

Imprimante jet d'encre de production

# VALEZUS T1200

Impression feuille à feuille couleur haute vitesse



**165** ppm

Format A4, alimentation bord long

Compatible  
AFP / IPDS  
PS / PDF

# VALEZUS T1200

La solution parfaite pour l'impression transactionnelle, offrant la flexibilité nécessaire pour répondre aux exigences du marché.



Vous êtes à la recherche d'une solution qui vous permet d'associer l'économie de l'impression jet d'encre et la souplesse de la production feuille à feuille ?

Le VALEZUS T1200 est la solution idéale pour répondre à vos besoins. Elle présente de nombreux avantages, une vitesse d'impression incroyablement élevée de 165 pages par minute\* en couleur, un faible investissement pour l'installation, un gain d'espace, tout cela en respectant l'environnement.

Cette imprimante compacte, qui prend en charge les formats AFP/IPDS, PS et PDF, est conçue pour s'intégrer facilement dans votre environnement de travail actuel.

Le VALEZUS T1200 vous offre de nouvelles opportunités commerciales sur le marché diversifié de l'impression transactionnelle.

*\* 165 ppm A4 recto bord long*

ENGINE TECHNOLOGY  
**FORCEJET™**



## Haute productivité pour répondre aux délais serrés



Le VALEZUS T1200, est une imprimante de production compacte dont la productivité est l'une des plus élevées de sa catégorie. Sa flexibilité permet un changement rapide et facile des travaux d'impression, avec les avantages de la sortie feuille à feuille. Des accessoires double haute capacité vous permettent d'alimenter jusqu'à 9 500 feuilles et d'en réceptionner 8 000.

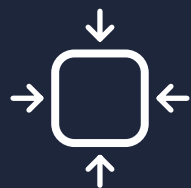
Cette solution vous permet de respecter les délais les plus serrés sur ce marché exigeant.

## Flux transactionnels optimisés grâce à l'impression jet d'encre



En complément de la conception de nos matériels, de nos logiciels et de nos consommables RISO, nous avons développé une nouvelle encre à haute concentration, qui permet une densité d'impression encore plus qualitative. Avec l'encre à base d'huile exclusive RISO, plus besoin d'appareils pour sécher l'encre, ce qui vous permet de réduire considérablement l'empreinte globale et la consommation d'énergie. De plus, l'absence de chaleur pendant le processus d'impression signifie que le papier ne gondole pas et ne se déforme pas, et que les travaux post-production sont beaucoup plus fluides.

## Gain de place et productivité maximisée



Le VALEZUS T1200 est une imprimante de production très compacte pour son incroyable vitesse de sortie, ce qui signifie qu'il peut être placé à côté d'une solution de post-production ou d'une machine à alimentation continue pour la réimpression de documents ou les petites séries. La compacité de cette imprimante permet aux opérateurs d'être toujours à proximité de toutes les zones clés de la machine, ce qui améliore l'efficacité du travail.

## Installation facile et retour sur investissement rapide



Avec le VALEZUS T1200, aucun aménagement particulier n'est à prévoir, pas d'installation pour le contrôle de la température ni d'extracteur de chaleur ou de fumées par exemple. Il fonctionne avec une alimentation électrique de type standard.

L'interface intuitive vous permet de le mettre en service rapidement et facilement. RISO a fait en sorte que les différents coûts normalement associés à l'installation du matériel soient aussi minimes que possible.

# VALEZUS T1200

Jusqu'à 165 ppm, noir et couleur, en A4 recto-verso, alimentation bord long

Alimentation et réception double haute capacité 2 x 4 000 feuilles



Alimentation par aspiration de l'air

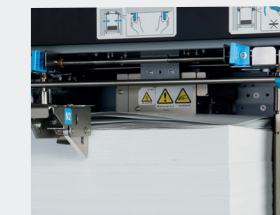


Le bac d'alimentation double haute capacité est équipé d'un mécanisme par aspiration pour une alimentation précise et stable.

