

## Stampanti desktop da 4 pollici ZD621

Investite nel meglio: funzionalità premium, prestazioni top e sicurezza senza confronti per una stampa di qualità che dura negli anni.

Avete bisogno della qualità di una stampante top di gamma, creata per fornire prestazioni impeccabili, giorno dopo giorno. Affidatevi alle stampanti desktop ZD621 di Zebra, evoluzione della collaudata serie di successo GX. Non accettate compromessi. Puntate al massimo: un'innovativa architettura di ultima generazione per alimentare la nostra sempre più ricca dotazione di funzionalità e software di stampa. Sicurezza senza confronti in costante evoluzione per difendere i vostri dati sensibili e proteggervi dagli attacchi informatici. Funzionalità avanzate e opzioni di comunicazione e di gestione dei supporti che potete aggiungere quando ne avete necessità. Un display LCD touch full-color opzionale con menu intuitivo. Infine, funzionalità migliorate di gestione remota. Insieme, tutte queste caratteristiche garantiscono prestazioni di stampa eccezionali, anni di utilizzo ottimale, un'affidabilità leader di settore e un livello senza precedenti di intelligenza e sicurezza integrate. Tutto quello che vi serve in una stampante per mantenere fluidi i flussi di lavoro e fare evolvere il business.



### Come migliorare un prodotto già vincente

#### L'evoluzione del successo della serie G

Le stampanti serie GX di Zebra sono note per la qualità e le prestazioni. Quando sceglierete la vostra prossima stampante, potrete contare sul fatto che la ZD621 di ultima generazione include tutto quello che avete sempre apprezzato in quelle stampanti legacy, e ne raccoglie il testimone offrendo funzionalità best-in-class per questa nuova epoca di intelligenza integrata e adattabilità orientata al futuro.

### Aspettatevi il meglio

#### Prestazioni di stampa eccellenti

Contate sulle capacità avanzate della ZD621 per ogni vostra esigenza di stampa, giorno dopo giorno. Dalla qualità di stampa straordinaria alla portabilità e alla flessibilità delle applicazioni, fino alle tecnologie di ultima generazione e alle opzioni installabili sul campo, la ZD621 è veramente in una categoria a sé. Disponibile sia in versione per la stampa termica diretta che a trasferimento termico nonché nei modelli Healthcare e RFID, la ZD621 supporta un'ampia gamma di scenari di utilizzo.

### Semplicità di funzionamento

#### Facile da installare, utilizzare, gestire e proteggere

Supportata dall'innovativa suite software Print DNA di Zebra, la ZD621 è incredibilmente facile da usare. Potete installarla in poco tempo in qualsiasi ambiente grazie agli strumenti di configurazione, le procedure guidate e le funzionalità di emulazione. L'intuitiva interfaccia utente, estremamente facile da usare, richiede una formazione veramente minima e permette di controllare lo stato a colpo d'occhio grazie alle cinque icone LED. Sfruttate le funzionalità avanzate di gestione remota per alleviare il carico di lavoro del personale IT. Inoltre, la sicurezza integrata aggiunge alla vostra infrastruttura un ulteriore livello di difesa dagli attacchi informatici.



**ZD621 – qualità di stampa, caratteristiche e affidabilità eccezionali. Per tutte le esigenze di oggi e per quelle di domani**

Per maggiori informazioni, visitate [www.zebra.com/zd621](http://www.zebra.com/zd621)

## Al vostro servizio per anni a venire

### Progettata per fornire prestazioni top oggi e nel futuro

La tecnologia progredisce costantemente. La vostra ZD621 non è da meno. Grazie alla sua architettura innovativa, è progettata per soddisfare le esigenze di stampa attuali e future. In confronto, è più potente del 30% della serie ZD620 e quasi del 300% rispetto alla serie GX. Tutta questa potenza vi permette di eseguire più operazioni simultaneamente, gestire la sicurezza e supportare i requisiti futuri.

### Retrocompatibilità con quasi tutte le attuali stampanti termiche

Integrate con fiducia la ZD621 nel vostro parco stampanti. Continuate a utilizzare gli stessi formati di etichette e le stesse applicazioni. La ZD621 supporta i linguaggi stampante EPL e ZPL ed è in grado di emulare i linguaggi normalmente associati ad altri marchi di stampanti tramite il tool Virtual Devices di Zebra Print DNA.

