

SAMSUNG

# ProXpress C2680FX



Una stampante multifunzione versatile e  
compatibile con soluzioni senza server



**SMART PRINTING.**  
BUSINESS INNOVATION.

**SAMSUNG**

# STAMPANTE MULTIFUNZIONE DI ALTA QUALITÀ COMPATIBILE CON SOLUZIONI PERSONALIZZATE PER MIGLIORARE I PROCESSI OPERATIVI

Le piccole e medie imprese e le realtà SOHO hanno le stesse necessità di stampa di base delle grandi aziende: esse hanno, infatti, bisogno di dispositivi multifunzione capaci di stampare in alta qualità, scansionare e copiare in modo semplice, veloce ed economicamente efficiente; sul mercato, di pari passo, sta anche aumentando la richiesta di stampanti multifunzione versatili e compatibili con soluzioni di stampa realizzate su misura per soddisfare ogni esigenza dei clienti.

La nuova stampante multifunzione A4 a colori Samsung ProXpress C2680FX produce stampe a colori brillanti e di livello professionale, oltre che scansioni, copie e fax per la massima comodità. Inoltre, C2680FX è dotata della versatile piattaforma Samsung XOA-E (eXtensible Open Architecture-Embedded), che assicura la necessaria flessibilità per lo sviluppo di soluzioni personalizzate senza bisogno di alcun server, e quindi ideali per le piccole e medie imprese. La CPU Dual Core da 1 GHz assicura una maggiore velocità e minori tempi d'attesa per una produttività superiore, mentre l'ampio pannello di controllo touch da 7" garantisce un'interazione semplice e intuitiva.

Tuttavia, ciò che distingue C2680FX sotto il profilo economico è l'ampia gamma di funzioni innovative e ad alta efficienza economica, come il pull-printing senza server, le impostazioni eco-compatibili e la manutenzione semplificata, che rendono questa stampante la scelta ideale per tutte le aziende attente ai costi di gestione.

## Samsung ProXpress C2680FX

### Aumenta la tua produttività con stampe e scansioni veloci e di alta qualità

- Stampa ad alta velocità grazie alla CPU Dual Core da 1 GHz
- Alta velocità di scansione grazie al DSDF
- Stampe nitide e dai colori vividi in ogni occasione
- Ampia gamma di supporti compatibili per ottenere risultati professionali

### Gestione smart del dispositivo con più soluzioni su uno schermo touch ad alta sensibilità

- Piattaforma flessibile XOA per supportare soluzioni personalizzate
- Soluzioni in-house Samsung senza server per una gestione semplificata
- Gestione del parco installato praticamente da qualsiasi luogo
- Intuitivo schermo touch capacitivo da 7"
- Autenticazione semplificata tramite smartphone

### Stampe sicure, efficienti sotto il profilo energetico e a basso impatto ambientale

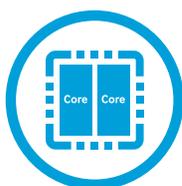
- La tecnologia IFS (Instant Fusing System) riduce i consumi di energia
- Toner sicuri certificati
- Sistemi integrati di stampa sicura



Pannello di controllo LCD touch da 7" (tipo capacitivo)



# AUMENTA LA TUA PRODUTTIVITÀ CON STAMPE E SCANSIONI VELOCI E DI ALTA QUALITÀ



## Stampa ad alta velocità grazie alla CPU Dual Core da 1 GHz

C2680FX vanta un'altissima velocità e prestazioni superiori grazie al processore Dual Core da 1 GHz.

- Stampa fino a 26 pagine al minuto
- Riduzione dei tempi di completamento anche dei lavori di stampa e copia più complessi
- Garanzia di alta qualità senza complicazioni

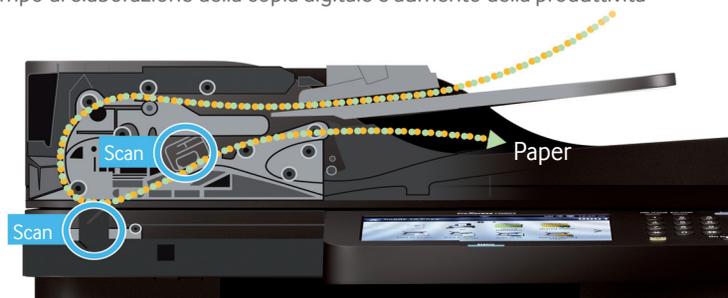


## Alta velocità di scansione grazie al DSDF

C2680FX assicura un'altissima velocità di scansione grazie all'alimentatore per documenti a doppia scansione (DSDF, Dual-Scan Document Feeder).