Alimentation et réception haute capacité 4 000 feuilles



Réception avec mécanisme de taquage



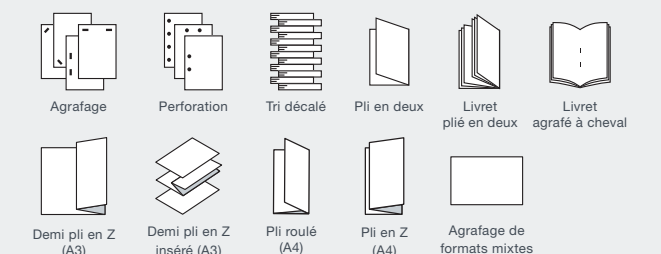
Le bac de réception haute capacité est équipé d'un mécanisme de taquage à la sortie du papier.

Alimentation haute capacité 4 000 feuilles + Module de façonnage + Module tri décalé agrafage



Module de façonnage

Le VALEZUS T1200 peut être utilisé pour l'agrafage, l'impression de livrets (pliés et agrafés), la perforation et la finition en ligne.







# Intégration simple sans interruption des flux d'impression

Le VALEZUS T1200 peut être facilement intégré dans n'importe quel environnement de travail en étant compatible avec les contrôleurs &Stream et Fiery®.



## &Stream Access et Advance

&Stream est un contrôleur d'impression qui permet de gérer facilement les fichiers PostScript et PDF à la vitesse nominale de l'imprimante. Les travaux PDF sont traités en mode natif par Adobe® PDF Print Engine™, pour une gestion parfaite du rendu.

## &Stream Pro

Le contrôleur multi-flux &Stream Pro permet d'imprimer des documents transactionnels et/ou transpromotionnels. Basé sur un protocole bidirectionnel sécurisé entre l'imprimante et le contrôleur, &Stream Pro garantit l'intégrité et l'intégralité des flux.

- Interface unique
- Accès à distance
- Gestion multi-imprimante depuis une seule interface

## ComColorExpress FS2100C



La technologie EFI™ Fiery® SmartRIP optimise les performances du processeur et permet de centraliser la gestion des travaux et la colorimétrie.

- Technologie Fiery SmartRIP pour optimiser les performances du processeur et accélérer le traitement RIP
- Traitement direct des fichiers PDF sans conversion Adobe® PostScript®
- Intégration de tâches complexes à un processus en ligne grâce à des solutions de finition en option
- Gestion intuitive des travaux et des périphériques
- Gestion facile de plusieurs serveurs Fiery

## Caractéristiques techniques contrôleurs

### ComColorExpress FS2100C

Processeur	Intel® Core™ i3-8100 3.60 GHz
Capacité mémoire	8 GB
Disque dur	Boot Drive 256 GB SSD/Data Drive 500 GB HDD
Système d'exploitation	Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
Interface réseau	2 ports (Ethernet : 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T)
Source d'alimentation	100 V - 240 V AC, 1.5 A - 1.0 A, 50 Hz - 60 Hz
Consommation d'énergie	Max. 80 W / Prêt : 30 W
Dimensions (L x P x H)	204 mm x 248 mm x 384 mm
Poids	Env. 6 kg
PDL (Page Description Language)	PostScript® 3 (CPSI:3020), PDF (1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 2.0), PDF/VT, EPS, FreeForm, FreeForm2, Enhanced PCL6/PCL5, TIFF6.0, PPML3.0, Creo VPS, Fiery JDF1.8
Protocoles pris en charge	TCP/IP, AppleTalk, Bonjour, LPR, IPP, Port 9100, FTP, SMB, Email (IMAP/POP3), PAP, WSD, USB, HTTP, HTTPs (TLS), SNMP, LDAPv3, IPv4, IPv6, IPSec
Polices installées	PS : 140 polices PCL : 81 polices
Systèmes d'exploitation Client	Driver Impression : Windows® 11 (32-bit/64-bit), Windows Server® 2012, Windows Server® 2012 R2, Windows Server® 2016, Windows Server® 2019, Windows Server® 2022 (64-bit), macOS v10.14 (Mojave), v10.15 (Catalina), v11 (Big Sur), v12 (Monterey), v13 (Ventura) Commande WorkStation® : Windows® 10 (64-bit), Windows Server® 2016 (64-bit), Windows Server® 2019 (64-bit), Windows Server® 2022 (64-bit), macOS v10.14 (Mojave), v10.15 (Catalina), v11 (Big Sur), v12 (Monterey), v13 (Ventura)

