

Impresoras de escritorio ZD621-HC de 4 pulgadas

Características de primer nivel, máximo rendimiento y seguridad inigualable para brindarle años de impresión de alta calidad en entornos de cuidado de la salud

Necesita una impresora para entornos sanitarios de primer nivel que esté diseñada para funcionar a la perfección, día tras día. Confíe en las impresoras de escritorio para el cuidado de la salud ZD621 de Zebra, que se diseñaron específicamente para entornos sanitarios y constituyen un avance respecto de las populares impresoras de rendimiento comprobado ZD620. No se conforme con menos. Obténgalo todo: una arquitectura nueva e innovadora para nuestro software y nuestras capacidades de impresión en constante expansión. Diseño específico para entornos sanitarios con plásticos aptos para desinfectantes, fuente de alimentación de grado médico y resistente a los rayos UV. Seguridad sin igual que evoluciona constantemente para protegerlo de los ciberataques y proteger sus datos confidenciales, incluida la información de los pacientes. Una nueva pantalla táctil LCD estándar a todo color de 4,3 in con menú intuitivo. Características mejoradas, comunicación y opciones de administración de materiales que puede instalar en campo. Y mayores capacidades de administración remota. Juntas, estas características le brindan un rendimiento de impresión excepcional, años de uso óptimo, fiabilidad líder en la industria, e inteligencia y seguridad incomparables para que siga avanzando.



Mejoramos un diseño exitoso y comprobado

Extendemos el legado de la Serie ZD

Las impresoras de la Serie ZD620 de Zebra son conocidas por su rendimiento superior de alta calidad. Cuando seleccione su próxima impresora, puede tener la certeza de que la ZD621 de próxima generación incluye todo lo que amaba en esas impresoras antiguas y se basa en este legado para ofrecer las mejores características de su clase con miras a esta nueva era de inteligencia y adaptabilidad avanzada.

Diseñada para el sector de salud

Fácil de limpiar, desinfectar y alimentar de forma segura

Los plásticos aptos para desinfectantes, la carcasa resistente a los rayos UV y la interfaz de botones sellada hacen que las impresoras para el cuidado de la salud ZD621 sean fáciles de limpiar y desinfectar, lo que ayuda a prevenir la propagación de infecciones en hospitales y clínicas. Además, la fuente de alimentación cumple con IEC 60601-1 para usar en instalaciones de cuidado de la salud.

Espere lo mejor

Rendimiento de impresión de primer nivel

Confíe en la ZD621 para sus necesidades, día tras día. Desde velocidades de impresión líderes en la industria hasta portabilidad para flexibilidad de aplicaciones, tecnología emergente y opciones instalables en el campo, la ZD621 se distingue de las demás. Porque se ofrece en modelos para entornos sanitarios de impresión térmica directa y por transferencia térmica, y un modelo con RFID*, la ZD621 se adapta a diversos casos de uso y requisitos específicos para aplicaciones de cuidado de la salud.

Fácil de operar

Sencilla de implementar, usar, administrar y proteger

Con el respaldo del innovador paquete de software Print DNA, la ZD621 es increíblemente fácil de operar.



**La ZD621 — Calidad de impresión, características y fiabilidad de primer nivel.
Lista para las necesidades del sector de cuidado de la salud del futuro.**

Para obtener más información, visite www.zebra.com/zd621-healthcare

Impléméntela en cualquier lugar con herramientas de configuración, asistentes y capacidades de emulación. La gran pantalla táctil LED y la interfaz de usuario intuitiva facilitan la operación con una capacitación mínima. Consulte el estado de un vistazo con los cinco íconos LED. Aproveche las sólidas capacidades de administración remota que alivian el trabajo del sector de TI. Además, la seguridad incorporada refuerza su infraestructura contra los ciberataques.

