

UȘOR, SIGUR ȘI INTELIGENT

Imprimare monocromă
productivă în format mare



Ușor

Seria PlotWave este ușor de utilizat la prima vedere datorită inteligenței sale încorporate și simplității excepționale. Accesați și imprimați cele mai recente versiuni din dosarul personal, din cloud sau din rețeaua locală sau utilizați funcțiile intuitive de copiere și de scanare disponibile în interfața cu utilizatorul.

Sigur

Securitatea este esențială în mediul de birou modern. SMARTShield vă protejează datele în toate etapele procesului de imprimare, acum și pe viitor. Atunci când datele sunt în tranzit, acestea sunt protejate de protocoale securizate, criptate. Când dispozitivul nu este în uz, datele dvs. sunt criptate în siguranță.

Inteligent

Seria PlotWave are funcții automate inteligente, precum încărcarea ușoară a suporturilor, imprimarea Pico și tehnologia Radiant Fusing, care economisesc timp și vă ușurează viața în mai multe moduri.

PlotWave 7500

Pentru mediile în care oricine poate avea nevoie să imprime în orice moment un document tehnic complex, în format mare, PlotWave 7500 oferă o calitate excelentă și o versatilitate robustă, fără complicații: imprimare ușoară, cu automatizare inteligentă, pentru rezultate impresionante de fiecare dată.



SPECIFICAȚII TEHNICE

PlotWave 7500

CONFIGURAȚIA STANDARD A SISTEMULUI

Sistem de imprimare cu 4 role (standard)	Imprimantă monocromă de format mare, productivă, cu panou de control multitactil ClearConnect.
Sisteme de stivuire (standard)	Tavă de livrare superioară integrată, cu capacitate de 100 de coli.
Interfață multitactilă ClearConnect cu utilizatorul (standard)	Aspect și funcționalitate consecvente ale fluxului dvs. de lucru, incluzând în varianta standard Smart Inbox, SmartAccess și previzualizare în timp real.
Comutator rolă (standard)	Comutator pentru rolă complet automat pentru a ghida imprimările către tava de livrare superioară sau la ieșirea din spate, în funcție de aplicația utilizatorului.
Software pentru flux de lucru ClearConnect (standard)	Driver: Driver Select pentru Microsoft® Windows®, Driver Express PostScript 3. Editori: Publisher Mobile pentru iOS și Android® Publisher Express, Publisher Select 3 pentru Microsoft Windows.
Kit de bază inclus	1 recipient de toner de 500 g, 1 recipient de 1750 g de soluție de dezvoltare, 1 rolă de 36 inch standard, de 75 g/m2.
Prevedere privind cutremurele*	Asigurați imprimanta împotriva deplasării sau înclinării în timpul unui cutremur. Această prevedere permite utilizatorului să fixeze imprimanta de un element solid al clădirii.

CONFIGURAȚII DE SISTEM OPȚIONALE

Sistem de scanare care economisește spațiul în birou (opțional)	Scanner Express cu tehnologie Image Logic, scanner integrat poziționat deasupra imprimantei pentru a economisi spațiu în birou.
Scanner sistem autonom (opțional)	Scanner color autonom productiv Scanner Professional, pe 48 de biți, cu tehnologie CCD de 1200 x 1200 dpi (9600 x 9600 dpi interpolat), ecran tactil cu panou plat de 22 inch, controler puternic cu Linux încorporat și viteză minimă de scanare de 23 metri/minut
Sisteme de stivuire (opționale)	Stacker Select, capacitate de până la 400 de coli. Creșteți capacitatea de livrare până la 500 de coli
Creșterea capacității de alimentare cu role (opțional)	Al 3-lea sertar suplimentar pentru a crește capacitatea de alimentare cu suporturi de la 4 la 6 role (800 - 1200 m2).
Tavă pentru hârtie pretăiată (opțională)	Capacitate de 250 de pagini A/A4-C/A2
Hard disk amovibil (opțional)	Pentru medii sigure, hard diskul poate fi scos cu ușurință din sistemul imprimantei pentru a asigura integritatea datelor
Lampă de atenționare a operatorului	Pentru medii productive, starea dispozitivului poate fi văzută de la distanță.