### Contrôleur &Stream

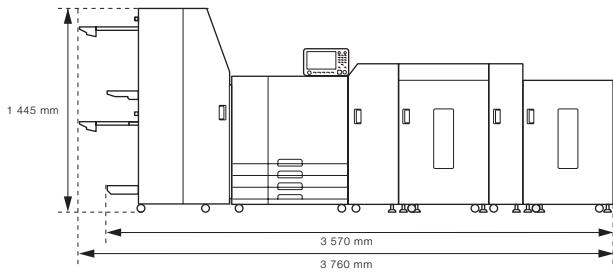
Access et Advance	
Processeur	Intel Core i3-13100 (12 Mo cache, 4 cœurs, 3,30 GHz à 4,30 GHz Turbo)
Capacité mémoire	16 Go RAM DDR5 4 800 MHz
Disque dur	SSD 512 Go M.2
Système d'exploitation	Windows 10 IoT LTSC 2021
Interface réseau	Ethernet : 1 000 Base-T/100Base-TX/10Base-T
Source d'alimentation	Voltage en entrée : 90-264 VAC, 47 Hz/63 Hz
Consommation d'énergie	Puissance en entrée (max) : 260 W
Dimensions (L x P x H)	26 cm x 40 cm x 49 cm
Poids	7 kg
PDL (Page Description Language)	PDF mono et multi-pages avec et sans transparence Niveaux 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7 PDF/X-1a, PDF/X-3, PDF/X-4, PDF/X-5, PDF/VT PostScript EPS, PS niveau 3 mono et multi-pages
Protocoles pris en charge	TCP/IP, LPR, IPP, JDF/JMF

Pro	
Processeur	Intel Core i5-13400 (2,5GHz, 4,6GHz Turbo, 10 cœurs, cache 20Mo)
Capacité mémoire	32 GB RAM DDR5 4 800 MHz
Disque dur	SSD 512 Go M.2
Système d'exploitation	Windows 10 IoT LTSC 2021
Interface réseau	Ethernet : 1 000 Base-T/100Base-TX/10Base-T
Source d'alimentation	Voltage en entrée : 90-264 VAC, 47 Hz/63 Hz
Consommation d'énergie	Puissance en entrée (max) : 260 W
Dimensions (L x P x H)	26 cm x 40 cm x 49 cm
Poids	7 kg
PDL (Page Description Language)	PDF mono et multi-pages avec et sans transparence Niveaux 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7 PDF/X-1a, PDF/X-3, PDF/X-4, PDF/X-5, PDF/VT PostScript EPS, PS niveau 3 mono et multi-pages
Protocoles pris en charge	TCP/IP, LPR, IPP, JDF/JMF, AFP/IPDS sur TCP/IP

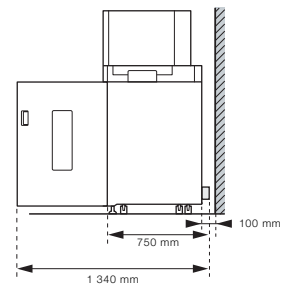


# Dimensions

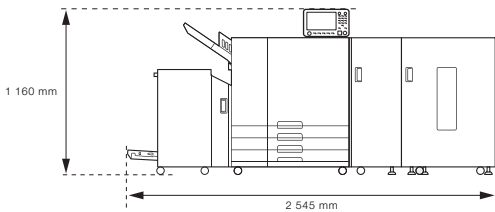
Alimentation et réception double haute capacité 2 x 4 000 feuilles



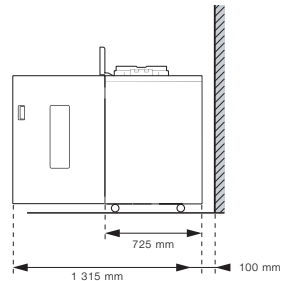
En fonctionnement (L x P x H) : 3 760 x 750 x 1 445 mm  
Espace requis\* (L x P x H) : 3 760 x 1 340 x 1 445 mm



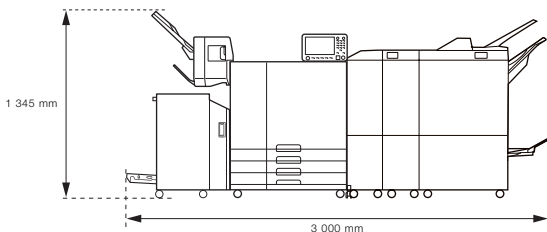
Alimentation et réception haute capacité 4 000 feuilles



