

GAMME D'IMPRIMANTES ET PRESSES À ÉTIQUETTES





LE CHEF DE FILE DES IMPRIMANTES À ÉTIQUETTES ET SOLUTIONS D'IMPRESSION SPÉCIALISÉES

Chez AstroNova Product Identification, nous proposons des produits, services et consommables qui permettent à nos clients d'identifier, marquer et commercialiser leurs produits.



Notre marque QuickLabel®, pionnière dans le domaine de l'impression interne d'étiquettes, se place en tête du marché des imprimantes de table pour étiquettes couleur à la demande.

Forte de dizaines d'années d'expérience, QuickLabel offre la meilleure solution en matière de systèmes d'impression d'étiquettes de table. Nos imprimantes d'étiquettes, logiciels, supports, encres, toners et consommables sont tous conçus pour fonctionner en parfaite harmonie. Des étiquettes de produits rutilantes aux étiquettes certifiées BS5609, nous couvrons tous vos besoins. Conçues dans l'optique de privilégier la convivialité d'utilisation, nos solutions d'étiquetage vous permettent de gagner du temps, d'augmenter votre flexibilité et de développer vos ventes.



TrojanLabel®, en vrai précurseur, est la marque leader dans le domaine des presses à étiquettes professionnelles et de l'impression spécialisée pour les étiquettes couleur en grands volumes.

Depuis 2012, TrojanLabel a révolutionné la technologie d'impression couleur à travers le monde, avec la production de presses à étiquettes couleur numériques et de systèmes d'impression spécialisés pour un large éventail de marchés finaux. Désireuse de proposer des volumes plus importants et de répondre aux besoins des applications professionnelles, TrojanLabel™ continue à développer des solutions innovantes qui lui permettent de s'imposer comme le fournisseur de choix des transformateurs d'étiquettes et des imprimeurs.

PRÉSENCE INTERNATIONALE

Un fournisseur de solutions complètes



Une approche consultative

Notre équipe internationale d'ingénieurs commerciaux se tient à votre disposition pour effectuer sur site une consultation individualisée afin d'étudier vos besoins spécifiques et de vous conseiller sur la solution d'impression la mieux adaptée à votre environnement de production. Chacun des techniciens qui composent notre équipe d'assistance dédiée reçoit une formation qui lui permet d'avoir une connaissance approfondie et actualisée de nos produits ; toujours prêts à répondre à toutes vos questions, ils assurent une assistance à distance et locale.



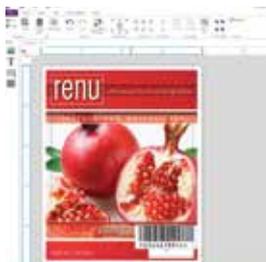
Des produits innovants

Notre branche QuickLabel, qui s'adresse tout particulièrement aux propriétaires de marque qui souhaitent imprimer eux-mêmes leurs étiquettes, est spécialisée dans la fabrication de solutions tout-en-un compactes de production d'étiquettes numériques. QuickLabel offre des solutions d'impression complètes qui permettent aux entreprises d'internaliser aisément leur production d'étiquettes tout en maintenant un faible coût de possession. Elles se caractérisent par leur qualité professionnelle, leurs excellentes performances et leur grande facilité d'utilisation.



Plus de 150 partenaires agréés offrant une gamme complète de services et de matériel pour une couverture et une assistance internationale.

AstroNova Product Identification offre des solutions complètes d'impression d'étiquettes en interne à destination de tout type d'entreprise. Grâce au programme de solutions complet d'AstroNova, articulé autour de 4 axes principaux, les entreprises peuvent prendre le contrôle de leur processus d'impression et commencer à produire leurs étiquettes en interne facilement.



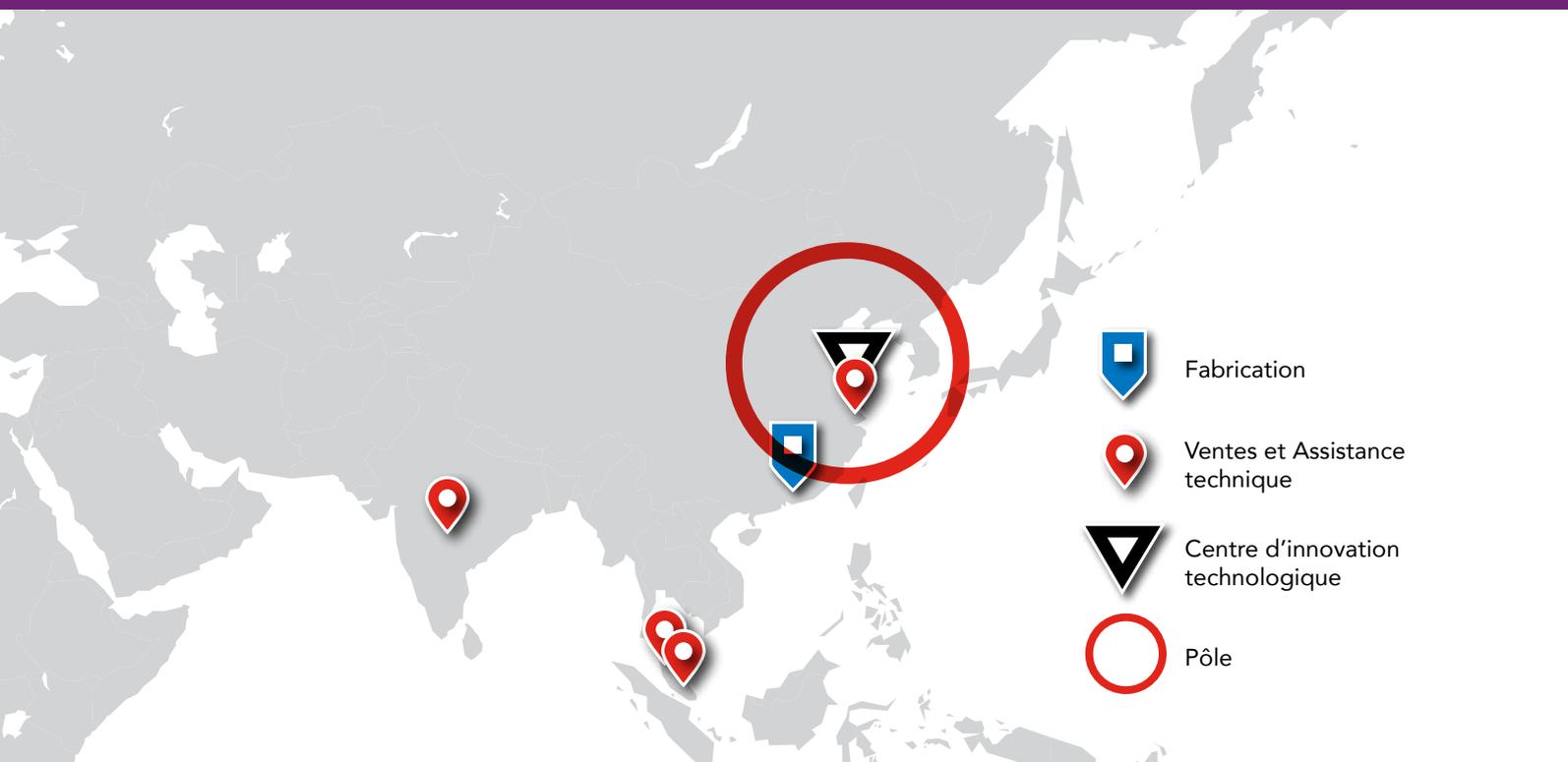
Un logiciel convivial

Toutes nos imprimantes à étiquettes QuickLabel sont équipées de CQL Pro, notre logiciel de gestion, de conception et d'impression d'étiquettes convivial. Destiné à simplifier la production d'étiquettes, CQL Pro est complété par Label Designer et Print Manager. Ensemble, ils permettent aux utilisateurs d'élaborer et modifier leurs étiquettes, de concevoir des profils et de gérer ou créer aisément des tâches d'impression sur n'importe quel modèle d'imprimante.