- C2680FX copia e scansiona contemporaneamente entrambe le facciate di una stessa pagina
- Scansiona fino a 60 immagini al minuto (ipm), l'equivalente della scansione di una pagina al secondo
- Miglioramento del tempo di elaborazione della copia digitale e aumento della produttività

2 volte più  
veloce di  
un ADF  
(Automatic  
Document  
Feeder)



## Stampe sempre nitide e dai colori vividi

C2680FX è dotata dell'esclusiva tecnologia Samsung ReCP (Rendering Engine for Clean Page), che assicura che ogni stampa risulti perfetta.

- Stampe fino a 9600 x 600 dpi effettivi
- C2680FX aumenta automaticamente la nitidezza sia delle immagini che dei testi
- Miglioramento della leggibilità di tutti i documenti stampati



## Ampia gamma di supporti compatibili per ottenere risultati professionali

Samsung soddisfa la necessità crescente di stampare su carta più spessa per ottenere un effetto professionale.

- Compatibile con supporti di stampa di grammatura fino a 220 gsm (grammi al metro quadro)
- Stampa di vari tipi di etichette, cartoncini e buste con la massima facilità
- Grazie al vassoio multiuso si elimina il tempo necessario per alimentare i fogli uno alla volta

# GESTIONE SMART DEL DISPOSITIVO CON PIÙ SOLUZIONI SU UNO SCHERMO TOUCH AD ALTA SENSIBILITÀ



## Piattaforma flessibile XOA a supporto di soluzioni personalizzate

La piattaforma XOA-E, esclusiva di Samsung, permette alle stampanti multifunzione della Serie C2680FX di supportare sia le soluzioni in-house Samsung che quelle create dai partner e dagli sviluppatori ISV (Independent Software Vendor), per dare vita ad adattamenti personalizzati, cuciti su misura per rispondere alle esigenze del tuo business.

- La piattaforma XOA ti permette di personalizzare tutti i componenti con la massima semplicità
- La piattaforma XOA si adatta al tuo ambiente di lavoro e alle tue esigenze di business senza modificare le piattaforme di base esistenti
- Installazione diretta delle soluzioni sulla stampante multifunzione per ampliarne istantaneamente le funzionalità
- La piattaforma XOA assicura la versatilità necessaria per realizzare soluzioni personalizzate, che possono essere utilizzate senza necessità di un server, riducendo i TCO (Total Cost of Ownership)



## Soluzioni in-house Samsung senza server per una gestione semplificata

Le soluzioni di stampa Samsung BCPS (Business Core™ Printing Solutions) lavorano con lo stesso livello di efficienza del tuo business garantendoti operazioni di stampa economicamente efficienti e sicure, aumentando la tua produttività e semplificando la gestione dei processi.

- Funzionamento senza necessità di un server dedicato né di risorse IT specifiche.
- Riduzione del numero di stampe e dell'impiego di materiali di consumo non necessari, con conseguente riduzione dei TCO
- Richiedono pochi, semplici passi per funzionare a partire dalla piattaforma XOA-E del multifunzione



## Gestione del parco installato praticamente da qualsiasi luogo

Samsung propone la soluzione Fleet Admin Pro per consentire la gestione di tutto il parco installato praticamente da qualsiasi luogo: questa soluzione comprende infatti un gestore del sito integrato, permettendo di risparmiare sui costi di un server, e di un amministratore della piattaforma IT.



## Autenticazione semplificata tramite smartphone

C2680FX supporta i processi di autenticazione degli utenti da remoto e la stampa sicura da dispositivi mobili grazie alla tecnologia NFC Pro (Near-Field Communication).

- L'autenticazione degli utenti può avvenire in pratica da qualsiasi luogo grazie all'applicazione Samsung MobilePrint Control installata su uno smartphone
- L'App Samsung MobilePrint Manager permette l'attivazione della connessione wireless e la clonazione dei dispositivi in tutta semplicità
- Questa funzionalità consente processi di stampa, scansione e trasmissione via fax sicuri verso C2680FX su PC dotati delle soluzioni BCPS (Business Core Printing Solutions)
- Possibilità di attivazione delle funzioni di stampa da dispositivi mobili con un semplice tocco, usando dispositivi smart dotati di tecnologia NFC e dotati dell'applicazione Samsung MobilePrint



\* NFC Pro è disponibile solo sui dispositivi con sistema operativo Android™ 4.0 o superiori.