Úsela por años

Diseñada para brindar rendimiento ahora y a futuro

La tecnología avanza constantemente. También puede hacerlo su impresora ZD621. Con su arquitectura innovadora, está diseñada para la impresión del futuro. En comparación, es un 30 % más potente que la Serie ZD620. Esto le permite ejecutar más tareas, realizar más operaciones en simultáneo, mantenga la seguridad y esté preparado para lo que vendrá.

Interfaz de usuario intuitiva

Interactúe con un toque con la pantalla táctil LCD a todo color de 4,3 in, que viene estándar en los modelos para el cuidado de la salud y RFID de la ZD621. El menú fácil de usar incluye asistentes de configuración paso a paso, animaciones para la resolución de problemas, guía de calibración y carga de materiales, y admite aplicaciones de impresión independientes. Las pantallas táctiles de Zebra están diseñadas y probadas por expertos en cuanto a resistencia y fiabilidad conforme al portafolio de impresoras de Zebra, incluida una sólida tolerancia a la temperatura, la humedad, el polvo y otros desafíos ambientales.

Conéctese a su manera con las completas opciones de comunicación

Integre la ZD621 en sus redes cableadas e inalámbricas existentes, o conéctela directamente a cualquier PC. Cada ZD621 viene con Ethernet, puerto serie, USB 2.0 y host USB, y añade un radio inalámbrico de dos bandas opcional con wifi 802.11ac y Bluetooth 4.1. Imprima desde cualquier dispositivo con Windows™, Android™ o iOS, e integre su ZD621 con la aplicación móvil de configuración de impresoras de Zebra mediante Bluetooth de bajo consumo (BLE, por sus siglas en inglés). Además, con la etiqueta Print Touch (NFC) incluida, usted puede simplemente tocar la ZD621 con un dispositivo móvil compatible para emparejarlo e imprimir, así como también acceder a la extensa base de conocimientos de videos instructivos de Zebra.

Las características que necesita, cuando las necesita

Convierta su ZD621 en una impresora portátil

Transporte fácilmente su impresora para el cuidado de la salud ZD621 en un carro pequeño o con el estuche de transporte opcional de Zebra, usando la opción de batería. Imprima en el lugar para acortar las distancias, aumentar la productividad y mejorar la precisión de las tareas. Complete todo un turno con la batería de alta capacidad.

Extensa compatibilidad con distintos materiales gracias a un sensor movable

El sensor de materiales movable de la ZD621 le permite utilizar prácticamente cualquier material para contar con mayor flexibilidad en diversos casos de uso.

Paquete de software Print DNA: una ventaja incorporada

Imprima de forma segura y confiable, sin inconvenientes

El paquete de software Print DNA, con la tecnología de nuestro sistema operativo Link-OS, pondrá su impresora en funcionamiento de forma rápida y segura. Imprima de manera constante e ininterrumpida con una solución totalmente integrada e interoperable que permitirá que su impresora evolucione a la par con sus necesidades comerciales.

Actualizaciones, resolución de problemas y monitoreo, todo desde un solo lugar

Con Printer Profile Manager Enterprise de Zebra, que forma parte de Print DNA, tiene la capacidad de administrar, proteger y solucionar problemas fácilmente para sus impresoras en red desde una ubicación remota. Administre una impresora, un grupo específico de impresoras o todas las impresoras desde cualquier lugar del mundo.

Seguridad de impresoras sin igual que le brinda tranquilidad

Protéjase de los ciberataques con PrintSecure de Zebra, que forma parte de Print DNA. Configure fácilmente sus impresoras a través de conexiones seguras, identifique vulnerabilidades, bloquee el acceso no autorizado y mucho más.

Explore los servicios de impresión administrados (MPS, por sus siglas en inglés) con garantía

Las impresoras térmicas de Zebra con Print DNA facilitan los MPS

¿Busca obtener el control y la visibilidad de sus flotas de impresoras con MPS? Con el paquete de software Print DNA, su proveedor de MPS de Zebra puede administrar y optimizar sus impresoras de forma remota, rastrear y automatizar el reabastecimiento de suministros y garantizar la seguridad.