Des supports de haute qualité

Forte de plus de 25 années d'expérience, AstroNova propose une immense gamme de supports à étiquettes et adhésifs pour votre imprimante jet d'encre, spécialement conçue pour répondre aux exigences qu'imposent les applications de vos clients. Élaborées dans notre propre Laboratoire de recherche sur les supports, nos étiquettes répondent à des besoins très différents : du polypropylène brillant pour la présentation de produits aux étiquettes texturées mates pour le vin et les produits artisanaux, elles sont adaptées à un large éventail d'applications. Notre équipe de spécialistes des supports se tient à votre disposition en permanence pour des consultations personnalisées sur les supports. Des échantillons d'étiquettes sont disponibles sur simple demande.



SOLUTIONS D'ÉTIQUETAGE NUMÉRIQUES

Pour tous

Forte de dizaines d'années d'expérience, AstroNova Product Identification offre la meilleure solution à ceux qui souhaitent prendre en main leur production d'étiquettes.

Désireuse d'offrir une solution d'étiquetage totale, QuickLabel propose un programme de solutions complet grâce au fonctionnement harmonieux de ses imprimantes d'étiquettes, logiciels, supports, encres et consommables. Pour vous garantir de toujours avoir à disposition *les étiquettes que vous voulez, quand vous en avez besoin*, nous vous offrons les outils nécessaires pour imprimer dans vos locaux, des étiquettes professionnelles à la demande.



**Jet d'encre à base de colorants
ou pigmentaire**



Presse jet d'encre



Transfert thermique



Toner électrophotographique

Logiciel d'étiquetage avancé

CQL Pro, notre logiciel de gestion avancée de conception et d'impression d'étiquettes, permet aux utilisateurs de créer et d'imprimer leurs étiquettes personnalisées en interne. Doté de tout un ensemble de nouvelles fonctions et mises à jour, CQL Pro offre aux utilisateurs une plus grande souplesse et des possibilités de création intuitives.



Label Designer

- Gérez plusieurs étiquettes et leurs variantes simultanément
- Accédez aux fichiers d'étiquettes sur tous les modèles d'imprimantes
- Imprimez des données variables ou dynamiques reliées à des bases de données externes
- Accédez à un vaste choix de codes-barres linéaires et 2D avec des aperçus instantanés
- Naviguez en toute convivialité grâce à une présentation moderne en ruban

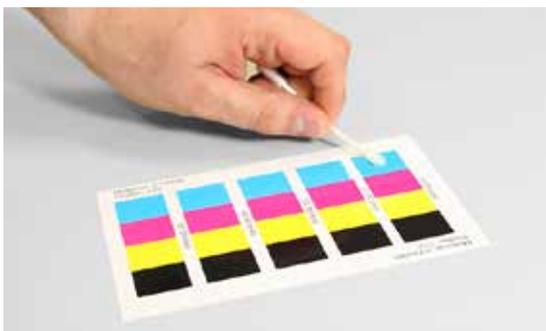
Print Manager

- Imprimez rapidement plusieurs tâches différentes dans la quantité de votre choix sans interruption
- Créez aisément des files d'attente composées d'étiquettes différentes
- Rassemblez automatiquement des étiquettes et choisissez la quantité en file d'attente selon vos besoins
- Affichez un aperçu complet de la tâche d'impression pour éviter les erreurs

LABORATOIRE DE RECHERCHE SUR LES SUPPORTS

Nous fabriquons des étiquettes à l'épreuve du temps

Situé à notre siège international de West Warwick, dans le Rhode Island, notre laboratoire teste et certifie des supports d'étiquettes pour toutes les imprimantes, afin de garantir une qualité, une uniformité et une durabilité optimales de l'impression. Chacune de nos étiquettes est soumise à des essais de résistance aux UV, à l'eau et à l'abrasion. Nous testons également leur revêtement, leur épaisseur et leur uniformité, pour vous garantir les meilleurs résultats à chaque impression. Nous développons en permanence de nouveaux supports adaptés à chaque domaine d'application, qu'il s'agisse d'étiquettes pour barils résistantes aux produits chimiques ou d'étiquettes accrocheuses pour produits alimentaires.



Les bonnes raisons d'acheter des supports à étiquettes AstroNova :

- Des volumes de commande minimum réduits et des délais courts
- Un vaste choix de supports à étiquettes standard ou personnalisés
- Pré-qualification de supports à étiquettes jet d'encre pour encre aqueuse
- Rouleaux continus ou prédécoupés, de forme standard ou personnalisée
- Certification ISO 9001



TOUT SAVOIR SUR NOTRE programme QuickN'Roll

Optimisez votre productivité tout en réduisant votre coût total de possession

Chez AstroNova, nous sommes conscients de l'atout opérationnel que représente une imprimante d'étiquettes à la demande de haute qualité. Pour vous assurer d'une production continue et de la maîtrise de votre budget, vous pouvez souscrire à notre programme QuickN'Roll. Dans le cadre de ce programme, notre équipe travaillera avec vous à la définition de vos besoins en encre et étiquettes en fonction des exigences de votre production. Si vos prévisions sont fortes, vous pouvez signer pour 12 mois ou plus pour être certain d'éviter les excédents de dépenses et de stocks ; vous bénéficierez ainsi d'une productivité optimisée et d'un coût de possession réduit.



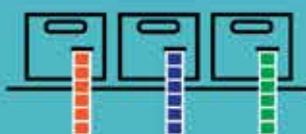
IMPRIMEZ VOS ÉTIQUETTES À LA DEMANDE



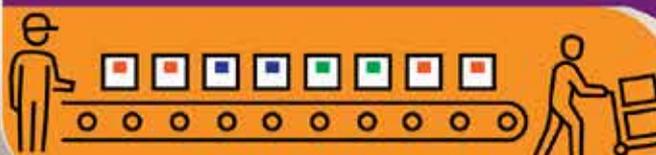
PRODUCT SALES



MANUFACTURING



LABEL PRINTING



LABEL APPLICATION



SHIPPING LABELED PRODUCTS

Notre engagement

Un Point de contact dédié

Notre équipe de spécialistes des supports se tient à votre disposition pour une consultation personnalisée sur les besoins en supports de votre application spécifique. Nos échantillons vous permettront de vous faire une idée de la qualité du support et de l'impression avant de passer commande.

Des productions pré-programmées ou à la demande

Lorsque vous aurez choisi votre support, notre équipe examinera vos besoins mensuels et établira une commande prévisionnelle, permettant de vous garantir de toujours disposer des étiquettes que vous voulez, quand vous en avez besoin. D'après ces prévisions, que vous pourrez ajuster à tout moment, notre équipe pré-programmera et organisera des productions à la demande.

Des étiquettes de haute qualité

Élaborées dans notre propre laboratoire de recherche sur les supports, nos étiquettes sont adaptées à un large éventail d'applications. Toutes nos étiquettes et nos encres sont soumises à des essais de résistance à la décoloration par les UV, de résistance à l'abrasion et aux produits chimiques. Les adhésifs sont testés sur divers supports et dans différentes conditions d'utilisation. Nous développons et optimisons également des revêtements pour jet d'encre pour permettre leur utilisation sur imprimantes à encres aqueuses à base de colorants et encres pigmentaires ; nous assurons aussi un contrôle d'homogénéité.

