

# d-Color

## MF2555, MF3555

### SEMPLICITÀ, SICUREZZA E SOSTENIBILITÀ

Le stampanti multifunzione, A3 a colori, d-Color MF2555 e MF3555 sono pensate per operare in ambienti di lavoro moderni e dinamici, dove sono richiesti elevati standard di affidabilità, di qualità e di sicurezza.

Il lavoro è reso semplice e fluido grazie al pannello operatore tattile, a colori da 10,1 pollici con una nuova interfaccia utente moderna ed intuitiva.

Una straordinaria gamma di opzioni di scansione, tra cui il velocissimo alimentatore con scansione in fronte retro a singolo passaggio capace di acquisire fino a 200 pagine al minuto, e numerose opzioni di finitura, garantiscono ottimi livelli di produttività.

L'eccezionale qualità delle immagini stampante e le diverse opzioni di finitura, consentono la realizzazione di lavori complessi, garantendo sempre un'elevata qualità.

d-Color MF2555-MF3555 rispettano i più recenti requisiti di sicurezza, grazie a funzionalità integrate di alto livello che garantiscono la tutela dei dati sensibili e mettono al sicuro il dispositivo da potenziali minacce informatiche. Al Data Security Kit e al TPM per la crittografia dei dati, si aggiungono, sempre di serie, alcuni nuovi protocolli di sicurezza, quali: S/MIME per la firma digitale dei messaggi di posta elettronica, SCEP per la registrazione semplificata dei certificati, OCSP/CRL per il controllo dello stato di revoca dei certificati di autenticazione e TLS 1.3 per l'invio sicuro di informazioni in Internet.

d-Color MF2555 e MF3555 sono il risultato di una consapevole ricerca volta a ridurre le ripercussioni ambientali; la riduzione delle emissioni di Co2, è garantita da consumi energetici e da valori di TEC particolarmente contenuti, mentre l'adozione di toner e di componenti di lunga durata assicurano il contenimento dei costi di gestione unitamente ad una considerevole riduzione degli sprechi.



# d-Color

## MF2555, MF3555



*L'essenzialità cromatica del pannello operatore semplifica la leggibilità delle icone, consente un utilizzo facile ed intuitivo, riduce i tempi di lavoro e mette l'utente al sicuro da possibili errori.*



*Modello equipaggiato con:  
DP-7160; DF-7140; AK-7110; BF-730; MT-730B; NK-7120; PF-7120; PF-7150*

## LA TECNOLOGIA AL SERVIZIO DEL LAVORO

d-Color MF2555 e MF3555 facilitano il lavoro e si inseriscono perfettamente in qualsiasi ufficio grazie al design semplice ma sofisticato. Il nuovo pannello operatore dalle forme arrotondate e con texture lucida è adatto anche alle persone ipovedenti. Il sensore di movimento rileva la presenza dell'utente e automaticamente riavvia le funzionalità della macchina evitando all'operatore perdite di tempo, mentre una luce led segnala la presenza di documenti da prelevare dal vassoio. Nuove funzionalità che, si avvalgono dell'intelligenza artificiale, garantiscono il conseguimento di considerevoli livelli di produttività, agevolando notevolmente il lavoro dell'utente.

La qualità e la stabilità delle immagini sono state perfezionate dall'adozione di nuovi toner capaci di conferire colori più nitidi e brillanti.