Suministros, servicio y soporte

Suministros certificados de Zebra

Los suministros para impresión proporcionan una voz digital para los activos de toda la cadena de suministro. Confía en ellos para difundir datos críticos en su organización. Por eso diseñamos, producimos y probamos rigurosamente nuestra propia línea de etiquetas, identificadores y papel de recibo, para asegurarnos de que su impresora Zebra tenga un rendimiento uniforme y optimizado. Si busca calidad, servicio y experiencia en impresión térmica líderes de la industria, elija los suministros certificados de Zebra.

Le brindamos el servicio cuando usted lo necesita

Zebra OneCare ofrece un soporte técnico incomparable directamente de Zebra, además de servicios de reparación integrales. Y los servicios de visibilidad de Zebra ofrecen datos en tiempo real sobre las operaciones de las impresoras para optimizar la disponibilidad de impresoras.

Especificaciones

Características para el cuidado de la salud

• Color blanco, preferido para entornos sanitarios • Fuente de alimentación apta para entornos sanitarios con certificación IEC 60601-1 • Plásticos fáciles de limpiar aptos para desinfectantes con interfaz de botones sellada • Carcasa resistente a rayos UV que admite protocolos de limpieza con luz UV

Características estándar

• Métodos de impresión: Transferencia térmica o térmica directa • Lenguajes de programación ZPL y EPL • LCD táctil a todo color de 4,3 pulgadas (resolución de 480 de ancho x 272 de alto) con interfaz del usuario de 3 botones • Interfaz con 5 íconos de estado • Ethernet, serie, USB 2.0, host USB • Aplicación móvil de configuración de impresoras para Android y iOS a través de una conexión Bluetooth de bajo consumo (BLE 5)* • BLE está diseñado para usar únicamente con la aplicación móvil de configuración de impresoras de Zebra • Reloj en tiempo real (RTC) • Tensor de materiales para una excelente calidad de impresión • OpenACCESSTM para cargar fácilmente los materiales • Construcción de marco de doble pared • Certificación ENERGY STAR™ • ZebraDesigner Essentials: herramienta sencilla para diseñar etiquetas disponible de forma gratuita en www.zebra.com/zebradesigner

Características físicas

Dimensión	Impresión térmica directa: 8,7 in L x 7,0 in An x 5,9 in Al 221 mm L x 177 mm An x 151 mm Al Transferencia térmica: 10,5 in L x 8,0 in An x 7,5 in Al 267 mm L x 202 mm A x 192 mm Al
Peso	Impresión térmica directa: 3,6 lb/1,6 kg Transferencia térmica: 5,5 lb/2,5 kg

Especificaciones de impresión

Sistema operativo	Link-OS™
Resolución	203 ppp/8 puntos por mm 300 ppp/12 puntos por mm (opcional)
Memoria	512 MB de memoria flash; 256 MB de SDRAM Memoria no volátil de 64 MB disponible para el usuario SDRAM de 8 MB disponible para el usuario
Ancho máximo de impresión	4,09 in/104 mm para 203 ppp 4,27 in/108 mm para 300 ppp
Velocidad máxima de impresión	8 in/203 mm por segundo (203 ppp) 6 in/152 mm por segundo (300 ppp)
Sensores de materiales	Sensor de marca negra/reflexivo movable de ancho completo; sensor de brecha/transmisibile de varias posiciones
Firmware	ZPL II; EPL 2; XML; ZBI; PDF Direct

