

## Stampanti desktop da 2 pollici ZD611

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 compatta top di gamma, ricca di funzioni e creata per fornire prestazioni impeccabili, giorno dopo giorno. Non accettate compromessi. Puntate al massimo con le stampanti desktop ZD611 di Zebra: un'innovativa architettura di ultima generazione per alimentare la nostra sempre più ricca dotazione di funzionalità e software di stampa. Offrono una sicurezza senza confronti in costante evoluzione, per difendere i vostri dati sensibili e proteggervi dagli attacchi informatici. Inoltre, quando siete pronti potete aggiungere funzionalità avanzate e ulteriori opzioni di connettività e gestione supporti. Il display LCD touch full-color dotato di menu intuitivi (standard su tutti i modelli a trasferimento termico) e le funzionalità di gestione remota migliorate rendono molto semplice l'utilizzo delle stampanti ZD611. 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.



### La stampa del futuro inizia qui

#### Tecnologia all'avanguardia, innovazione per il futuro

La tecnologia non smette mai di progredire e lo stesso vale per le stampanti ZD611. Sono progettate per soddisfare al massimo livello le esigenze di stampa attuali e future, con un'architettura innovativa che consente di eseguire più operazioni simultaneamente e di evolversi di pari passo con le tecnologie emergenti.

### Aspettatevi il meglio

#### Prestazioni di stampa superiori

Contate sulle capacità avanzate della ZD611 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 ZD611 è veramente in una categoria a sé. Disponibile nelle versioni a stampa termica diretta, a trasferimento termico, linerless, per il settore sanitario e RFID, la ZD611 supporta un'ampia gamma di scenari di utilizzo.

### Facili procedure di configurazione e manutenzione

#### Semplicità di funzionamento in piena sicurezza

Supportate dall'innovativa suite software Print DNA di Zebra, le stampanti ZD611 sono incredibilmente facili da usare. È possibile implementarli ovunque con strumenti di configurazione, procedure guidate e 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.

#### Facile sostituzione dei supporti

Gli indicatori visivi colorati e le nuove opzioni di gestione dei supporti vi guidano durante la sostituzione dei supporti, velocizzando gli interventi senza compromettere l'operatività delle stampanti e del personale. La procedura di sostituzione del nastro è rapida e intuitiva; oltre a evitare confusione e stress, riduce i tempi di formazione e le chiamate di assistenza al reparto IT.



### **Progettata per una qualità di stampa straordinaria**

Come le stampanti industriali Zebra, la stampante a trasferimento termico ZD611 è dotata di media dancer per garantire la massima qualità su ogni etichetta e tag con qualsiasi velocità di stampa. La qualità di stampa si può migliorare ulteriormente con la risoluzione opzionale a 300 dpi.

### **Visualizzazione a colori dello stato della stampante e modifica delle impostazioni con un semplice tocco**

Navigate tra i menu di facile uso e utilizzate le procedure guidate con un semplice tocco del display LCD touch full-color da 4,3", di serie sui modelli a trasferimento termico. Basta un'occhiata per vedere lo stato del dispositivo, a colori, e individuare eventuali problemi direttamente sul posto mediante le apposite animazioni. Inoltre, queste stampanti offrono guide per il caricamento dei supporti e la calibrazione e supportano le applicazioni di stampa autonome. Il display touch 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.

### **Integrazione senza complicazioni**

#### **Retrocompatibilità con quasi tutte le attuali stampanti termiche**

L'integrazione delle stampanti ZD611 nel vostro parco dispositivi è semplicissima, poiché potete continuare a utilizzare gli stessi formati di etichette e le stesse applicazioni a cui siete abituati. Supportano sia il linguaggio EPL che ZPL e sono in grado di emulare altri linguaggi associati ad altre marche tramite la funzionalità di emulazione delle stampanti della suite Print DNA di Zebra.

#### **Opzioni di comunicazione complete con connettività personalizzata**

Potete collegare le stampanti ZD611 alla vostra rete cablata o wireless oppure direttamente a qualsiasi PC. Su ogni ZD611 sono presenti di serie le porte Ethernet, USB 2.0 e USB host, inoltre è possibile aggiungere opzioni come porta seriale o dual radio wireless con Wi-Fi 802.11ac veloce e Bluetooth 4.1. Stampate da qualsiasi dispositivo Windows®, Android™ o iOS e integrate la vostra ZD611 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 qualsiasi stampante ZD611 ed eseguire operazioni di stampa oppure accedere istantaneamente all'ampia knowledge base Zebra di tutorial video.