\* Le funzioni di NFC Pro vengono fornite come opzione (codice SL-NWE001X).



## Intuitivo schermo touch capacitivo da 7"

L'ampio schermo touch da 7" del pannello di controllo, ad alta sensibilità, garantisce un accesso semplificato alle soluzioni pre-installate.



# STAMPE SICURE, EFFICIENTI SOTTO IL PROFILO ENERGETICO E A BASSO IMPATTO AMBIENTALE



## La tecnologia IFS riduce i consumi di energia

La Serie C2680FX è dotata della tecnologia Samsung ad alta efficienza energetica IFS (Instant Fusing System).

- Certificazione ENERGY STAR
- La tecnologia IFS evita i lunghi periodi di riscaldamento della macchina precedenti la prima stampa



www.tuv.com  
ID 0000042656

## Toner sicuri certificati

I toner originali Samsung della C2680FX soddisfano i requisiti più rigorosi a proposito di contaminanti e di emissioni di sostanze pericolose stabiliti da TÜV Rheinland, un fornitore indipendente di servizi ispettivi noto in tutto il mondo.

\* La certificazione per SL-C2680FX è stata effettuata da Q1, 2015.



## Sistemi integrati di stampa sicura

Grazie alle sue affidabili caratteristiche di sicurezza, C2680FX realizza un ambiente di stampa più protetto end-to-end, salvaguardando al tempo stesso la stampante multifunzione, la rete, i dati e i documenti, per tenere al sicuro tutte le informazioni più preziose e riservate per il corretto funzionamento del tuo business.

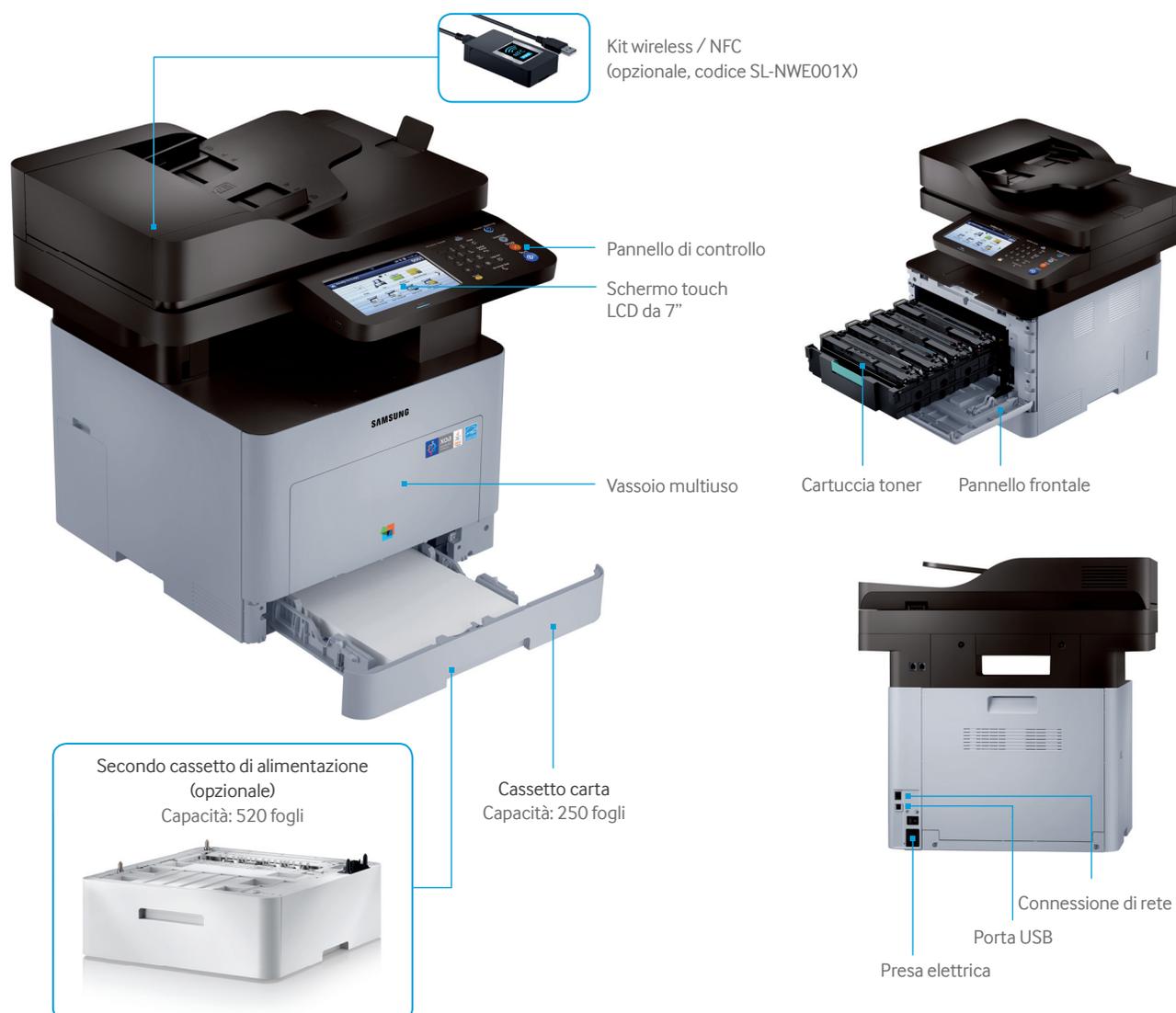
- Accesso alla stampante multifunzione consentito solo agli utenti autorizzati
- Protezione dei dati con sistemi avanzati di crittografia e sovrascrittura delle immagini sull'hard disk
- Funzione di protezione della rete da accessi non autorizzati tramite la stampante multifunzione
- Prevenzione di eventuali accessi non autorizzati ai vari documenti rendendo più sicuro il percorso documentale
- Protezione degli accessi, dei percorsi di notifica e di tutti i dati sensibili in essi contenuti di cui gli amministratori di rete e i manager dell'azienda possono aver bisogno

