

SEMPLICE SICURA E INTELLIGENTE

Stampa di grande formato
monocromatica e produttiva



Semplice

La serie PlotWave è da subito di facile utilizzo, grazie all'intelligenza integrata e all'incredibile semplicità. Accedi e stampa le tue ultime revisioni dalla cartella principale, dal cloud o dalla rete locale, oppure sfrutta le intuitive funzioni di copia e scansione disponibili nell'interfaccia utente.

Sicurezza

La sicurezza è fondamentale negli uffici moderni. SMARTshield protegge i tuoi dati in tutte le fasi del processo di stampa, sia ora che in futuro. Quando i dati vengono trasferiti, sono protetti da protocolli sicuri e criptati. Quando invece sono statici, sono criptati in modo sicuro.

Intelligente

La serie PlotWave dispone di funzioni intelligenti automatizzate, come il facile caricamento dei supporti e le tecnologie Pico Printing e Radiant Fusing, che consentono di risparmiare tempo e rendono la vita più facile.

PlotWave 7500

Per ambienti dove chiunque potrebbe aver bisogno di stampare in qualsiasi momento un documento tecnico complesso e di grande formato, PlotWave 7500 offre qualità eccellente e grande versatilità, senza difficoltà: stampa semplice, con automazione intelligente, per risultati sempre incredibili.



SPECIFICHE TECNICHE

PlotWave 7500

CONFIGURAZIONE STANDARD DEL SISTEMA

Sistema di stampa a 4 rotoli (standard)	Stampante produttiva di grande formato in bianco e nero con pannello utente ClearConnect multi-touch.
Sistemi di impilatura (standard)	Vassoio di uscita superiore integrato, fino a 100 fogli.
Interfaccia utente ClearConnect multi-touch (standard)	Gestione uniforme del flusso di lavoro da ogni angolazione, lo standard include Smart Inbox, SmartAccess e anteprime in tempo reale.
Cambio dei rotoli (standard)	Cambio dei rotoli completamente automatizzato, per guidare i supporti nel vassoio di uscita superiore o all'uscita posteriore, a seconda dell'applicazione dell'utente.
Software per workflow ClearConnect (standard)	Driver: Driver Select per Microsoft® Windows®, Driver Express PostScript 3. Software pubblicazione: Publisher Mobile per iOS e Android® Publisher Express, Publisher Select 3 per Microsoft Windows.
Starter kit incluso	1 fiascone toner da 500 g, 1 fiascone developer da 1750 g, 1 rotolo di supporto standard da 36 pollici e 75 g/m2.
Earthquake provision¹	Proteggi la stampante da movimenti o inclinazioni impreviste. Questa protezione consente all'utente di assicurare saldamente la stampante all'edificio.

CONFIGURAZIONI OPZIONALI DEL SISTEMA

Sistema di scansione salvaspazio (opzionale)	Scanner Express con tecnologia Image Logic, scanner integrato posizionato sopra la stampante per risparmiare spazio.
Scanner di sistema standalone (opzionale)	Scanner professionale, produttivo, a colori, standalone a 48 bit con tecnologia CCD a 1.200x1.200 dpi (9.600x9.600 dpi con interpolazione), touch screen piatto da 22 pollici, potente controller Linux integrato e velocità minima di scansione di 23 metri
Sistemi di impilatura (opzionali)	Stacker Select, fino a 400 fogli. Aumenta la capacità produttiva fino a 500 fogli
Espandi la capacità per supporti di stampa (opzionale)	3° cassetto aggiuntivo per aumentare la capacità dei supporti da 4 a 6 rotoli (da 800 a 1200 m2).
Vassoio per fogli singoli (opzionale)	Capacità 250 pagine formato A4 - formato A2
Hard disk rimovibile (opzionale)	Per garantire l'integrità dei dati, è possibile rimuovere facilmente il disco rigido dalla stampante
Luce di segnalazione per l'utente	Per ambienti più produttivi, lo stato della macchina è visibile a distanza.

