



ILUMINA PlateMaker7

HEAVYWEIGHT CHAMPION

INSIDE



Spécifications du système et avantages

Performance	Numérique 4 couleurs utilisant la technologie LED printhead	
Vitesse d'imp.	CMJN/Mono	Jusqu'à 50 ppm A4, 27 ppm A3
	Temps pour première page*	Approx. 8 secondes
	Volume d'impression	300 000 pages par mois
Qualité d'imp.	Résolution	jusqu'à 2400
Mémoire	RAM (Standard/Max) 2 GB	Processeur 1 GHz RAM CPU
Compatibilité	Langages de l'imprimante	Adobe® PostScript® 3™, PCL® 6, PCL 5c, XPS®
	Connectivité	USB 2.0 Haut débit, 10 Base-T/100 Base-TX/1000 Base-T Ethernet
	Système d'exploitation	Windows® 8, Windows 7, Windows Vista®, Windows XP, Windows Server 2012, Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2003: Mac® OS 10.3.9 - 10.9
	Protocoles réseau	TCP/IP, EtherTalk
Compatibilité média	Tailles des supports	A3, A4, A5, A6, B5, C5, DL, Com 10, Monarch envelopes, and banners up to 330 mm x 1321 mm (13" x 52") Tabloid extra: 305 mm x 457 mm (12" x 18"), tabloid: 279 mm x 432 mm (11" x 17"), legal, letter, executive, 76 mm x 127 mm (3" x 5") index cards,
	Poids des supports	Bac de 50 à 320 gsm; Bac Multifonction de 52 à 500 gsm
Capacité média	Bac Multifonction	jusqu'à 300 feuilles
	Bac 1	jusqu'à 530 feuilles
	Margeur	jusqu'à 700 feuilles
Environnement	Taille Imprimante (LxPxH)	699 mm x 625 mm x 640 mm
	Poids Imprimante	97.6 kg consommables inclus
	Température/Humidité	10° - 32°C (50° - 90°F) / 20% - 80%RH
	Consommation énergétique	Active: 1600W max. /1100W moy.; Pause: moy. 40W; Economie d'énergie: 30W ou moins; Mode Veille: 4W ou moins; Extinction Auto: 0.4W ou moins
	Niveaux de bruit	Active: 57dBA ou moins; Pause: 34dBA ou moins; Mode économie d'énergie: Inaudible
Flux de travail	Iqueue Ultimate, RIP/Flux multi-utilisateurs avec des outils avancés de gestion couleur et de l'impression	
Garantie	Limitée	1 and : 5 ans pour les Têtes d'impression LED numériques*
Consommables	Toner	Cyan (200-100357), Magenta (200-100358), Yellow (200-100359), Black (200-100360)
	Tambours	Cyan (200-100362), Magenta (200-100363), Yellow (200-100364), Black (200-100365)
	Courroie de transfert	200-100367
	Four 110v	200-100368
	Four 220v	200-100369
	Bac récupérateur de toner	200-100370
		10" x 15" (200-100050), 10" x 15 1/2" (200-100051), 10" x 16 1/2" (200-100066), 11" x 18" (200-100058), 11" x 18 1/2" (200-100076), 11 1/4" x 18 1/2" (200-100052), 11 3/4" x 19 1/8" (200-100053), 11 3/4" x 19 1/8" (200-100056), 12" x 18" (200-100054), 12" x 19 1/8" (200-100055), 12" x 19 1/8" (200-100057), 12" x 25" (200-100059), 13" x 19 1/8" (200-100060), 13" x 19 1/8" (200-100061), 13 1/8" x 19 1/8" (200-100082)

es www.cs-products.be
PRODUCTS TEL.: 0032 496 22 29 19

XANTÉ xante.com
 US: 251.473.6502 EU: +31 (0) 26.319.3210



©2015 Xanté Corporation. Xanté, the Xanté logo, ILUMINA, iQueue and Right-On are registered trademarks of Xanté Corporation. Adobe and PostScript are registered trademarks of Adobe Systems, Inc. The Specifications listed here are subject to change without notice. *Call for details. **Input capacity varies with media weight.