KIARO!® QL-120

L'imprimante d'étiquettes numérique de table professionnelle



Convivialité d'utilisation

Conception éprouvée

- Configuration rapide
- Excellent suivi via le Web pour un enregistrement parfait
- Accès facile au chargement des supports en accordéon
- Massicot automatique intégré
- Compatible rouleau à rouleau, rouleau à massicot, ou en accordéon

Travail convivial en réseau

- Configuration et administration réseau simples
- Partage des supports d'impression entre plusieurs sites et postes de travail
- Accès à distance au statut de l'imprimante

Logiciels

- CQL Pro, logiciel de gestion avancée de conception et d'impression d'étiquettes
- Contrôle des couleurs disponible sur les champs d'étiquette
- Utilitaire logiciel facile d'utilisation pour contrôler l'état de l'imprimante

Flexibilité et productivité

Large éventail de capacités

- Impression sur des supports étroits de 1,27 cm (0,5")
- Placement précis et constant des images à fond perdu sur les étiquettes prédécoupées
- Excellent traitement des images et précision supérieure du contretypage des couleurs par rapport aux profils de couleur ICC
- Prise en charge des étiquettes sur des formes personnalisées
- Pilote d'impression Windows compatible avec tous les logiciels de conception graphique
- Contrôle externe et intégration avancés des applicateurs d'étiquettes et des systèmes de production

Productivité élevée

- Impression jusqu'à 305 mm/s (12 pps)
- Lisibilité des polices même en 4 points
- Impression et rembobinage pour application automatique des étiquettes
- Moins d'arrêts de production grâce à des rouleaux haute capacité

Bon rapport qualité/prix

Production d'étiquettes « à la demande »

- Fin du gaspillage d'étiquettes et réduction du stock d'étiquettes préimprimées
- Impression à la volée d'étiquettes de conceptions différentes ou contenant des informations variables
- Maintien de la conformité avec les évolutions de normes ou les révisions des obligations légales sur les étiquettes
- Fini les délais de production ou de livraison des fournisseurs !
- Flexibilité pour gérer des cycles courts, moyens ou longs

Faible coût total de possession

- Faible consommation énergétique
- Maintenance automatique pour une qualité d'impression optimale
- Tête d'impression facile à changer par l'utilisateur
- Utilisation optimisée de l'encre
- Conception robuste pour une durée de vie étendue

Spécifications techniques

Fonctionnement :

Type d'encre :	Encre à base de colorants, (4) cartouches CMJN individuelles
Résolution d'impression :	1200 x 1200 ppp
Vitesse d'impression :	305 mm/sec (12 pps) à 1200 x 600 dpi 200 mm/sec (8 pps) à 1200 x 600 dpi/ 600/600 dpi
Surface d'impression* :	Largeur : 12,7 mm (0,5") - 105,9 mm max. (4,2") Longueur : 6 mm (0,24") - 762 mm (30,0")
Capteurs de support :	Échenillé, à marques réfléchissantes (noires), continu
Massicot	Automatique, type guillotine, coupe en fin de lot ou entre les étiquettes, longueur minimale de 25,4 mm (1,0") Capacité de 1,5 million de découpes sur du papier glassine de 1,8 mil en 65 g/m ²
Connectivité :	USB 2.0 haut débit ; Interface Ethernet Gigabit Contrôle externe RS-232
Logiciel :	Microsoft® Windows 10, 8.1, 8, 7 ; Windows Server® 2012, 2008, pilotes 64/32 bits, CQL Pro, logiciel de gestion avancée de conception et d'impression d'étiquettes (une licence gratuite incluse), Nicelabel® 2017 (en option)

Caractéristiques environnementales et physiques :

Imprimante en service :	15 °C à 30 °C (59° F à 86 °F), 10 % à 90 % d'humidité relative (sans condensation)
Alimentation :	100 - 240 Vc.a., 50/60 Hz, 1,5/0,5 A
Consommation électrique :	En fonctionnement : 233 W (imprimante), 268 W (imprimante avec fonctionnement de la coupe) Inactive, sous tension : 22W (max.) Mode Veille : 8,5 W Hors tension : 0,4 W (Erp/Lot6)
Dimensions :	386 mm x 570 mm x 394 mm (L x l x H) (15,2" x 22,4" x 15,5")
Poids :	24 kg (52,9 lb) sans fournitures 26 kg (56,1 lb) avec fournitures 31 kg (68,2 lb) à l'expédition
Accessoires en option :	RW-5.1 : Ré-enrouleur automatique de rouleaux d'étiquettes, Ø ext. du rouleau 300 mm (11,8") UW-5.1 : Dérouleur automatique de rouleaux d'étiquettes, Ø ext. du rouleau 300 mm (11,8") Interface de commande externe

Consommables :

Cartouches d'encre :	Cartouches d'encre CMJN Quicklabel QL- 120 à base de colorants 240 ml (230 ml utilisables)
Cartouche de maintenance :	450 ml remplacement cartouche pleine ; 360 ml (80 %) avertissement cartouche presque pleine

Étiquettes :

Dimensions** :	Largeur : 25,4 mm (1,0") - 115 mm (4,53") Longueur : 6 mm (0,24") - 762 mm (30")
Épaisseur :	0,145 mm à 0,255 mm (5,7 à 10 mil)
Taille du rouleau :	Ø ext. : 201 mm (7,9"), Ø int. : 76 mm (3") Ø ext. 300 mm (11,8") avec UW 5.1 en option Déroulage Externe
Types :	Papier glacé, papier mat, supports synthétiques sensibles à la pression, étiquettes cartonnées

Garantie :

Garantie fabricant pièces et main d'œuvre de 12 mois (sauf tête d'impression et unité de purge)



* Consultez notre spécialiste des ventes de supports pour les largeurs d'étiquettes inférieures à 19 mm (0,75")

** Dimensions = largeur d'impression + trait de coupe

QL-800

Imprimante d'étiquettes grand format évoluée



Convivialité d'utilisation

Conception robuste pour la production

- Faible encombrement du bureau grâce au dérouleur entièrement intégré
- Excellent suivi via le Web pour un enregistrement parfait
- Accès facile au chargement des supports
- Massicot automatique intégré

Logiciels

- CQL Pro, logiciel de gestion avancée de conception et d'impression d'étiquettes
- Utilitaire logiciel facile d'utilisation pour contrôler l'état de l'imprimante
- Fonction d'historique des tâches pour estimer la consommation d'encre par tâche
- Connexion USB ou réseau

Flexibilité et productivité

Large éventail de capacités

- Impression jusqu'à 211 mm (8,3") de large
- Placement précis et constant des images à fond perdu sur les étiquettes prédécoupées
- Prise en charge des étiquettes sur des formes personnalisées
- Pilote d'impression Windows compatible avec tous les logiciels de conception graphique

Productivité élevée

- Impression jusqu'à 305 mm/s (12 pps)
- Impression et rembobinage pour application automatique des étiquettes
- Moins d'arrêts de production grâce à des rouleaux haute capacité

Bon rapport qualité/prix

Production d'étiquettes « à la demande »

- Fin du gaspillage d'étiquettes et réduction du stock d'étiquettes préimprimées
- Impression d'étiquettes de conceptions différentes pour moyens à longs tirages, sans gaspillage entre les tirages
- Fini les délais de production ou de livraison des fournisseurs !
- Flexibilité pour gérer des cycles courts, moyens ou longs

Faible coût total de possession

- Maintenance automatique pour une qualité d'impression optimale
- Tête d'impression facile à changer par l'utilisateur
- Utilisation optimisée de l'encre
- Conception robuste pour une durée de vie étendue

Spécifications techniques

Fonctionnement :

Type d'encre :	Encre à base de colorants, (4) cartouches CMJN individuelles
Résolution d'impression :	1600 x 1600 DPI, 800 x 1600 DPI
Vitesse d'impression :	152 mm/sec (6 po/s) à 1600 x 1600 DPI 305 mm/sec (12 po/s) à 1600 x 800 DPI
Zone d'impression :	Largeur : 51 mm -211 mm (2 po – 8,3 po) Longueur : 25 mm – 762 mm (1 po - 30 po)
Capteurs de support :	Échenillé, à marques noires, continu ; Capteurs non réglables/fixes
Connectivité :	USB 2.0 ; Ethernet 10/100 BaseT, connexion RJ-45
Logiciels :	QL-800 Microsoft® Windows 10, 8, 7, Windows Server® 2012/2008, pilote 64/32 bits Suite logicielle de création d'étiquettes et de gestion d'impression Custom QuickLabel® Omni ou logiciel NiceLabel® (en option)

Caractéristiques environnementales et physiques :

Imprimante en service :	5 °C à 35 °C (41 °F à 95 °F), 20 % à 90 % d'humidité relative (sans condensation) L'imprimante doit être installée sur une surface plane présentant une inclinaison maximale de 1° sur tous les axes
Alimentation requise :	100-240 Vc.a., 50-60 Hz, 2,6 A
Consommation électrique :	En fonctionnement : 260 W (maxi.) À l'arrêt : 60W (maxi.)
Dimensions :	602 mm (lon) x 515 mm (lar) x 528 mm (H) (23,7 po x 20,3 po x 20,8 po)
Poids :	29 kg (64 lb) sans consommables 31,8 kg (70 lb) avec consommables 37,6 kg (83 lb) emballée pour expédition
Accessoires en option :	Ré-enrouleur et dérouleur de rouleaux d'étiquettes automatique

