

## Stampanti portatili serie ZQ300 Plus

### Stampa portatile con livelli eccezionali di versatilità, resistenza e gestione remota

Le funzionalità di stampa portatile nel vostro punto vendita hanno un impatto diretto sul servizio alla clientela e sulla produttività del personale di vendita. Il tempo dedicato dal personale sul campo per scrivere le ricevute potrebbe essere impiegato per fare più visite ai clienti. Con le stampanti Zebra Serie ZQ300 Plus, i vostri addetti alle vendite possono svolgere qualsiasi compito. Grazie alla stampa di scontrini e ricevute, gli addetti possono registrare le vendite in qualsiasi punto del negozio. Con la stampa di etichette sul posto, gli addetti del negozio possono applicare aumenti e ribassi ai prezzi ed eseguire più rapidamente le operazioni di verifica sulle etichette a scaffale e garantendo una maggiore accuratezza. Inoltre, la Serie ZQ300 Plus dispone di due modelli per soddisfare le vostre specifiche esigenze applicative. È possibile scegliere la combinazione di tonalità di grigio scuro con superficie esterna antigraffio aggiungendo una protezione extra per ambienti esigenti e outdoor o la combinazione di colori argento e nero più contemporanea, perfetta per i clienti retail più attenti al design.



### Più versatilità, più valore

#### Connessione con qualsiasi unità palmare

La Serie ZQ300 Plus è in grado di connettersi praticamente a qualunque dispositivo mobile (mobile computer palmari e tablet Zebra con funzionalità Bluetooth® e dispositivi Android, iOS®, Windows CE e Windows Mobile). Vanta inoltre la certificazione MFi per dispositivi iOS.

#### Una sola stampante, due tipi di output: Ricevute ed etichette

Ora la stessa stampante può svolgere due compiti: il personale del negozio può usarla per stampare scontrini del punto vendita oppure per stampare etichette per gli scaffali e per aumenti o ribassi dei prezzi degli articoli.

#### Stampa in ambienti chiusi o all'aperto

Con la protezione IP54 e il supporto per materiali di stampa resistenti all'acqua, disponete di un modello per uso interno ed esterno e i testi saranno sempre leggibili e i codici a barre scansionabili, anche in condizioni di pioggia o neve.

#### Supporti di ogni formato

La stampante Serie ZQ300 Plus accetta sia i supporti basati sul sistema metrico internazionale che quelli in formato standard USA.

#### Meno scarti con i supporti linerless

Più rispetto per l'ambiente con i supporti linerless. I lavoratori non devono più occuparsi di smaltire i fogli di supporto durante il turno di lavoro. E poiché i supporti linerless contengono fino al 60% in più di etichette per rotolo, le operazioni di sostituzione dei rotoli sono meno frequenti, così le stampanti rimangono operative per più tempo e il personale diventa più produttivo.

### Design industriale di livello superiore

#### Elegante all'esterno, puro design Zebra all'interno

Il design da peso piuma garantisce il massimo comfort di utilizzo per tutto il turno di lavoro. Il profilo leggero ne facilita l'uso anche negli spazi angusti. E se da una parte la sua estetica moderna è perfetta per i negozi più attenti al design, dall'altra potete contare sull'estrema robustezza per la quale i prodotti Zebra sono famosi.



**Stampante Serie ZQ300 Plus: la stampante portatile conveniente con un grande valore di business.**

Per maggiori informazioni sulla serie ZQ300, visitate [www.zebra.com/zq300-plus-series](http://www.zebra.com/zq300-plus-series)

È l'unica stampante della sua categoria a offrire specifiche di resistenza triple: Protezione IP54 e specifiche di resistenza a cadute da 1,5 metri e a 500 cadute e rotolamenti, che simula i colpi subiti da un oggetto quando cade e rotola.

## Connessioni wireless più veloci, più semplici e altamente affidabili

### Connessioni wireless per una stampa veloce ed efficiente

Sfruttate una velocità di stampa superiore e una maggiore efficienza energetica con Bluetooth Low Energy (BLE). E con il supporto WLAN 802.11ac e i suoi protocolli di sicurezza, avrete connessioni fulminee e protette.