Due efficientissimi processori di documenti offrono una

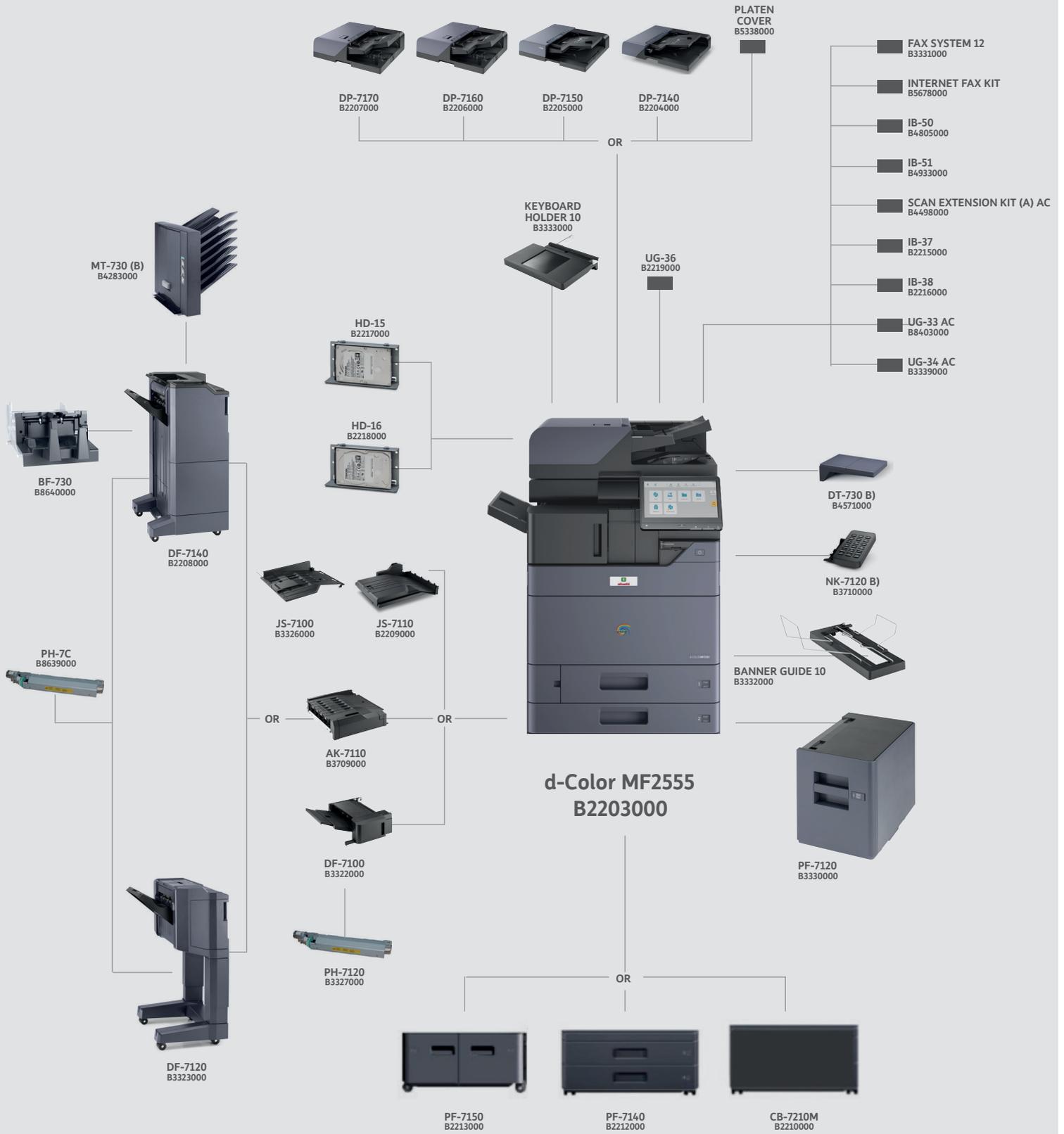
doppia scansione ad alta velocità (fino a 200 ipm); il DP-7170, inoltre, è dotato di sensori ottici e ad ultrasuoni, che avvertono acusticamente l'utente nel caso vi siano fogli con graffette o sovrapposti, fornendo la migliore soluzione per documenti protetti e perfettamente scansionati.

La memoria RAM da 4GB unitamente all' SSD da 32 GB, di serie, sono in grado di espletare tutte le funzioni di macchina con tempi di accesso molto rapidi.

E' possibile incrementare la capacità di memorizzazione dei dati includendo uno dei due dischi fissi opzionali (HD-15 e HD-16) rispettivamente da 320GB e da 1T.

d-Color MF2555 e MF3555 offrono un'ampia gamma di soluzioni di connettività avanzata; oltre alla connessione ethernet è possibile collegarsi a questi dispositivi avvalendosi delle connessioni opzionali Wi-Fi® e Wi-Fi Direct® e dell'applicazione Olivetti Mobile Print app sia per i dispositivi Android che iOS. Inoltre, è supportato anche il protocollo Airprint® che non richiede l'installazione di alcuna applicazione.

# SCHEMA DI CONFIGURAZIONE



# SPECIFICHE TECNICHE

## GENERALI

**Tecnologia:** laser a colori con piattaforma di sviluppo Jaws per la personalizzazione del sistema

**Pannello operatore:** display a sfioramento, a colori da 10,1", altoparlanti per notifiche lavori, inclinabile da 15° a 90°

**Velocità di stampa:** d-Color MF2555 fino a 25 pagine A4 e 12 pagine A3 al minuto; d-Color MF3555 fino a 35 pagine A4 e 17 pagine A3 al minuto a colori e i bianco e nero.