# SCEGLI LA **VERSATILE C2680FX** CHE LAVORA ALLA STESSA VELOCITÀ DELLA TUA AZIENDA

## Qualità, velocità ed efficienza economica

Aziende di diverse dimensioni e appartenenti a differenti settori possono soddisfare le proprie esigenze specifiche grazie alla flessibilità unica di ProXpress C2680FX. È disponibile, infatti, una vasta gamma di accessori opzionali, fra cui – ad esempio – il kit wireless e NFC o supporti da terra di varie dimensioni.

## Configurazioni e accessori



# STAMPANTE MULTIFUNZIONE SAMSUNG

## ProXpress C2680FX

Specifiche tecniche pensate per supportare il tuo business

Caratteristiche generali	
Funzioni standard	Stampa, copia, scansione, fax
Funzioni a valore aggiunto	Schermo touch LCD da 7", funzione One-Touch Eco Mode, funzione Direct USB, funzione di stampa da mobile
Processore	Dual Core da 1 GHz
Pannello di controllo	Pannello LCD touch da 7"
Memoria (standard)	1 GB
Memoria (massima)	2 GB
Hard disk	Spazio d'archiviazione di 320 GB
Interfacce (standard)	USB 2.0 ad alta velocità device / host, Ethernet 10/100/1000 BASE TX
Interfacce (opzionali)	Rete wireless IEEE 802.11 b/g/n + Active NFC
Tempo di riscaldamento (da modalità sleep)	45 secondi
Specifiche elettriche	Voltaggio d'ingresso (Europa): CA 220 - 240 V (-10% - 6%); voltaggio d'ingresso (USA): CA 110 - 127 V (-10% - 6%), frequenza certificata: 50/ 60 Hz
Consumi di energia	Massimo 1,4 kW (in modalità Ready: < 29 W; in modalità sleep < 1,5 W)
Livello di rumorosità	Copia: 57 dBA; stampa: 54 dBA; in funzione: 37 dBA; in modalità sleep : livello di rumorosità di fondo
Dimensioni (L x P x A)	530 x 484,2 x 524,3 mm
Peso	28,20 Kg
Ciclo di lavoro mensile massimo	60.000 pagine

