

## Tablet Windows ET51

Il tablet sorprendentemente robusto, sottile e leggero con lettore di codici a scanner 1D/2D integrato

Quando si tratta di scegliere un tablet per la vostra attività, il vostro personale si aspetta l'estetica elegante dei dispositivi consumer, mentre voi cercate una resistenza di classe enterprise e tutte le funzionalità di acquisizione dei dati e gli accessori necessari per creare la soluzione tablet perfetta per il vostro ambiente, il vostro personale e le vostre applicazioni. Ora potete avere tutto questo con il tablet aziendale ET51. Modello più leggero e sottile dell'intera linea di tablet rinforzati di Zebra, l'ET51 con scanner integrato offre ai vostri lavoratori la stessa estetica dei tablet personali, mentre voi potrete contare su un dispositivo in grado di gestire le attività quotidiane giorno dopo giorno, sia all'interno che all'esterno dell'azienda. Questo tablet compatto da 8,4 pollici e display visibili alla luce del giorno è dotato di funzionalità che rendono l'acquisizione dei dati ancora più facile. Inoltre, è disponibile un'ampia gamma di accessori per incrementare la robustezza, semplificare la ricarica, prolungare la vita utile delle batterie e rendere il tablet più facile da trasportare e da indossare grazie al motore di scansione integrato. Tablet aziendale ET51: tutte le funzionalità necessarie per il business, con l'estetica consumer preferita dal personale.



### La solidità di un dispositivo professionale, per un uso quotidiano e ininterrotto

#### Robusto e pronto per l'uso in ambienti chiusi e all'aperto

Praticamente nulla può impedire al vostro tablet di garantire le prestazioni affidabili di cui avete bisogno – è realizzato per resistere a cadute su cemento, pioggia, neve, polvere, calore estremo, temperature sotto zero, contatto con liquidi e addirittura a un getto a tutta forza con una pompa. Quest'offerta per l'ET51 comprende una copertura protettiva progettata ergonomicamente che fornisce una resistenza alle cadute da 1,2 metri/4 piedi su superfici in cemento. Il display in Corning® Gorilla® Glass offre la massima resistenza ai graffi e alle rotture, proteggendo uno dei componenti più vulnerabili di qualsiasi tablet.

#### La luminosità migliore della categoria e lo schermo delle dimensioni che preferite

Il modello compatto, piccolo e leggero da 8,4 pollici è l'ideale quando ciò che conta sono le dimensioni e il peso. Avrete la luminosità migliore della categoria che rende il tablet ET51 perfettamente leggibile in qualunque condizione di illuminazione, anche in pieno sole.

#### Tecnologia touch screen avanzata

Gli operatori possono scegliere la modalità di inserimento dati che preferiscono: dito, con o senza guanto, oppure stilo passivo per una maggiore precisione. Tutte le modalità di input funzionano anche se il display è bagnato.

#### Le connessioni wireless più veloci ovunque ci sia un hotspot

Grazie al supporto per 802.11, il tablet ET51 funziona praticamente su qualsiasi rete Wi-Fi. Il risultato? La connettività costante necessaria per migliorare la produttività e la qualità del servizio ai clienti.

#### Autonomia ininterrotta della batteria

La batteria rimovibile garantisce l'operatività ininterrotta del tablet ET51, che non deve essere messo fuori servizio per essere caricato; basta inserire una batteria carica in qualsiasi momento. E per i turni di lavoro più lunghi, basta aggiungere una seconda batteria opzionale sostituibile a caldo supportata dall'innovativa cover di espansione per aumentare di più del doppio l'autonomia del dispositivo.

#### La potenza di elaborazione necessaria per le applicazioni più esigenti

Il velocissimo processore a basso consumo energetico si abbina a elevate capacità di memoria per consentire l'esecuzione di più app simultaneamente. Inoltre, il processore riduce al minimo il consumo energetico, prolungando la vita utile della batteria.

**ET51: il tablet sorprendentemente robusto, sottile e leggero.**

Per maggiori informazioni, visitare [www.zebra.com/et5x](http://www.zebra.com/et5x)

## Acquisizione dati avanzata

### Scansione avanzata di tipo aziendale

Il motore di scansione per aziende SE4710 di Zebra, integrato nei modelli ET51 offre capacità di scansione di codici a barre 1D e 2D utilizzabili in diversi ambienti come nei settori retail e operativo. Gli attivatori a destra e a sinistra rendono possibile operare da entrambi i lati mentre la maniglia fornisce stabilità e comodità per l'utente. Se le vostre esigenze di imaging sono occasionali, potete semplicemente usare la fotocamera a colori posteriore integrata da 8 MP.\* I nostri scanner sono dotati della tecnologia di imaging intelligente PRZM e degli algoritmi avanzati per i quali Zebra è famosa, che assicurano l'acquisizione rapida ogni volta al primo colpo di praticamente qualsiasi codice a barre 1D o 2D, a prescindere dalle sue condizioni (rovinato, sporco o stampato male).