**Velocità di stampa/copia fronte-retro:** d-Color MF2555 fino a 25 pagine A4 al minuto; d-Color MF3555 fino a 35 pagine A4 e 17 pagine A3 al minuto

**Risoluzione:** 4800 dpi equivalente a 1200 dpi (stampa); 600 × 600 dpi (scansione/copia)

**Tempo di riscaldamento:** massimo 18 secondi

**Tempo di uscita prima stampa:** d-Color MF2555 massimo 7 sec. in B/N e 9,2 sec. a colori; d-Color MF3555 massimo 5,9 sec. in B/N e 7,7sec. a colori;

**Tempo di prima copia:** d-Color MF2555 massimo 7,4 secondi B/N e 9,8 a colori (da alimentatore di originali), massimo 6,4 secondi in B/N e 8,5 a colori (da lastra di esposizione); d-Color MF3555 massimo 6,3 secondi in B/N e 8,5 a colori (da alimentatore di originali), massimo 5,3 secondi in B/N e 7,0 a colori (da lastra di esposizione)

**Processore:** ARM A53 (Quad Core) 1.6GHz

**Memoria:** standard 4GB, SSD da 32GB, opzionali HDD 320GB o 1TB

**Interfacce:** interfaccia standard USB 3.0 (alta velocità), 4 x USB Host Interface, Gigabit Ethernet (10BaseT/100BaseTX/1000BaseT, IPv6, IPv4, IPsec, supporto 802.3az), Wi-Fi® opzionale (IEEE 802.11a/b/g/n/ac), 2 slot eKUIO per server di stampa interno opzionale o per Fax System opzionale, slot per Wireless LAN opzionale, slot per scheda SD opzionale, tag NFC

**Dimensioni (L × P × H):** 602 mm × 665 mm × 790 mm

**Peso:** circa 90 kg

**Alimentazione elettrica:** AC 220-240 V, 50/60 Hz

**Absorbimento elettrico in Copia/Stampa:** d-Color MF2555 450 W; d-Color MF3555 590W;

**Modalità risparmio energetico:**

Modalità pronto: 40 W;

Modalità a riposo: 0,5 W

**Rumorosità (livello di pressione sonora ISO 7779**

**misurato alla distanza di 1 metro):**

Stampa/Copia colore: d-Color MF2555 48,0 dB(A) LpA;

d-Color MF3555 49,0 dB(A) LpA

Stand-by: d-Color MF2555 31,4 dB(A) LpA; d-Color MF3555 31,3 dB(A) LpA

**TEC (Typical Power Consumption):** d-Color MF2555 0,31 kWh/week; d-Color MF3555 0,44 kWh/week

(according to ENERGY STAR 3.0

**Standard di sicurezza:** TÜV/GS, CE.

*Questi prodotti sono realizzati da un'azienda che opera secondo gli standard di qualità ISO 9001 e gli standard ambientali ISO 14001.*

## ALIMENTAZIONE CARTA

Tutte le capacità di carta indicate si basano su uno spessore massimo della carta di 0,11 mm, in condizioni ambientali normali.

**Capacità carta in ingresso:** bypass multiuso: 150 fogli, 52-300 g/m<sup>2</sup>, Banner 136-163g/m<sup>2</sup>, A6R - SRA3 (320 x 450 mm), Banner max. 304,8 x 1.220 mm; cassette carta standard: 2 x 500 fogli, 52 - 300g/m<sup>2</sup>; cassetto superiore da A6R a A4R, cassetto inferiore da A6R fino a SRA3

**Capacità carta in ingresso massima con accessori opzionali:** 7.150 fogli A4

**Modalità di stampa fronte-retro standard:** supporta grammature da 60 a 256 g/m<sup>2</sup>, A6R fino a SRA3

**Capacità carta in uscita standard:** 500 fogli a faccia in giù, massimo 5.000 fogli con opzioni.

## FUNZIONI STAMPA

**Emulazioni:** PCL6 (PCL5c/PCL-XL), KPDL3 (compatibile PostScript 3), PDF Direct Print, XPS Direct Print e OpenXPS

**Sistemi operativi:** tutti gli attuali sistemi operativi Windows, MAC OS X versione 10.9 o successiva, Unix, Linux, e altri sistemi operativi a richiesta

**Font/codici a barre:** 93 font scalabili (PCL6), 136 font (KPDL 3), 4 font (Calibri), 4 font (Cambria), 1 font Bitmap, 45 tipi di codice a barre monodimensionali, 1 tipo di codice a barre bidimensionale (PDF417)

**Caratteristiche di stampa:** stampa diretta PDF criptato 2.0, stampa e-mail, stampa WSD, stampa sicura via SSL, IPsec, SNMPv3, copia rapida, controlla e mantieni, stampa privata, memorizzazione lavori e funzionalità di gestione lavoro.

