

## Tablet aziendale ET50/ET55

Un solo tablet aziendale. Tanti accessori. Innumerevoli applicazioni.

In fatto di funzionalità, i tablet consumer offrono alle aziende troppo poco a un costo TCO troppo elevato. D'altra parte, i tablet ultra-rinforzati di fascia alta spesso hanno troppe funzioni non realmente necessarie, senza offrire l'appeal estetico dei dispositivi consumer. I modelli ET50/ET55 sono la risposta che stavate aspettando, poiché vi danno la flessibilità di scegliere esattamente le funzionalità che vi servono – senza quelle che non vi occorrono – per incrementare la produttività della forza lavoro senza scendere a compromessi sull'estetica.

Con l'ecosistema di accessori senza confronto dell'ET50/ET55, potete selezionare gli accessori giusti per migliorare l'autonomia della batteria, la robustezza del dispositivo, le funzionalità di scansione e le opzioni per il trasporto, oltre alla possibilità di scegliere il sistema operativo e il formato del display più adatti alle vostre esigenze. Qualsiasi cosa decidiate, potete contare su una soluzione di livello enterprise dallo stile elegante, che può essere utilizzata sia nel magazzino, sia in un negozio al pubblico.



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

#### Iniziate con la connettività

Le vostre scelte in fatto di hardware dipendono dalle esigenze di connettività dei vostri lavoratori. All'interno delle mura aziendali, il supporto della tecnologia 802.11 a/b/g/n (Windows) e della tecnologia 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i (Android) garantisce la compatibilità con la vostra rete WLAN esistente. Con il supporto 4G LTE, l'ET55 fornisce invece ai dipendenti dislocati in qualsiasi area del mondo una solida connessione wireless sulle reti dati cellulare più veloci.

#### Scegliete il formato giusto per il lavoro da svolgere

Scegliete il formato di display che garantisce la quantità giusta di spazio per le vostre applicazioni aziendali: 8,3 o 10,1 pollici.

#### Selezionate il miglior sistema operativo per il vostro ambiente

Scegliete il sistema operativo (SO) adatto al vostro business: 6.0 (Marshmallow) o Windows 10. Ogni ET50/ET55 comprende le estensioni per la mobilità (Mx). Mx riduce al minimo le esigenze di supporto IT e massimizza la produttività dei lavoratori e l'operatività delle unità per gli utenti Android, offrendo un maggior controllo dei dispositivi mobili, dell'accesso alle applicazioni e delle prestazioni e della sicurezza della rete Wi-Fi.

#### Immaginate di smaltire più lavoro catturando i dati alla prima lettura

Se avete bisogno di una cattura dati realmente di classe enterprise, potete contare sui tablet ET50/ET55 a occhi chiusi. Potete aggiungere in qualunque momento motori di imaging avanzati opzionali per consentire agli addetti di catturare qualsiasi codice a barre 1D o 2D, visualizzato sul display di uno smartphone oppure stampato su carta, e in qualsiasi condizione – anche se danneggiato, graffiato o sbiadito. La fotocamera posteriore integrata da 8 MP è progettata per la cattura occasionale di immagini, mentre quella anteriore da 2 MP è ideale per le videochiamate.

#### Robustezza per tutti gli ambienti

L'ET50/ET55 è progettato specificamente per supportare un utilizzo aziendale intensivo. Pertanto, se i vostri lavoratori lo fanno cadere, lo bagnano con una bevanda, lo usano sotto la pioggia o la neve oppure in un'area molto polverosa, il tablet continuerà a funzionare in modo ininterrotto e affidabile. Con la protezione Corning® Gorilla® Glass 3 con Native Damage Resistance™, il display sopporta brillantemente gli urti e i colpi tipici del lavoro di tutti i giorni, che frequentemente causano la rottura del vetro.

**Un solo tablet aziendale. Tanti accessori. Innumerevoli applicazioni.**  
Per ulteriori informazioni sul tablet aziendale ET50/ET55 visitate [www.zebra.com/et5x](http://www.zebra.com/et5x)

La protezione IP65 assicura una tenuta ermetica a prova di polvere grazie alla quale il dispositivo può addirittura sopportare un getto a tutta forza con una pompa. Non solo: questo tablet è costruito per resistere a cadute da 3,2 piedi/1 metro, o anche da una distanza quasi doppia con il telaio rinforzato.

