloccare/disabilitare il pannello di controllo e limitare gli accessi al direct printing su rubrica e porta USB.
Protezione dei lavori	Proteggi i lavori di stampa con secure print, scansioni criptate, firma digitale e job logs
Sicurezza di rete / Protocolli	Protegge le reti aziendali e i protocolli attraverso: invalidazione del protocollo e della porta, filtro degli indirizzi IP e Mac, Secure Sockets Layer (SSL), Transport Layer Security (TLS) e altre tecnologie di sicurezza aziendale.
Protezione Hard Disk	Salvaguardia l'hard disk con funzionalità di crittografia e sovrascrittura



## Ciclo di Lavoro Massimo Mensile Migliore della Categoria

La ProXpress M4080FX garantisce un funzionamento altamente affidabile con il ciclo di lavoro massimo mensile migliore della categoria che assicura che ogni lavoro di stampa sia gestito alla perfezione.

- Garantisce un ciclo di lavoro massimo mensile di 120.000 pagine
- Assicura un minore focus sul dispositivo e un maggiore focus sul tuo business

# I Business di livello superiore iniziano dalla versatile, e performante **M4080FX**

## Produttività, smart device management e affidabilità totale

Samsung's workhorse ProXpress M4080FX spinge le piccole e medie imprese a competere in questo frenetico mercato alla velocità, agilità e prestazioni richieste.

### Configurazione & Opzioni



# STAMPANTE MULTIFUNZIONE SAMSUNG ProXpress M4080FX

Dettagli tecnici progettati per supportare il tuo business

## SPECIFICHE GENERALI

Funzioni Standard	Stampa / Copia / Scansione / Fax
Funzione a valore aggiunto	XOA-Embedded
Processore	Dual-core 1 GHz (C4N + A1000)
Pannello operativo	Pannello touchscreen da 7 pollici
Memoria (standard)	1 GB
Memoria (massima)	2 GB
Interfaccia (standard)	High-speed USB 2.0 Device / Host, Ethernet 10 / 100 / 1,000 BASE TX
Interfaccia (opzionale)	IEEE® 802.11 b/g/n Wireless Network + Active NFC
Tempo di riscaldamento (da sleep)	17 secondi
Power Requirements	Input Voltage (Europe): AC 220-240V (-10%~6%) Input Voltage (USA): AC 110-127V (-10%~6%) Rated Frequency: 50 / 60 Hz
Consumo energetico	Max. 1.1 kW (Ready: <50 W, Sleep: <1.21 W)
Livello di rumorosità	Copia: 56 dBA, Stampa: 53dBA, Ready: 30 dBA, Sleep: Rumore di sottofondo
Dimensioni (WxDxH)	530 x 481,4 x 576 mm (20.9 x 19 x 22.7 in.)
Peso	24.62 kg
Ciclo di lavoro massimo mensile	120.000 pagine

## STAMPA

Velocità (simplex)	Fino a 40ppm in A4 (Fino a 42 ppm in Letter)
Velocità (Duplex)	Fino a 20ppm in A4 (Fino a 20 ppm in Letter)
Tempo di uscita della prima stampa (da ready)	6 secondi
Tempo di uscita della prima stampa (da sleep)	18.5 secondi
Risoluzione	600 x 600 dpi (Ottica) / Fino a 1,200 x 1,200 dpi effettivi (Aumentata)
Emulazione	PCL5e / PCL6 / PostScript3 / PDF Direct V1.7 / XPS / TIFF / URF / PWG
Stampa duplex (fronte e retro)	Integrato
Supporto Direct Print	Si
Protocolli di rete	Standard TCP/IP (Raw), IP assign (DHCP, BOOTP, AutoIP), HTTP, HTTPS, IPP, IPPs, WSD, SNMPv1/v2c/v3, SetIP, SLP, DNS, DDNS, Bonjour®, WINS, LPD/ LPR, ThinPrint, Google Cloud Print™, SMB, FTP, SMTP, SMTPs, UPnP/PLDAP, Kerberos, SMB, IPsec, 802.1x