### Connettività solida e affidabile

La tecnologia di stampa brevettata Power Smart Print Technology™ di Zebra sgrava la CPU della stampante dal lavoro di elaborazione, liberando risorse per una migliore gestione delle comunicazioni wireless, offrendovi connessioni wireless più costanti e affidabili, per la massima produttività.

### Accoppiamento con un tocco in una frazione di secondo

Il tag NFC integrato consente agli utenti di connettere in pochi secondi la Serie ZQ300 Plus a qualunque dispositivo mobile Zebra abilitato per NFC. Anche i dipendenti nuovi e temporanei potranno mettersi al lavoro nel giro di pochi secondi.

## Autonomia energetica massima, minimi tempi e costi di gestione della batteria

### Autonomia per l'intero turno di lavoro e gestione della batteria straordinaria

La batteria PowerPrecision+ da 2280 mAh, l'esclusiva modalità sleep e la tecnologia brevettata Power Smart Print Technology™ riducono al minimo i requisiti energetici, per offrire uno dei cicli operativi più estesi di questa categoria. Numerose metriche della batteria rendono più semplice che mai individuare, rimuovere e sostituire le batterie obsolescenti, prima che possano pregiudicare la produttività.

### Modalità sleep di risparmio energetico con riattivazione istantanea

Questa stampante intelligente entra in modalità sleep in caso di inattività e si riattiva automaticamente non appena riceve un lavoro di stampa.

### Riducete il consumo energetico della batteria fino al 30%

Mentre i dispositivi della concorrenza forniscono un livello di alimentazione costante, la velocità di stampa della Serie ZQ300 Plus viene corretta dinamicamente in tempo reale grazie alla tecnologia di stampa brevettata Power Smart Print Technology™, in base a diversi fattori quali coppia del motore, temperatura della batteria e della testina di stampa, densità di stampa e altri parametri. Di conseguenza, il consumo energetico si riduce in media del 20-30% per ciclo operativo della batteria.

### La più ampia disponibilità di opzioni di carica per la massima flessibilità e scalabilità

## Gestione della stampante di livello superiore

### Zebra Print DNA: l'asso nella manica della vostra stampante

La suite software di Print DNA sfrutta tutto ciò che abbiamo imparato sulla tecnologia, sugli utenti e su migliaia di casi d'uso. Siate sempre un passo avanti utilizzando strumenti di gestione remota, maggiore sicurezza e aggiornamenti continui, affinché le vostre stampanti portatili Serie ZQ300 Plus funzionino al massimo delle loro potenzialità.

Gli strumenti e le applicazioni Zebra Print DNA vi aiutano a personalizzare e integrare in modo semplice le applicazioni di stampa per più ambienti e infrastrutture. Potete accelerare l'implementazione con la configurazione guidata intuitiva, l'accesso remoto e passaggi semplificati. Consentite al personale IT di gestire ed eseguire la manutenzione delle stampanti portatili in rete in modo semplice, ovunque e in qualsiasi momento, di rilevare potenziali vulnerabilità e di garantire la protezione dagli attacchi, riducendo i problemi più comuni che deve affrontare.

### Gestione remota delle stampanti semplificata

Printer Profile Manager Enterprise di Zebra è una soluzione completa per la gestione remota delle stampanti. Vi offre una visibilità in tempo reale delle vostre stampanti portatili in rete e la possibilità di gestirle facilmente da qualsiasi luogo e in qualsiasi momento, indipendentemente dalla loro posizione. L'applicazione basata su browser consente di scoprire le stampanti Print DNA, di creare e distribuire configurazioni e di aggiornare le stampanti in base alle proprie esigenze.

### Servizi opzionali di gestione stampanti per la massima flessibilità

Il nostro servizio cloud in abbonamento AVS (Asset Visibility Service) offre informazioni di base sullo stato di funzionalità dei dispositivi e suggerimenti proattivi per mantenere perfettamente operative le stampanti Serie ZQ300 Plus, il tutto per pochi centesimi al giorno. Il servizio di visibilità OVS (Operational Visibility Service) si connette a un sistema MDM e permette di monitorare praticamente ogni aspetto di una stampante Zebra, nonché lo stato di manutenzione e riparazione. Potete verificare la funzionalità e disponibilità di tutte le stampanti, delle stampanti di una determinata filiale, di particolari modelli oppure di una singola stampante specifica, e molto altro.