#### **Configurato su misura per le vostre esigenze aziendali**

I dispositivi con configurazione standard includono Google Mobile Services (GMS). GMS fornisce applicazioni Google integrate quali Gmail, Google Maps e Google Play Store. La configurazione professionale non prevede Google GMS ed elimina tutte le connessioni ai servizi per proteggere la privacy del sistema mantenendo al tempo stesso tutti i servizi a valore aggiunto di Zebra. Entrambe le configurazioni sono realizzate a partire dalla piattaforma Android Open Source (AOSP).

#### **Un display leader di settore con un tocco di superiorità**

I lavoratori possono scegliere la loro modalità di input preferita: con un dito (con o senza guanto); con uno stilo attivo per catturare firme, inserire annotazioni su fotografie o documenti elettronici, fare uno schizzo, prendere appunti e molto altro. L'ET50/ET55 porta l'esperienza touch capacitiva a un nuovo livello: tutte le modalità di input funzionano anche se il display è bagnato.

#### **Operatività ininterrotta per la massima produttività**

Quando aggiungete una batteria opzionale tramite la cover di espansione, non dovete mai smettere di usare il tablet per ricaricarlo perché la batteria ausiliaria fornisce la carica alla batteria interna dell'ET50/ET55. A differenza della batteria interna, quella opzionale è sostituibile a caldo: l'utente può cambiarla all'istante se la carica è in via di esaurimento. Il risultato? Con una capacità della batteria fino a 15.500 mAh (versione a 10 pollici) – se abbinato alla cover di espansione – il tablet non cessa di funzionare in nessun momento di nessun giorno lavorativo, massimizzando così il valore del vostro investimento.

#### **Un nuovo concetto di produttività con la cover di espansione indossabile**

La nostra flessibile custodia operativa consente ai lavoratori di alternare facilmente tra le opzioni "indossabili" per svolgere comodamente qualsiasi compito.

La cover di espansione è dotata di una cinghia girevole per trasporto a mano, oppure soltanto della cinghia per mano fissa, per consentire agli addetti di lavorare con una mano libera. Sostituite semplicemente la cover della batteria principale con quella di espansione per aggiungere un'acquisizione dati di livello enterprise ai vostri tablet. La cover si avvita con facilità al tablet e può essere ordinata con due dei nostri più avanzati moduli di scansione, le unità SE4750 e SE4710. Entrambe le opzioni sono disponibili nei due formati di tablet. Due comodi punti di scansione posti su entrambi i lati del motore di scansione permettono una facile scansione anche con una mano sola. I punti di fissaggio sul telaio rinforzato consentono di montare accessori aggiuntivi per creare la soluzione tablet perfetta per la vostra attività. La batteria opzionale può essere aggiunta a qualsiasi cover di espansione.

#### **Dite addio alle interruzioni del lavoro con le opzioni di alloggiamento e di carica**

Per assicurare una produttività ininterrotta, la batteria opzionale può inoltre essere caricata all'interno di un veicolo tramite il connettore di carica USB oppure nel back office in un caricabatteria a 4 slot opzionale. Inoltre, il nostro prodotto esclusivo ShareCradle consente di utilizzare la stessa culla per caricare l'ET50/ET55 e altri dispositivi mobili Zebra, nell'ambito di una strategia di gestione degli accessori pensata per ridurre i costi. I prodotti ShareCradles sono disponibili solamente con ricarica ed Ethernet multi-slot e possono essere collegati e montati in modo da ottimizzare lo spazio nel retronegozio. Gli utenti potranno caricare il proprio tablet con un cavo di carica USB standard o con un cavo resistente che si stacca anche stratonando, proteggendo la vita utile del tablet. Sono inoltre disponibili soluzioni con alloggiamenti/supporti per l'installazione su veicoli, carrelli elevatori, pareti e scrivanie. L'opzione docking station, che consente il montaggio su chioschi e a parete, sarà particolarmente apprezzata dai retailer. Sono inoltre disponibili vari alloggiamenti a slot singolo, in versione esclusivamente di carica oppure con tre porte USB 3.0, connettività Ethernet e una porta HDMI, per assicurare la massima connettività per le periferiche. Gli alloggiamenti sono disponibili in due versioni, standard e rinforzata (per alloggiare il tablet con il telaio rinforzato).