TECNOLOGIA

Tecnologia di stampa	Elettrofotografia (LED) con fotoconduttore organico (OPC) Tecnologia Radiant Fusing con riscaldamento istantaneo Sistema di ricarica toner senza residui Emissioni di ozono praticamente nulle
Tecnologia di fissaggio	Riscaldamento istantaneo, fissaggio senza contatto, basso consumo energetico (heating on demand)
Toner / tipo	Toner nero: 1000 grammi per kit

PRODUTTIVITÀ ELEVATA

Velocità (stampa e copie)	PlotWave 7500: 10 fogli in formato A1² al minuto 5 fogli in formato A0² al minuto
Tempo di uscita della prima stampa¹	< 40 sec
Tempo di uscita della prima copia²	< 40 sec

QUALITÀ

Risoluzione di stampa	600 x 1.200 dpi
Spessore minimo del tratto (ISO/IEC 13660:2001E)	0,06 mm; 0,00236 pollici
Precisione della linea 1:1	< 0,3%

DIMENSIONI E PESO

Dimensioni motore principale (L x P x A)	Design compatto: 1.563 x 803 x 1.695 mm; (incluso vassoio di uscita superiore)
Dimensioni della spedizione (L x P x A)	1.470 x 850 x 1.280 mm
Peso del motore principale	286 kg
Peso di spedizione del motore principale	335 kg

GESTIONE DEI SUPPORTI DI STAMPA

Capacità per supporti di stampa	4 o 6 rotoli; Vassoio per fogli singoli
Taglio della carta	Taglierina inclusa nel cassetto per passare da un supporto a un altro in modo rapido e semplice
Capacità supporti massima	4 rotoli: 800 m1, 730 m2; 6 rotoli: 1.200 m1, 1.095 m2;
Formati dei supporti a rotolo	A4, A3, A2, A1, A0, B1, B2, B3, B, C, D, E, B+, C+, D+, E+, E1, 21", 15", 891 mm, 890 mm, 860 mm, 800 mm, 700 mm, 660 mm, 620 mm, 500 mm, 460 mm, 440 mm, 430 mm, 350 mm, 310 mm
Formati del vassoio per fogli singoli	Alimentazione lato corto (verticale): A4, A3, B4, A, B, A+, B+, Carto B4, 230x310 mm, 310x440 mm. Alimentazione lato lungo (orizzontale): A4, A3, A2, B4, B3, B, C, B+, C+, Carto B4, Carto B3, 15x21 pollici, 310x440 mm, 440x594 mm
Grammatura dei supporti	60 - 110 g/m2; 16 - 29 libbre; pellicola: 3,5 - 4 mm
Lunghezza rotolo	Fino a 200 m