Stampa	
Velocità (B/N)	Fino a 26 / 26 pagine al minuto in formato A4 Fino a 27 / 27 pagine al minuto in formato Lettera
Velocità (a colori)	Fino a 26 / 26 pagine al minuto in formato A4 Fino a 27 / 27 pagine al minuto in formato Lettera
Tempo di attesa prima stampa (B/N)	17 secondi
Tempo di attesa prima stampa (a colori)	17 secondi
Risoluzione	600 x 600 dpi (ottica) / 9600 x 600 dpi (interpolata)
Emulazione	PCL5c, PCL6, PostScript3, PDF 1.7
Stampa fronte e retro (duplex)	Integrata
Sistemi operativi client supportati	Microsoft® Windows® 8 / 7 / Vista™ / XP / 2012R2 / 2012 / 2008R2 / 2008 / 2003; Mac OS® X 10.6-10.10; vari sistemi operativi Linux® / UNIX
Supporto di stampa diretta	PDF
Protocolli di rete	TCP/IP: TCP/IPv4/v6 / HTTP / SNMPv1/v2c/v3 / SMTP / DNS / WINS / DDNS / DHCP / SSL/TLS / BOOTP / AutoIP / Standard TCP/IP Printing / LPR / WSD Print / IPP / UPnP(SSDP) / Bonjour / Telnet / WSD Discovery / SLP / SetIP / ThinPrint / Google Cloud Print™ / Air Print / SNTIP / SMB / FTP / WSD Scansione, altri: HTTPs / IPPs / 802.1x (EAP-MD5 / EAP-MSCHAPv2 / PEAP / TLS) / IPSec

Scansione	
Velocità (B/N)	35 / 60 immagini al minuto (300 dpi)
Velocità (a colori)	35 / 60 immagini al minuto (300 dpi)
Compatibilità	Network TWAIN
Formato file	PDF / TIFF / JPEG / XPS
Risoluzione (ottica)	Fino a 600 x 600 dpi
Risoluzione (interpolata)	Fino a 4800 x 4800 dpi
Destinazione delle scansioni	HDD, USB, email

Copia	
Velocità (B/N)	Fino a 26 / 26 pagine al minuto in formato A4 Fino a 27 / 27 pagine al minuto in formato Lettera
Velocità (a colori)	Fino a 26 / 26 pagine al minuto in formato A4 Fino a 27 / 27 pagine al minuto in formato Lettera
Tempo di uscita prima copia (B/N)	Meno di 19 secondi da lastra; meno di 22 secondi da ADF
Tempo di uscita prima copia (a colori)	Meno di 19 secondi da lastra; meno di 22 secondi da ADF
Risoluzione	Scansione: 600 x 600 dpi (ottica fino a 600 x 600 dpi a seconda dell'originale); stampa: fino a 2400 x 600 dpi effettivi (600 x 600 x 2 bit)
Zoom	25% - 400% (ADF / lastra)
Riduzioni pre-impostate	Auto Fit / A4 → A5 (71%) / Legal → Lettera (78%) / Legal → A4 (83%) / A4 → Lettera (94%)
Ampliamenti pre-impostati	Executive → Lettera (104%) / A5 → A4 (141%) / 25% / 50% / 150% / 200% / 400%
Funzione copia multipla	999 pagine
Copia fronte e retro (duplex)	Integrata
Funzioni speciali di copiatura	N-up / Copia documenti d'identità / Copia poster / Ripetizione dell'immagine / Booklet / Copertine / Lucidi / Copia libro / Copia con rotazione dell'immagine / Costruzione del lavoro / Spostamento del margine / Copia programmata / Copia con contrassegno / Eliminazione dello sfondo / Eliminazione dei bordi / Eliminazione del centro del libro / Copia con stampa di data e orario / Copia con stampa dell'identificativo / Copia con salvataggio nel file

Fax	
Compatibilità	ITU-T G3
Velocità del modem	33,6 kbps
Risoluzione	Fino a 300 x 300 dpi (B/N)
Memoria	Fino alle dimensioni dell'hard disk
Composizione automatica	Sì
Altre funzioni	Composizione veloce, composizione di gruppo, ripetizione della chiamata su occupato, ricomposizione automatica, identificazione del numero chiamante, inoltro del fax, eccetera
Destinazioni del fax	HDD / USB / email

Gestione della carta	
Capacità in ingresso (cassetto)	250 fogli
Capacità in ingresso (massima)	820 fogli
Capacità in ingresso (vassoio multiuso)	50 fogli
Capacità in ingresso (altre opzioni)	520 fogli
Tipo di supporto (cassetto)	Carta semplice / Carta sottile / Carta spessa / Cartoncino / carta extra-spessa / Carta forata / Lucidi / Carta prestampata / Carta intestata / Carta riciclata / Carta per archivio / Carta di alta qualità / Etichette / Buste / Carta cotone / Carta colorata / Carta lucida
Tipo di supporto (vassoio multiuso)	Carta semplice / Carta sottile / Carta spessa / Cartoncino / carta extra-spessa / Carta forata / Lucidi / Carta prestampata / Carta intestata / Carta riciclata / Carta per archivio / Carta di alta qualità / Etichette / Buste / Carta cotone / Carta colorata / Carta lucida
Tipo di supporto (altre opzioni)	Carta semplice / Carta sottile / Cartoncino / Carta forata / Carta prestampata / Carta intestata / Carta riciclata / Carta per archivio / Carta di alta qualità / Etichette / Carta cotone / Carta colorata / Carta lucida