#### **Cattura al primo colpo, ogni volta**

Anche se potete collegare qualsiasi scanner Bluetooth all'ET50/ET55, Zebra offre due opzioni di scansione aggiuntive di classe enterprise. L'unità standalone Bluetooth CS4070 è uno scanner wireless tascabile che offre prestazioni di scansione eccezionali con qualsiasi codice a barre su qualunque superficie, stampata o elettronica. L'esclusivo e leggero scanner ad anello RS507 permette la scansione a mani libere, ideale per i lavoratori del settore retail o per gli addetti alle consegne che devono tenere traccia dell'inventario.

#### **Raddoppiate la resistenza**

Aggiungete il nostro telaio resistente ai modelli da 8,3 o 10,1 pollici Dell'ET50/ET55 per raddoppiarne le specifiche di resistenza alla caduta: ideale per autisti e corrieri, tecnici e per chi lavora in esterni o fuori dall'ambiente aziendale, in magazzini o negozi di giardinaggio. La specifica standard di caduta è di 3,2 piedi/1 m su cemento. Con il telaio rinforzato, viene incrementata a 5,9 piedi/1,8 m.

## Specifiche

### Caratteristiche fisiche

<b>Dimensioni</b>	Tablet da 8,3": 9" P x 5,9" A x 0,5" prof. 228 mm L x 150 mm A x 12,5 mm P Tablet da 10,1": 10,6" P x 7,1" A x 0,5" prof. 269 mm L x 181 mm A x 12,5 mm P
<b>Peso</b>	8,3 poll.: 1,2 lbs./555 g; 10,1 poll.: 1,55 lbs./750 g
<b>Display</b>	8,3 poll.: 21 cm e 10,1 poll.: 25,6 cm; 1920x1200; Corning Gorilla Glass; digitalizzatore attivo (solo in 10,1 poll.); visibile in esterni
<b>Pannello touch</b>	Pannello multi-touch capacitivo a 10 punti
<b>Retroilluminazione</b>	Sensore luce ambientale
<b>Opzioni tastiera</b>	Virtuale, Bluetooth®, USB
<b>Espansione</b>	Connettore integrato per aggiungere facilmente gli accessori
<b>Connettività</b>	Connettore di collegamento: USB 3.0, HDMI, ricarica; connettore rinforzato per l'alloggiamento rinforzato Interfacce: connettore USB 2.0 full-size, jack audio 3,5 mm, µUSB (per la carica)
<b>Notifica</b>	Flash LED; decodifica codice a barre; indicatore LED fotocamera
<b>Audio</b>	Altoparlanti stereo e doppio microfono (anteriore e posteriore)

### Caratteristiche prestazionali

<b>CPU</b>	Windows: Intel quad core con frequenza 1,59 GHz (frequenza turbo= 2,39 GHz); supporta sistemi operativi a 64 bit Android: Intel quad core con frequenza 1,33 GHz (frequenza turbo= 1,86 GHz)
<b>Sistema operativo</b>	Windows 10; Android 10; aggiornabile con A11/R1
<b>Memoria</b>	Windows: 4 GB RAM LPDDR3; 64 GB flash eMMC; slot per schede micro SDXC accessibile all'utente (la versione standard supporta fino a 2 TB) Android: 2 GB RAM LPDDR3; 32 GB flash eMMC; slot per schede micro SDXC accessibile all'utente (la versione standard supporta fino a 2 TB)