11/20/2015

XANTÉ



ILUMINA

HEAVYWEIGHT CHAMPION



LOGICIEL:
iQueue XI Logiciel numérique

RIP INTERNE:
Adobe® PostScript® 3™

PATENTE XANTE DE TECHNOLOGIE DE CALIBRATION PRÉCISÉ (X-ACT™):

Contrôle précis de dimensions verticales et horizontales

LIGNE PAR POUCE / RESOLUTION:

Jusqu'à LPI de 150+ / 1200 DPI

PRODUCTIVITÉ DE PLAQUES:
>20,000 Impressions

SYSTÈME D'IMPRESSION NUMÉRIQUE POUR FORT GRAMMAGE AVEC LA TECHNOLOGIE PlateMaker 7®

- Fort grammage jusqu'à 500gsm
- Supports surdimensionnés jusqu'à 330 mm x 1321 mm
- Nouvelle technologie LED / Couleur HD
- Haute Résolution jusqu'à 2400
- Rapidité d'impression jusqu'à 50 pages par minute
- RIP/Flux de travail iQueue inclus



es
PRODUCTS



Le système d'impression numérique ILUMINA Heavyweight Champion permet d'augmenter votre capacité d'impression et d'atteindre un niveau inattendu. La solution numérique complète permet aux utilisateurs d'imprimer sur une grande variété de médias, y compris des supports cartonnés très épais, texturés et plus encore. L'imprimante est pilotée par le RIP-Flux iQueue Ultimate qui procure des outils de gestion avancés, de correction colorimétrique et d'édition de fichiers / outils de configuration.

Polyvalente et abordable

Désormais vous pouvez vous permettre de passer au numérique et commencer à répondre rapidement à la demande de vos clients pour des flyers couleur, brochures, enveloppes et cartes. L'Ilumina HWC vous permet également de proposer à vos clients des services d'impression supplémentaires comme l'emballage des produits, PLV, chevalets, affichettes, les menus, les bannières surdimensionnées (jusqu'à 330mm x 1321mm) et bien plus encore. La solution complète numérique est pilotée par le RIP-Flux iQueue Ultimate qui est conçu spécifiquement pour les systèmes d'impression numériques. Avec iQueue, il est facile de gérer plusieurs fichiers numériques, procéder à des ajustements de couleurs critiques, appliquer une imposition, d'importer des données variables, d'estimer le coût du travail, etc.

Chemin d'alimentation droit offrant plus d'options de médias

La presse numérique ILUMINA Heavyweight Champion dispose d'un design unique de chemin de papier droit qui permet aux utilisateurs d'imprimer des supports cartonnés très épais allant jusqu'à 500gsm, des supports texturés, la plupart des médias pré-découpés / perforés et même en relief*. Toutes les impressions sont laser safe.



Couvercle- rendre facile et rapide l'accès aux consommables. Pour changer ou de remplacer les cartouches de toner et les tambours



Heavyweight Champion avec son margeur grande capacité

Augmente la capacité des supports jusqu'à 3500 feuilles*.

* Capacité d'entrée varie avec les supports



POP and Banners up to 13" x 52"



Technologie d'impression couleur HD

La couleur haute définition est la base de la presse numérique ILUMINA Heavyweight Champion. Le rendu couleur HD est plus profond, les couleurs sont plus saturées, les détails plus fins et le placement de toner plus précis qu'avec les imprimantes couleur ordinaires.

Ce processus de couleur unique comprend:

Les têtes d'impression multiniveau LED contrôlent la quantité de toner appliquée à chaque point en 1200 dpi, préservant la finesse des détails de l'image et maximisant la fidélité des couleurs.

Le toner HD Ultra fin est conçu afin de s'assurer que les documents imprimés sont clairs et nets, avec une finition de haute qualité.

La Technologie Single Pass Color™ développée afin d'améliorer la calibration de la couleur, peu importe le type et le poids du papier, et offre un meilleur transfert toner dans un large éventail de types de médias.