TEHNOLOGIE

Tehnologie de imagine	Electrofotografie (LED) cu fotoconductor din material organic (OPC) Tehnologie Radiant Fusing cu încălzire instantanee Sistem curat de reincărcare toner Practic fără emisii de ozon
Tehnologie de fixare	Încălzire instantanee, fixare fără contact, consum redus de energie (încălzire la cerere)
Toner / tip	Toner negru: 1000 grame per kit de toner

PRODUCTIVITATE

Viteză (imprimare și copiere)	PlotWave 7500: 10 coli D/A1 ² pe minut 5 coli E/A0 ³ pe minut
Timp de imprimare a primei pagini ⁴	< 40 s
Timp de ieșire a primei copii ⁵	< 40 s

CALITATE

Rezoluție de imprimare	600 x 1200 dpi
Lățime minimă a liniei (ISO/IEC 13660:2001E)	0,06 mm; 0,00236 in.
Acuratețe linii 1:1	< 0,3 %

DIMENSIUNI ȘI GREUTATE

Dimensiuni corp principal (l x A x H)	Design compact: 1563 x 803 x 1695 mm (inclusiv tava de livrare superioară)
Dimensiuni de transport (l x A x H)	1470 x 850 x 1280 mm
Greutate motor principal	286 kg
Greutate de transport motor principal	335 kg

GESTIONAREA HÂRTIEI

Capacitate	4 sau 6 role; tavă pentru hârtie pretăiată
Tăiere hârtie	Cutter inclus în sertare pentru comutarea rapidă și ușoară a roletelor
Capacitate maximă de suporturi media	4 role: 800 ml, 730 m2; 6 role: 1200 ml, 1095 m2;
Formate hârtie rolă	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
Formate hârtie tavă pentru hârtie pretăiată	Alimentare pe marginea scurtă (portret): A4, A3, B4, A, B, A+, B+, C+, Carto B4, 230 x 310 mm, 310 x 440 mm. Alimentare pe marginea lungă (peisaj): A4, A3, A2, B4, B3, B, C, B+, C+, Carto B4, Carto B3, 15" x 21", 310 x 440 mm, 440 x 594 mm
Greutate suport	60 - 110 g/m2; 16 - 29 lb; folie: 3,5 - 4,0 mm
Lungime rolă	Până la 200 m

Lățime rolă	297 - 914 mm; 11 - 36 inch
Lungime imprimată minimă	279 mm, 11 inch
Lungime imprimată maximă	200 m
Tip de suporturi rolă	Hârtie simplă, folii transparente, hârtie translucidă, hârtie reciclată, hârtie bond de proiectare, hârtie velină de proiectare, hârtie colorată, hârtie de etichete superioară FSC, hârtie de etichete roșie PEFC, hârtie de etichete neagră PEFC, etichetă verde FSC, RecycledWhiteZero FSC, hârtie transparentă, hârtie transparentă FSC, folie de poliester, folie de poliester antistatică, folie de contrast, folie de poliester transparentă, folie de poliester mată dublă, folie de poliester albă opacă, hârtie bond de proiectare translucidă, hârtie bond de proiectare reciclată, color top, hârtie reciclată, hârtie simplă reciclată, hârtie transparentă și hârtie de orez Orika LPEX
Tip de hârtie pretăiată	Hârtie simplă, hârtie reciclată și hârtie colorată, folii și suporturi transparente.
Gestionare automată a roletelor	- Detectare automată a lățimii - Selectare automată a roletelor pentru productivitate optimizată și economisirea suporturilor, în funcție de dimensiunea desenului, tipul de suport, lățimea rolei și finisare - Rolire și aliniere automate pentru pliere - Detectare automată a legendelor - Comutare automată a rolei când se ajunge la capătul rolei