### Materiali di consumo certificati Zebra: qualità sempre eccezionale

I materiali di consumo per la stampa possono influire negativamente su ogni aspetto della stampante, dalla durata della testina all'efficienza operativa. È per questo che progettiamo, produciamo e testiamo rigorosamente la nostra linea di materiali di consumo per la stampa termica: per garantire prestazioni costanti e ottimizzate alla vostra stampante Zebra.

### Massima disponibilità delle stampanti con i servizi Zebra OneCare™

Caricatori multi-slot per stampante e batteria, che sono in grado di alloggiare anche specifici modelli di mobile computer Zebra, permettono di creare nel locale magazzino una conveniente stazione di carica con struttura a rack per tutti i vostri dispositivi, ora come in futuro. I caricatori per stampante e batteria a slot singolo sono invece ideali da tenere sulla scrivania. E con l'adattatore di alimentazione da CA a USB, gli utenti non devono fare altro che collegare la stampante a una presa elettrica per ricaricarla.

Riceverete un supporto impareggiabile, direttamente dal produttore, con assistenza tecnica telefonica fornita da operatori dal vivo, copertura completa inclusiva di danni accidentali e tempistiche prestabilite per la riparazione e la restituzione dei prodotti. In più, servizi opzionali quali Device Commissioning (avviamento dei dispositivi), Onsite Repair (riparazione in loco), Battery Refresh & Replacement (aggiornamento e sostituzione batterie) e Express Shipping (spedizione espressa) vi permettono di personalizzare il piano di assistenza in base alle esigenze specifiche della vostra azienda.

## Accessori Serie ZQ300 Plus

La Serie ZQ300 Plus offre tutti gli accessori di cui potrete avere bisogno: per l'alimentazione, la carica, il trasporto e la protezione, oltre a cavi e altro. Per conoscere tutti gli accessori disponibili per la stampante Serie ZQ300 Plus, consultate la Guida agli accessori per stampanti portatili su Zebra.com. Si noti che tutti gli accessori compatibili con la Serie ZQ300 Plus sono anche compatibili con la Serie ZQ300.

### Caricatori e alloggiamenti

#### Alloggiamenti singoli e multi-slot



**Alloggiamento-caricatore a 5 slot**  
Alloggia e carica fino a cinque stampanti ZQ300 o ZQ300 serie Plus contemporaneamente. Questo accessorio viene fornito con un alimentatore e un cavo di alimentazione. Selezionate il codice prodotto con il cavo di alimentazione appropriato per la vostra zona geografica.  
Aree geografiche: USA, UE, Regno Unito

**Caricabatterie a 3 slot**  
Alloggia e carica contemporaneamente fino a tre batterie agli ioni di litio PowerPrecision+ per stampanti serie ZQ300 o ZQ300 serie Plus. Viene fornito con alimentatore e cavo di alimentazione. Selezionate il codice prodotto con il cavo di alimentazione appropriato per la vostra zona geografica. Aree geografiche: USA, UE, Regno Unito

**Caricabatterie a 1 slot**  
Alloggia e carica una singola batteria agli ioni di litio PowerPrecision+ per serie ZQ300 o ZQ300 serie Plus. Alimentatore integrato. Cavo di alimentazione incluso. Selezionate il codice prodotto con il cavo di alimentazione appropriato per la vostra zona geografica  
Aree geografiche: USA, UE, Regno Unito, Corea, Brasile, Australia

**Base di carica a 1 slot**  
Alloggia e carica una singola stampante serie ZQ300 o ZQ300 serie Plus. Questo accessorio viene fornito con un cavo USB e un adattatore da CA a USB. Selezionate il codice prodotto con il connettore appropriato per l'adattatore da CA a USB. Aree geografiche: USA, UE, Regno Unito, Australia, Brasile, Corea

