

FICHA TÉCNICA

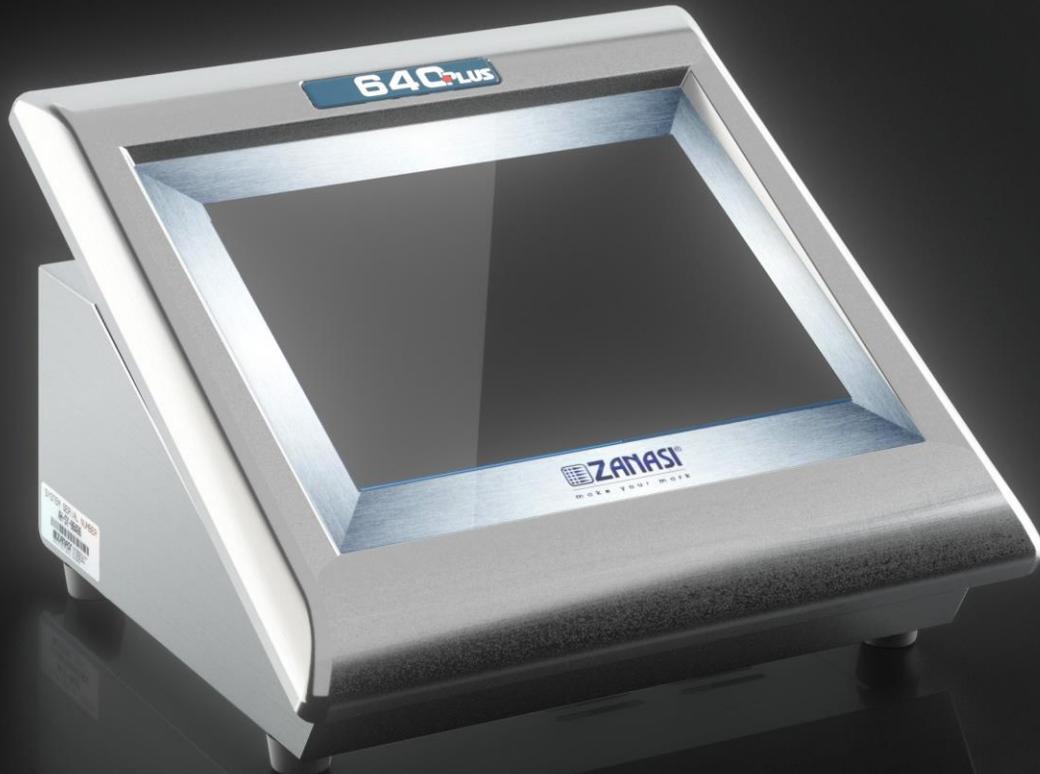


DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

 **Z640**
alta resolución



[ver el video](#)



Codificación y trazabilidad certificada



Cabezal de impresión eterno



Flexibilidad



Reducción de costes

Especificaciones Técnicas

 **ZANASI**
make your mark

Características de impresión

ESPECIFICACIONES DE IMPRESIÓN

Versión e-JET (Enhanced) para imprimir a una distancia cabezal - productos de hasta 20 mm
Velocidad de los productos: hasta 90 m/min (295 ft/min)
Fuentes disponibles: Windows True Type
Negrita hasta 6 veces
Realización de imágenes gráficas en alta definición
Archivo mensajes: 64 GB memoria disponible
Fechador y calendario multifunción automáticos
Contadores alfanuméricos incrementales/decrementales hasta 9 dígitos
Repetición consecutiva del mensaje (no tinta UV)
Orientación en todas direcciones (0°, 90°, 180°, 270°)
Campos de texto y códigos de barras fijos y variables (automáticos o externos)

CÓDIGOS DE BARRAS

Lineales: GS1 128, CODE 128, ITF, EAN 8, EAN 13, UPC-A, CODE 39, 2/5 Industrial, 2/5 Interleaved, CodaBar, PDF 417, DataBar, 2D: DataMatrix, QR Code
--

Características de construcción

GABINETE

Estructura de acero inoxidable AISI 304
Protección IP54
Interfaz de usuario y sistema operativo con idiomas y alfabetos extranjeros (como árabe, chino, cirílico, hasta incluir varios dialectos locales)
64 GB de disco duro SATA SSD (Solid State Disk)
Microprocesador con tecnología FANLESS de 1.86 GHz / 4 GB de RAM DDR3
Temperatura: de 5°C a 45°C (40° F - 113° F)
Humedad: 0-90% (sin condensación)
Alimentación consola: monofásica, 80 - 240 Vac, 50 - 60 Hz, 100 VA
Alimentación lámpara UV: monofásica, 90 - 220 Vac, 50 - 60 Hz, 200 VA

CONEXIONES EXTERNAS

N°2 puertos seriales RS232
Conexión a escáner para verificación códigos de barras
Conexión Ethernet para redes LAN 10/100/1000 Mbit
N°2 puertos USB 2.0
Interfaz BCD paralela
Gestión sensor para detección producto
Gestión codificador para movimientos irregulares (no tinta UV)
Alarma acústica y visual de columna con 3 luces
Conexión a programas y sistemas de gestión empresarial
Conexión Wi-Fi y Bluetooth (opcional)
Señal de System Ready

Usabilidad

GESTIÓN IMPRESORA

Cálculo automático en tiempo real del coste de cada impresión
Gestión simultánea de uno o dos cabezales de impresión de alta definición de 102 mm (4") y/o de 50 mm (2")
Función integrada para la detección automática de la velocidad
Interfaz de usuario intuitiva con pantalla táctil en color de 12,1" SVGA
Formateo de textos e imágenes simplificado con funciones Stretch y Drag & Drop
Personalización de los parámetros de impresión en los mensajes
Acceso con contraseña multinivel con pantalla de bloqueo
Informe de producción para el conteo de impresiones realizadas, verificable vía Ethernet
Sistema operativo Windows® 10 'IoT' Enterprise
Software L@ncode® para gestión remota
Licencia TeamViewer™ para acceso rápido y ayuda en línea

CABEZAL DE IMPRESIÓN

Estructura de acero inoxidable AISI 304
Orientación lateral (0° y 90°), o lateral y de arriba en modalidad remota
Tecnología piezoeléctrica de alta velocidad para uso industrial
Resolución horizontal hasta 600 Dpi
Resolución vertical 192 Dpi
Distancia cabezal - consola hasta 10 m (32,8 ft)
Placa de boquillas inspeccionable y reparable
Placa de boquillas de acero inoxidable
Sistema de purga exclusivo (Automatic Maintenance Purge Module™)
Sistema exclusivo de calentamiento tinta y cabezal de impresión
Sistema de protección a golpes y vibraciones integrado
Depósito de tinta opcional de 5 L (1,3 gal) y 20 L (5,3 gal)

Consumibles

TINTAS

Tintas pigmentadas de alto contraste
Tinta ZPV disponible en los colores negro, rojo, azul y verde
Tintas UV Curable para imprimir en superficies no porosas

Lámpara UV Z-CURE

Intensidad regulable
Posibilidad de seleccionar uno o ambos grupos de luces según el tipo de cabezal
Diseño compacto de LED con sistema de refrigeración integrado
Conformidad con las normas relativas a la salud y a la seguridad fotobiológica