Consommables :

Cartouches d'encre :	Cartouches d'encre QuickLabel® à base de colorants QL-800 CMJN, 250 ml chacune (240 ml utilisables)
Cartouche de maintenance :	2 000 opérations de maintenance ou environ 50 800 mètres linéaires (2 millions de pouces linéaires) ; Avertissement cartouche presque pleine à environ 80 % de la capacité
Type d'encre :	Encres aqueuses à base de colorants ultra-performantes, déclinées sur une très large palette offrant des couleurs éclatantes, plus vraies que nature, lorsqu'elles sont utilisées sur les supports approuvés par QuickLabel

Étiquettes :

Largeur :	54 mm (2,1 po) – 214 mm (8,4 po)
Longueur :	29 mm (1,1 po) – 765 mm (30,1 po)
Épaisseur :	0,140 mm à 0,191 mm (5,5 à 7,5 mil)
Dimensions du rouleau :	Diam. ext. 203 mm (8 po) étiquettes papier et synthétiques QuickLabel sur mandrin de diam. int. 76 mm (3 po)
Types :	Papier glacé, papier mat et synthétique sensible à la pression ; Carton à étiquettes

Garantie :

Imprimante : garantie fabricant pièce et main d'œuvre de 12 mois (sauf pièces d'usures et consommables)



QL-240

Imprimante d'étiquettes grand format polyvalente



*La photo montre une imprimante équipée de l'écran tactile en option

Faible coût de possession

Production d'étiquettes « à la demande »

- Impression haute résolution à faible consommation d'encre
- Capable de gérer de petits ou moyens tirages sans gaspillage d'étiquettes entre les tirages
- Évite les retards de livraison ou de production d'étiquettes des fournisseurs

Consommables durables et économiques

- Conception en acier inoxydable robuste
- Tête d'impression remplaçable et économique
- Moteur d'impression remplaçable peu coûteux

Qualité d'impression supérieure

Résolution et précision élevées

- Repérage haute précision
- Idéale pour l'impression à fond perdu d'images en couleur
- Large palette de couleurs

Logiciels

- CQL Pro, logiciel de gestion avancée de conception et d'impression d'étiquettes
- Profils de couleur ICC intégrés
- Assistance et gestion à distance avec l'écran tactile en option

Adapté à la production

Production à haut rendement

- Vitesse d'impression jusqu'à 305 mm/s (12 pps)
- Remplacez le rouleau d'étiquettes et poursuivez l'impression immédiatement
- Dérouleur externe pour rouleaux de Ø ext. 9,8" (228,6 mm) pour grands tirages

Facilité d'installation et utilisation

- Interface en option intuitive pour la gestion de l'impression et la maintenance du système
- Impression facile sur étiquettes prédécoupées et continues
- Fonctionne en mode rouleau-à-rouleau et rouleau-à-massicot

Spécifications techniques

Fonctionnement :

Type d'encre :	Encre à base de colorants, (5) réservoirs d'encre couleur individuels CMJN
Résolution d'impression :	Jusqu'à 1600 x 1600 dpi
Vitesse d'impression :	152 mm/s ou 305 mm/s (6 ou 12 po/s)
Zone d'impression :	Largeur : 51 mm à 221 mm (2 à 8,7 po) Longueur : 25 mm à 762 mm (1 à 30 po)
Capteurs de support :	Échenillé, à marques noires, continu ; Capteurs non réglables/fixes
Connectivité :	10/100 BaseT Ethernet, connexion RJ-45
Logiciels :	Microsoft® Windows 10, 8, 7 ; Windows Server® 2012, 2008, pilotes 64/32 bits, Logiciel NiceLabel® (en option)

Caractéristiques environnementales et physiques :

Imprimante en service :	5 °C à 35 °C (41 °F à 95 °F), 20 % à 90 % d'humidité relative (sans condensation) L'imprimante doit être installée sur une surface plane présentant une inclinaison maximale de 1° sur tous les axes.
Alimentation requise :	100-240 Vc.a., 50-60 Hz, 2,6 A
Consommation électrique :	En fonctionnement : 260 W (maxi.) À l'arrêt : 60W (maxi.)
Dimensions :	Imprimante : 480 mm (lon.) x 395 mm (lar.) x 301 mm (H) (18,9 po x 15,6 po x 11,9 po) Dérouleur : 500 mm (lon.) x 500 mm (lar.) x 427 mm (H) (19,7 po x 19,7 po x 16,8 po)
Poids :	30 kg (67 lb) sans consommables 33 kg (72 lb) avec consommables
Accessoires en option :	Ré-enrouleur et dérouleur de rouleaux d'étiquettes automatiques, Interface à écran tactile

Consommables :

Cartouches d'encre :	Cartouches d'encre QuickLabel® à base de colorants QL-240 CMJN, 250 ml chacune (240 ml utilisables)
Cartouche de maintenance :	Bac de maintenance avec modules remplaçables
Type d'encre :	Encres aqueuses à base de colorants ultra-performantes, déclinées sur une très large palette offrant des couleurs éclatantes, plus vraies que nature, lorsqu'elles sont utilisées sur les supports approuvés par QuickLabel.

Étiquettes :

Largeur :	51 mm à 241 mm (2,1 à 9,5 po)
Longueur :	25 mm à 762 mm (1 à 30 po)
Épaisseur :	0,102 mm à 0,305 mm (4,0 à 12 mil)
Dimensions du rouleau :	Diam. ext. 250 mm (9,8 po), étiquettes papier et synthétiques QuickLabel sur mandrin de diam. int. 76 mm (3 po)
Types :	Papier, papier brillant à revêtement pour jet d'encre, PE, PET, PP

Garantie :

Imprimante : garantie fabricant pièce et main d'œuvre de 12 mois (sauf pièces d'usures et consommables)



*La photo montre une imprimante équipée de ses accessoires en option

KIARO!® QL-100D

Imprimante d'étiquettes jet d'encre pigmentaire durable



Étiquettes ultra-durables

Encre pigmentaire ultra-durable

- Conforme aux normes SGH BS5609
- Les étiquettes résistent à un contact quotidien avec des produits chimiques, de l'eau, les rayons UV et aux éraflures

Adaptées à un large éventail d'industries

- Capacité d'impression sur différentes tailles et types de supports, comme le papier et le polypropylène
- Impression sur étiquettes finies mates et brillantes
- Étiquettes adaptées aux produits pharmaceutiques, chimiques et d'entretien, aux applications SGH et plus encore

Faible coût de possession

Production d'étiquettes « à la demande »

- Faible consommation d'encre
- Flexibilité pour gérer des cycles courts ou moyens sans gaspillage entre les tirages
- Évite les retards de livraison ou de production d'étiquettes des fournisseurs

Consommables durables et économiques

- Conception solide et fiable
- Tête d'impression remplaçable
- Étiquettes ultra-durables sans besoin de plastification

Qualité d'impression supérieure

- Résolution d'impression jusqu'à 1200 dpi
- Repérage haute précision
- Large palette de couleurs

Adaptée à la production

Production à haut rendement

- Vitesse d'impression jusqu'à 150 mm/s (5,9 ppp)
- Remplacez le rouleau d'étiquettes et poursuivez l'impression immédiatement

Facilité d'installation et utilisation

- Contrôlez instantanément l'état de l'imprimante et effectuez sa maintenance grâce à un logiciel utilitaire et de contrôle d'état intuitif
- Impression facile sur étiquettes prédécoupées et continues

Spécifications techniques

Fonctionnement :

Type d'encre :	Encre à base de colorants, (4) cartouches CMJN individuelles
Résolution d'impression :	1200 x 1200 ppp
Vitesse d'impression :	50mm/s à 150 mm/s (2 à 5,9 po/s)
Zone d'impression :	Largeur : 19 mm (0,8 po) – 105,9 mm (4,2 po) Longueur : 6 mm (0,2 po) – 762 mm (30 po)
Capteurs de support :	Échenillé, à marques noires, continu
Connectivité :	USB 2.0 haute vitesse ; Gigabit Ethernet Interface de commande externe et protocole RS-232
Logiciels :	Microsoft® Windows 10, 8, 7 ; Windows Server® 2012, 2008, pilotes 64/32 bits Logiciel Custom QuickLabel® (inclus) ou NiceLabel® (en option)