Larghezza rotolo	297 - 914 mm; 11 - 36 pollici
Lunghezza di stampa minima	279 mm; 11 pollici
Lunghezza di stampa massima	200 m
Tipi di supporto a rotolo	Carta comune, lucidi, traslucida, carta riciclata, Engineering Bond, Engineering Vellum, carta a colori, Top Label Paper FSC, Red Label Paper PEFC, Black Label Paper PEFC, Green Label FSC, RecycledWhiteZero FSC, lucidi, lucidi FSC, pellicola di poliestere, pellicola di poliestere antistatico, pellicola di contrasto, pellicola di poliestere trasparente, pellicola di poliestere doppio opaco, pellicola di poliestere bianco opaco, Translucent Engineering Bond, Recycled Engineering Bond, Colour Top, carta riciclata, carta comune riciclata, lucidi e carta di riso Orika LPEX
Tipi di supporto a foglio	Carta comune, carta riciclata, carta a colori, pellicole e supporti trasparenti.
Gestione automatica dei supporti a rotolo	- Rilevamento automatico della larghezza - Selezione automatica dei supporti a rotolo per ottimizzare la produttività e il risparmio dei supporti, in base alle dimensioni del disegno, al tipo di supporto, alla larghezza del rotolo e alla finitura - Rotazione e allineamento automatici per la piegatura - Rilevamento automatico della legenda - Cambio automatico del rotolo una volta finito
INTERFACCIA UTENTE	
Descrizione	Pannello utente ClearConnect multi-touch
Dimensioni (L x P x A)	300 x 220 x 40 mm; 11,8 x 8,7 x 1,6 pollici Touch screen: 10,4 pollici
Risoluzione	800 x 600 pixel (SVGA)
Tecnologia	PCT (Projective Capacitive Touch)
Funzionamento	3 pulsanti per [Wake-up] (Riattiva), [Stop, interrupt, abort] (Stop, interrompi, annulla) e [Home]; Funzioni multi-touch: tabulazione, doppio tocco, zoom, pinch a 2 dita, scorrimento, tocco e ingrandimento.
Design dell'interfaccia	Interfaccia utente unica con navigazione intuitiva e livelli di funzionamento chiaramente definiti.
Caratteristiche	Ottimizzazione della visualizzazione: inclinazione (da -4 a +45°) e rotazione (da -45 a +180°) Indicatore dello stato (rosso, arancione, verde) Interfaccia USB 2.0 con spia di indicazione. Cambio istantaneo tra 2 lingue, a scelta tra le 21 lingue disponibili.
CONTROLLER	
Descrizione	Controller POWERSync dalle prestazioni elevate con Windows 10 IoT LTSC a 64 bit
Processore	Dual Core, Dual Thread Celeron® G4900 @3.10GHz
Memoria	4 GB DDR4
Video	Intel HD Graphics, 1 GHz
Hard disk	500 GB, 7.200 rpm (standard)
TPM	TPM2.0
Sistema operativo lato client supportato	Windows 7 / Windows 7 64 bit / Windows 8.1 / Windows 8.1 64 bit / Windows 10 / Windows 10 64 bit / Windows Server 2008 R2 64 bit / Windows Server 2012 64 bit / Windows Server 2012 R2 64 bit Mac OS 10.10 / Mac OS 10.11 / Mac OS 10.12 (supporto per driver PostScript 3 solo per Mac OS)