### Interfaccia utente intuitiva

Bastano sempre pochi tocchi per interagire con il display LCD touch full-color da 4,3 pollici opzionale, montato di serie sui modelli ZD621 Healthcare e RFID. Il menu facile da usare presenta procedure di configurazione guidate passo per passo, animazioni per la risoluzione dei problemi, istruzioni di guida per il caricamento dei supporti e la calibrazione, inoltre supporta le applicazioni di stampa stand-alone. I touch screen Zebra sono progettati e testati a livello professionale per garantirne la resistenza e l'affidabilità nel rispetto degli standard abituali della gamma di stampanti Zebra, come l'elevata tolleranza alle temperature, all'umidità, alla polvere e ad altre condizioni ambientali difficili.

### Molteplici opzioni di connessione per comunicare nel modo che preferite

Integrate la ZD621 nella vostra rete cablata o wireless oppure collegatela direttamente a qualsiasi PC. La dotazione standard di ogni ZD621 comprende la connettività Ethernet, seriale, USB 2.0 e USB host, con la possibilità di aggiungere interfacce opzionali quali dual wireless radio con Wi-Fi veloce 802.11ac e Bluetooth 4.1. Stampate da qualsiasi dispositivo Windows®, Android™ o iOS e integrate la vostra ZD621 con l'app Zebra di configurazione stampante per dispositivi mobili tramite una connessione BLE (Bluetooth Low Energy). E utilizzando il tag Print Touch (NFC) integrato, è possibile connettere con un semplice tocco un dispositivo mobile con la stampante ZD621 ed eseguire operazioni di stampa oppure accedere istantaneamente all'ampia knowledge base Zebra di tutorial video.

## Tutte le caratteristiche che vi servono, quando vi servono

### Trasformate la ZD621 in una stampante portatile

La ZD621 è facile da trasportare su un carrello o con la custodia da trasporto opzionale di Zebra, in abbinamento alla batteria opzionale, per stampare in qualsiasi luogo e ridurre i passaggi da eseguire, incrementando così la produttività. Se avete bisogno di garantire l'autonomia operativa per un intero turno di lavoro, la batteria ad alta capacità è quello che fa per voi.

### Sensore mobile per la massima compatibilità dei supporti

Il sensore supporti mobile della ZD621 vi permette di utilizzare praticamente qualsiasi supporto, per la massima flessibilità nei più svariati scenari d'uso.

## Suite software Print DNA, il vostro asso nella manica

### Stampa sicura e affidabile, senza seccature

Con la suite software Print DNA, basata sul nostro sistema operativo Link-OS, è facile configurare la stampante in modo rapido e sicuro. Stampate con risultati uniformi e senza interruzioni, con una soluzione pienamente integrata e interoperabile, che permetterà alla vostra stampante di evolvere secondo le esigenze della vostra attività.

### Aggiornamento, risoluzione dei problemi e monitoraggio da un unico pannello di controllo

Con Printer Profile Manager Enterprise di Zebra, incluso in Print DNA, potete svolgere facilmente tutte le attività di gestione, sicurezza e risoluzione dei problemi delle vostre stampanti connesse in rete, da un'unica postazione a livello centrale. Potete gestire una singola stampante, un gruppo di stampanti specifiche oppure tutte le vostre stampanti ovunque si trovino nel mondo.

### Sicurezza della stampante impareggiabile per la vostra protezione

Difendetevi dagli attacchi informatici con PrintSecure di Zebra, incluso in Print DNA. Configurate facilmente le stampanti tramite connessioni sicure, individuate le vulnerabilità, bloccate gli accessi non autorizzati e gestite altri aspetti legati alla sicurezza.

## Scoprite i servizi di stampa gestiti (MPS)

### Con le stampanti termiche Zebra e Print DNA, l'attività di MPS è più facile

Desiderate ottenere controllo e visibilità sui vostri parchi stampanti con i servizi MPS? Le nostre stampanti sono progettate per durare nel tempo e offrono funzionalità innovative di gestione, analisi e sicurezza da remoto che ne fanno una scelta naturale per i servizi MPS. Con i tool software di Print DNA, il vostro provider MPS Zebra può gestire e ottimizzare da remoto le vostre stampanti, monitorare l'utilizzo dei materiali di consumo e rifornirli automaticamente, nonché garantire la sicurezza dei dispositivi.