Caractéristiques environnementales et physiques :

Imprimante en service :	15 °C à 30 °C (59° F à 86 °F), 10 % à 90 % d'humidité relative (sans condensation)
Alimentation requise :	100 à 240 Vc.a., 50/60 Hz, 1,5/0,5 A
Consommation électrique :	En fonctionnement : 268 W (maxi.) À l'arrêt : 29 W (maxi.)
Dimensions :	386 mm (lon.) x 570 mm (lar.) x 394 mm (H) (15,2 po x 22,4 po x 15,5 po)
Poids :	24 kg (52,9 lb) sans consommables 26 kg (56,1 lb) avec fournitures
Accessoires en option :	Ré-enrouleur et dérouleur automatiques de rouleaux d'étiquettes, massicot à étiquettes automatique intégral, interface de commande externe

Consommables :

Cartouches d'encre :	Cartouches d'encre à base de colorants CMJN Kiaro!® 240 ml chacune (230 ml utilisables)
Cartouche de maintenance :	Absorbe l'encre usée provenant du nettoyage
Type d'encre :	À base de pigment, conçue pour résister à l'abrasion, à l'humidité et renforcer la résistance aux UV

Étiquettes :

Largeur :	25 mm (1 po) – 109 mm (4,3 po)
Longueur :	6 mm (0,2 po) – 397 mm (15,6 po)
Épaisseur :	0,145 mm à 0,255 mm (5,7 à 10 mil)
Dimensions du rouleau :	Diam. ext. 200 mm (7,9,po), mandrin de diam. int. 76 mm (3 po)
Types :	Papiers et supports synthétiques mats, semi-brillants et glacés, carton à étiquettes et autres étiquettes spéciales

Garantie :

Imprimante : garantie fabricant pièce et main d'œuvre de 12 mois (sauf pièces d'usure et consommables)



KIARO!® K-200D

L'imprimante d'étiquettes jet d'encre grand format durables



Étiquettes ultra-durables

Encre pigmentaire ultra-durable

- Conforme aux normes SGH BS5609
- Les étiquettes résistent à un contact quotidien avec des produits chimiques, de l'eau, les rayons UV et aux éraflures

Adaptées à un large éventail d'industries

- Capacité d'impression sur différentes tailles et types de supports, comme le papier et le polypropylène
- Impression sur étiquettes finies mates et brillantes
- Étiquettes adaptées aux produits pharmaceutiques, chimiques et d'entretien, aux applications SGH et plus encore
- Impression d'étiquettes jusqu'à 212 mm (8,36") de large

Faible coût de possession

Production d'étiquettes « à la demande »

- Impression haute résolution à faible consommation d'encre
- Flexibilité pour gérer des cycles courts ou moyens sans gaspillage entre les tirages
- Évite les retards de livraison ou de production d'étiquettes des fournisseurs

Consommables durables et économiques

- Conception solide et fiable
- Tête d'impression remplaçable
- Étiquettes ultra-durables sans besoin de plastification

Qualité d'impression supérieure

- Résolution d'impression jusqu'à 1200 dpi
- Repérage haute précision
- Large palette de couleurs

Adaptée à la production

Production à haut rendement

- Vitesse d'impression jusqu'à 150 mm/s (5,9 ppp)
- Remplacez le rouleau d'étiquettes et poursuivez l'impression immédiatement

Facilité d'installation et utilisation

- Contrôlez instantanément l'état de l'imprimante et effectuez sa maintenance grâce à un logiciel utilitaire et de contrôle d'état intuitif
- Impression facile sur étiquettes prédécoupées

Spécifications techniques

Fonctionnement :

Type d'encre :	Encre pigmentaire, (4) cartouches CMJN individuelles
Résolution d'impression :	1200 x 1200 ppp
Vitesse d'impression :	50 mm/s à 150 mm/s (2 à 6 po/s) Sélectionnable par l'utilisateur et automatique.
Zone d'impression :	Largeur : 108 mm (4,3 po) – 212 mm (8,4 po) Longueur : 22 mm (0,9 po) – 454 mm (17,9 po)
Capteurs de support :	À marque noire
Connectivité :	USB 2.0 intégré, Gigabit Ethernet et connexion RJ-45
Logiciels :	Microsoft® Windows 10, 8, 7 ; Windows Server® 2012, 2008, pilotes 64/32 bits Logiciel Custom QuickLabel® (fourni) ou NiceLabel® (en option)

Caractéristiques environnementales et physiques :

Imprimante en service :	Environnement de production climatisé. Maintenir la température entre 15 °C et 30 °C (59 °F à 86 °F), 10 à 80 % d'humidité relative
Alimentation requise :	115 – 230 V, 60 – 50 Hz, 3 A/1,5 A
Dimensions :	1001 (lon.) mm x 556 mm (lar.) x 518 mm (H) (39,4 po x 21,9 po x 20,4 po)
Poids :	68 kg (149 lb) sans consommables 70 kg (154 lb) avec fournitures
Accessoires en option :	Ré-enrouleur d'étiquettes Kiaro! 200D

Consommables :

Cartouches d'encre :	Cartouches d'encre pigmentaire CMJN Kiaro!®D K-200D, 240 ml chacune (230 ml utilisables)
Cartouche de maintenance :	Le tampon absorbe l'encre utilisée pendant le processus de nettoyage
Type d'encre :	Encre pigmentaire, conçue pour résister à l'abrasion, à l'humidité et aux UV

Étiquettes :

Largeur :	125 mm (4,9 po) – 230 mm (9 po)
Longueur :	29 mm (1,1 po) – 460 mm (18,1 po)
Épaisseur :	145 microns (5,7 mil) – 245 microns (10 mil)
Dimensions du rouleau :	Diamètre extérieur maxi. de 305 mm (12 po)
Types :	Papier mat et synthétique sensible à la pression ; carton à étiquettes

Garantie :

Imprimante : garantie fabricant pièce et main d'œuvre de 12 mois (sauf pièces d'usure et consommables)



QL-30 | QL-60

Imprimantes à transfert thermique monochromes



Conception professionnelle compacte

Impression harmonieuse sans interruption

- Capot en deux parties en plastique résistant aux chocs
- Imprime sur un large choix de supports : rouleaux, papier accordéon et tubes thermo-rétrécissables
- Le processeur haute vitesse imprime rapidement les données variables et réduit le temps d'impression de la première étiquette à moins d'une seconde

Faible coût de possession

- Conception solide et compacte à faible encombrement
- Longue durée de vie
- Pas d'étalonnage ni ajustement nécessaire, donc pas de gaspillage de supports

Prête à l'emploi

Configuration facile

- Interface à écran tactile intuitive avec écran couleur et vidéos d'aide pour l'utilisateur
- Connectivité Wi-Fi pour impression sans fil
- Remplacement instantané pour l'imprimante Zebra via émulation ZPL
- Support de ruban avec règle graduée pour un chargement plus aisé

Facile à intégrer

- Fonctionnement en mode autonome, sur application PC ou en réseau
- Intégration facile à des périphériques externes (vérificateur de code barre, applicateur) et évolutivité par port I/O

Facile d'entretien

- Tête d'impression facile à changer
- Déblocage simple du rouleau d'impression pour le nettoyage ou le remplacement
- Déblocage aisé du capteur d'étiquettes par pression du doigt pour le nettoyage

Adaptée à la production

Qualité d'impression supérieure

- Têtes d'impression robustes en 300 ou 600 ppp pour une impression nette
- Positionnement précis de l'image sur l'étiquette avec polices et graphiques de petite taille
- Guide support réglable pour un marquage précis
- Des étiquettes durables pour environnements rigoureux
- Rouleaux d'impression de largeur adaptée pour une plus grande précision sur les supports fins

Conviviale pour l'opérateur

- Fenêtre panoramique pour un suivi complet du processus d'impression
- Capteur illuminé réglable pour largeurs et formes de supports variables
- Le rouleau de support est centré automatiquement dans le porte-rouleau
- Accessoires modulaires faciles à connecter