#### Adattatore CA



**Adattatore da CA a USB**  
Utilizzate questo adattatore da CA a USB per caricare la stampante serie ZQ300 o ZQ300 serie Plus. Selezionate il codice prodotto con il connettore appropriato per la vostra zona geografica.  
Aree geografiche: USA, Regno Unito, UE, Australia, Brasile, Corea, India

## Batterie



Batteria ricaricabile agli ioni di litio PowerPrecision+ da 2280 mAh  
Batteria di scorta per stampante (la stampante viene già fornita con una propria batteria). Capacità batteria: 2280 mA

## Accessori per auto



Adattatore da accendisigari a USB

Carica la stampante mediante un collegamento all'accendisigari di un veicolo.  
Collegamento USB con la stampante; cavo USB venduto separatamente.

Adattatore doppia carica per veicolo

Carica contemporaneamente una stampante Serie ZQ300 o ZQ300 Plus e un mobile computer Zebra TC51, TC52, TC56 o TC57. Include un cavo con estremità libera e un cavo adattatore per accendisigari.

Supporto per cruscotto

Collegate la serie ZQ300 o la ZQ300 serie Plus al cruscotto del veicolo con questo apposito supporto.

Supporto per parabrezza

Collegate la serie ZQ300 o la ZQ300 serie Plus al parabrezza del veicolo con questo apposito supporto.

## Accessori di protezione e per il trasporto



### Custodia morbida

Questa custodia morbida, facile da applicare e da rimuovere, consente di portare con sé comodamente la stampante. Tracolla inclusa.

### Tracolla

Portate la serie ZQ300 o la ZQ300 serie Plus comodamente sulla spalla con questa tracolla pratica e rinforzata.

### Gancio da cintura

Gancio da cintura sostitutivo (un gancio è già fornito con la stampante); confezione da 5 pezzi.

## Cavi e altri accessori



### Cavi USB di scorta

Cavo USB di scorta da tipo A a tipo C. Utilizzate questo cavo con l'adattatore da CA a USB o l'adattatore per accendisigari per caricare la stampante. La stampante include già un cavo. (Disponibili confezioni da 1 o 5 pezzi di scorta).

### Rullo

Rullo sostitutivo per ZQ300 o ZQ300 serie Plus.

### Distanziatore supporti

Distanziatori per il comparto supporti della ZQ300 o ZQ300 serie Plus; consente di accettare carta da 3 pollici (76,2 mm) o 2 pollici (50,8 mm) di larghezza

# Specifiche

## Caratteristiche fisiche

Dimensioni	ZQ310 Plus: 130 mm (lunghezza) x 93,5 mm (larghezza) x 49,5 mm (altezza) 5,12" (lunghezza) x 3,68" L x 1,95" A ZQ320 Plus: 130 mm (lunghezza) x 117,7 mm (larghezza) x 49,5 mm (altezza) 5,12" (lunghezza) x 4,63" L x 1,95" A
Volume	ZQ310 Plus: 601,7 cc/36,7 pollici cubi ZQ320 Plus: 757,4 cc/46,2 pollici cubi
Peso con batteria	ZQ310 Plus: 0,37 kg/0,81 lb ZQ320 Plus: 0,43 kg/0,95 lb

## Specifiche stampante

Sistema operativo	Link-OS®, sistema operativo per stampanti
Metodo di stampa	Termica diretta
Risoluzione	203 dpi (8 punti/mm)
Memoria	128 MB RAM, 256 MB flash (48 MB disponibili all'utente)
Batteria	Batteria PowerPrecision+ agli ioni di litio da 2280 mAh, 7,2 V
Larghezza di stampa massima	Stampante ZQ310 Plus: 48 mm/1,89" Stampante ZQ320 Plus: 72 mm/2,83"
Larghezza di stampa Velocità di stampa	Fino a 4 ips (100 mm/sec)
Sensori supporti	Black mark Gap (opzionale) (sensore barra solo per simboli superiori)
Linguaggi di programmazione	CPCL, ZPL. Il linguaggio di programmazione ZPL garantisce la totale compatibilità con numerose altre stampanti Zebra
Taglierina	Barra di strappo
Direzione di stampa	Orizzontale e verticale

