

PE LOCURI. FIȚI GATA. PRODUCEȚI.

PROPULSAȚI-VĂ AFACEREA CU APLICAȚII CU JET DE CERNEALĂ DE ÎNALTĂ CALITATE

Sunteți gata să vă dezvoltați pe piața aplicațiilor cu jet de cerneală de înaltă calitate? Acum puteți! Cu presa digitală cu jet de cerneală alimentată cu coli varioPRINT iX1700. varioPRINT iX1700 oferă o calitate excepțională a imaginii și o versatilitate mare a suporturilor, combinată cu o producție eficientă, viteză și operare rentabilă.

Tehnologia inovatoare Qualinx de la Canon asigură rezultate consecvente, un timp de producție rapid și un design axat pe sustenabilitate, fiind ideală pentru lucrări variabile, cu tiraj mic.

varioPRINT iX1700 vă permite să valorificați potențialul imprimării cu jet de cerneală. De la Canon, liderul de piață la nivel mondial în domeniul imprimării de producție cu jet de cerneală și alimentare cu coli.

varioPRINT iX1700

Presă cu jet de cerneală
alimentată cu coli



PRODUCTIVITATE ȘI EFICIENȚĂ RIDICATE

- Viteze de imprimare rapide de până la 170 ipm în format A4 și 83 ipm în format SRA3
- Tehnologii fiabile de transport al hârtiei
- Registrație precisă și repetabilitate cu monitorizare integrată
- Consolidată durata de funcționare a sistemului prin curățarea automată a capului de imprimare și întreținerea îmbunătățită de către utilizator

CALITATE IMPRESIONANTĂ A IMAGINII

- Capete de imprimare durabile, de înaltă definiție, dezvoltate de Canon
- Imprimare la 2.400 x 1.200 dpi
- Tehnologii cu durată mare de viață și de stabilizare pentru performanțe optime continue ale capului de imprimare și ale duzelor
- Cernăală pe bază de apă, cu densitate mare și gamă cromatică largă și lichid de condiționare ColorGrip

VERSATILITATE IMPRESIONANTĂ

- Compatibilitate cu o gamă mare de suporturi, cu greutate de până la 450 g/mp și formate de până la 364 x 660 mm
- Substraturile variază de la hârtie necretată și cretată la hârtie rugoasă
- Aplicații versatile, de la fluturași, broșuri, cărți poștale, cărți și până la aplicații cu coli lungi
- Uscare și fixare în două etape pentru producție robustă

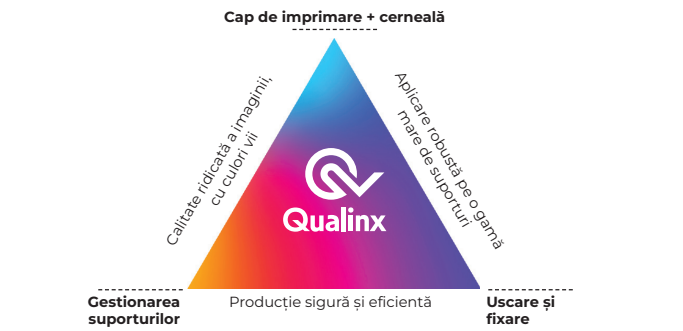
PROIECTARE SUSTENABILĂ

- Imprimă cu grad ridicat de îndepărtare a cernelii datorită cernelii polimerice cu pigment pe bază de apă
- Fără emisii de ozon
- Imprimarea la cerere este în mod inerent eficientă. Imprimați numai ceea ce este necesar

Tehnologia cu jet de cerneală Qualinx oferă imprimare de mare viteză în culori excepționale și detalii ultraprecise. Utilizați o gamă mare de suporturi cu rezultate precise, consecvente, de înaltă calitate.