Spécifications techniques

Fonctionnement :

Type d'encre :	Transfert thermique
Résolution d'impression :	QL-30 : 300 ppp QL-60 : 600 ppp
Vitesse d'impression :	QL-30 : 20 mm/s à 300 mm/s (1 à 11,8 po/s) QL-60 : 20 mm/s à 150 mm/s (1 à 5,9 po/s)
Zone d'impression :	Largeur : 2 mm (0,1 po) à 106 mm (4,2 po) Longueur : 6 mm (0,2 po) à 2000 mm (78,7 po)
Capteurs de support :	Échenillé, à marques noires, continu
Connectivité :	USB 2.0 haute vitesse, Gigabit Ethernet ; RS-232 (1 200 - 230 400 bauds) (2) Hôte USB sur le panneau arrière (pour clavier, scanner, mémoire USB, adaptateur Bluetooth) (1) Hôte USB sur le panneau de commande (pour mémoire USB ou clé de maintenance) WLAN 802.11b/g/n, E/S numérique avec 8 entrées et sorties
Logiciels :	Microsoft® Windows 10, 8, 7 ; Windows Server® 2012, 2008, pilotes 64/32 bits Suite logicielle de création d'étiquettes et de gestion d'impression QuickLabel Phoenix® Logiciel Nicelabel® Enterprise ou Desktop (en option)

Caractéristiques environnementales et physiques :

Imprimante en service :	0 °C à 40 °C (32 °F à 105 °F), 10 % à 85 % d'humidité relative (sans condensation)
Alimentation requise :	100 à 240 Vc.a., 50/60 Hz, 1,5/0,5 A
Dimensions :	L 460 mm x l 252 mm x H 288 mm (18,1 po x 9,9 po x 11,3 po)
Poids :	10 kg (22 lb) sans consommables
Accessoires en option :	Ré-enrouleur d'étiquettes, dérouleur d'étiquettes, massicot, massicot/ refendeuse, capteur de présence

Consommables :

Rubans :	Rouleaux de 450 m (1 476 pieds) chacun
Type d'encre :	Transfert thermique

Étiquettes :

Largeur :	24 mm à 120 mm (0,9 à 4,7 po)
Longueur :	6 mm à 2 000 mm (0,2 à 78,7 po)
Épaisseur :	0,06 mm - 0,73 mm (2,3 à 28,7 mil)
Dimensions du rouleau :	Diam. ext. 205 mm (8,1 po), mandrin de diam. int. 38 mm - 100 mm (1,5 po - 3,9 po)
Types :	Papier glacé, papier mat et synthétique sensible à la pression ; Carton à étiquettes

Garantie :

Imprimante : garantie fabricant pièce et main d'œuvre de 12 mois
(sauf pièces d'usure et consommables)



QL-30MT | QL-60MT

Imprimante textile à transfert thermique



Conception optimisée

Impression harmonieuse sans interruption

- Le rouleau de séparation empêche le ruban de coller au support
- La brosse antistatique décharge le support après l'impression
- Grâce aux pistons fixes adaptés à différentes largeurs de support, pas besoin de régler ou d'ajuster la tête d'impression
- Impression sur rouleau, papier accordéon, tubes thermo-rétractables, PET, PE, PP, PI, PVC, PU, acrylique, Tyvec (y compris le papier) et le carton
- Le processeur ultra-rapide imprime les données variables rapidement et réduit le temps d'impression de la première étiquette à moins d'une seconde

Faible coût de possession

- Conception solide et compacte à faible encombrement
- Longue durée de vie
- Pas d'étalonnage ni ajustement nécessaire, donc pas de gaspillage de supports

Prête à l'emploi

Configuration facile

- Interface à écran tactile intuitive avec écran couleur et vidéos d'aide pour l'utilisateur
- Connectivité Wi-Fi pour impression sans fil
- Remplacement instantané pour l'imprimante Zebra via émulation ZPL
- Support de ruban avec règle graduée pour un chargement plus aisé

Facile à intégrer

- Fonctionnement en mode autonome, sur application PC ou en réseau
- Intégration facile à des périphériques externes (vérificateur de code barre, applicateur) et évolutivité par port I/O

Facile d'entretien

- Tête d'impression facile à changer
- Déblocage simple du rouleau d'impression pour le nettoyage ou le remplacement
- Déblocage aisé du capteur d'étiquettes par pression du doigt pour le nettoyage

Adaptée à la production

Qualité d'impression supérieure

- Têtes d'impression robustes en 300 ou 600 ppp pour une impression nette
- Positionnement précis de l'image sur l'étiquette avec polices et graphiques de petite taille
- Guide support réglable pour un marquage précis
- Des étiquettes durables pour environnements rigoureux
- Rouleaux d'impression de largeur adaptée pour une plus grande précision sur les supports fins

Conviviale pour l'opérateur

- Fenêtre panoramique pour un suivi complet du processus d'impression
- Capteur illuminé réglable pour largeurs et formes de supports variables
- Le rouleau de support est centré automatiquement dans le porte-rouleau
- Accessoires modulaires faciles à connecter

Spécifications techniques

Fonctionnement :

Type d'encre :	Transfert thermique
Résolution d'impression :	QL-30MT : 300 ppp QL-60MT : 600 ppp
Vitesse d'impression :	QL-30MT : 20 mm/s à 300 mm/s (1 à 11,8 po/s) QL-60MT : 20 mm/s à 150 mm/s (1 à 5,9 po/s)
Zone d'impression :	Largeur : 2 mm (0,1 po) à 106 mm (4,2 po) Longueur : 6 mm (0,2 po) à 2000 mm (78,7 po)
Capteurs de support :	Échenillé, à marques noires, continu
Connectivité :	USB 2.0 haute vitesse, Gigabit Ethernet ; RS-232 (1 200 - 230 400 bauds) (2) Hôte USB sur le panneau arrière (pour clavier, scanner, mémoire USB, adaptateur Bluetooth) (1) Hôte USB sur le panneau de commande (pour mémoire USB ou clé de maintenance) WLAN 802.11b/g/n, E/S numérique avec 8 entrées et sorties
Logiciels :	Microsoft® Windows 10, 8, 7 ; Windows Server® 2012, 2008, pilotes 64/32 bits Suite logicielle de création d'étiquettes et de gestion d'impression QuickLabel Phoenix® Logiciel Nicelabel® Enterprise ou Desktop (en option)

Caractéristiques environnementales et physiques :

Imprimante en service :	0 °C à 40 °C (32 °F à 105 °F), 10 % à 85 % d'humidité relative (sans condensation)
Alimentation requise :	100 à 240 Vc.a., 50/60 Hz, 1,5/0,5 A
Dimensions :	L 460 mm x l 252 mm x H 288 mm (18,1 po x 9,9 po x 11,3 po)
Poids :	10 kg (22 lb) sans consommables
Accessoires en option :	Ré-enrouleur d'étiquettes, dérouleur d'étiquettes, massicot, massicot/ refendeuse, capteur de présence

Consommables :

Rubans :	Rouleaux de 450 m (1 476 pieds) chacun
Type d'encre :	Transfert thermique

Étiquettes :

Largeur :	24 mm à 120 mm (0,9 à 4,7 po)
Longueur :	6 mm à 2 000 mm (0,2 à 78,7 po)
Épaisseur :	0,06 mm - 0,73 mm (2,3 à 28,7 mil)
Dimensions du rouleau :	Diam. ext. 205 mm (8,1 po), mandrin de diam. int. 38 mm - 100 mm (1,5 po - 3,9 po)
Types :	Papier glacé, papier mat et synthétique sensible à la pression ; Stock d'étiquette de tissu

Garantie :

Imprimante : garantie fabricant pièce et main d'œuvre de 12 mois
(sauf pièces d'usure et consommables)



QLS-4100Xe

Imprimante quadrichrome à transfert thermique robuste



Conception optimisée

Impression harmonieuse sans interruption

- Imprime sur une large gamme de supports
- Permet de garder un œil en interne sur le processus de conditionnement
- Fini les délais de production ou de livraison des fournisseurs !
- Traitement rapide des données variables pour produire des étiquettes à la demande

