

ZD621-Serie

Produktvergleich

ZD621 im Vergleich mit ZD500/ZD620 und GX-Serie

Was ist die ZD621-Serie?

Nur das Beste ist gut genug. Der 4-Zoll-Premium-Desktopdrucker ZD621 von Zebra ist mit erstklassiger Ausstattung und überragender Druckqualität auf makellose Leistung ausgelegt. Gehen Sie keine Kompromisse ein. Hier bekommen Sie alles: leistungsstarke Verarbeitung, Unterstützung für neue Technologien, erweiterte Fernverwaltung und unübertroffene Sicherheit. Fügen Sie bei Bedarf Spezialoptionen zur Leistungssteigerung hinzu. Dadurch profitieren Sie von branchenführender Zuverlässigkeit und beispielloser Intelligenz. Alles, was Sie bei einem Drucker brauchen, um für reibungslose Arbeitsabläufe und geschäftlichen Erfolg zu sorgen – heute und in Zukunft.



Was ist neu beim ZD621?



Premium-Ausstattung für den geschäftlichen Erfolg

- Höhere Produktivität dank leistungsstarker Verarbeitung: 30 % schneller als die ZD620-Serie und 300 % schneller als die GX-Serie
- Einfachere Bedienung dank intuitiverer Benutzeroberfläche
- Bedienung des ZD621 ganz nach Bedarf: über den 4,3-Zoll-LCD-Farbtouchscreen – Standard bei Gesundheitswesen- und RFID-Modellen – oder über das Display mit fünf LED-Symbolen und drei Tasten
- 203 dpi oder optional 300 dpi Druckauflösung
- Größere Medienflexibilität dank beweglichem Mediensensor
- Unübertroffene Sicherheit und zuverlässiger Schutz durch PrintSecure
- Höchste Druckqualität dank Medientänzerarm, der für gleichmäßige Spannung sorgt



Zukunftssicher

- Innovative neue Architektur zur Unterstützung zukünftiger Technologien
- Bei Bedarf neue Drahtlosverbindungen und Medienhandhabungsoptionen als vor Ort installierbare Kits
- Zusätzliche Tragbarkeit durch Tragetasche und Akkuzubehör
- Ständig neue Funktionen durch kontinuierliche Print DNA-Software-Updates
- Erstellung individueller Apps und neuer Drucklösungen mit unseren Print DNA-Entwicklungstools
- Einblick in Managed Print Services mit der Zebra Print DNA-Softwaresuite, die dem Anbieter erlaubt, per Fernzugriff Drucker zu verwalten und zu optimieren, die Auffüllung von Verbrauchsmaterialien zu überwachen und zu automatisieren und für Sicherheit zu sorgen



Mehrere Modelle für nahezu jede Anwendung

- Thermodirekt: unterstützt Konfigurationen mit trägerlosen Medien und erfordert weder Tinte noch Toner oder Farbbänder
- Thermotransfer: intelligentes Design unterstützt Farbbänder mit 74 m/243 Fuß oder 300 m/984 Fuß
- Modelle für das Gesundheitswesen mit für medizinische Zwecke geeignetem Netzteil, UV-beständigem Gehäuse, desinfektionsmittelbeständigem Kunststoff, versiegelter Tastenoberfläche und Farb-Touchscreen
- RFID-Modelle drucken und codieren RFID-Etiketten und -Tags zur mühelosen Implementierung von RFID; Farb-Touchscreen ist Standard



Robuste Drucker-Fernverwaltung mit Print DNA

- Schnelle und einfache Integration
- Verwaltung, Fehlerbehebung und Optimierung von Druckern
- Erstellung und Verteilung von Konfigurationen
- Überwachung und Automatisierung der Auffüllung von Verbrauchsmaterialien
- Installation von Updates nach eigenem Zeitplan
- Echtzeit-Anzeige von Aktivitäten
- Identifizierung von potenziellen Sicherheitsrisiken, bevor sie auftreten