## SCANSIONE

Velocità di scansione (mono)	35 ipm / 60 ipm (@ 300 dpi)
Velocità di scansione (colore)	35 ipm / 60 ipm (@ 300 dpi)
Compatibilità	TWAIN / WIA
Formati File	TIFF-S / TIFF-M / JPEG / S-PDF / M-PDF
Risoluzione (ottica)	Fino a 600 x 600 dpi
Risoluzione (interpolata)	Fino a 4,800 x 4,800 dpi
Destinazioni di scansione	HDD / USB / Email

## COPIA

Velocità (SDMC)	Fino a 40 cpm in A4 (fino a 42 cpm in letter)
Velocità (MDMC)	Fino a 35 cpm in A4 ( fino a 36 cpm in letter)
Tempo di uscita della prima copia (da ready)	7 secondi @ platen
Tempo di uscita della prima copia (da sleep)	Meno di 40 secondi @ platen
Risoluzione	Scansione: 600 x 600 dpi (Ottica)
Zoom	25 - 400% (ADF / Platen)
Riduzioni presenti	25% / 50% / 70% A4- A5 / 78% Legal→Letter / 81% B5→A5 / 86% A4→B5
Ingrandimenti presenti	104% Executive Letter / 141% A5→A4 / 150% / 200% / 400%
Multi copia	999 pagine
Copia duplex	Incorporato
Funzionalità di copia	N-Up / ID Card Copy / Poster Copy / Clone Copy / Booklet / Covers / Transparencies / Book Copy / Rotation Copy / Job Build / Margin Shift / Program / Watermark Copy / Erase Background / Erase Edge / Book Center Erase / Time & Date Stamp / ID Stamp / Save to File

## FAX

Compatibilità	ITU-T G3
Velocità del modem	33.6 kbps
Risoluzione	Fino a 300 x 300 dpi (Mono)
Memoria	HDD Shared (50 MB)
Auto Dial	Si
Funzionalità fax	Speed Dial, On-hook Dial, Auto Ricomposizione, Caller ID, Inoltro Fax, etc.

## GESTIONE CARTA

Capacità input (standard)	550 fogli @75 gsm
Capacità input (massima)	2'300 fogli (550 SCT + 100 MP + 2 x 550 SCF)
Capacità input (vassoio Multifunzione)	100 fogli
Tipologia di supporto (cassetto)	Carta semplice / Sottile / Alta qualità / Forata / Prestampata / Riciclata / Busta / Etichette / Cartoncino / Intestata / Spessa / Colorata / Archivio / Cotone
Tipologia di supporto (vassoio multifunzione)	Carta semplice / Sottile / Alta qualità / Prestampata / Riciclata / Busta / Etichette / Cartoncino / Spessa / Cotone / Colorata / Archivio / più spessa / Forata / Intestata
Tipologia di supporto (duplex printing)	Semplice / Sottile / Spessa / Riciclata / Alta qualità / Prestampata / Cotone / Colorata
Dimensione supporto (cassetto)	A4 / A5 / A6 / Letter / Legal / Ufficio / Folio / JIS B5 / ISO B5 / Executive / Statement / Postcard 4 x 6 / Busta Monarch / Busta No 9 / Busta No 10 / Busta DL / Busta C5 / Busta C6 / Personalizzato
Dimensione supporto (vassoio multifunzione)	Min: 76.2 x 127 mm Max: 216 x 356 mm
Dimensione supporto (duplex printing)	A4 / Letter / Ufficio / Folio / Legal / JIS B5 / ISO B5 / Executive / Statement

Grammatura (cassetto)	60 - 163 g/m <sup>2</sup>
Grammatura (vassoio multifunzione)	60 - 220 g/m <sup>2</sup>
Grammatura (duplex printing)	60 - 120 g/m <sup>2</sup>
Tipo di ADF	DSDF
Capacità documenti ADF	50 fogli
Capacità output	250 fogli a faccia in giù