INTERFAȚĂ CU UTILIZATORUL

Descriere	Panou de control multitactil ClearConnect
Dimensiuni (l x A x H)	300 x 220 x 40 mm; 11,8 x 8,7 x 1,6 in. Ecran tactil: 10,4 in.
Rezoluție	800 x 600 pixeli (SVGA)
Tehnologie	Ecran tactil proiectiv-capacitiv
Operare	3 butoane fizice: [Wake-up] (Activare), [Stop, interrupt, abort] (Oprește, întrerupere, anulare), [Home] (Acasă) Funcții tactile multiple: navigare în file, atingere dublă, apropiere degete, apropiere 2 degete, glisare, lovire ușoară și depărtare.
Design interfață	Interfață cu utilizatorul distinctivă, cu navigare intuitivă și niveluri de operare clar definite.
Caracteristici	Optimizarea vizualizării: înclinare (de la -4 la +45 de grade) și rotire (de la -45 la +180 de grade) Lect de stare (roșu, portocaliu, verde) Interfață USB 2.0 cu indicator luminos. Comutați instantaneu între 2 limbi, selecția din 21 de limbi.

CONTROLER

Descriere	Controler de înaltă performanță POWERSync cu Windows 10 IoT LTSC, pe 64 de biți
Procesor	Dual Core, Dual Thread Celeron® G4900 la 3,10 Ghz
Memorie	4 GB DDR4
Video	Grafică Intel HD, 1 GHz
Hard disk	500 GB, 7200 rpm (standard)
TPM	TPM2.0
Compatibilitate cu sisteme de operare client	Windows 7 / Windows 7 pe 64 de biți / Windows 8.1 / Windows 8.1 pe 64 de biți / Windows 10 / Windows 10 pe 64 de biți / Windows Server 2008 R2 pe 64 de biți / Windows Server 2012 pe 64 de biți / Windows Server 2012 R2 pe 64 de biți Mac OS 10.10 / Mac OS 10.11 / Mac OS 10.12 (compatibilitate cu driverul PostScript 3 doar pentru Mac OS)

Interfață	2x Ethernet 100 Mbit/s, 1 Gbit/s TCP/IP: DHCP, IPv4, IPv6, HTTPS Detectare: APIPA, WS-Discovery, SNMP v3
Limbaj de descriere a paginilor	TIFF, JPEG, HPGL, HPGL2, DWF, C4, Calcomp 906/907/951, CALS, NIRS, NIFF, PS/PDF (opțional)
Protocol de imprimare	LPR, FTP, WebDav, WSD print LPR - FTP - Trageri din SMB, FTP - Trageri din cloud (preluare din ARC Collaborate, servicii cloud bazate pe WebDAV) - HTTP/HTTPS (utilizat de Publisher Express) - Imprimare din dosarul personal (prin licență opțională de gestionare a accesului)
Protocol back channel	SNMP v3, Wave interface, WS-Discovery.

SECURITATE

SMARTShield	E-shredding, IPSec, filtrare adrese IP/liste de control al accesului, HTTPS, SNMP v3, înregistrare pentru audit, criptare disc: AES256, autentificare 802.1x, activare/dezactivare protocol de rețea, integrare cu LDAP, integrare cu Active Directory, autentificarea utilizatorilor la panoul de control ClearConnect local și prin Express WebTools (date de conectare LDAP/Active Directory, card inteligent) pentru scanare/copiere/imprimare. Configurare certificate HTTPS. Permite dezactivarea protocolului TLS 1.0 și 1.1 (niciun răspuns la scanarea în rețea) și activarea TLS 1.2 cu cifru mai puternic. Trusted Platform Module (TPM) certificat încorporat FIPS 140-2 și criptare AES 256 a hard diskului BitLocker, ștergerea hard diskului, certificat CA configurabil, dezactivarea porturilor și a protocolurilor de rețea, înregistrare evenimentelor de securitate, conectare unică. Opțiuni: hard disk amovibil, antivirus McAfee, McAfee Application Control (trece pe lista albă).
Compatibilitate cu tehnologia cloud	Compatibilitate cu tehnologia cloud cu autentificare nelimitată a utilizatorilor și/sau administratorilor prin WebDAV și/sau un furnizor terț de parte: de ex., Microsoft® SharePoint®, Dropbox®, Box.com, box.net, Google® Drive®, Microsoft® OneDrive®, Amazon Cloud Drive®, Cloudsafe®, MyDisk®, PlanWell Collaborate. Autentificarea utilizatorilor în cloud poate fi preconfigurată de administrator sau efectuată de utilizator atunci când accesează respectivul serviciu cloud.