**Stampa da mobile supportata:** Olivetti Mobile Print App per iOS e Android, AirPrint®, NFC, Wi-Fi Direct® (opzionale)

## FUNZIONI COPIA

**Formato massimo dell'originale:** A3/Ledger

**Copia continua:** 1 - 9.999

**Zoom:** 25 - 400 % con incrementi dell'1 %

**Rapporti di ingrandimento predefiniti:** 5R/ 5I

**Modalità esposizione:** manuale: 17 livelli

**Regolazione immagine:** Testo + Foto, Foto, Testo, Diagramma/Mappa

**Caratteristiche:** una scansione copie multiple, fascicolazione elettronica, 2in1, 4in1, ripetizione immagine, numerazione, modo copertina, copia opuscolo, interrompi copia, sovrapposizione moduli, spostamento margine, selezione cassetto automatica, salta pagina bianca, copia carta d'identità, cancellazione scrittura ed evidenziatore

## FUNZIONI SCANSIONE

**Funzionalità:** Scan-to-email, Scan-to-FTP, Scan-to-SMB 3.0, Scan-to-USB Host, Scan-to-box, TWAIN di rete, scansione WSD (WIA Driver Network)

**Velocità di scansione:** fino a 200 ipm (300 dpi, A4, fronte-retro, con DP-7160/DP-7170)

**Risoluzione di scansione:** 600, 400, 300, 200 dpi, 256 scale di grigio per colore

**Formato massimo di scansione:** A3, Ledger

**Riconoscimento originali:** Testo, Foto, Testo + Foto, Testo leggero/linea sottile, ottimizzato per OCR

**Tipi di file:** TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, Open XPS, PDF compresso, PDF alta compressione, PDF/A-1a/b, PDF/A-2a/b/u, PDF ricercabile (opzionale), MS Office file (opzionale)

## FUNZIONI FAX (OPZIONALE)

**Compatibilità:** ITU-T Super G3

**Velocità modem:** massimo 33,6 kbps

**Tempo di trasmissione:** massimo 3 secondi (JBIG)

**Velocità di scansione:** massimo 2 secondi

**Formato massimo originale:** A3/Ledger, Banner fino a 1.600mm Metodo di compressione: JBIG, MMR, MR, MH

**Caratteristiche:** fax di rete, trasmissione e ricezione ruotate, trasmissione e ricezione fronte-retro, trasmissione e ricezione criptate, ricezione in memoria, mailbox, diagnostica da remoto, trasmissione e ricezione polling, broadcast, internet fax opzionale, doppia linea fax con secondo Fax System 12

## CONSUMABILI

La durata media dei toner si intende con pagine di formato A4, in stampa continua e copertura del 5%

**Toner nero:** d-Color MF2555 fino a 25.000 pagine A4;

d-Color MF3555 fino a 30.000 pagine A4

**Toner colori (Ciano, Magenta, Giallo):**

d-Color MF2555 fino a 12.000 pagine A4; d-Color MF3555 fino a 20.000 pagine A4

**Punti graffatura:** SH-10, 3 caricatori x 5000 punti, per DF-7100 e DF-7120; SH-12, 3 caricatori x 5000, per DF-7140

**WT-8500 vaschetta di recupero toner:** 40.000 fogli (copertura del 5% originale calcolata come B/N, colore = 7:3)

## OPZIONI

**UG-36:** Licenza per incrementare la velocità del dispositivo fino a 35 ppm

**Fax System 12**

**Internet Fax Kit (A) AC**

**Scan Extension Kit (A) AC:** scansione in PDF ricercabile (OCR integrato), conversione a PDF o MS Office (docx, xlsx, pptx)

**Copri-lastra tipo (E)**

**DP-7140 Alimentatore automatico di documenti:** (con inversione), 50 fogli, 45-160 g/m<sup>2</sup> (solo fronte), 50-120 g/m<sup>2</sup> (fronte-retro), A5R - A3, banner fino a 1.900 mm

**DP-7150 Alimentatore automatico di documenti:** (con inversione), 140 fogli, 35-160 g/m<sup>2</sup> (solo fronte), 50-120 g/m<sup>2</sup> (fronte-retro), A6R-A3, banner fino a 1.900 mm