### Videochiamate per ricevere assistenza istantanea

La fotocamera anteriore integrata da 2 MP consente di effettuare videochiamate su rete Wi-Fi. In questo modo, i vostri addetti ottengono assistenza istantanea da un esperto, da un collega o da un supervisore collegato da remoto.

## Una gamma di accessori senza confronti per personalizzare il vostro tablet

### Tutte le opzioni di carica possibili

Soluzioni di ricarica che si fissano a una parete o si collocano su una scrivania consentono di caricare i dispositivi in qualsiasi punto della struttura aziendale. L'esclusivo alloggiamento ShareCradle consente di sfruttare in modo più efficiente ed economico lo spazio in magazzino, con una base universale per ricaricare tutti i vostri mobile computer e tablet Zebra: basta inserire negli scomparti i supporti giusti per i vari dispositivi. Inoltre, le soluzioni di carica mediante docking station disponibili per il tablet singolo o inserito nel telaio rinforzato offrono tre porte USB, Ethernet e HDMI, con tutta la connettività necessaria per usare l'ET51 come soluzione desktop e non solo. È inoltre possibile caricare i tablet ET51/ET56 attraverso la porta USB-C laterale quando si ha bisogno di una soluzione di ricarica semplice.

### Cover di espansione innovativa per integrare nuove funzioni

Sostituire semplicemente la batteria standard sul retro con una cover di espansione compatibile che integra una maniglia girevole e supporto per una batteria extra. Nella cover di espansione è possibile integrare anche la batteria opzionale sostituibile a caldo, per un'autonomia ininterrotta.

### Supporto per POS mobile (mPOS) con le cover di espansione per pagamenti Zebra

Il nuovo tablet ET51 da 8 pollici con scanner integrato supporta inoltre cover di espansione di terze parti disponibili da MTI per fornirvi una soluzione mobile completa per i pagamenti (mPOS). I terminali di pagamento Ingenico, Verifone, PAX e Miura sono supportati così come le operazioni con banda magnetica (MSR) e di lettura da Smartcard.

Rimuovere il coperchio del vano batteria dall'ET51 e collegare la cover di espansione Zebra per abilitare pagamenti mobile per l'ET51. Questi prodotti vengono inviati attraverso MTI.

Ulteriori informazioni sulle soluzioni mPOS possono essere trovate sul sito e-commerce di MTI:

<https://www.armoractive.com/products/zebra-tablet-case.aspx>

## Un servizio senza confronti

### Straordinario servizio a copertura totale

Zebra OneCare definisce lo standard di riferimento del settore in fatto di servizi di riparazione e mantiene i vostri tablet ET51 con scanner integrato perfettamente operativi e come nuovi. Scegliete il livello di assistenza più adatto alle vostre esigenze e al vostro budget. Qualsiasi sia il livello scelto, la copertura completa riguarda letteralmente tutto, dalla normale usura ai danni accidentali. E poiché nessuno conosce i nostri prodotti meglio di noi, avrete a disposizione la competenza tecnica senza confronti del produttore.

# Specifiche ET51

## Caratteristiche fisiche

<b>Dimensioni</b>	Tablet da 8,4 poll.: 9,7 poll. L (largh.) x 6,5 poll. A x 1,1" P (prof.) 246 mm L x 164 mm A x 27 mm P
<b>Peso</b>	740 grammi/1,6 libbre
<b>Display</b>	8,4 poll.: 21,3 cm; 720 nit Supporta fino a 2560x1600; Corning Gorilla Glass; visibile alla luce del giorno
<b>Pannello touch</b>	Pannello multi-touch capacitivo a 10 punti
<b>Opzioni tastiera</b>	Virtuale, Bluetooth®
<b>Espansione</b>	Connettore integrato per aggiungere facilmente gli accessori
<b>Connettività</b>	USB-C, connettore rinforzato per l'alloggiamento rinforzato (carica e dati)
<b>Notifica</b>	Flash LED; decodifica codice a barre;** indicatore LED fotocamera
<b>Audio</b>	Altoparlanti stereo e due microfoni anteriori

## Caratteristiche prestazionali

<b>CPU</b>	Intel Atom A3940 quad-core con frequenza 1,6 GHz (frequenza turbo = 2,0 GHz); supporta sistemi operativi a 64 bit
<b>Sistema operativo</b>	Windows 10 IoT Enterprise
<b>Memoria</b>	Configurazione standard di memoria: 4 GB RAM LPD-DR4; 64 GB flash eMMC; slot per schede micro SDXC accessibile all'utente (la versione standard supporta fino a 200 GB) Configurazione memoria extra: 8GB LPDDR4 RAM; 128GB flash eMMC

## Ambiente di utilizzo

<b>Temperatura di esercizio</b>	Da -20 °C a 50 °C (-4 °F - 122 °F)
<b>Temperatura di stoccaggio</b>	Da -20° C a 60° C
<b>Resistenza alle cadute</b>	Standard: 4 piedi/1.2 m su cemento o 5 piedi/1.5 m su compensato
<b>Protezione</b>	IP65
<b>Vibrazioni</b>	Casuali: 0,02 <sup>2</sup> /Hz, da 20 Hz a 2 kHz 4 g RMS 1 ora per asse
<b>Umidità</b>	da 10% a 90% in assenza di condensa