## Materiali di consumo, assistenza e supporto

### Materiali di consumo certificati Zebra

I materiali di consumo per la stampa permettono di associare una voce digitale alle risorse lungo l'intera supply chain. Fate affidamento su questi articoli per diffondere informazioni di importanza critica all'interno della vostra azienda. Se qualcosa va storto con i supporti di stampa, le attività subiscono delle interruzioni, la produttività cala e i costi aumentano. È per questo che progettiamo, produciamo e testiamo rigorosamente la nostra linea di etichette, tag e carta per ricevute, per garantire prestazioni costanti e ottimizzate dalla vostra stampante Zebra. Il supporto dei materiali linerless consente di ridurre gli scarti e di produrre più etichette per rotolo (quindi con sostituzioni meno frequenti). Per il meglio del settore in fatto di qualità, assistenza e competenza nella stampa termica, scegliete i materiali di consumo certificati Zebra.

### Supporto della rete globale di assistenza di Zebra

Potete accedere ai servizi di assistenza e riparazione ovunque nel mondo, grazie a Zebra e alla sua rete di oltre 10.000 partner affidabili. Zebra OneCare™ offre una copertura avanzata che estende la garanzia standard. Aumentate il vostro livello di protezione con la garanzia standard di due anni della ZD621.

# Specifiche

## Caratteristiche standard

- Modalità di stampa: stampa termica diretta o a trasferimento termico
- Linguaggi di programmazione ZPL e EPL
- 5 icone di stato, interfaccia utente a 3 pulsanti
- Ethernet, seriale, USB 2.0, USB host
- App di configurazione stampante per dispositivi mobili Android e iOS tramite connessione

BLE (Bluetooth Low Energy 5)\*

\* La funzionalità BLE è fornita solo per la connessione con l'app di configurazione Zebra

- Orologio in tempo reale (RTC)
- Media d'ancora per una qualità di stampa ottimale
- OpenACCESS™ per un facile caricamento dei supporti
- Telaio a doppio strato
- Certificazione ENERGY STAR®
- ZebraDesigner Essentials – software per la progettazione di etichette, gratuito su

[www.zebra.com/zebradesigner](http://www.zebra.com/zebradesigner)

- PDF Direct
- Garanzia standard di due anni

## Caratteristiche fisiche

<b>Dimensioni</b>	<b>Stampa termica diretta:</b> 8,7" (lung.) x 7,0" (largh.) x 5,9" (alt.) 221 mm (lung.) x 177 mm (largh.) x 151 mm (alt.) <b>Trasferimento termico:</b> 10,5" (lung.) x 8,0" (largh.) x 7,5" (alt.) 267 mm (lung.) x 202 mm (largh.) x 192 mm (alt.)
<b>Peso</b>	<b>Stampa termica diretta:</b> 1,6 kg/3,6 lb <b>Trasferimento termico:</b> 2,5 kg/5,5 lb

## Specifiche stampante

<b>Sistema operativo</b>	Link-OS®
<b>Risoluzione</b>	203 dpi/8 punti per mm 300 dpi/12 punti per mm (opzionale)
<b>Memoria</b>	512 MB flash, 256 MB SDRAM 64 MB di memoria non volatile utilizzabile dall'utente 8 MB di memoria SDRAM utilizzabile dall'utente
<b>Larghezza di stampa massima</b>	104 mm/4,09" per 203 dpi 108 mm/4,27" per 300 dpi
<b>Velocità massima di stampa</b>	203 mm/8" al secondo (203 dpi) 152 mm/6" al secondo (300 dpi)
<b>Sensori supporti</b>	Sensore mobile riflessivo/black mark a larghezza completa; sensore trasmissivo/vuoto multi-posizione
<b>Firmware</b>	ZPL II; EPL 2; XML; ZBI; PDF Direct