Transformări	Scalare (scalare pentru încadrare în pagină, micșorare când imaginea este prea mare, pentru a evita decuparea sau pentru a personaliza, scalare dimensiune pagină la dimensiunea standard), rotire, comutare (automată sau definită de utilizator), adăugare/eliminarea margini anterioară/posterioară, oglindire, intensificare negru în modul poster, optimizare imprimare (standard, linii/text, poster). Evidențiere color și original întunecat. Zonă de sters (zonă de interes).
--------------	--

SCANNER EXPRESS (opțional)

Descriere	Scanner color integrat CIS (Contact Image Sensor - senzor de imagine de contact) cu tehnologie Image Logic
Rezoluție de scanare	600 x 600 dpi
Viteză de scanare	15,2 m/min. la scanarea alb-negru 10,1 m/min. la copiere 5,0 m/min. la scanarea color
Formate de scanare	TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, CALS, PDF cu pagini multiple, PDF/A cu pagini multiple și TIFF cu pagini multiple
Șabloane de scanare	Număr extins de șabloane de scanare pentru a standardiza setările și destinațiile de scanare frecvente
Protocol de scanare	FTP, SMB, scanare în cloud (trimitere în servicii cloud bazate pe WebDAV)
Destinație de scanare	Unitate flash USB locală, FTP, SMB, controler cu Smart Inbox, dosar personal local (LDAP) opțional, dispozitiv mobil prin Mobile WebTools, WebDAV Clouds, PlanWell Collaborate.
Denumirea fișierelor scanate	Denumire presetată cu numerotare automată pentru scanare productivă sau nume de fișier pe panoul de control ClearConnect.
Lățime original	208 mm - 914 mm; 8,2" - 36"; detectare automată a lățimii
Lungime original	208 mm - 16000 mm; 8,2" - 630"; detectare automată a lungimii
Grosime original	Până la 0,8 mm; 0,03" (documente nerigide)
Mărire (copiere)	1:1, scalare la dimensiunea suportului, scalare la formatul standard, personalizat: 10 - 1000 %
Presetări pentru tipuri de originale	Plan de detaliu, Original color, Original întunecat, Linii/text pliate, Linii/text standard, Linii/text schiță, Foto, Hartă, Lucrare artistică
Dimensiuni scanner (l x A x H)	1097 x 308 x 140 mm; 43 x 12 x 5,5".
Greutate scanner	25 kg; 55 lbs
MEDIU	
Nivel de intensitate acustică	Standby și modul inactiv: sub 26 dB Modul de imprimare: sub 52 dB
Concentrație de ozon	< 0,002365 PPM (0,25 % din valoarea limită permisă)
Emisie de căldură	Modul pregătit: 66 W, modul activ: 1,7 kW
Cerințe privind alimentarea	100 - 240 V; 50/60 Hz
Consum de energie	Modul inactiv: < 2 W Modul pregătit: 66 W Modul activ: 1,7 kW
Marcaje de siguranță/EMC și etichete de mediu	CE, TUV GS, CETECOM, Energy Star 3.0, FEMP, Rohs, CCC, VCCI TUV GS, c-UL-US, CB, RCM, EPEAT, EAC, FCC Class A, VCCI clasa A
Materiale reciclabile	Imprimantă: fabricată din oțel sau din materiale plastice reciclabile în proporție mare; motorul poate fi reciclat sau valorificat în proporție de până la 95 %. Restul de 5% reprezintă deșeurile toxice. Materialele imprimate: capacitate foarte bună de îndepărtare a cernelei la reciclare. Toner: recipiente realizate din HDPE foarte ușor reciclabil (High Density Polyethylene - polietilenă de înaltă densitate)