### **Funzioni innovative pensate per voi**

#### **Aggiungete la mobilità per stampare ovunque sia necessario**

Potete trasportare facilmente la vostra stampante ZD611 su un carrello, utilizzando la batteria opzionale, per stampare sul posto e ridurre i passaggi da eseguire, ottenendo una maggiore precisione. 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 una maggiore flessibilità**

Il sensore supporti mobile della ZD611 vi permette di utilizzare praticamente qualsiasi supporto, offrendo maggiore flessibilità in un'ampia gamma di scenari di utilizzo.

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

#### **Stampa sicura e affidabile, senza stress**

L'esclusiva suite software Print DNA di Zebra consente di mettere rapidamente in funzione la stampante in tutta sicurezza. Stampate in modo uniforme e senza interruzioni con una soluzione completamente integrata e interoperabile, pronta a evolversi al passo con le vostre esigenze.

#### **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 Print DNA connesse in rete da un'unica postazione a livello centrale, ovunque nel mondo.

#### **Stampa sicura, senza confronti**

Ottenete un'impareggiabile tranquillità e sicurezza e proteggetevi 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 la suite 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.

# Specifiche

## Caratteristiche standard

- Modalità di stampa: stampa termica diretta o a trasferimento termico
- Linguaggi di programmazione ZPL e EPL
- LCD touch full-color da 4,3" (risoluzione: 480 x 272) con interfaccia utente a 3 pulsanti (modelli a trasferimento termico e RFID)
- 5 icone di stato, interfaccia utente a 3 pulsanti (modello a stampa termica diretta)
- Ethernet, USB 2.0, USB host
- App mobile di configurazione stampante per 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 dancier per una qualità di stampa ottimale (modelli a trasferimento termico)
- 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>ZD611d:</b> 220 mm (lunghezza) x 115 mm (larghezza) x 151 mm (altezza) 8,6" x 4,5" x 6,0" <b>ZD611t:</b> 242,9 mm (lunghezza) x 138,7 mm (larghezza) x 169,2 mm (altezza) 9,56" x 5,46" x 6,66"
<b>Peso</b>	<b>ZD611d:</b> 1,07 kg/2,36 lb <b>ZD611t:</b> 1,629 kg/3,59 lb

## Specifiche stampante

<b>Sistema operativo</b>	Link-OS®, sistema operativo per stampanti
<b>Risoluzione</b>	203 dpi/8 punti per mm 300 dpi/12 punti per mm (opzionale)
<b>Memoria</b>	512 MB flash; 256 MB DDR3 SDRAM
<b>Larghezza di stampa massima</b>	56 mm/2,2" per 203 dpi 54 mm/2,13" per 300 dpi
<b>Larghezza di stampa</b>	203 mm/8" al secondo (203 dpi)
<b>Velocità di stampa</b>	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>	Minima: 6,35 mm/0,25" Massima: 991 mm/39,0"
<b>Larghezza supporto</b>	Minima: 15 mm/0,585" Massima: 57 mm/2,25"
<b>Dimensione rotolo supporto</b>	Diametro esterno massimo: 127 mm/5" Diametro interno bobina: 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 supporti</b>	0,06 mm (0,024") min.; 0,1905 mm (0,0075") max (solo in modo strappo)
<b>Tipi di supporto</b>	Alimentazione a rotolo o a moduli continui, etichette pretagliate o continue con o senza black mark, supporti con tag, carta per ricevute continua, braccialetti
<b>Diametro esterno nastro</b>	1,34 poll./34 mm (74 m)
<b>Lunghezza standard nastro</b>	74 m/243 piedi
<b>Rapporto nastro</b>	1:1 supporto-nastro
<b>Larghezza nastro</b>	Da 33 mm/1,3" a 58 mm/2,24"

<b>Diametro interno bobina nastro</b>	12,7 mm/0,5"
---------------------------------------	--------------

## 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>Specifiche 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>Settore sanitario</b>	Disponibili nelle versioni a stampa termica diretta e a trasferimento termico, i nostri modelli per il settore sanitario includono colori nella gamma del bianco, alimentatore conforme alle normative sanitarie, materiali plastici a prova di disinfettanti e facili da pulire, interfaccia con pulsanti sigillati e telaio resistente agli ultravioletti
--------------------------	---