Faible coût de possession

- Conception solide et résistante adaptée aux environnements de production ou aux bureaux
- Produit des étiquettes haute qualité à moindre coût pour un large spectre d'industries et d'applications
- Mode économiseur de ruban pour le ruban non utilisé pendant l'impression

Prête à l'emploi

Facilité d'installation et d'utilisation

- Clavier en façade pour faciliter la configuration et les réglages pendant l'impression
- Installation rapide du ruban et des étiquettes

Facile à intégrer

- Fonctionne en mode « Peel and present » (distribution)
- Intégration en ligne avec des dispositifs externes tels que des applicateurs
- Compatible avec un massicot ou un massicot/empileur pour couper et empiler les étiquettes à l'intervalle et à la longueur souhaités

Facile d'entretien

- Tête d'impression facile à remplacer
- Déblocage du rouleau d'impression pour le nettoyage ou le remplacement

Qualité d'impression supérieure

Étiquettes nettes et durables

- Tête d'impression robuste de 300 ppp pour une image imprimée très nette
- Impression d'étiquettes pleine couleur durables en CMJN pour environnements rigoureux

Impressions fiables et homogènes

- Le contrôle constant du support offre un marquage précis
- Placement précis des images pour étiquettes avec polices et graphiques de petite taille

Spécifications techniques

Fonctionnement :

Type d'encre :	Couleur à transfert thermique
Résolution d'impression :	300 ppp
Vitesse d'impression :	51 mm/s à 178 mm/s (2 à 7 po/s)
Zone d'impression :	Largeur : 51 mm (2 po) à 130 mm (5,1 po) Longueur : 152 mm (60 po)
Capteurs de support :	Échenillé, à marques noires, continu
Connectivité :	PC, AS/400®. Ethernet, parallèle (Centronics) Et série (RS-232)
Logiciels :	Pilotes d'imprimante Microsoft® Windows 10, 8, 7, Vista, XP, 2000, 2003 fournis ; Custom QuickLabel®

Caractéristiques environnementales et physiques :

Imprimante en service :	20 à 80 % d'humidité relative (sans condensation)
Alimentation requise :	120/240 Vc.a., 50/60 Hz, 6,3/4,0 A, 750 W
Dimensions :	914 mm (lon.) x 394 mm (lar.) x 610 mm (H) (36 po x 15,5 po x 24 po)
Poids :	64 kg (140 lb) sans consommables
Accessoires en option :	Ré-enrouleur externe, carte mémoire compacte 2 Go, mécanisme de recul [ré-enroule le support à étiquettes imprimé pour l'amener sous les têtes d'impression, pour éliminer les étiquettes vierges entre les lots (nécessite de l'air comprimé)]



Consommables :

Rubans :	4 rouleaux, 1000 m de long (3 281 pi) chacun ; Couleurs d'accompagnement ou quadrichromie CMJN
Type d'encre :	Cire, cire/résine, résine, métallique

Étiquettes :

Largeur :	51 mm (2 po) – 130 mm (5,1 po) maxi.
Longueur :	10 mm (0,4 po) mini.
Épaisseur :	0,305 mm (0,012 po)
Dimensions du rouleau :	Diamètre extérieur 305 mm (12 po) maxi.

Garantie :

Imprimante : garantie fabricant pièce et main d'œuvre de 12 mois (sauf pièces d'usure et consommables)



QL-300

Imprimante d'étiquettes 4 couleurs + Blanc à base de toner



Faible coût de possession

Production d'étiquettes à la demande

- Impression haute résolution à faible consommation de toner
- Capable de gérer de petits, moyens ou grands tirages en toute aisance, sans gaspillage d'étiquettes
- Évite les retards de livraison ou de production d'étiquettes des fournisseurs

Consommables durables et économiques

- Technologie d'impression à base de toner avec coût de remplacement des cartouches réduit
- Des températures de fusion plus basses pour une plus large compatibilité des supports

Qualité d'impression supérieure et durable

Étiquettes haute qualité

- Impression sur des supports polyvalents
- Compatible avec supports à revêtement, sans revêtement ou synthétiques
- Résolution des étiquettes jusqu'à 1 200 x 1 200 dpi

Des étiquettes résistantes et durables

- Produit des étiquettes robustes résistantes à l'abrasion, l'humidité et aux UV
- Idéales pour les environnements rudes : stockage en congélateur, réfrigérateur, en extérieur et plus encore

Adaptée à la production

Production à haut rendement

- Vitesse d'impression jusqu'à 152 mm/s
- Équipée d'un dérouleur intégré pour un chargement aisé des rouleaux d'étiquettes vierges
- Polyvalente, elle imprime des étiquettes sur supports échenillés, à marques noires ou continus

Facilité d'installation et d'utilisation

- Interface utilisateur intuitive pour gérer l'impression des étiquettes
- Impression aisée sur étiquettes prédécoupées, à demi-coupe (bord sec) ou à encollage intégral, sur support, papier ordinaire, film PET ou matériaux synthétiques

Spécifications techniques

Fonctionnement

Technologie d'impression	Électrophotographique, Toner
Type d'encre	Toner, (4 ou 5) cartouches individuelles CMJN ou Blanc
Résolution d'impression	1 200 x 1 200 ppp / 600 x 600 ppp
Vitesse d'impression	152 mm/s (6pps), 102 mm/s (4pps) ou 58 mm/s (2,3pps)
Dimensions de l'étiquette/Surface d'impression	Largeur : 21 mm à 126 mm (0,83" à 4,95") Longueur : 8,46 mm à 1316,6 mm (0,33" à 51,8")
Précision de la position d'impression	±0,5 mm
Massicot	Automatique, longueur d'impression mini. 102 mm (4,0"), précision de coupe ±0,5 mm
Panneau de contrôle	Affichage : LCD couleur 480 x 272 pixels Clavier : Marche/Arrêt, En ligne, Annuler, Aide, Économie d'énergie, Menu (Haut, Bas, OK, Retour), Clavier numérique, Alimentation, Déchargement Témoins LED : Marche/Arrêt, En ligne, Aide, Économie d'énergie, Attention
Connectivité	USB 2.0 haute vitesse ; Gigabit Ethernet
Logiciels	Microsoft® Windows 10, 8.1, 8, 7, Windows Server® 2016, 2012, 2008, pilotes 64/32 bits Logiciel de création d'étiquettes et gestion d'impression avancé CQL Pro (une licence gratuite fournie)
Codes-barres	Tous les principaux codes-barres pris en charge, y compris 2D Datamatrix et QR Code

Caractéristiques environnementales et physiques

Imprimante en service	10 °C à 30 °C (50° F à 86 °F), 20 % à 70 % d'humidité relative (sans condensation)
Stockage de l'imprimante	-10 °C à 43 °C (14 °F à 109 °F), 10 % à 90 % d'humidité relative (sans condensation)
Alimentation requise	110 à 127 Vc.a., 60 Hz 220 à 240 Vc.a., 50 Hz
Consommation d'énergie	En fonctionnement : 710 W (moyenne) Pic : 1 200 W Inactive, sous tension : 27 W Économie d'énergie : 25 W
Dimensions	1 049 mm (L) x 341 mm (l) x 451 mm (H) (41,3" x 13,4" x 17,8")
Poids	60 kg (132 lb) avec consommables

Consommables

Cartouches de toner	Cartouches de toner QuickLabel QL-300 CMJN avec tambour intégral
Consommables supplémentaires	Courroie de transfert, Rouleau de transfert, Boîtier de toner usagé, Unité de fusion

Dimensions du support

Largeur	25,4 mm à 130 mm (1,0" à 5,1")
Longueur	12,7 mm à 1320,8 mm (0,5" à 52,0")
Épaisseur	0,076 mm à 0,25 mm (3,0 à 9,8 mil)
Dimensions du rouleau	Ø ext. de 203 mm (8,0"), Ø int. de 76 mm (3")
Types	Papier approuvé par QuickLabel, carton et support à étiquettes synthétiques

Garantie

Garantie fabricant pièce et main d'œuvre d'un an sur l'imprimante (sauf consommables)
2 ans à compter de la date de production pour les cartouches de toner non usagées/non ouvertes, 6 mois si elles ont été ouvertes ou installées