Dimensioni dei supporti (cassetto)	A4 / Lettera / Legal / Ufficio / Folio / JIS B5 / ISO B5 / Executive / A5 / Statement / A6 / Index Card Stock / Postcard / Busta / Monarch / Busta No-10 / Busta DL / Busta C5 / Busta C6 / Busta No 9 / Personalizzata [76 x 127 mm - 216 x 356 mm]
Dimensioni dei supporti (vassoio multiuso)	A4 / Lettera / Legal / Ufficio / Folio / JIS B5 / ISO B5 / Executive / A5 / Statement / A6 / Index Card Stock / Postcard / Busta / Monarch / Busta No-10 / Busta DL / Busta C5 / Busta C6 / Busta No 9 / Personalizzata [76 x 127 mm - 216 x 356 mm]
Dimensioni dei supporti (altre opzioni)	A4 / Lettera / Legal / Ufficio / Folio / JIS B5 / ISO B5 / Executive / A5 / Statement / Personalizzata [98 x 210 mm - 216 x 356 mm]
Grammatura (cassetto)	Grammature supportate: 60 - 220 g/m <sup>2</sup>
Grammatura (vassoio multiuso)	Grammature supportate: 60 - 220 g/m <sup>2</sup>
Grammatura (altre opzioni)	Grammature supportate: 60 - 163 g/m <sup>2</sup>
Tipo di ADF	DSDF
Capacità ADF	50 fogli
Capacità in uscita	150 fogli a faccia in giù

Materiali di consumo	
Toner nero	Cartuccia toner ad alta durata: 6.000 pagine standard (la stampante viene venduta con una cartuccia toner iniziale da 2.000 pagine) * Durata del toner dichiarata in conformità con ISO / IEC 19788
Toner colorato	Cartuccia toner ad alta durata: 3.500 pagine standard (la stampante viene venduta con una cartuccia toner iniziale da 1.500 pagine)
Vaschetta recupero toner	* Durata del toner dichiarata in conformità con ISO / IEC 19788
Cinghia di trasferimento	Circa 100.000 pagine

Opzioni	
	Cassetto da 520 fogli, memoria da 2 GB, kit wireless + NFC

Soluzioni	
Gestione del dispositivo	Sì
Gestione dell'output	Sì
Acquisizione e distribuzione del documento	Sì
Sicurezza	Sì
Mobilità	Sì

## ALTRE INFORMAZIONI

### SMART PRINTING. BUSINESS 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 ingegnosità 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,

visita il sito Internet

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



### Samsung Electronics Co., Ltd

Samsung Electronics Co. Ltd. ispira il mondo e dà forma al futuro: grazie alla visione e alle idee innovative sta trasformando l'universo di televisioni, smartphone, dispositivi da indossare, tablet, macchine fotografiche, elettrodomestici digitali, stampanti, apparati medicali, sistemi di rete e semiconduttori. Samsung Electronics si è inoltre posta alla testa della ricerca e dell'innovazione nell'ambito dell'Internet

of thing (IoT), grazie alle proprie iniziative – fra le altre – nei settori della digital health e della smart home. Samsung Electronics impiega 307.000 dipendenti in 84 Paesi del mondo. Per scoprire di più, visita il nostro sito istituzionale all'indirizzo [www.samsung.com](http://www.samsung.com) e il nostro blog ufficiale all'indirizzo [global.samsungtomorrow.com](http://global.samsungtomorrow.com).

### GENUINE SAMSUNG SUPPLIES

Risparmio autentico. Sicurezza certificata.

Suscita sempre la giusta impressione usando materiali di consumo originali Samsung.



[www.tuv.com](http://www.tuv.com)  
ID 0000042656

Per ulteriori informazioni sui materiali di  
consumo originali Samsung,

visita il sito Internet

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



## SAMSUNG

Copyright ©2016 Samsung Electronics Co. Ltd. Tutti i diritti riservati. Samsung e Samsung Cloud 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. Marzo 2016.

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

Servizio Clienti: 800 154154

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

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

