

ZD421 Series

Comparación de productos

La ZD421 frente a los modelos ZD420 y GK420

¿En qué consiste la ZD421 Series?

Eleve sus expectativas con la impresora de sobremesa avanzada de 10,16 cm/4 pulgadas ZD421, que brinda las prestaciones, flexibilidad y fiabilidad que usted necesita —ahora y en el futuro. A los modelos antiguos GK Series y ZD420, de gran popularidad y ampliamente contrastados, añade características, flexibilidad para futuras tecnologías y una seguridad incomparable que la hacen destacar en el mercado. Aumente sus expectativas. Hágalas realidad con las impresoras ZD421 de Zebra.



¿Qué novedades ofrece la ZD421?



Avances que impulsan la actividad de las empresas actuales

- Realice más tareas con más potencia de procesamiento: Un 30 % más rápida que la ZD420 Series y un 700 % más rápida que la GK Series
- Más fácil de utilizar gracias a su interfaz de usuario de tres botones más intuitiva
- Compruebe el estado de un rápido vistazo mediante los cinco iconos LED de la pantalla
- Seleccione la resolución de impresión de 203 ppp u opcional de 300 ppp
- Cambie el material rápidamente gracias al nuevo diseño de la guía de material y de la manipulación de material
- Experimente mayor flexibilidad de materiales con el sensor de material móvil
- Seguridad incomparable que brinda tranquilidad con PrintSecure



Diseñada para evolucionar con usted

- Aproveche las tecnologías del futuro gracias a su innovadora arquitectura
- Añada conexión inalámbrica y otras opciones de conectividad, así como de manipulación de materiales, cuando las necesite con kits instalables *in situ*
- Añada portabilidad con la funda de transporte y los accesorios de batería
- Utilice nuevas prestaciones gracias a las actualizaciones continuas del *software* Print DNA
- Cree aplicaciones personalizadas y nuevas soluciones de impresión con las herramientas de desarrollo de Print DNA
- Explore los servicios de impresión gestionados con el paquete de *software* Print DNA de Zebra, que permite que su proveedor gestione y optimice las impresoras, controle y automatice la reposición de consumibles y garantice la seguridad de forma remota



Diversidad de modelos que proporciona flexibilidad para distintas aplicaciones

- Térmica directa: no requiere tinta, tóner ni cinta
- Transferencia térmica: admite cintas de 74 m/243 pies o de alta capacidad de 300 m/984 pies
- Cartucho de cinta*: agiliza y simplifica la carga de la cinta para que puedan realizarla personas sin experiencia
- Atención sanitaria: cuenta con fuente de alimentación apta para uso médico, interfaz de botones sellados, carcasa resistente a rayos UV y plásticos aptos para desinfectantes



Potente gestión remota de la impresora con Print DNA

- Intégrela de forma rápida y sencilla
- Gestione, diagnostique y optimice las impresoras
- Cree y distribuya configuraciones
- Controle y automatice la reposición de consumibles
- Transfiera actualizaciones mediante *push* conforme a su programación
- Vea la actividad en tiempo real
- Identifique posibles riesgos de seguridad antes de que se produzcan

Comparación de prestaciones: la ZD421 frente a la ZD420 y la GK420

Características	ZD421	ZD420	GK420
			
Impresión			
Modelos	Térmica directa Transferencia térmica Atención sanitaria Cartucho de cinta	Térmica directa Transferencia térmica Atención sanitaria Cartucho de cinta	Térmica directa Transferencia térmica Atención sanitaria
Resolución de impresión	203 ppp o 300 ppp	203 ppp o 300 ppp	203 ppp
Velocidad máxima de impresión	6 ips (203 ppp) / 4 ips (300 ppp)	6 ips (203 ppp) / 4 ips (300 ppp)	5 ips (203 ppp)
Interfaz de usuario	Tres botones, cinco iconos de estado	Tres botones, cinco iconos de estado	Un botón, un LED
Sensores	Sensor móvil de anchura total de reflejo/marca negra, sensor de transmisión/hueco de posición múltiple	De reflexión de anchura completa; de transmisión de posición múltiple	De reflexión fijo; de transmisión fijo
Memoria	512 MB de Flash; 256 MB de SDRAM	512 MB de Flash; 256 MB de SDRAM	4 MB de Flash; 8 MB de SDRAM
Longitud de cinta	300 m/984 pies; 74 m/243 pies	300 m/984 pies; 74 m/243 pies	74 m/243 pies
Conectividad			
Host USB	De serie	De serie	No
USB	De serie	De serie	De serie
Serie (RS232)	Opción instalable <i>in situ</i>	Opción instalable <i>in situ</i>	De serie
Paralelo	No	No	De serie
Ethernet	Opción de fábrica o instalable <i>in situ</i>	Opción de fábrica o instalable <i>in situ</i>	Opción de fábrica
Tecnología inalámbrica	802.11ac Wi-Fi y Bluetooth 4.1 (radio doble) de fábrica o instalable <i>in situ</i> . Se proporciona Bluetooth Low Energy 5 solo para uso con aplicación móvil de configuración de impresora Zebra	Opción de fábrica: módulo de radio doble con 802.11ac y Bluetooth 4.1; Bluetooth Low Energy también está disponible en los modelos con Ethernet instalado en fábrica	No

Continúa en la siguiente página

Comparación de prestaciones: la ZD421 frente a la ZD420 y la GK420

Características	ZD421	ZD420	GK420
  			
Opciones y manipulación de materiales			
Dispensador de etiquetas (despegador)	Opción instalable <i>in situ</i>	Opción instalable <i>in situ</i>	Opción de fábrica
Cortador	Opción instalable <i>in situ</i>	Opción instalable <i>in situ</i>	No
Batería y funda de transporte	Sí	Sí	No
Lenguaje y <i>software</i> de impresora			
Sistema operativo y <i>software</i>	Print DNA con tecnología Link-OS	Print DNA con tecnología Link-OS	ZebraLink
Lenguaje de impresora	EPL y ZPL, emulaciones con Virtual Devices	EPL y ZPL, emulaciones con Virtual Devices	EPL y ZPL
Seguridad de impresora	PrintSecure	PrintSecure	No

*Disponible en los modelos de transferencia térmica y de transferencia térmica para atención sanitaria.

Para obtener más información, visite zebra.com/zd421



Sede en NA y corporativa
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Sede en Asia-Pacífico
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Sede en EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Sede en Latinoamérica
+1 866 230 9494
la.contactme@zebra.com