Opciones y accesorios

Manejo de materiales	Dispensador/despegador: despegado y presentación de etiquetas con sensor de etiqueta presente (instalado de fábrica o instalable en campo); cortador (instalado de fábrica o instalable en campo)
Comunicaciones	802.11ac Wi-Fi y Bluetooth 4.1 (radio de dos bandas), (instalado de fábrica o instalable en campo)
Batería	Proporciona energía a la impresora para imprimir a máxima velocidad durante turnos completos; es compatible con todas las opciones de conectividad y administración de materiales
Estuche de transporte²	Estuche de transporte con correa de hombro y manijas que permite transportar la impresora de escritorio y la batería al lugar de la instalación
Teclado independiente con pantalla	Teclado independiente con pantalla de Zebra (ZKDU, por sus siglas en inglés) para soluciones de impresión independientes
Gabinete para bloquear materiales	Traba mecánica con dos llaves; ranura de bloqueo Kensington™; solo disponible en el modelo de impresión térmica directa para el cuidado de la salud ZD621
Fuente de alimentación cerrada	Accesorio incluido para fuente de alimentación que oculta los cables

Fuentes/Gráficos/Simbologías

Proporciones de códigos de barras	2:1 y 3:1
Códigos de barras 1D	Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC y EAN con extensiones de 2 o 5 dígitos, Plessey, Postnet, Standard 2 of 5, Industrial 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Logmars, MSI, Codabar y Planet Code
Códigos de barras 2D	Codablock, PDF417, Code 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, MicroPDF, Aztec
Fuentes y gráficos	16 fuentes de mapa de bits ZPL II ampliables residentes, dos fuentes ZPL escalables residentes, cinco fuentes EPL2 ampliables residentes, soporte nativo de fuentes de tipo abierto y compatible con Unicode. Las unidades de China incluyen la fuente para chino simplificado SimSun

Suministros para impresión

Si busca la mejor calidad, servicio y experiencia en impresión térmica, elija los suministros certificados de Zebra para garantizar el desempeño constante y optimizado de su impresora Zebra.
--

Normativas

IEC 60950-1, IEC 62368-1, EN55022 Clase B, EN55024, EN55035, EN61000-3-2, EN61000-3-3, FCC Clase B, ICES-003, FCC 15.209; 15.247(d), IC RSS 247, EN 300 328, EN 301 893, EN 62311, cTUVus, Marca CE, VCCI, C-Tick, S-Mark, CCC, CU, BSMI, KCC, SABS, IN-Metro, BIS, NOM

Mercados y aplicaciones

Servicios de salud

- Etiquetas de recetas
- Etiquetas de laboratorios y muestras
- Brazaletes de identificación de pacientes
- Etiquetas para bolsas de sangre y de soluciones para transfusión
- Etiquetas para historias clínicas de pacientes
- Etiquetas de activos

Características de los materiales y la cinta

Longitud de la etiqueta	Mínima: 0,25 in/6,4 mm Máxima: 39,0 in/991 mm
Ancho de los materiales	Impresión térmica directa: De 0,585 in/15 mm a 4,25 in/108 mm Transferencia térmica: De 0,585 in/15 mm a 4,65 in/118 mm
Tamaño del rollo de material	Diámetro exterior máximo: 5,00 in/127 mm Diámetro interior del eje: 0,5 in (12,7 mm) y 1,0 in(25,4 mm) estándar; y 1,5 in (38,1 mm), 2,0 in (50,8 mm) y 3,0 in (76,2 mm) con adaptadores opcionales
Grosor de los materiales	0,003 in (0,08 mm) mín.; 0,0075 in (0,19 mm) máx. (solo modo Arrancar)
Tipos de materiales	Alimentación mediante rollo o material en zigzag, troquelado o continuo con o sin marca negra, inventario de etiquetas o tags, papel de recibo continuo, brazaletes
Diámetro exterior de la cinta	2,6 in/66 mm (300 m); 1,34 in/34 mm (74 m)
Longitud estándar de la cinta	984 ft (300 m); 243 ft (74 m)
Proporción de la cinta	1:4 cinta a material (300 m) 1:1 cinta a material (74 m)
Ancho de la cinta	1,33 in/33,8 mm — 4,3 in/109,2 mm
Diám. int. del eje de la cinta	Cinta de 300 metros 1 in/25,4 mm Cinta de 74 metros 0,5 in/12,7 mm