TROJAN™ T2-C

Presse numérique de table haute capacité



Prête à l'emploi

Simple et compacte

- Prête à l'emploi
- Faible encombrement : pas besoin de locaux spécifiques
- Faible consommation électrique
- Les rouleaux terminés se placent directement sur les applicateurs

PC intégré

- Interface utilisateur intuitive à écran tactile
- Pas de formation opérateur intensive
- Diagnostics à distance

Qualité d'impression et durabilité

Encre natura

- Ultra lumineuse
- Résistante à l'eau
- Résistante à la lumière

Repérage haute précision

- Guide-bande dynamique
- Manipulation de la bande et contrôle de tension par servomoteur
- Impression à bords perdus sur étiquettes prédécoupées
- Optimisé pour les étiquettes personnalisées

Logiciel + Flux de travail TrojanRIP

- Contretypage des couleurs d'accompagnement amélioré
- Fonction de fusion d'images
- Possibilité de réaliser des impositions

Faible coût de possession

Têtes d'impression remplaçables

- Têtes d'impression jet d'encre facile à remplacer et jeter
- Qualité d'impression homogène dans la durée

Gestion de l'encre optimisée

- Temps d'utilisation élevé avec changements d'encre réduits (réservoirs de 2 l)
- Programme Presse volume (VP) pour opérateurs de grands volumes

Passage de bande court

- Limite le gaspillage de support

Options d'impression rentables

- Étiquettes vierges prédécoupées
- 2, 3 ou 4 étiquettes en largeur
- Support continu

Spécifications techniques

Fonctionnement

Encre	 Encre aqueuse haute performance à base de colorants 4 réservoirs CMJN de 2 litres
Résolution	1600 x 800 ppp ou 1600 x 1600 ppp
Vitesse	152 ou 300 mm/s (6 ou 12 pps)
Surface d'impression	Largeur : 223 mm (8,8") Longueur sans assemblage : 15 mm – 762 mm (0,6" – 30") Longueur avec assemblage : Illimitée
Capteurs de support	Capteur de bord à poursuite optique, Position réglable, Capteur de marques noires, Capteur échenillé et continu
Connectivité	Ethernet 10/100/1000
Pilote	Microsoft® Windows 10, 8, 7, Windows Server® 2012, 2008, pilotes 64/32 bits
Logiciels	TrojanControl

Caractéristiques environnementales et physiques

Conditions de fonctionnement	Entre 15 °C et 30 °C (59 °F et 86 °F), avec 22 à 80 % d'HR (sans condensation)
Conditions de stockage	Entre 5 °C et 50 °C (41 °F à 122 °F) avec 85 % d'HR maxi. (sans condensation) à 65 °C (149 °F)
Alimentation requise	100 à 240 Vc.a. – 50/60 Hz (alimentation 360 W, 2,5 A)
Système d'extraction d'aérosol	Filtres remplaçables
Dimensions	Avec réservoirs d'encre externes de 2 litres : 606 mm (L) x 580 mm (l) x 795 mm (H) (23,8" x 22,8" x 31,3")
Écran tactile	Affichage à écran tactile
Poids	60 kg (132,3 lb) sans encre ni rouleau d'étiquettes

Consommables

Type d'encre	 Encre natura, haute durabilité, résistance à l'eau extrême et bonne résistance aux UV, encre alimentaire. Le temps de séchage le plus rapide du marché.
Largeur de l'étiquette	50 mm – 250 mm (1,9" – 9,8")
Longueur (prédécoupe)	15 mm – 1525 mm (0,6" – 60")
Épaisseur	4 pt/mil à 12 pt/mil
Dimensions du rouleau	Mandrin : 76 mm (3") Diam. ext. maxi : 300 mm (12")
Types	Papier, papier brillant à revêtement pour jet d'encre, PE, PET, PP

Maintenance

Cartouche de maintenance	Bac de maintenance avec modules remplaçables (rouleau racleur/capuchon de tête d'impression)
Système d'extraction d'aérosol	Filtres remplaçables
Types	Papier, papier brillant à revêtement pour jet d'encre, PE, PET, PP

Garantie

Imprimante	Garantie fabricant pièce et main d'œuvre de 12 mois (sauf pièces d'usure et consommables)
-------------------	---



Powered by 

ACCESSOIRES

Pour impression d'étiquettes

QuickLabel propose une large palette d'accessoires pour impression d'étiquettes, conçus pour vous offrir les outils dont vous avez besoin afin de créer un centre d'impression d'étiquettes compact dans vos bureaux ou votre usine.



Ré-enrouleurs d'étiquettes

Contrôle intelligemment les variations de tension lors du rembobinage des étiquettes, vous assurant ainsi d'obtenir un rouleau homogène et bien serré, prêt à être utilisé sur un applicateur d'étiquettes. Nos ré-enrouleurs d'étiquettes enroulent et appliquent vos étiquettes terminées sans les plisser ni les déchirer ; vous gagnez du temps et limitez le gaspillage.



Dérouleuse d'étiquettes externe

Installé derrière l'imprimante d'étiquettes, ce dispositif externe module la vitesse à laquelle l'imprimante prend les étiquettes sur un support bien plus grand. Vous n'avez plus besoin de charger vous-même une grande capacité d'étiquettes ni de vous préoccuper de l'alignement des étiquettes.

Distributeur d'étiquettes QuickDispense

Ce distributeur d'étiquettes distribue proprement une étiquette à la fois, pour vous permettre de la décoller facilement de son support et l'appliquer sur un produit. Lorsque l'utilisateur prend une étiquette, la suivante avance automatiquement et le support vide s'enroule proprement sans plisser ni déchirer l'étiquette..



Le module de contrôle externe s'interface avec la QL-120 ou les imprimantes de la famille Kiaro!

Interface de commande externe

Ce module externe permet de synchroniser l'impression d'étiquettes avec votre processus d'application d'étiquettes. En comblant l'espace entre l'applicateur et le dispositif externe, ce module vous permet d'imprimer d'un seul coup une seule étiquette, plusieurs, ou une tâche complète. Facile à intégrer avec des applicateurs d'étiquettes ou autres équipements à signal TTL, notre module de contrôle externe supprime les besoins en programmation système coûteuses.



SIÈGE INTERNATIONAL

AstroNova, Inc.
600 East Greenwich Avenue
West Warwick, Rhode Island 02893 États-Unis
Numéro gratuit : 877-757-7978 | Tél. : +1 401-828-4000

SIÈGE SOCIAL EMEA

AstroNova GmbH
Waldstraße 70
63128 Dietzenbach Allemagne
Tél. : +49 (0) 6074-31025-00

France :

10A Rue Blaise Pascal, 78990 Élancourt
Tél. : +33 (0)1 34 82 09 00

Canada :

3505 rue Isabelle, Suite O
Brossard, QC J4Y 2R2, Canada
Tél. : 800-565-2216

Inde :

AMT – The Association for Manufacturing Technology
A-44 Phase 1 Madras Export Processing Zone (MEPZ)
Tambaram - Chennai 600045, Inde
Tél. : +91 44 2262 2690-2

Malaisie :

Klang Selangor 41050
Malaisie
Tél. : +60 1 2312 9163

Singapour :

AstroNova (Singapour), société enregistrée aux États-Unis
1 Scott Road, #24-10
Shaw Centre
Singapour 228208
Tél. : +65 8332 0306

Chine :

AstroNova (Shanghai) Trading Co., Ltd.
Part D, Building No. 3 Plot Section
No. 81 Meiyue Road
Pilot Free Trade Zone (Shanghai) 200131
Tél. : +86 21 5868 1533

Royaume-Uni :

A5 Westacott Business Centre
Westacott Way, Maidenhead,
Berkshire, SL6 3RT
Tél. : +44 (0) 1628 668836

Amérique Latine :

Esfuerzo Nacional 220
Fracc. Industrial Alce Blanco, 53370
Naucalpan, Edo. de México, Mexique
Tél. +52 (55) 5357-3044
Tél. 01 800 284 0010 (Mexique uniquement)

Danemark :

Marielundvej 46A, 2.
2730 Herlev
Tél. : +45 29 64 00 05

www.trojanlabel.com

www.quicklabel.fr