SOFTWARE PENTRU FLUX DE LUCRU CLEARCONNECT	
Trimitere lucrări	Suita software ClearConnect constă dintr-o varietate de aplicații cu aceeași interfață cu utilizatorul. Creați, preluați și/sau trimiteți lucrări din drivere (Driver select pentru Microsoft Windows, Driver Express pentru Adobe PostScript 3 pentru Microsoft Windows sau Apple OS), locații externe (SMB, FTP, LPR, WebDAV), dispozitive mobile prin Express WebTools și Publisher Mobile, unități flash USB, servicii cloud și dosar personal opțional (LDAP), PlanWell Collaborate opțional. Imprimare cu 1 clic de pe USB, imprimare cu 1 clic din lucrări trimise anterior prin Print SmartAccess pe panoul de control ClearConnect. Smart Inbox pe panoul de control ClearConnect permite previzualizarea lucrărilor: comutați între lucrările dvs. pentru imprimare și previzualizare. Panoramați pentru a vedea imaginea în detaliu (mărire). Cu Publisher Select 3 bazat pe șabloane, este acceptată trimiterea mai multor fișiere pe loturi. Imprimați de mai multe ori și sortați după pagină sau set. Economisirea suporturilor rotește automat fișierele de imprimare pentru a optimiza utilizarea suporturilor.
Smart inbox	Smart Inbox personalizat cu istoric, gestionarea cozii de așteptare, gestionarea istoricului, Express WebTools, acces cu controler securizat
Gestionarea cozii de așteptare	Oferă un sistem de plasare în coadă de așteptare a lucrărilor de imprimare și de copiere. Aceasta permite mai multor utilizatori să trimită lucrări de imprimare și copiere în același timp. Personalizați setările de prioritate pentru lucrările de copiere și imprimare din coadă. Privirea generală asupra cozii de așteptare vă oferă acces la numele, proprietarii și starea lucrărilor, inclusiv suporturile necesare. Lucrările pot fi întrerupte, șterse și plasate la începutul cozii de așteptare.
Gestionarea și contorizarea imprimării	Vedeți istoricul contoarelor la intervale de timp preferate, pentru fiecare lucrare sau ca prezentare generală pentru toate lucrările în Express WebTools. Vedeți, creați, editați și ștergeți șabloane de ștampe. Compatibilitate opțională cu uniFLOW, conectați-vă la coada uniFLOW personală în interfața cu utilizatorul ClearConnect. Acceptă autentificarea manuală, cititoare de carduri și cititoare de carduri fără contact.
Gestionarea dispozitivului	Express WebTools oferă administratorilor instrumente pentru gestionarea dispozitivului de la distanță, prin web: de ex., verificarea stării imprimantei, definirea de setări implicite pentru imprimare, copiere și scanare, definirea accesului, securitate, contorizare, oprire de la distanță, actualizare software și repornire, temporizator de pornire/oprire, comportamentul sistemului, gestionarea cozii de așteptare, gestionarea licenței, vizualizarea, crearea, editarea și ștergerea de șabloane de ștampe etc.
Scanare pe o imprimantă color cu jet de cerneală	Scanări direct pe seria iPF 600/700/800/TX-2000/3000/4000/5200/5300/5400 prin Publisher Select 3 (hotfolder)

PERIFERICE

SCANNER PROFESSIONAL (opțional)