Interfaccia	2x Ethernet 100 Mbit/s, 1 Gbit/s TCP/IP: DHCP, IPv4, IPv6, https Discovery: APIPA, WS-Discovery, SNMP v3
Linguaggio di descrizione pagina	TIFF, JPEG, HPGL, HPGL2, DWF, C4, Calcomp 906/907/951, CALS, NIRS, NIFF, PS/PDF (opzionale)
Protocolli di stampa	LPR, FTP, WebDav, WSD print LPR - FTP - Estrai da SMB, FTP - Estrai dal cloud (recupera da ARC Collaborate, cloud basati su WebDAV) - HTTP/HTTPS (utilizzati da Publisher Express) - Stampa dalla cartella principale (tramite licenza opzionale di gestione degli accessi)
Protocollo back-channel	SNMP v3, interfaccia Wave, WS-Discovery.
SICUREZZA	
SMARTShield	E-shredding, IPsec, elenchi controllo accesso/filtro IP, HTTPS, SNMP v3, registrazione dei controlli, crittografia disco AES256, autenticazione 802.1X, attivazione/disattivazione protocollo di rete, integrazione LDAP, integrazione Active Directory, autenticazione utente su pannello utente ClearConnect locale e tramite Express WebTools (credenziali LDAP/Active Directory, smart card) per scansione/copia/stampa. Certificati HTTPS configurabili. Permette di disabilitare i protocolli TLS 1.0 e 1.1 (nessuna risposta alla scansione di rete) e di abilitare TLS 1.2 con cifratura più forte. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato con certificazione FIPS 140-2 e crittografia hard disk BitLocker 256 AES, pulizia hard disk, certificato CA configurabile, disattivazione porte e protocolli di rete, registro eventi di sicurezza, registrazione unica. Opzioni: hard disk rimovibile, antivirus McAfee, controllo delle applicazioni McAfee (whitelisting).
Supporto del cloud	Supporto del cloud con autenticazione utente e/o amministratore illimitata tramite WebDAV e/o fornitori di terze parti: ad esempio, Microsoft® SharePoint®, Dropbox®, Box.com, box.net, Google® Drive®, Microsoft® OneDrive®, Amazon Cloud Drive®, Cloudsafe®, MyDisk®, PlanWell Collaborate. L'autenticazione utente per il cloud può essere preconfigurata dall'amministratore oppure effettuata dall'utente al momento dell'accesso al cloud specifico.
Trasformazioni	Proporzioni (ridimensionamento e adattamento alla pagina, riduzione quando l'immagine è troppo grande per evitare ritagli o per personalizzazione fattore, ridimensionamento pagina a dimensione standard), Rotazione, Shift (automatico o definito dall'utente), Aggiunta/rimozione bordo di uscita/entrata, Specchio, Intensità nero in modalità poster, Ottimizzazione della stampa (standard, linee/testo, poster), Colore ad alta luminosità e originale scuro, Area da cancellare (area di interesse).