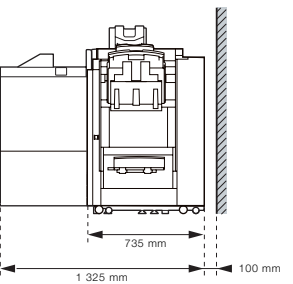
En fonctionnement (L x P x H) : 2 545 x 725 x 1 160 mm  
Espace requis\* (L x P x H) : 2 555 x 1 315 x 1 160 mm



Alimentation haute capacité 4 000 feuilles + Module de façonnage + Module tri décalé agrafage



En fonctionnement (L x P x H) : 3 000 x 735 x 1 345 mm  
Espace requis\* (L x P x H) : 3 000 x 1 325 x 1 345 mm



\*Avec la porte avant ouverte et le panneau de commande en position verticale.

# Caractéristiques techniques

Type d'impression	Système jet d'encre en ligne		Capacité des bacs de réception	Bac de réception haute capacité	4 000 feuilles Sortie standard : Hauteur maximale de 440 mm *5 Sortie tri décalé : Hauteur maximale de 405 mm *6	
Encre	Encre à base d'huile (Cyan, Magenta, Jaune, Gris, Noir)			Bac de réception double haute capacité	4 000 feuilles x 2 bacs Sortie standard : Hauteur maximale de 440 mm *5 Sortie tri décalé : Hauteur maximale de 405 mm *6	
Résolution d'impression	Noir : 600 dpi x 600 dpi Cyan, Magenta, Jaune, Gris : 300 dpi x 300/600 dpi			Module tri décalé agrafage	1 000 feuilles - Hauteur maximale de 108 mm *4 *5	
Niveaux de gris	Noir : 4 niveaux de gris Cyan, Magenta, Jaune, Gris : 12 niveaux de gris			Module de façonnage	Bac supérieur : 500 feuilles - Hauteur maximale de 50 mm *4 *5 Bac de réception : 2 000 feuilles - Hauteur maximale de 200 mm *4 *5 Bac pour livret : Hauteur maximale de 50 mm	
Temps de mise en route	Jusqu'à 2 min. 30 sec. ou moins (température ambiante de 23°C)		Interface réseau	Ethernet 100BASE-T, 100BASE-TX, 10BASE-T		
Sortie de la première impression *1	8 sec. (alimentation bord long A4) et jusqu'à 14 sec. avec MFF		Capacité mémoire	4 GB		
Vitesse d'impression continue*2	Alimentation bord long A4	Recto : 165 ppm, Recto-verso : 82 feuilles/minute (164 ppm)	SSD (Solid State Drive) *7	Capacité	512 GB	
	Alimentation bord court A4	Recto : 120 ppm, Recto-verso : 60 feuilles/minute (120 ppm)	Espace disponible	Environ 370 GB		
	Alimentation bord court B4	Recto : 102 ppm, Recto-verso : 44 feuilles/minute (88 ppm)		Linux®		
	Alimentation bord court A3	Recto : 88 ppm, Recto-verso : 42 feuilles/minute (84 ppm)	Source d'alimentation	100 - 240 V AC, 17,7 - 6,0 A, 50 - 60 Hz		
Format papier	Bacs d'alimentation frontaux	Min. : 182 x 182 mm, Max. : 297 x 432 mm	Consommation énergétique	Configuration haute capacité	Maximum : 1 440 W Prêt *8 : jusqu'à 185 W, En veille *9 : jusqu'à 62 W En attente : jusqu'à 1,4 W, En impression : jusqu'à 730 W	
	Bac d'alimentation haute capacité	Min. : 90 x 148 mm, Max. : 340 x 460 mm			Configuration double haute capacité	Maximum : 1 610 W Prêt *8 : jusqu'à 245 W, En veille *9 : jusqu'à 3,5 W En attente : jusqu'à 1,9 W, En impression : jusqu'à 920 W
	Bac d'alimentation double haute capacité	Min. : 148 x 210 mm, Max. : 330,2 x 460 mm		Configuration avec module de façonnage et module tri décalé agrafage		Maximum : 1 760 W Prêt *8 : jusqu'à 230 W, En veille *9 : jusqu'à 3,2 W En attente : jusqu'à 1,7 W, En impression : jusqu'à 1 050 W
	Bac de réception haute capacité	Min. 90 x 148 mm, Max. 340 x 460 mm Avec tri décalé agrafage : 90 x 18 mm - 340 x 432 mm Réception enveloppe non compatible	Niveau sonore		Maximum : 68 dB (A) alimentation bord long format A4 (recto) à la vitesse d'impression maximale	
	Bac de réception double haute capacité	Min. 148 x 210 mm, Max. 330,2 x 460 mm Avec tri décalé agrafage : 148 x 210 mm - 330,2 x 432 mm Réception enveloppe non compatible	Environnement d'utilisation	Température : de 15 °C à 30 °C Humidité : de 40% à 70% RH (sans condensation)		
	Module tri décalé agrafage	Sans tri décalé agrafage Min : 90 x 148 mm, Max : 340 x 465 mm Avec tri décalé agrafage Format papier standard : 182 x 257 mm - 297 x 431,8 mm Format papier non standard : 131 x 148 mm - 305 x 465 mm	Surface au sol nécessaire (L x P x H) *10	3 000 x 1 325 x 1 345 mm		
	Module de façonnage	Bac supérieur : Min : 100 x 148 mm, Max : 330 x 465 mm Bac de réception : Min : 148 x 148 mm, Max : 330 x 465 mm Bac d'agrafage : Min : 182 x 148 mm, Max : 297 x 432 mm Bac pour livret : Min : 182 x 257 mm, Max : 330 x 465 mm	Poids	Configuration double haute capacité	Environ 622 kg	
		Configuration haute capacité		Environ 378 kg		
Zone d'impression	314 x 458 mm		Configuration avec module de façonnage et module tri décalé agrafage	Environ 471 kg		
Zone d'impression garantie *3	Standard : Marge de 3 mm, Maximum : Marge de 1 mm					
Grammage papier	Bacs d'alimentation frontaux	De 52 à 104 g/m²				
	Bac d'alimentation haute capacité	De 46 à 210 g/m²				
	Bac d'alimentation double haute capacité	De 46 à 210 g/m²				
Capacité des bacs d'alimentation	Bacs d'alimentation frontaux	500 feuilles x 3 bacs - Hauteur maximale de 56 mm *4				
	Bac d'alimentation haute capacité	4 000 feuilles - Hauteur maximale de 400 mm *4				
	Bac d'alimentation double haute capacité	4 000 feuilles x 2 bacs - Hauteur maximale de 400 mm *4				