## Alimentazione

<b>Profilo utente batteria</b>	Ampia carica per un intero turno; funzionamento ininterrotto possibile con la batteria secondaria opzionale
<b>Batteria</b>	ricaricabile agli ioni di litio da 3300 mAh, 7,6 V; sostituibile dall'utente (25 Whr) Opzionale sostituibile a caldo da 7,2V @ 3400mAh (24,4Whr) Carica USB-C: Supporta la carica USB-PD (Erogazione dell'alimentazione) sul connettore USB-C fino a 18W (modalità 9V e 12V) attraverso la fornitura di energia (PWR-WUA5V12W0) ed il cavo (CBL-TC2X-USBC-01) di Zebra

## Acquisizione dei dati

<b>Scansione</b>	Motore di scansione SE4710 integrato 1D/2D a distanza standard
<b>Fotocamera posteriore</b>	Acquisizione immagini: fotocamera da 8 MP con messa a fuoco automatica e con flash LED, illuminazione e puntamento controllabili dall'utente; cattura di fotografie, video, firme e documenti
<b>Fotocamera anteriore</b>	Fotocamera da 2 MP 1080p Full HD, ottimizzata per la collaborazione video e per condizioni di illuminazione scarsa

<b>Video</b>	1080p (Full HD, 1920 x 1080), frequenza fotogrammi = 30 fps
--------------	---

## Comunicazioni wireless

<b>Wi-Fi (WLAN)</b>	802.11 a/b/g/n/ac/r/k/v; MIMO 2x2 dual band per trasmissione e ricezione
<b>Bluetooth (WPAN)</b>	Classe 1, Bluetooth v4.2 (Bluetooth LE)
<b>GPS</b>	GNSS con supporto per GPS, Galileo e Glonass con tecnologia LTO per GPS assistito senza sacrificare il funzionamento autonomo
<b>NFC</b>	P2P: ISO 18092; lettore/scrittore: ISO 14443 –A-B, MIFARE, FeliCa®, ISO 15693, tipi di tag NFC Forum da 1 a 4; emulazione card: ISO 14443 –A-B-B*, MIFARE, FeliCa RF

## Sensori

<b>Giroscopio</b>	Mantiene l'orientamento in base ai principi di conservazione dell'inerzia angolare
<b>Sensore di movimento</b>	Accelerometro a 3 assi che abilita le applicazioni di rilevamento del movimento per l'orientamento dinamico dello schermo e la gestione dinamica dell'alimentazione
<b>Sensore luce ambientale</b>	Regola automaticamente la luminosità del display e la retroilluminazione della tastiera e del display
<b>Bussola elettronica</b>	Indipendente – non dipende dalla rete GNSS

## Periferiche e accessori

La gamma di accessori include: ShareCradle (4 slot), docking station, culla di carica o ricarica per slot singolo/comunicazione; caricabatterie opzionale a 4 slot; cover di espansione per aggiungere facilmente accessori come maniglia o alloggiamento batteria opzionale; stilo passivo

## Conformità normativa

Per informazioni sulla conformità, visitare [www.zebra.com/et5X](http://www.zebra.com/et5X)

## Garanzia

In base ai termini della dichiarazione di garanzia hardware di Zebra, il tablet aziendale ET51 è garantito 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, visitare: <http://www.zebra.com/warranty>

## Servizi consigliati

I servizi di assistenza Zebra OneCare Essential e Select ([www.zebra.com/zebraonecare](http://www.zebra.com/zebraonecare)) ottimizzano la disponibilità e la produttività dei vostri dispositivi. Le caratteristiche includono assistenza tecnica 24/7, diagnostica dispositivo, copertura completa, sostituzione anticipata e aggiornamenti software. Sono disponibili servizi di visibilità opzionali.

## Note a piè di pagina

\* La fotocamera a colori integrata da 8 MP non è dotata di PRZM, degli algoritmi di scansione avanzati Zebra o di Intelligent Document Capture. Queste opzioni sono disponibili solo sugli scanner Zebra integrati mediante la cover di espansione e sugli scanner Zebra Bluetooth come lo scanner ad anello RS6000, lo scanner tascabile compatto CS4070 e gli scanner palmari Bluetooth.

## Mercati e applicazioni

### Retail

- Gestione inventario
- Vendita assistita
- Verifica prezzi
- POS mobili
- Riduzione delle code
- Procedure di pagamento

### Vendite sul campo

- Gestione delle operazioni esterne/ consegna diretta ai negozi
- Relazioni con i clienti
- Prevendita/gestione ordini
- Merchandising/sondaggi
- Pagamenti mobili

### Magazzino e distribuzione

- Gestione magazzino e area di carico/scarico
- Gestione resi
- Transazioni EDI

### Attività produttive

- Gestione inventario
- Riapprovvigionamento forniture
- Test di sicurezza
- Manutenzione/riparazioni
- Verifica di conformità
- Ricevimento/stoccaggio/spedizione



**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)