SCANNER EXPRESS (opzionale)

Descrizione	Scanner a colori Contact Image Sensor (CIS) integrato con tecnologia Image Logic
Risoluzione di scansione	600 x 600 dpi
Velocità di scansione	Scansione in bianco e nero 15,2 m/min Copia: 10,1 m/min Scansione a colori: 5,0 m/min
Formati di scansione	TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, CALS, PDF multipagina, PDF/A multipagina e TIFF multipagina
Modelli di scansione	Elevato numero di modelli di scansione per standardizzare le impostazioni di scansione comuni e le destinazioni
Protocollo di scansione	FTP, SMB, scansione su cloud (push su cloud basati su WebDAV)
Destinazione di scansione	Unità flash USB locale, FTP, SMB, Smart Inbox su controller, cartella principale locale opzionale (LDAP), dispositivo mobile tramite Mobile WebTools, WebDAV Cloud, PlanWell Collaborate.
Denominazione della scansione	Denominazione preimpostata con numerazione automatica per la scansione produttiva o il nome di file sul pannello dell'utente ClearConnect.
Larghezza originali	208 - 914 mm; 8,2 - 36 pollici, rilevamento automatico della larghezza
Lunghezza originali	208 - 16.000 mm; 8,2 - 630 pollici, rilevamento automatico della lunghezza
Spessore degli originali	0,8 mm al massimo; 0,03 poll (documenti flessibili)
Zoom (copia)	1:1, adatta alle dimensioni del supporto, adatta al formato standard, scala personalizzata: 10 - 1000%
Tipi di originale preimpostati	Cianografia, Originale colorato, Originale scuro, Linee di piega/testo, Linee/testo standard, Linee/testo bozza, Foto, Mappa, Opera d'arte
Dimensioni scanner (LxPxA)	1.097 x 308 x 140 mm; 43 x 12 x 5,5 pollici.
Peso scanner	25 kg; 55 libbre
AMBIENTE	
Rumorosità	Standby e sospensione: meno di 26 dB Modalità stampa: meno di 52 dB
Concentrazione di ozono	< 0,002365 PPM (0,25% del valore limite consentito)
Emissioni di calore	Pronta: 66 W; attiva: 1,7 kW
Requisiti di alimentazione	100 - 240 V, 50/60Hz
Consumo energetico	Modalità sospensione: <2 W Modalità pronta: 66 W Modalità attiva: 1,7 kW
Marchi di sicurezza/EMC ed etichette ambientali	CE, TUV GS, CETECOM, Energy Star 3.0, FEMP, Rohs, CCC, VCCI TUV GS, c-UL-US, CB, RCM, EPEAT, EAC, FCC Classe A, VCCI Classe A
Riciclabilità	Stampante: realizzata in acciaio e plastiche altamente riciclabili con possibilità di riciclare fino al 95% del corpo macchina. Il restante 5% è composto da rifiuti non tossici. Stampe: ottima disinchiostribilità al momento del riciclo. Toner: flaconi realizzati in HDPE (polietilene ad alta densità) altamente riciclabile
SOFTWARE PER WORKFLOW CLEARCONNECT	
Invio lavori di stampa	La suite software ClearConnect consiste in varie applicazioni con la stessa interfaccia utente. Crea, recupera e/o invia lavori da driver (Driver Select per Microsoft Windows, Driver Express per Adobe PostScript 3 per Microsoft Windows o sistema operativo Apple), posizioni esterne (SMB, FTP, LPR, WebDAV), dispositivi mobili tramite Express WebTools e Publisher Mobile, unità flash USB, servizi cloud e cartella principale opzionale (LDAP), PlanWell Collaborate opzionale. Stampa da USB con un click, stampa con un click da lavori inviati in precedenza tramite Print SmartAccess sul pannello utente ClearConnect. Smart Inbox sul pannello utente ClearConnect abilita l'anteprima dei lavori: sfoglia i tuoi lavori per selezionare la stampa e l'anteprima. Scorrimento per vedere l'immagine in dettaglio (zoom). Con Publisher Select 3 e i suoi modelli, è possibile l'invio di più file in batch. Stampa più volte e ordina per pagina o per set. Il risparmio dei supporti ruota automaticamente i file di stampa per ottimizzare l'uso dei supporti.
Smart Inbox	Smart Inbox personalizzata con cronologia, gestione della coda, gestione della cronologia, Express WebTools, accesso sicuro al controller
Gestione della coda	Lo spooling della memoria fornisce un sistema di accodamento per i lavori di stampa e copia. Ciò permette a più utenti di inviare i lavori di stampa e copia contemporaneamente. Personalizza le impostazioni di priorità per i lavori di copia e stampa nella coda. La panoramica sulla coda lavori consente l'accesso ai nomi di lavori, proprietari e stato di avanzamento, compresi i supporti richiesti. I lavori possono essere messi in pausa, cancellati o spostati in cima alla coda.
Gestione della stampa e contabilità	Visualizza la cronologia dei contatori in determinati periodi di tempo, in base al lavoro o alla panoramica completa su Express WebTools. Visualizza, crea, modifica ed elimina i modelli di timbri. Supporto opzionale uniFLOW, accedi alla tua coda personale uniFLOW sull'interfaccia utente ClearConnect. Supporta l'autenticazione manuale, lettori di schede e lettori di schede contactless.
Gestione del dispositivo	Express WebTools fornisce agli amministratori gli strumenti per gestire il dispositivo in remoto tramite il web, per esempio: controllare lo stato della stampante, definire le impostazioni predefinite per la stampa, la copia e la scansione, definire l'accesso, la sicurezza, la contabilità, lo spegnimento in remoto, l'aggiornamento e il riavvio del software, il timer di accensione/spegnimento, il comportamento del sistema, la gestione delle code, la gestione delle licenze, la visualizzazione, la creazione, la modifica e l'eliminazione dei modelli di timbro ecc.
Scansione a getto d'inchiostro a colori	Scansiona direttamente su iPF serie 600/700/800/TX-2000/3000/4000/5200/5300/5400 tramite Publisher Select 3 (hotfolder)

