

V6 Color

Impresión a todo color

Decoración y codificación en línea

Soluciones modulares

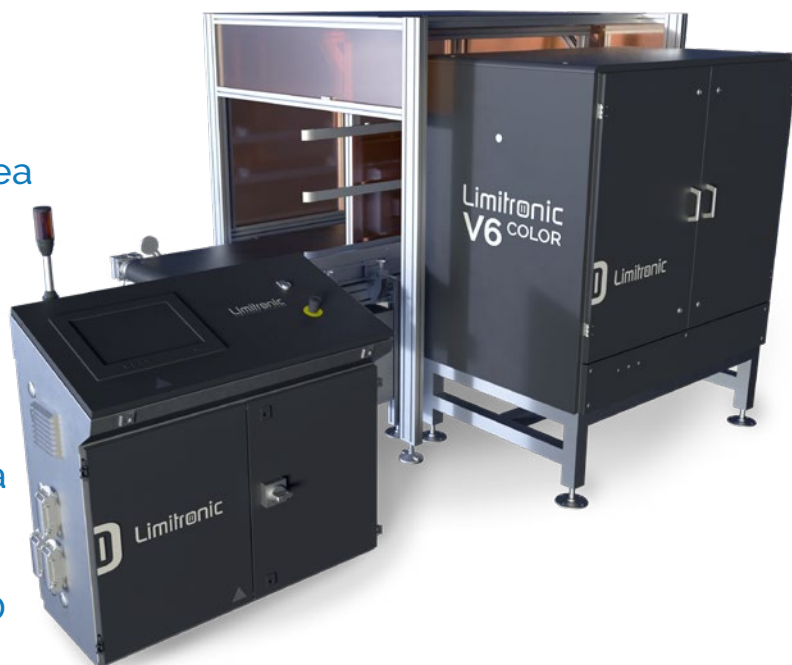
Consola industrial

Posibilidad múltiples bloques de colores

Altura de impresión personalizada

Editor de mensajes integrado

Impresión digital para industria 4.0

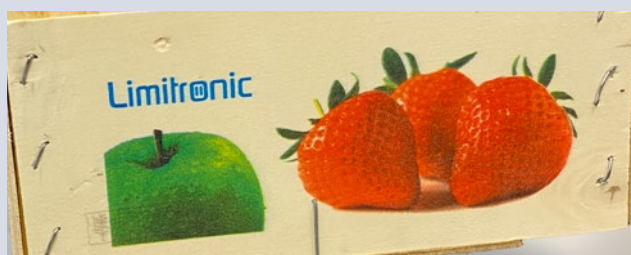


CARACTERÍSTICAS

- Sistema CMYK para impresión en color
- Resolución nativa de 180dpi
- Múltiples densidades y contrastes
- Códigos de barras de alta calidad. Estándar GS-1
- Entorno de usuario intuitivo
- Previsualización real en pantalla del mensaje a imprimir (WYSIWYG)
- Tintas base aceite y UV LED
- Asistencia remota
- Integración con lector de códigos de barras post-impresión
- Scripting para personalización total de los trabajos
- Múltiples perfiles de color incorporados

VENTAJAS

- Personalización de cajas en tiempo real
- Reducción de stock de envases pre-impresos
- Flexibilidad en tiradas cortas y promociones
- Mantenimiento prácticamente nulo
- Sin paros por cambio de consumibles
- Codificación y decoración con solo un equipo



ESPECIFICACIONES

DE IMPRESIÓN

Resolución cabezal:

180 dpi

Velocidad:

0.2-192 m/min según resolución

Altura:

72 mm / 140 mm

Longitud máxima: +100 m.**Densidades:** 3 niveles

Tipos de letra: Fuentes True Type™, Open Type™

Codificación de caracteres: Unicode

Códigos de barras: Estandar GS-1 EAN/UPC, ITF-14, GS1-128, GS1 Data-matrix, GS1 QR Code

Impresión de campos variables:

De usuario (campos personalizados) y campos automáticos (fechas de caducidad, códigos de turno, contadores)

Encoder:

Calibración automática de velocidad

AMBIENTALES

Entorno de trabajo:

5 - 45 °C (41 - 1113 °F)

Protección:

IP 52 (controlador)

COMUNICACIONES

Protocolo de comunicaciones propio Driver Windows™

Conectividad con base de datos externas y ERP. Asistencia remota

ELÉCTRICAS

Fuente de alimentación:

Seleccionable por interruptor
88-132 VAC | 176-264 VAC
47-63 Hz, 1200 W (max)

Entradas:

1 x señal de impresión
1 x encoder

Salidas:

2 x programables
2 x indicador de estado

Puertos de comunicación:

1 x RS-232
1 x RS-422 / 485 / 232 (opcional)
2 x Ethernet 1Gb
1 x USB
1 x WiFi (Opcional)

UV LED



Fijado inmediato de la impresión
Amplia vida útil con muy bajo mantenimiento. Consumo eficiente

Distintas alturas disponibles
Encendido y apagado instantáneo
Seguridad por doble entrada de activación. Intensidad ajustable

TINTAS

Tintas base aceite y UV LED - MOF**Colores:**

Negro, Negro (alto contraste), Cian, Magenta, Amarillo, Otros (consultar)



INTERFAZ DE USUARIO

Pantalla táctil, color, 15"
Selección de mensajes con previsualización WYSIWYG
Diagnósticos
Editor de mensajes incorporado

OPCIONES

Encoder, verificación de código de barras postimpresión, balizas de alarma, lector de códigos de barras para selección de productos, selección externa de mensajes.

MATERIALES IMPRIMIBLES

Cartón poroso, satinado, estucado, papel, textil, madera, plástico, metal, espuma, EPS,

CONFIGURACIONES

V6 Color 70:

180 dpi
70 mm
CMYK

**V6 Color 140:**

180 dpi
140 mm
CMYK

**V6 Color 70 D:**

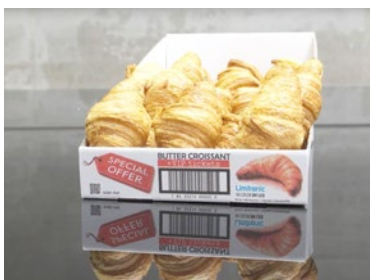
180 dpi
70 mm
CMYK

**V6 Color 140 D:**

180 dpi
140 mm
CMYK

**Opciones de orientación:**

Lateral - Upjet - Downjet



PYMEINNOVADORA



Tecnología
de impresión digital
en los cinco continentes

V.L. Limitronic, S.L.
Calle Andorra 19
Pol. Ind. Ciudad del Transporte II
12006 Castellón - Spain
Tel. (+34) 964 562 199
info@limitronic.com

Limitronic
ACTITUD SIN LIMITES

limitronic.com
linkedin.com/company/limitronic
youtube.com/Limitronic