## Caratteristiche supporti

Larghezza supporti	Stampante ZQ310 Plus: 58 mm +0,75 mm/2,28" +0,02"; distanziatori disponibili per supportare 50,8 mm +0,75 mm/2" +0,02" Stampante ZQ320 Plus: 80 mm +0,75 mm/3,15" +0,02"; distanziatori disponibili per supportare 76 mm +0,75 mm/3" +0,02"
Diametro esterno massimo rotolo	40 mm/1,57"
Porta-supporto	Larghezza supporto fissa a innesto (conchiglia)
Spessore supporto	da 0,05334 mm / 0,0021" a 0,16 mm/0,0063"
Tipi di supporto	Stampa termica diretta: carta per ricevute, etichette linerless
Lunghezza	12,5 mm/0,49"

## Font/Grafica

CPCL/ZPL (scalabile)	Latin 9, arabo, cirillico, ebraico, SourceCodePro, NotoMono (CJK), Hans (CJK), Thai (Angsana)
CPCL (bitmap)	Font standard: 25 bitmap, smussato-scalabile (CG Triumvirate™ Bold Condensed*), SourceCodePro scalabile, NotoMono scalabile (CJK), Hans scalabile (CJK), Font opzionali: font bitmap e scalabili scaricabili, *Include UFST di Agfa Monotype Corporation
ZPL	Font standard: 25 bitmap, smussato-scalabile (CG Triumvirate™ Bold Condensed*), SourceCodePro scalabile, NotoMono scalabile (CJK), Hans scalabile (CJK), Font opzionali: font bitmap e scalabili scaricabili, *Include UFST di Agfa Monotype Corporation

## Materiali di consumo per stampanti

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.

## Contenuto della confezione

Stampante, batteria (agli ioni di litio, capacità 2280 mAh), gancio da cintura, cavo USB (da tipo C a tipo A), guida di avvio rapido, scheda di registrazione prodotto, guida sulla sicurezza, guida alle normative

## Software Print DNA

La resistenza è un aspetto importante nelle stampanti, ma è il software al loro interno che le fa funzionare e produrre. Ecco perché abbiamo integrato Zebra Print DNA nelle nostre stampanti. È una suite software che vi permette di ottimizzare le prestazioni delle vostre stampanti per tutto il loro ciclo di vita, anche quando le vostre esigenze aziendali si evolvono. Per ulteriori informazioni, visitate [www.zebra.com/printdna](http://www.zebra.com/printdna)

## Garanzia prodotto

Le stampanti serie ZQ300 Plus sono garantite contro difetti di fabbricazione e dei materiali per un periodo di 1 (un) anno dalla data di spedizione. Per consultare la dichiarazione di garanzia completa, visitate: [www.zebra.com/warranty](http://www.zebra.com/warranty)

## Servizi consigliati

I servizi di assistenza Zebra OneCare Essential e Select ottimizzano la disponibilità e la produttività dei vostri dispositivi. Le caratteristiche principali includono assistenza tecnica 24/7, copertura completa, sostituzione anticipata e aggiornamenti software. Sono disponibili servizi di visibilità opzionali. Per ulteriori informazioni, visitate [www.zebra.com/zebraonecare](http://www.zebra.com/zebraonecare) (Nota: la disponibilità del servizio può variare in base al Paese.)

## Mercati e applicazioni

### Vendita

- POS mobili
- Liste regali
- Cartellini per prezzi
- Aumenti/Ribassi di prezzi
- Etichette a scaffale
- Ordini BOPIS (acquisto online e ritiro in negozio)

### Assistenza sul campo

- Fatture e ricevute
- Liste di inventario
- Programmi di consegne
- Riconciliazione componenti

### Trasporti e logistica

- Fatture
- Ricevute
- Biglietti

### Enti pubblici

- Contravvenzioni per divieto di sosta
- Contravvenzioni elettroniche
- Lettura contatori utenze
- Avvisi di consegne postali

### Consegna diretta ai negozi

- Fatture
- Ricevute di consegna

### Avvisi

- Ricevute
- Relazioni di fine giornata

### Servizi di corriere

- Fatture

## Caratteristiche supporti

minima ricevuta	
Lunghezza massima ricevuta	Senza vincoli in modalità linea
Contatore etichette	Contatore