Características de funcionamiento

Temp. de funcionamiento	De 40 °F a 105 °F/de 4.4 °C a 41 °C
Temp. de almacenamiento	De -40 °F a 140 °F/de -40 °C a 60 °C
Humedad de funcionamiento	10% a 90% sin condensación
Humedad de almacenamiento	del 5% al 95% sin condensación
Eléctrico	Detectable automáticamente (cumple con PFC) de 100 a 240 V CA, de 50 a 60 Hz; certificación ENERGY STAR; certificación de eficiencia energética de nivel VI; batería opcional de 2750 mAh; los modelos para el cuidado de la salud incluyen fuente de alimentación con certificación IEC60601-1

Normativa ambiental

Entorno
• RoHS (Directiva 2011/65/UE; Enmienda 2015/863)
Para obtener una lista completa del cumplimiento de productos y materiales, visite www.zebra.com/environment

Software Print DNA

Esta impresora es compatible con nuestro paquete de software Print DNA para poner su impresora en funcionamiento de forma rápida y segura, y permitir que su impresora evolucione a la par con sus necesidades comerciales. Las características de Print DNA pueden variar según el modelo, y algunas características pueden requerir una licencia. Para obtener más información, visite www.zebra.com/printdna

En la caja

Impresora, ejes vacíos para bobinado de cinta (1 in y 0,5 in)*, adaptadores para ejes de cinta de 300 m de otras marcas (2)*, fuente de alimentación de CA, cable(s) de alimentación, cable USB, guía de inicio rápido, guía reglamentaria
* Los ejes vacíos para bobinado de cinta y los adaptadores para ejes de cinta solo se incluyen en los modelos ZD621 de impresión por transferencia térmica

Servicios recomendados

Los planes de mantenimiento de Zebra OneCare™ brindan el máximo rendimiento y tiempo de actividad del dispositivo, al tiempo que protegen sus operaciones críticas y sus impresoras con niveles de servicio definidos. Para obtener más información, visite www.zebra.com/zebraonecare

Zebra OneCare Select: Cobertura amplia que incluye los cabezales de impresión, el desgaste normal y las roturas accidentales
Acceso prioritario a las actualizaciones de software y a soporte técnico en vivo las 24 horas del día, los 7 días de la semana
Reemplazo anticipado y envío exprés (reemplazo del dispositivo al día siguiente)
Puesta en marcha estándar
Soporte en línea para obtener la autorización de devolución de material (RMA, por sus siglas en inglés)

Zebra OneCare Essential: Cobertura amplia que incluye los cabezales de impresión, el desgaste normal y las roturas accidentales
Acceso prioritario a las actualizaciones de software y a soporte técnico en vivo durante 8 horas, de lunes a viernes
Plazo de reposición por reparación en un centro de servicio de tres días más envío por tierra gratuito
Soporte en línea para obtener la autorización de devolución de material (RMA, por sus siglas en inglés)

Nota: La disponibilidad del servicio puede variar según la región.

Garantía del producto

Las impresoras Serie ZD600 están garantizadas contra defectos de mano de obra y materiales por un período mínimo de 2 (dos) años a partir de la fecha de envío. La garantía varía según la región. Para leer los detalles completos de la garantía, visite www.zebra.com/warranty

Notas al pie

El modelo con RFID de la ZD621 no es una impresora específica para el cuidado de la salud.No cabe con un cortador o un despegador conectado

La marca denominativa y el logotipo de Zebra son marcas comerciales de Zebra Technologies Corporation, registradas en diversas jurisdicciones de todo el mundo. Android es una marca comercial de Google LLC. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños. ©2026 Zebra Technologies Corporation o sus afiliadas.
03/11/2024 HTML