SPECIFICAȚII TEHNICE

varioPRINT iX1700



TEHNOLOGIE	
Tehnologie de imprimare	Jet de cerneală, picătură la cerere, termică Tehnologie Qualinx
Cerneală	Cerneluri varioPRINT iX1700 originale polimerice cu pigment pe bază de apă
Viteză de imprimare ≤352 g/mp	170 de imagini A4 pe o față și față-verso pe minut
≤353 g/mp	95 de imagini A4 pe o față și față-verso pe minut
Volum lunar mediu recomandat	300.000 – 2.000.000 de imagini A4 pe lună
Rezoluție	2.400 x 1.200 dpi
HÂRTIE	
Greutate hârtie	Necretată: 50 – 450 g/mp Cretată: 65 – 450 g/mp
Grosimea hârtiei	max. 630 microni
Substraturi	Hârtii cretate și necretate din comerț
Configurație minimă	1 modul de alimentare cu hârtie (PIM) 1 stivuitor de mare capacitate (STM)
Formate hârtie	203 x 203 mm – 364 x 660 mm
MODUL DE ALIMENTARE CU HÂRTIE (PIM)	
Tehnologie	Alimentare dublă cu vid frontală și posterioară, condiționare a hârtiei într-o magazie etanșă și detectarea alimentării duble
Tăvi de hârtie	3 x 1.700 de coli de orice format acceptat
Capacitate standard de alimentare cu hârtie	5.100 de coli de orice format acceptat
Capacitate maximă de hârtie	15.300 de coli de orice format acceptat cu 3 module de alimentare cu hârtie
Format hârtie	203 x 203 mm – 364 x 660 mm Formate standard: SRA3S, A3S, A4L, A4S, B4L, B4S, B3S, 14" x 20"S, 13" x 19"S, 12" x 18"S, 11" x 17"S, LGLS, LTRL, LTRS, 8KS, LGLL, SRA4L, SRA4S
Dimensiuni (l x A x H)	1275 x 1064 x 1260 mm
Greutate	620 kg
Sursă de alimentare	220-240 V, 50/60 Hz, 13 A
Opțional	2 module suplimentare de alimentare cu hârtie
STIVUIITOR DE MARE CAPACITATE (STM)	
Capacitate standard de stivuire	3.500 de coli (80 g/mp) + 200 de coli în tava superioară
Capacitate maximă de stivuire	10.500 de coli (80 g/mp) + 600 de coli în tava superioară cu 3 stivuitoare de mare capacitate
Dimensiuni (l x A x H)	975 x 870 x 1.150 mm
Greutate	Gol 290 kg
Echipament	Cărucior de stivuire
Sursă de alimentare	UE: 220 – 240 V, 50/60 Hz, 13 A
Opțional	2 stivuitoare suplimentare de mare capacitate

CONTROLLER PRISMAsync	
Conectivitate la rețea	10/100/1000 Base T, TCP/IP, IP static/automat (DHCP), IPV4, IPV6, NTP, IPSec, IEEE801.x
Limbaje de descriere a paginii	Adobe Postscript Level 3, PDF 2.0, PDF/X, PPML 2.0 PPML 2.2, PDF/VT level 1, IPDS*, IPDS IS/3, IPDS GA
Trimitere lucrări	LPR, Hot folders prin SMB, Hot folders prin WebDav, Socket (streaming), JDF/JMF nativ (certificat CIP4), capabilități extinse ale dispozitivului JMF, suport pentru URL-uri PDL securizate în JDF, suport pentru URL-uri PDL securizate în JMF, IPP securizat IPP 2.0 (HTTPS), stick USB, JMF prin HTTPS
Protocoale	SNMP v1, SNMP v3, MIB resurse gazdă, MIB II, MIB imprimantă, MIB monitorizare lucrări, MIB gestionare lucrări (parțial), IEEE 802.1x
Bibliotecă culoare punct	PANTONE+ Solid (cretată și necretată), PANTONE GOE (cretată și necretată), HKS (K,N), HKS (K,N) 3000+ PANTONE+ Solid 336 New (cretată și necretată)
Viteza procesorului	6 nuclee (12 fire de execuție) la 3,2 GHz
Panou de control	Panou de operare de 21,5" cu tehnologie tactilă capacitivă
Dimensiuni	Panou de control: 529 x 40 x 325 mm Controller: 200 x 430 x 420 mm
Greutate	Panou de control: 5,8 kg (9,6 kg cu suport) Controller: 18 kg
Sursă de alimentare	100-240 V c.a., 50/60 Hz
CERINȚE DE CONECTARE**	
Siguranță de conectare	Trifazată: 220 – 240 V, 50/60 Hz, 60 A Monofazată: 220 – 240 V, 50/60 Hz, 13 A
Consum mediu de energie – la imprimare	14.2 kW
Consum mediu de energie – în standby	7.0 kW
Consum de energie – modul inactiv	0.05 kW
MEDIU	
Temperatură	Interval optim 20 – 27 °C
Umiditate	Interval optim 30 – 60 %
Altitudine	Max. 1.500 m deasupra nivelului mării
Zgomot de funcționare	Imprimare: 81,8 dB
DATE FIZICE**	
Lungime x lățime x înălțime	8780 x 1130 x 2335 mm
Greutate	Aproximativ 3,950 kg

* IPDS la 600 dpi
** Cerințele de conectare și datele fizice sunt oferite pentru o configurație standard care include un modul de alimentare cu hârtie și un stivuitor de mare capacitate

Informațiile din acest document pot fi modificate fără notificare prealabilă.
CANON INC. NU OFERĂ NICIO GARANȚIE DE NICIUN FEL CU PRIVIRE LA ACEST MATERIAL, FIE EA EXPLICITĂ SAU IMPLICITĂ, CU EXCEPȚIA CELOR FURNIZATE ÎN PREZENTUL DOCUMENT, INCLUSIV, DAR FĂRĂ A SE LIMITA LA GARANȚII PRIVIND COMERCIALIZAREA, VANDABILITATEA, ADECVAREA PENTRU UN ANUMIT SCOP DE UTILIZARE SAU NEÎNCĂLCAREA DREPTURILOR. CANON INC. NU VA FI RĂSPUNZĂTOARE PENTRU NICIUN FEL DE DAUNE DIRECTE, ACCIDENTALE SAU PE CALE DE CONSECINȚĂ, DE ORICE NATURĂ, ȘI NICI PENTRU PIERDERI SAU CHELTUIELI REZULTATE DIN UTILIZAREA ACESTUI MATERIAL.