Descriere	Scanner color CCD (Charged-Coupled Device - dispozitiv cuplat sub sarcină) de 44", cu upgrade opțional la 48"
Rezoluție de scanare	1200 x 1200 dpi (9600 x 9600 dpi interpolat)
Viteză de scanare	23 m/min. (200 dpi) 6 m/min. (600 dpi)
Formate de scanare	PDF cu mai multe pagini (PDF/A) și TIFF, PEG, JPEG 2000, PNM, PNG, BMP, TIFF (Raw, G3, G4, LZW, JPEG) AutoCAD DWF, JBIG, DjVu, DICOM, PCX, Postscript, EPS, date Raw
Șabloane de scanare	utilizatori și produse
Lățime original	1270 mm; 50 inchi
Lungime original	Infinită
Adâncime de culoare/redare culori	Color pe 48 de biți, tonuri de gri pe 16 biți/color pe 24 de biți, tonuri de gri pe 8 biți, bitonal, semiton îmbunătățit
Lățime de scanare	Modelul de 44: 1118 mm; 44" / Modelul de 48: max. 1220 mm; 48"
Conexiuni	1 port USB 3.0, interfață de 1 Gbit Fast Ethernet cu interfață bazată pe TCP/IP
Controler încorporat	Linux pe 64 de biți, Intel i3, procesor quad core, 16 GB de RAM, HDD de 320 GB pentru scanări foarte lungi
Dimensiuni scanner (l x A x H)	228 x 1425 x 507 mm; 9 x 56,1 x 20" (l x A x H)
Greutate scanner	53 kg / 117 lbs

FOLDER EXPRESS 3011 (opțional)

Descriere	Dispozitiv de pliere fullfold automat integrat care economisește spațiu în birou.
Viteză de pliere	Viteză de pliere 1 - 11 m/min.; 0,7 - 7,2"/s
Dimensiuni dispozitiv de pliere	1748 x 852 x 1118 mm; 70 x 63 x 44"
Capacitate de livrare	80 de pachete pliate de format A0/E (80 g/m ²)
FOLDER PROFESSIONAL 6011/13 (opțional)	
Descriere	Dispozitiv de pliere fullfold productiv integrat cu pliere și depriere automate și manuale.
Viteză de pliere	2,5 - 10 m/min.; 1,6 - 6,6"/s (29 m/min.; 11,8"/s cu licență opțională pentru viteză mare)
Dimensiuni Folder Professional 6011/6013 (l x A x H)	1837 x 1634 x 1227 mm (6011) 2157 x 1634 x 1227 mm (6013)
Capacitate de livrare (curea de transfer standard)	150 de pachete pliate de format A0/E (80 g/m ²)
Întăritură (unitate cu tabulatoare)	Numai Folder Professional 6013

STIVUITOR STACKER SELECT

Descriere	Stivuitoare productivă integrată de capacitate mare, cu senzor pentru tavă plină
Capacitate	Până la 400 de coli

NOTE DE SUBSOL:

1	Excluzând cablul/lanțul și materialul de montare
2	Format D (34 x 22") / format A1 (841 x 594 mm)
3	Format E (36 x 48") / format A0 (841 x 1189 mm)
4	1 imprimantă A1 în format peisaj realizat din smart inbox, pe suporturi de 64 g, ieșire posterioară, mod pentru linii și text.
5	1 copie creată cu original A1 în format peisaj pe suporturi de 64 g, ieșire posterioară, compensare fundal dezactivată, lățime personalizată de 841 mm, lungime personalizată de 594 mm.

© 2020 Canon Production Printing

Canon este marcă comercială înregistrată a Canon Inc. Toate celelalte mărci comerciale aparțin proprietarilor respectivi și sunt recunoscute prin prezenta.

Nicio parte a acestei publicații nu poate fi copiată, modificată, reprodusă sau transmisă sub nicio formă și prin niciun mijloc, electronic, manual sau de altă natură, fără permisiunea prealabilă scrisă a Canon Production Printing. Ilustrațiile și imaginile imprimate sunt simulate și nu se aplică neapărat produselor și serviciilor oferite pe fiecare piață locală. Conținutul acestei publicații nu trebuie interpretat ca o garanție cu privire la anumite proprietăți sau specificații sau o garanție a performanței tehnice sau a adecvării pentru anumite aplicații. Conținutul acestei publicații poate fi modificat periodic, fără notificare prealabilă. Canon Production Printing nu este responsabilă pentru niciun fel de daune directe, indirecte sau pe cale de consecință, nici pentru pierderi sau cheltuieli rezultate din utilizarea conținutului acestei publicații.

Canon

Canon Europe
canon-europe.com
Romanian edition