## Caratteristiche nastro e supporti

<b>lunghezza etichetta</b>	Massima: 991 mm/39,0" Minima: 6,4 mm/0,25"
<b>Larghezza supporto</b>	<b>Stampa termica diretta:</b> da 15 mm/0,585" a 108 mm/4,25" <b>Trasferimento termico:</b> da 15 mm/0,585" a 118 mm/4,65"
<b>Dimensione rotolo supporto</b>	Diametro esterno massimo: 127 mm/5" Diametro interno centrale: 12,7 mm (0,5") e 25,4 mm (1") standard, 38,1 mm (1,5"), 50,8 mm (2") e 76,2 mm (3") con adattatori opzionali
<b>Spessore supporto</b>	0,08 mm min.; 0,19 mm max. (solo in modalità strappo)
<b>Tipi di supporto</b>	Alimentazione a rotolo o a modulo continuo, supporti pretagliati o continui con o senza black mark, etichette o tag, carta per ricevute continua, braccialetti, supporti linerless* *Da usare unicamente con la stampante linerless
<b>Diametro esterno nastro</b>	66 mm/2,6" (300 m) o 34 mm/1,34" (74 m)
<b>Lunghezza standard nastro</b>	300 m (984') o 74 m (243')

<b>Rapporto nastro</b>	1:4 supporto-nastro (300 m) 1:1 supporto-nastro (74 m)
<b>Larghezza nastro</b>	Da 33,8 mm/1,33" a 109,2 mm/4,3"
<b>Diametro interno bobina nastro</b>	Nastro da 300 metri: 1 poll./25,4 mm Nastro da 74 metri: 0,5 poll./12,7 mm

## Caratteristiche operative

<b>Temperatura di esercizio</b>	Da 4,4 °C a 41 °C (da 40 °F a 105 °F)
<b>Temperatura di stoccaggio</b>	Da -40 °C a 60 °C (da -40 °F a 140 °F)
<b>Umidità di esercizio</b>	Dal 10% al 90% in assenza di condensa
<b>Umidità di stoccaggio</b>	Dal 5% al 95% in assenza di condensa
<b>Parti elettriche</b>	100-240 V CA a rilevazione automatica (compatibilità PFC), 50-60 Hz; certificazione ENERGY STAR; certificazione EEL (Energy Efficiency Level) VI; batteria opzionale da 2750 mAh; i modelli Healthcare sono dotati di alimentatore certificato IEC60601-1

## Opzioni e accessori

<b>Gestione supporti</b>	Erogatore/spellicolatore: distacco e presentazione etichetta con sensore di presenza etichetta (installato in fabbrica o installabile sul campo) Tagliarina (installabile in fabbrica o sul campo)
<b>Comunicazioni</b>	Wi-Fi 802.11ac e Bluetooth 4.1 (dual radio) (installabile in fabbrica o sul campo)
<b>Interfaccia utente</b>	LCD touch a colori da 4,3" (risoluzione: 480 x 272) con interfaccia utente a 3 pulsanti
<b>Batteria</b>	Fornisce l'alimentazione alla stampante per sostenere tutta la durata di un turno di stampa alla massima velocità; supporta tutte le opzioni di connettività e di gestione dei supporti
<b>Custodia da trasporto</b>	Custodia da trasporto con tracolla e maniglie che facilita il trasporto della vostra stampante desktop e della batteria presso il punto d'uso
<b>KDU (Keyboard Display Unit)</b>	Unità display-tastiera Zebra (ZKDU) per soluzioni di stampa autonome
<b>Cassetto supporti con serratura</b>	Serratura meccanica con 2 chiavi; slot per lucchetto Kensington®; disponibile solo per il modello ZD621 Healthcare a stampa termica diretta
<b>Piastra di montaggio</b>	Consente di fissare le stampanti serie ZD a banconi o scaffali
<b>Alloggiamento alimentatore</b>	Accessorio per racchiudere l'alimentatore e nascondere i cavi

## Font/grafica/simbologie

<b>Rapporti codici a barre</b>	2:1 e 3:1
<b>Codici a barre 1D</b>	Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC e EAN con estensioni di 2 o 5 cifre, Plessey, Postnet, Standard 2-of-5, Industrial 2-of-5, Interleaved 2-of-5, LOGMARS, MSI, Codabar e Planet Code
<b>Codici a barre 2D</b>	Codablock, PDF417, Code 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, MicroPDF, Aztec

## Mercati e applicazioni

### Retail

- Cartellini di reso
- Etichettatura di beni
- Etichettatura a scaffale
- Applicazione di prezzi scontati
- Etichette informative
- Etichette per farmaci

### Settore sanitario

- Etichette per prescrizioni
- Etichettatura di esami e campioni di laboratorio
- Braccialetti di identificazione per pazienti
- Etichettatura di beni
- Etichette per sacche di sangue e per fleboclisi
- Etichettatura di referti medici