Funktionsvergleich: ZD621 im Vergleich mit ZD500/ZD620 und GX-Serie

Merkmale	ZD621	ZD500 und ZD620	GX420 und GX430
  			
Drucken			
Modelle	Thermodirekt Thermotransfer Gesundheitswesen RFID	Thermodirekt Thermotransfer Gesundheitswesen RFID	Thermodirekt Thermotransfer
Druckauflösung	203 oder 300 dpi	203 oder 300 dpi	203 oder 300 dpi
Maximale Druckgeschwindigkeit	203 mm/s (203 dpi)/152 mm/s (300 dpi)	203 mm/s (203 dpi)/152 mm/s (300 dpi)	152 mm/s (203 dpi)/102 mm/s (300 dpi)
Benutzeroberfläche	Optional: 4,3-Zoll-LCD-Farb-Touchscreen Standard: drei Tasten, fünf Status-Symbole	Standard: LC-Display (ohne Touch) mit 10-Tasten-Menü (ZD500) Optional: LC-Farbdisplay (ohne Touch) mit 10-Tasten-Menü Standard: 3 Tasten, 5 Status-Symbole (ZD620)	Optional: LCD Standard: Einzeltaste
Sensoren	Beweglicher Reflexions-/Reflexmarkensensor (volle Breite), Multipositions-Durchlicht-/Zwischenraum-Sensor	Multipositions-Durchlicht- und einstellbare Reflexionssensoren	Standard: Feststehende Durchlicht- und Reflexionssensoren Optional: Multipositions-Durchlicht- und Reflexionssensor (volle Breite)
Speicher	512 MB Flash; 256 MB SDRAM	256 MB Flash; 128 MB SDRAM (ZD500) 512 MB Flash; 256 MB SDRAM (ZD620)	Standard: 4 MB Flash; 8 MB SDRAM Optional: 64 MB Flash
Farbbandlänge	300 m/984 Fuß; 74 m/243 Fuß	74 m/243 Fuß (ZD500) 300 m/984 Fuß; 74 m/243 Fuß (ZD620)	74 m/243 Fuß
Anschlussmöglichkeiten			
USB (Host)	Standard	Keine (ZD500) Standard (ZD620)	–
USB	USB 2.0	USB 2.0	USB 1.1
Seriell (RS232)	Standard	Standard	Standard
Parallel	–	Standard (ZD500) Keine (ZD620)	Standard
Ethernet	Standard	Standard	Optional, ersetzt parallele Schnittstelle
Kabellos	Ab Werk oder vor Ort installierbar: WLAN 802.11ac und Bluetooth 4.1 (duales Funkmodul) Bluetooth Low Energy 5 nur zur Verwendung mit der Druckereinrichtungs-App von Zebra	Ab Werk installierte Option: duales Funkmodul mit WLAN 802.11a/b/g/n und Bluetooth 3.0 Ab Werk installierte Option: duales Funkmodul mit WLAN 802.11ac und Bluetooth 4.1 (ZD620)	Bluetooth 2.0 optional, ersetzt parallele Schnittstelle

Fortsetzung auf nächster Seite

Funktionsvergleich: ZD621 im Vergleich mit ZD500/ZD620 und GX-Serie

Merkmale	ZD621	ZD500 und ZD620	GX420 und GX430
  			
Optionen und Medienhandhabung			
Etikettenspender	Ab Werk und vor Ort installierbare Option	Ab Werk und vor Ort installierbare Option	Ab Werk installierte Option
Schneidvorrichtung	Ab Werk und vor Ort installierbare Option	Ab Werk und vor Ort installierbare Option	—
Trägerlos	Ja	Ja	—
Akku und Tragetasche	Ja	Ja	—
Druckersprache und Software			
Betriebssystem und Software	Print DNA powered by Link-OS	Print DNA powered by Link-OS	ZebraLink
Druckersprache	EPL und ZPL, Emulationen mit Virtual Devices	EPL und ZPL, Emulationen mit Virtual Devices	EPL und ZPL
Druckersicherheit	PrintSecure	PrintSecure	—

Weitere Informationen auf www.zebra.com/zd621



Zentrale Nordamerika und Unternehmenszentrale
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Zentrale Asien-Pazifik
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Zentrale EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Zentrale Lateinamerika
+1 866 230 9494
la.contactme@zebra.com