**DP-7160 Alimentatore automatico di documenti:**

(scansione fronte-retro in un unico passaggio), 320 fogli da 50 - 80 g/m<sup>2</sup>, 35-220 g/m<sup>2</sup> (solo fronte), 50-220 g/m<sup>2</sup> (fronte-retro), A6R-A3, banner fino a 1.900 mm

**DP-7170 Alimentatore automatico di documenti:**

(scansione fronte-retro in un unico passaggio e con sensore a ultrasuoni), 320 fogli da 50 - 80 g/m<sup>2</sup>, 35-220 g/m<sup>2</sup> (solo fronte), 50-220 g/m<sup>2</sup> (fronte-retro), A6R-A3, banner fino a 1.900 mm DT-730B): vassoio documenti

**CB-7210M:** mobiletto di supporto in metallo

**PF-7140 Cassetti carta:** 2 x 500 fogli, 52-300 g/m<sup>2</sup>, A6R-SRA3

**PF-7150: Cassetti carta di grande capacità:** 2 x 1.500 fogli, A4, 52-300 g/m<sup>2</sup>, A4, B5, Letter

**PF-7120 Cassetto laterale di grande capacità:** 3.000 fogli, A4, 60-300 g/m<sup>2</sup>

**DF-7100 Finitore interno:** da 500 fogli A4, 52-300 g/m<sup>2</sup>, A6R-SRA3 Pinzatura fino a 50 fogli A4 o 30 fogli A3, 3 posizioni

**PH-7120 Perforatore interno:** per finitore interno DF-7100

**PH-7130 Perforatore interno:** per finitore interno DF-7100, (tipo svedese)

**DF-7120 Finitore esterno:** 1.000 fogli A4, 52-300 g/m<sup>2</sup>,

A6R-SRA3, graffatura fino a 50 fogli A4 o 30 fogli A3, 3 posizioni

**DF-7140 Finitore esterno: vassoio principale:** 4.000 fogli A4, vassoio secondario 200 fogli A4, 52-300 g/m<sup>2</sup>, A6R-SRA3, Graffatura fino a 65 fogli A4 o 30 fogli A3, 3 posizioni

**AK-7110** Modulo di connessione per finitori DF-7120 e DF-7140.

**PH-7C Perforatore:** per DF-7120 e DF-7140, 2-fori/4-fori,

45-300 g/m<sup>2</sup>, A5R-A3

**PH-7D Perforatore:** per DF-7120 e DF-7140, 2-fori/4-fori,

45-300 g/m<sup>2</sup>, A5R-A3 (tipo svedese)

**MT-730 (B) Vassoio di separazione lavori per DF-7140:** 7 scomparti x 100 fogli A4, 50 fogli A3/B4, 60-163 g/m<sup>2</sup>

**BF-730 Unità opuscoli e piegatura tripla per DF-7140:** Piegatura a metà 52-256 g/m<sup>2</sup>, A3, B4, A4R, Opuscoli:

massimo 20 fogli (80 pagine, 60-90 g/m<sup>2</sup>), Piegatura senza graffatura: massimo 5 fogli (60-90 g/m<sup>2</sup>), Piegatura tripla: massimo 5 fogli (60-120 g/m<sup>2</sup>, A4R), Piegatura tripla multipla: 5 fogli (60-90 g/m<sup>2</sup>), 3 fogli, (91-120 g/m<sup>2</sup>)

**JS-7100 Vassoio interno raccolta lavori:** da 100-fogli, 52-300 g/m<sup>2</sup>, A6R - SRA3

**JS-7110 Vassoio basculante interno:** da 52-300 g/m<sup>2</sup>, A6R - SRA3

**HD-15:** disco fisso da 320 GB

**HD-16:** disco fisso da 1 TB

**NK-7120:** tastiera numerica

**UG-33 AC:** supporto ThinPrint

**UG-34 AC:** emulazione (IBM Proprinter/EPSON LQ-850/LinePrinter)

**USB IC Lettore di carte:** varie tipologie di lettori di carte supportate.

**IB-37:** Interfaccia Wireless (USB: 5GHz/2,4GHz) con Wi-Fi Direct®

**IB-38:** Interfaccia Wireless (USB: 2,4GHz) con Wi-Fi Direct®

**IB-50:** Gigabit Ethernet: 10 BaseT/100 BaseTX/1.000 BaseT

**IB-51:** Interfaccia Wireless LAN (802.11b/g/n)