## Caratteristiche operative

Temperatura di esercizio	Da -15 °C a 50 °C/da 5 °F a 122 °F
Temperatura di stoccaggio	Da -20 °C a 60 °C/da -4 °F a 140 °F
Temperatura di ricarica	Da 0 °C a 40 °C/da 0 °F a 140 °F
Umidità di esercizio	Dal 10% al 90% in assenza di condensa
Classificazione IP	IP54
Resistenza alle cadute	cadute da 1,5 m (test eseguito nelle temperature di esercizio)
Resistenza agli impatti da rotolamento	500 cadute libere da 1 m/3,3'
Vibrazioni	MIL STD 810
Certificazioni	Limiti relativi a FCC Parte 15 e a EN 55022 Classe B; FCC, IC e standard europei per Bluetooth e 802.11b/g; standard TÜV e IEC 60950 per sicurezza; registrazione NOM, C-Tick, VCCI, S-Mark, PSE, CCC, MII Bluetooth SIG e certificazione Wi-Fi
Test di convalida	Le stampanti Serie ZQ300 Plus sono state testate sulle principali applicazioni del settore per verificarne l'interoperatività e migliorarne le prestazioni generali con i terminali approvati. I partner ISV (fornitori di software indipendenti) di Zebra sono costantemente impegnati nella creazione di soluzioni software leader del settore, finalizzate a risolvere i vostri problemi di business. Zebra lavora a stretto contatto con questi ISV per integrare funzionalità di stampa e di altro tipo dei prodotti Zebra. Tutte le applicazioni convalidate da Zebra sono disponibili alla pagina <a href="http://www.zebra.com/validation">www.zebra.com/validation</a>

## Interfacce e connettività

Radio ZebraNet® 802.11ac con supporto opzionale per:

Crittografia TKIP e AES

- WPA e WPA2
- 802.1x (con WPA o WPA2)
- TKIP, EAP-FAST, EAP-TTLS, EAP-TLS, PEAP, LEAP
- 802.11d, 802.11i, 802.11r
- Bluetooth 5.2 ready<sup>1</sup>
- Certificazione Wi-Fi
- Roaming veloce con caching PMK (Pairwise Master Key), Opportunistic Key Caching (OKC), ripristino rapido della sessione EAP o 802.11r

Radio Bluetooth 4.1 (Classic e BLE) (Standard)<sup>2</sup>: Modalità di sicurezza 1-4

- Certificazione "Made for iPod/iPhone/iPad"
- Collegamento con chiave

Specifiche delle comunicazioni via cavo USB: Client, connettore Type-C™NFC: Tag NFC passivoInterfaccia utente: LED



## WLAN (opzionale)

WLAN	802.11ac
Sicurezza WLAN	Crittografia TKIP, AES, WPA, WPA2, 801.1X (WPA o WPA2) EAP-FAST, EAP-TTLS, EAP-TLS, PEAP, LEAP
Funzioni WLAN supportate	802.11r, 802.11d, 802.11i, WAN e BT 4.2 simultanei, roaming veloce con caching PMK (Pairwise Master Key), Opportunistic Key Caching (OKC), ripristino rapido della sessione EAP
Protocolli Internet su WLAN	UDP/TCP, DHCP/BootP, FTP/Mirror, HTTP, SMTP / POP3, Telnet, LPD, SNMP

## Simbologie di codici a barre

Rapporti codici a barre	1.5:1, 2:1, 2.5:1, 3:1, 3.5:1
Codici a barre lineari	Codabar (NW-7), Code 39, Code 93, Code 128, EAN-8, EAN-13, estensione a 2 e 5 cifre, Interleaved 2-of-5, UCC/EAN128, UPC-A, UPC-E, estensione a 2 e 5 cifre
Codici a barre 2D	Codici a barre 2D: Aztec, Data Matrix, GS1/DataBar™ (RSS), MaxiCode, MicroPDF417, PDF417, QR Code, TLC39



Nord America e sede centrale  
+1 800 423 0442  
inquiry4@zebra.com

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

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

Sede America Latina  
+1 847 955 2283  
la.contactme@zebra.com