<b>RFID</b>	È disponibile la versione RFID, che supporta i protocolli RFID UHF EPC Gen 2 e RAIN e si avvale della tecnologia di codifica adattiva e del lettore/codificatore RFID Zebra RE40
-------------	--

<b>Linerless</b>	Opzione linerless con taglierina (solo per il modello a stampa termica diretta)
------------------	---

<b>Gestione supporti</b>	Erogatore/spellicolatore: distacco e presentazione installabile con sensore di presenza etichetta (installato in fabbrica o installabile sul campo) Taglierina (installabile in fabbrica o sul campo)
--------------------------	--

<b>Comunicazioni</b>	Interfaccia seriale RS-232 a rilevamento automatico installabile sul campo; dual radio wireless installata in fabbrica o installabile sul campo: 802.11ac Wi-Fi e Bluetooth Classic 4.2
----------------------	---

<b>Batteria</b>	Fornisce alimentazione alla stampante per sostenere tutta la durata di un turno di stampa alla massima velocità; supporta tutte le opzioni di gestione dei supporti
-----------------	---

<b>Orologio in tempo reale</b>	Standard sui modelli con connettività di rete
--------------------------------	---

<b>KDU (Keyboard Display Unit)</b>	Unità display-tastiera ZKDU per una soluzione di stampa autonoma
------------------------------------	--

<b>Staffa per adattatore di montaggio</b>	Permette di installare la stampante nella stessa posizione del modello LP/TL2824 Plus
---	---

## 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 a 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

- Etichettatura a scaffale
- Applicazione di prezzi scontati
- Etichettatura di farmaci
- Etichette informative
- Etichette di sicurezza alimentare
- Ricevute
- Etichette per prodotti gastronomici

### Ricettività

- Promemoria automatico di assistenza
- Biglietteria
- Braccialetti per eventi
- Chioschi

### Settore sanitario

- Prelievo di campioni
- Etichette per prescrizioni
- Gestione laboratorio
- Braccialetti di identificazione per pazienti
- Etichette per beni
- Cartelle mediche

### Enti pubblici

- Tracciabilità documenti
- Tracciabilità prove
- Etichette di certificazione
- Etichetta prodotto

SCHEDE SPECIFICHE PRODOTTO  
STAMPANTI DESKTOP DA 2 POLLICI ZD611

<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 comprendono il font cinese semplificato SimSun, 64 MB di memoria non volatile disponibile all'utente, 8 MB di memoria SDRAM disponibile all'utente
-----------------------	---

**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, cTUVus CE Marking, 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  
• REACH SVHC 1907/2006  
Per un elenco completo della conformità di prodotti e materiali, visitate:  
[www.zebra.com/environment](http://www.zebra.com/environment)

**Software Print DNA**

Print DNA è una suite software che permette alle stampanti Zebra di offrire a ogni tipo di utente esperienze eccellenti per l'intero ciclo di vita dei dispositivi, grazie ad applicazioni, utilità e strumenti integrati che consentono di mettere rapidamente in funzione la stampante in tutta sicurezza. Per ulteriori informazioni, visitate il sito  
[www.zebra.com/printdna](http://www.zebra.com/printdna)

**Contenuto della confezione**

Stampante, bobine di recupero nastro vuote, modello a trasferimento termico (0,5 pollici), alimentatore CA, cavo/i di alimentazione, cavo USB, Guida rapida, Guida alla conformità normativa

**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) Standard Commissioning 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 dei servizi può variare in base al paese

**Garanzia prodotto**

Le stampanti ZD611 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)

**Servizi di stampa gestiti**

Volete scoprire i servizi di stampa gestiti? Per ulteriori informazioni, visitate  
[www.zebra.com/managed-print-services](http://www.zebra.com/managed-print-services)



+390543807072  
info@mitweb.it  
<http://www.mitweb.it>  
Via Golfarelli, 90/9, Forlì, Forlì-Cesena, 47122, Italy



ZEBRA e il disegno della testa di Zebra sono marchi commerciali di Zebra Technologies Corp., registrati in molte giurisdizioni del mondo. Android è un marchio registrato di Google LLC. Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi titolari. ©2022 Zebra Technologies Corp. e/o a iiliate.