## OPZIONI

Cassetti da 550 fogli, 2 GB Memoria, Wireless + NFC

## CONSUMABILI

Toner iniziale	6000 pagine, resa cartuccia dichiarata in conformità con ISO/IEC 19752
Toner standard	MLT-D201S 10000 Pagine resa cartuccia dichiarata in conformità con ISO/IEC 19752
Toner ad alta resa	MLT-D201L 20000 Pagine resa cartuccia dichiarata in conformità con ISO/IEC 19752
Vaschetta recupero toner	N/D
Cinghia di trasferimento	200000 pagine

## SUPPLIES

Device Management	SI
Output Management	SI
Document Capture and Distribution	SI
Security	SI
Mobility	SI

# INFORMAZIONI LEGALI E AGGIUNTIVE

## SMARTIFY YOUR BUSINESS. PRINTING INNOVATION.

Nella società moderna, stare al passo con la tecnologia è fondamentale per il successo di ogni business e per la produttività di ogni individuo. La scelta della tecnologia può fare la differenza tra sopravvivenza e leadership.

Siccome il posto di lavoro diventa sempre più digitalizzato e la forza lavoro diventa sempre più mobile, le stampanti devono adattarsi ed evolversi.

L'apprezzamento della tecnologia attuale delle stampanti ritarda l'innovazione che molti impiegati si aspettano. Non c'è stato neanche nessun grande entrante a favorire il cambiamento.

Fino ad adesso.

Samsung si sta adoperando per sviluppare dirompenti soluzioni di stampa che incrementino la produttività. Solo Samsung ha l'esperienza nell'elettronica necessaria per progettare e costruire stampanti che si adattano al modo in cui la società funziona oggi.

E' arrivata la stampa per il mondo moderno.

**Samsung is printing innovation.**

**Per maggiori informazioni sulle  
printing Solutions di Samsung,**

visita il sito [www.samsung.com/PrintingInnovation](http://www.samsung.com/PrintingInnovation)



## About Samsung Electronics Co., Ltd.

Samsung Electronics Co., Ltd. Ispira il mondo e modella il futuro grazie a innovative idee e tecnologie che hanno ridefinito il mondo delle TV, smartphone, wearables, tablets, macchine fotografiche, apparecchi digitali, stampanti, attrezzature mediche, sistemi di rete e semiconduttori. Siamo anche leaders nel Internet of Thing space

attraverso, tra le altre, le iniziative Digital health e Smart Home. Assumiamo 307 mila persone in 84 Paesi. Per saperne di più, visita il nostro sito web ufficiale [www.samsung.com](http://www.samsung.com) e il nostro blog ufficiale [global.samsungtomorrow.com](http://global.samsungtomorrow.com).

## GENUINE SAMSUNG SUPPLIES

**Valore reale. Vere performance.**

Fai sempre le giusta impressione utilizzando consumabili Samsung originali.



**Per maggiori informazioni  
sui supplies Samsung originali,**

visita il sito [www.samsung.com/GenuineSupplies](http://www.samsung.com/GenuineSupplies)



# SAMSUNG

Copyright © 2015 Samsung Electronics Co., Ltd. All rights reserved. Samsung, Business Core Printing Solutions, SecuThru and SmarThru are either trademarks or registered trademarks of Samsung Electronics Co., Ltd. Specifications and designs are subject to change without notice. Non-metric weights and measurements are approximate. All data were deemed correct at time of creation. Samsung is not liable for errors or omissions. All brand, product, service names and logos are trademarks or registered trademarks of their respective owners and are hereby recognized and acknowledged.

Google Cloud Print is a trademark of Google Inc. Bonjour and Mac OS are trademarks of Apple, Inc., registered in the U.S. and other countries. Hancm Office is a registered trademark of Hancm Inc. IEEE is a registered trademark of the Institute of Electrical and Electronic Engineers, Inc.

Kerberos is a trademark of MIT.

Linux is a registered trademark of Linus Torvalds.

Microsoft, Excel, Microsoft Office, PowerPoint, Windows, Windows Vista and Windows XP are registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

TÜV Rheinland is a registered trademark of the TÜV Rheinland Group.

Unix is a registered trademark of The Open Group.

Samsung Electronics Italia SPA, via Mike Bongiorno 9, 20124 Milano

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

2015-07