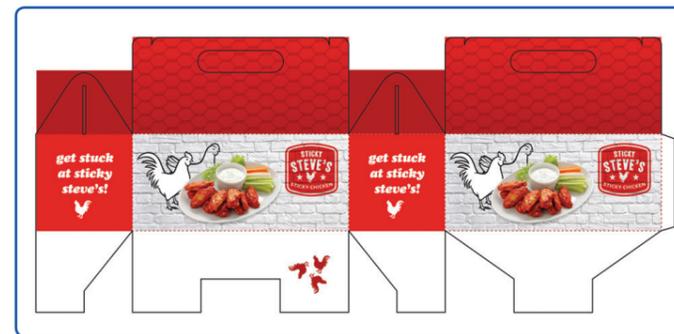


Emballage Produit

Présentoirs et brochures personnalisées

Tête d'impression de technologie LED. Meilleures couleurs, meilleures images

La ILUMINA Heavyweight Champion Presse numérique haute définition utilise des têtes d'impression LED pour des images de qualité supérieure et des couleurs plus fortes. Contrairement à la technologie laser traditionnelle, il n'y a pas de pièces mobiles dans le mécanisme LED pour une plus grande fiabilité.



Emballage Alimentaire



Menus



Présentoirs



Plaque de Polyesters Myriad 2®



ILUMINA Heavyweight Champion avec PlateMaker 7 système CTP est une solution abordable vous permettant de produire des plaques polyester de hautes résolution et de grande qualité sans chimie ni temps de préparation. Cette solution complète est pilotée par le logiciel d'Impression iQueue Ultimate qui automatise la production de préresse et rationalise le processus de fabrication complet des plaques. Capacité accrue pour les supports jusqu'à 3500 feuilles

Adobe® Postscript® 3™: True Adobe PostScript 3 offre une fiabilité, augmentation des performances et l'assurance de la compatibilité de travailler à partir de pratiquement toute application logicielle et matériel.

Technologie précise de calibration Xanté (X-Act™): Notre technologie brevetée de calibration précise vous donne un contrôle précis sur les dimensions horizontales et verticales sur images en page assurant ainsi l'exactitude d'une sortie inégalée.

Calibration avancée des demi-teintes: Maintenant, vous pouvez calibrer la sortie de plaque pour répondre aux besoins de production. Utilisez le calibrage automatique rapide, ou l'option de calibration de pointe qui vous permet d'affiner l'Ilumina HWC avec la PlateMaker 7 à votre environnement spécifique.

Option de sortie 340mm: Offre la possibilité d'imprimer des plaques de 34cm de large. Il inclut également la barre d'alignement qui permet aux utilisateurs d'imprimer des lignes verticales en haut de chaque plaque. Cette barre peut être utilisée comme guide précis lors de poinçonnement des plaques pour multiples travaux de deux et trois couleurs.

Sans produits chimiques, Sans Processus de préparation: Plaques Non- électrostatiques: Prend en charge la fabrication de plaque sans produits chimiques en utilisant les plaques polyester Myriad 2, ce qui rend l'Impression CTP(Computer to Plate) plus rentable et plus rapide.

Spécifications PlateMaker 7

Myriad 2 plaques	Tailles de plaques Myriad 2 disponibles: 254mmx381mm, 254mmx394mm, 254mmx419mm, 279mmx457mm, 279mmx470mm, 298mmx470mm, 298mmx492mm, 297mmx504mm, 305mmx457mm, 305mmx492mm, 305mmx505mm, 305mmx635mm, 330mmx492mm, 330mmx505mm
340mm Option	13 ³ / ₈ " x 19 ⁷ / ₈ " (340mm x 505mm)
Poids des médias	plaques de 4 mil - Chargement de plaque automatique
Niveau de bruit	moins de 49,5 dB ; en Veille - moins de 35 dB
Impression	
Langage d'impression	Adobe PostScript 3
Polices de caractères	136 résidents PostScript Polices de caractères ; TrueType® 42 police Rastériseur ; Types 1/3/4/5/6 PostScript téléchargement soutien
Interface Simultanément actives	10/100BaseT Ethernet® (EtherTalk®, TCP/IP, LPR, IPP)