\*1 Dans les 10 minutes suivant le dernier travail d'impression. | \*2 Avec du papier ordinaire ou recyclé (85 g/m²) et avec un réglage de densité standard. Tableau utilisé : Motif de mesure d'impression [échantillon de mesure couleur 2 (motif JEITA standard J6)].  
\*3 La zone garantie lors de l'impression des images est comprise à l'intérieur des 3 mm depuis les bords du papier. | \*4 Avec du papier ordinaire ou recyclé (85 g/m²). | \*5 Hauteur maximale de 110 mm pour format, carte postale, format de papier non standard.  
\*6 Non compatible pour format A5, carte postale, format de papier non standard, etc. | \*7 Un gigaoctet (Go) correspond à 1<sup>9</sup> octets. | \*8 Sans ajustement de l'impression et de la température. | \*9 Lorsque la consommation électrique (en mode Veille) est définie sur [basse].  
\*10 Avec la porte avant ouverte et le panneau de commande en position verticale.

Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis.



**RISO** et **VALEZUS** sont des marques commerciales et déposées de RISO KAGAKU CORPORATION. TagG et &Stream sont des marques commerciales de TagG Informatique. EFI, Fiery et Command WorkStation sont des marques commerciales d'Electronics For Imaging, Inc. et/ou de ses filiales aux États-Unis et/ou dans certains autres pays. Linux® est la marque déposée de Linus Torvalds aux États-Unis et dans d'autres pays. Adobe et PostScript sont des marques déposées et commerciales d'Adobe aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. macOS, AppleTalk et Bonjour sont des marques commerciales de Apple Inc. Windows et Windows Server sont des marques commerciales et déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. Intel, Intel Core, Intel Core i3 et Intel Core i5 sont des marques commerciales et déposées de Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. Tous les autres noms de produits et d'entreprise cités dans ce document sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs propriétaires.