PERIFERICHE**SCANNER PROFESSIONALE (opzionale)**

Descrizione	Scanner a colori da 44 pollici con dispositivo di accoppiamento di carica (CCD) con aggiornamento opzionale a 48 pollici
Risoluzione di scansione	1.200 x 1.200 dpi (9.600 x 9.600 dpi con interpolazione)
Velocità di scansione	23 m/min (200 dpi) 6 m/min (600 dpi)
Formati di scansione	PDF multipagina (PDF/A) e TIFF, JPEG, JPEG 2000, PNM, PNG, BMP, TIFF (Raw, G3, G4, LZW, JPEG) AutoCAD DWF, JBIG, DjVu, DICOM, PCX, Postscript, EPS, dati Raw
Modelli di scansione	illimitato
Larghezza originali	1.270 mm; 50 pollici
Lunghezza originali	illimitata
Profondità colore / resa colore	Colore a 48 bit, scala di grigi a 16 bit / colore a 24 bit, scala di grigi a 8 bit, monocromatico, mezzi toni migliorati
Larghezza di scansione	Modello 44: 1.118 mm; 44 pollici / modello 48: max. 1.220 mm; 48 pollici
Connessioni	1 porta USB 3.0 interfaccia 1 Gbit Ethernet veloce con interfaccia basata su TCP/IP
Controllore integrato	Linux a 64 bit, Intel i3, processore quad core, 16 GB di RAM, HDD da 320 GB per scansioni molto lunghe
Dimensioni scanner (LxPxA)	228 x 1.425 x 507 mm; 9 x 56,1 x 20 pollici (A x L x P)
Peso scanner	53 kg / 117 libbre

FOLDER EXPRESS 3011 (opzionale)

Descrizione	Piegatrice automatica integrata che consente di risparmiare spazio in ufficio.
Velocità di piegatura	Velocità di piegatura 1 - 11 m/min; 0,7 - 7,2 pollici/sec
Dimensioni piegatrice	1.748 x 852 x 1.118 mm; 70 x 63 x 44 pollici
Capacità di produzione	80 copie/stampe piegate in formato A0/E (80 gr/m2)

FOLDER PROFESSIONALE 6011/13 (opzionale)

Descrizione	Piegatrice produttiva integrata completa con piega automatica, manuale, o foglio steso.
Velocità di piegatura	2,5 - 10 m/min; 1,6 - 6,6 pollici/sec (29 m/min; 11,8 pollici/sec con licenza per alta velocità opzionale)
Dimensioni di Folder Professional 6011/6013 (LxPxA)	1.837 x 1.634 x 1.227 mm (6011) 2.157 x 1.634 x 1.227 mm (6013)
Capacità di produzione (nastro di uscita standard)	150 copie/stampe piegate in formato A0/E (80 gr/m2)
Rinforzo (adesivo)	Solo Folder Professional 6013

STACKER SELECT

Descrizione	Fascicolatore produttivo integrato a capacità elevata con rilevatore vassoio pieno
Capacità	Fino a 400 fogli

NOTE A PIÈ DI PAGINA:

1	Esclusi cablaggio e materiale di montaggio
2	Formato D (34 x 22 pollici) / Formato A1 (841 x 594 mm)
3	Formato E (36 x 48 pollici) / Formato A0 (841 x 1189 mm)
4	1 stampa orizzontale A1 eseguita dalla casella Smart Inbox, su supporti da 64 g, uscita posteriore, linee e modalità testo.
5	1 copia realizzata con originale A1 in orizzontale su supporto da 64 g, uscita posteriore, compensazione dello sfondo disattivata, larghezza personalizzata 841 mm, lunghezza personalizzata 594 mm.

© 2020 Canon Production Printing

Canon è un marchio registrato di Canon Inc. Tutti i restanti marchi sono proprietà dei rispettivi titolari e qui riconosciuti come tali.

Nessuna parte di questa pubblicazione può essere copiata, modificata, riprodotta o trasmessa in qualsiasi forma o con qualsiasi mezzo, sia esso elettronico, manuale o di altro tipo, senza previa autorizzazione scritta di Canon Production Printing. Le illustrazioni e le immagini delle stampe sono simulate e non si applicano necessariamente a prodotti e servizi offerti in ogni mercato locale. Il contenuto di questa pubblicazione non è da intendersi come garanzia per proprietà specifiche o specifiche tecniche, né per prestazioni tecniche o idoneità a particolari applicazioni. Il contenuto di questa pubblicazione può essere soggetto a modifiche in qualsiasi momento senza preavviso. Canon production printing non sarà responsabile per danni di natura diretta, indiretta o consequenziale, o per perdite o spese derivanti dall'uso dei contenuti di questa pubblicazione.

Canon

Canon Europe
canon-europe.com
Italian edition