### Trasporti e logistica

- Etichette di spedizione e di ricevimento
- Distinte di imballaggio
- Etichettatura di beni

### Settore manifatturiero

- Etichette di spedizione
- Etichette di ricevimento
- Etichette di garanzia
- Distinte di spedizione
- Inventario
- Tag di tracciabilità beni

SCHEDE SPECIFICHE PRODOTTO  
STAMPANTI DESKTOP DA 4 POLLICI ZD621

<b>Font e grafica</b>	16 font bitmap ZPL II espandibili residenti, due font ZPL scalabili residenti, cinque font EPL2 espandibili residenti, supporto nativo di font open-type, con compatibilità Unicode. Le unità cinesi includono il font cinese semplificato SimSun
-----------------------	---

**Materiali di consumo per la stampa**

Per una qualità, un'assistenza e una competenza in materia di stampa termica da leader del settore, scegliete i materiali di consumo certificati Zebra e ottenete prestazioni costanti e ottimizzate dalla vostra stampante Zebra.

**Conformità normativa**

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

**Conformità ambientale**

Ambiente

- Direttiva RoHS 2011/65/EU; Emendamento 2015/863

Per un elenco completo della conformità di prodotti e materiali, visitate:

[www.zebra.com/environment](http://www.zebra.com/environment)

**Software Print DNA**

La stampante è supportata dalla nostra suite software Print DNA che permette di configurare e utilizzare il dispositivo in modo rapido e sicuro e di aggiornare nel tempo la stampante in base all'evolversi delle vostre esigenze aziendali. Le caratteristiche di Print DNA disponibili possono variare da un modello all'altro e alcune di esse potrebbero richiedere una licenza. Per ulteriori informazioni, visitate il sito [www.zebra.com/printdna](http://www.zebra.com/printdna)

**Contenuto della confezione**

Stampante, bobine di recupero nastro vuote (da 1 poll. e 0,5 poll.)\*, adattatori per bobine di nastri da 300 metri non Zebra (2)\*, alimentatore CA, cavo/i di alimentazione, cavo USB, Guida rapida, Guida alla conformità normativa.

\* Le bobine di recupero nastro vuote e gli adattatori per bobine sono inclusi solo nei modelli ZD621 a trasferimento termico

**Servizi consigliati**

	I piani di manutenzione Zebra OneCare™ assicurano prestazioni top e massima operatività dei dispositivi, proteggendo le attività aziendali critiche e le vostre stampanti con livelli di servizio prestabiliti. Per ulteriori informazioni, visitate <a href="http://www.zebra.com/zebraonecare">www.zebra.com/zebraonecare</a>
<b>Zebra OneCare Select</b>	Copertura completa, incluse testine, normale usura e rotture accidentali Accesso prioritario 24x7 al supporto tecnico dal vivo e aggiornamenti software Sostituzione anticipata e spedizione espressa (sostituzione entro il giorno successivo) Avviamento standard Supporto RMA (autorizzazione di reso materiale) online
<b>Zebra OneCare Essential</b>	Copertura completa, incluse testine, normale usura e rotture accidentali Accesso prioritario 8x5 al supporto tecnico dal vivo e aggiornamenti software Tempi di riparazione e riconsegna di 3 giorni con spedizione di ritorno via terra gratuita Supporto RMA (autorizzazione di reso materiale) online
	Nota: la disponibilità del servizio può variare in base al paese.

**Garanzia prodotto**

Le stampanti ZD621 sono garantite contro difetti di fabbricazione e dei materiali per un periodo di 2 (due) anni dalla data di spedizione. Per consultare la dichiarazione di garanzia completa, visitate:

[www.zebra.com/warranty](http://www.zebra.com/warranty)



Nord America e sede centrale  
+1 800 423 0442  
[inquiry4@zebra.com](mailto:inquiry4@zebra.com)

Sede Asia-Pacifico  
+65 6858 0722  
[contact.apac@zebra.com](mailto:contact.apac@zebra.com)

Sede EMEA  
[zebra.com/locations](http://zebra.com/locations)  
[contact.emea@zebra.com](mailto:contact.emea@zebra.com)

Sede America Latina  
+1 847 955 2283  
[la.contactme@zebra.com](mailto:la.contactme@zebra.com)