QuickLabel®
An AstroNova Division

Kiaro!® QL-120

Impresora digital de etiquetas profesional de escritorio

La Kiaro!® QL-120, última incorporación a la familia de impresoras de etiquetas de color Kiaro!, presenta una velocidad de impresión mejorada, una perfecta integración en plataformas de escritorio o de empresa, y etiquetas en color de alta calidad, equivalente a la de las etiquetas flexográficas.

La QL-120, fácil de instalar y de usar, produce etiquetas premium en color, de 1200 x 1200 ppp, con anchos desde 1.27 cm (0.5") a 10.6 cm (4.2"), según las necesidades y de forma económica. Con capacidad de adaptarse a tiradas muy cortas o largas (de hasta 10,000 etiquetas por hora), la QL-120 permite una producción excepcionalmente flexible.

CQL PRO

Software incluido con la compra de la impresora

Fácil de usar

Diseño probado
- Rápida configuración
- Excelente seguimiento web para garantizar un registro perfecto
- Fácil acceso a la carga de soportes
- Interfaz de usuario intuitiva
- Cortadora automática integrada
- Capacidad de rollo a rollo, de rollo a corte o plegado en z

Capacidad de red
- Configuración y administración en red sencillas
- Soporte para impresión compartida en múltiples ubicaciones y estaciones de trabajo
- Acceso remoto al estado de impresión

Software
- Software de diseño de etiquetas y gestión de impresión avanzados CQL Pro
- Control de color disponible por campos de color
- Utilidad de software fácil de usar para vigilar el estado de la impresora

Flexible y product

Amplio abanico de posibilidades
- Impresión de 1.27 cm (0.5") a 10.6 cm (4.2") de ancho
- Colocación precisa y uniforme de imágenes con sangrado completo en etiquetas troqueladas
- Procesamiento de imágenes exclusivo y ajuste de colores de precisión para perfiles de color ICC
- Manejo de etiquetas con formas personalizadas
- Controlador Windows compatible con todos los programas de diseño gráfico

Plena integración en el entorno de producción
- Diseño compacto de sobremesa
- Control e integración externos avanzados con aplicadores de etiquetas y sistemas de producción

Alta productividad
- Impresión hasta 305 mm/s (12 pps) con calidad de impresión de 1200 ppp
- Legilibidad hasta fuentes de 4 puntos
- Impresión y rebobinado para una aplicación de etiquetas automática
- Menos paradas de producción con rollos de gran capacidad (8" de diámetro exterior estánar, 12" opcional)

Económica

Producción de etiquetas según demanda
- Sin malgasto de etiquetas y menor inventario de etiquetas preimpresas
- Impresión al momento de distintos diseños de etiquetas o información variable
- Cumplimiento seguro según las revisiones de etiquetas o los cambios en la legislación
- Sin retrasos por problemas con los proveedores de etiquetas o la producción
- Flexibilidad para hacer frente a tiradas cortas, medias o largas

Bajo costo total de propiedad
- Bajo consumo de energía
- Mantenimiento automático para una calidad de impresión óptima
- Cabeza de impresión sencillo y reemplazable por el usuario
- Consumo de tinta optimizado
- Diseño robusto para una larga durabilidad

mmeyer@winklerltda.com

Especificaciones Kiaro! QL-120

Funcionamiento:

Tipo de tinta:	tinta dye colorante, (4) cartuchos CMYK individuales
Resolución de impresión:	1200 x 1200 ppp
Velocidad de impresión:	300 mm/s (12 pps) a 1200 x 600 ppp 200 mm/s (8 pps) a 1200 x 1200 ppp/ 600 x 600 dpi
Superficie de impresión*:	Ancho: 12 mm (05”.) – 105.9 mm máx. (4.17”) Largo: 6 mm (0.24”) – 762 mm (30.0”)
Detección de etiquetas:	Gap, reflectivo (marca negra), continuo
Cortadora:	automática, tipo guillotina, corte al final del lote o entre etiquetas, longitud de corte mínima 25 mm (1.0”) Apta para 1.5 M cortes en 1.8 mil, papel cristal 65 g/m²
Conectividad:	USB 2.0 de alta velocidad; Gigabit Ethernet Interfaz y protocolo de control externo RS-232
Software:	Microsoft Windows® 10, 8.1, 8, 7; Windows Server® 2012, 2008, controladores de 64/32 bits, software avanzado de creación de etiquetas y gestión de la impresión CQL Pro (una licencia gratuita incluida) Software Nicelabel® 2017 de escritorio o empresa (opcional)

Información medioambiental y características físicas:

Funcionamiento de la impresora:	15 °C a 30 °C (59 °F a 86 °F), 10 % a 90 % de humedad relativa (sin condensación)
Requisitos de alimentación:	100 - 240 V CA, 50/60 Hz, 1,5 A/0,5 A
Consumo de energía:	Funcionamiento: 233 W impresora, 268 W impresora con funcionamiento de corte En reposo, encendida: 22 W (máx.) En espera/ hibernación: 8.5 W Apagada: 0.4 W (Erp/Lot6)
Dimensiones:	386 mm L x 570 mm An x 394 mm Al (15.2" x 22.4" x 15.5")
Peso:	24 kg (52.9 lbs.) sin consumibles 26 kg (56.1 lbs.) con consumibles 31 kg (68.2 lbs.) embalada
Accesorios opcionales:	Rebobinador automático de rollos de etiquetas RW-5.1, rollo de 300 mm (11.8”) de diámetro exterior Desbobinador automático de rollos de etiquetas UW-5.1, rollo de 300 mm (11.8”) de diámetro exterior Interfaz de control externo

Consumibles:

CCartuchos de tinta:	cartuchos de tinta dye colorante CMYK QuickLabel QL-120 240 ml (230 ml utilizables)
Mantenimiento Cartucho:	450 ml sustitución completa; 360 ml (80 %) advertencia de llenado

Etiquetas y etiquetas identificativas:

Construcción:**	Ancho: 25.4 mm (1”) - 115 mm (4.53”) Largo: 6 mm (0.24”) – 762 mm (30.0”)
Grosor:	0.145 mm (5.7 mil) – 0.255 mm (10 mil)
Tamaño del rollo:	núcleo de 200 mm de diámetro exterior (7.87”), 76 mm de diámetro interior (3”) 300 mm de diámetro exterior (11.8”) con UW 5.1 opcional Desbobinado exterior
Tipos:	Papel brillo, papel mate y sintético sensible a la presión; papel continuo para etiquetas

Garantía:

un año de garantía del fabricante para piezas y mano de obra de la impresora (salvo el cabezal y la unidad de purga)

Servicio

Servicio y asistencia tecnica en sitio, remoto, telefonico, y por correo electronico disponibles.

* Consulte con nuestro especialista de ventas
** Construcción = ancho de impresión + recorte de bordes

QuickLabel®
An AstroNova Division

Las etiquetas que quiera cuando las necesite.®

mmeyer@winklerltda.com

©2018 QuickLabel, une Division d'AstroNova et d'AstroNova, Inc. Tous droits réservés. Toutes les caractéristiques techniques sont sujettes à modification sans préavis. Veuillez consulter votre représentant commercial pour obtenir les données les plus récentes. QLB120_080718_MX