### Ambiente di utilizzo

<b>Temperatura di esercizio:</b>	Da 32° F a 122° F / da 0° C a 50° C
<b>Temperatura di stoccaggio:</b>	Da -4° F a 140° F / da -20° C a 60° C
<b>Resistenza alle cadute</b>	Standard: da 3,28 piedi/1 m su cemento senza telaio rinforzato Con telaio rinforzato opzionale: 5,9 piedi/1,8 m su cemento secondo MIL-STD-810G
<b>Protezione</b>	IP65
<b>Vibrazioni</b>	In esercizio: vibrazioni standard da 10-1000 Hz, 1,9 g RMS, durata di 1 ora per asse. Non in esercizio: vibrazioni standard da 10-1000 Hz, 4,1 g RMS
<b>Umidità</b>	da 10% a 90% RH 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>	8,3 poll.: ricaricabile agli ioni di litio da 5900 mAh, sostituibile dall'utente 10,1 poll.: ricaricabile agli ioni di litio da 8700 mAh, sostituibile dall'utente Batteria secondaria opzionale da 3,6 V / 6800 mAh (24,4 Whr) sostituibile a caldo disponibile per ET50/ET55 da 8,3 o 10,1 pollici ET50/ET55
-----------------	--

### Acquisizione dei dati

<b>Scansione</b>	Windows: Disponibile mediante l'accessorio per cover di espansione: imager avanzato integrato SE4750 o SE4710 con decodifica hardware Android: Disponibile mediante l'accessorio per cover di espansione: imager avanzato integrato SE4750 con decodifica hardware
<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>WLAN</b>	Windows – 802.11 a/b/g/n; MIMO 2x2 dual band per trasmissione e ricezione Android – 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i; MIMO 2x2 dual band per trasmissione e ricezione
<b>WWAN</b>	LTE globale con HSPA+ Nord America: AT&T LTE con AT&T (HSPA+) fallback su 3G; LTE Verizon con fallback EVDO
<b>WPAN</b>	Windows: Classe 2, Bluetooth v4.0 (Bluetooth Smart) Android: Classe 2, Bluetooth v4.1 (Bluetooth Smart)
<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; distanza fino a 3 cm

### 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

## Mercati e app

### Assistenza sul campo

- Gestione mobile dei servizi di assistenza
- Gestione degli ordini di lavoro
- Tracciabilità dei beni
- Monitoraggio risorse
- Lettura contatori

### Vendite sul campo

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

### Trasporti e logistica

- Firma di conferma ricezione/consegna diretta ai negozi
- Gestione area di carico/scarico e magazzino
- Programmazione itinerari/ pianificazione
- Monitoraggio carichi/container
- Gestione flotte aziendali
- Gestione risorse

### Retail

- Gestione inventario
- Vendita assistita
- Verifica prezzi
- MPOS
- Riduzione delle code

### Magazzino e distribuzione

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

### Produzione

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

## SCHEMA TECNICA

### TABLET AZIENDALE ET50/ET55

<b>Bussola elettronica</b>	Indipendente – non dipende dalla rete GNSS
----------------------------	--

#### Sicurezza

Conformità FIPS TAA nella referenza SKU opzionale

#### Periferiche e accessori

La gamma di accessori include: ShareCradle (4 slot); docking station; culla per montaggio su veicolo; culla di carica a slot singolo; caricabatterie opzionale a 4 slot; telai rinforzati; cover di espansione per aggiungere facilmente accessori (scanner/cinghia per trasporto a mano e alloggiamento batteria opzionale oppure cinghia a mano e alloggiamento batteria opzionale); fondina; batterie di ricambio, stilo attivo, proteggi-schermo; cavi di carica e altro

#### 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, l'ET50/ET55 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:  
<https://www.zebra.com/warranty>

#### Servizi consigliati

I servizi di assistenza Zebra OneCare ([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

1. L'assistenza per i sistemi operativi Android OS successivi alla versione A11/R è soggetta a convalida Qualcomm.

#### Mobility DNA per Android

Le soluzioni Mobility DNA vi consentono di ottenere di più dai nostri mobile computer aggiungendo funzionalità e semplificando l'implementazione e la gestione dei nostri dispositivi mobili. Per ulteriori informazioni su queste funzioni esclusive di Zebra, visitate  
[www.zebra.com/mobilitydna](http://www.zebra.com/mobilitydna)

Mobility DNA è disponibile solo per Android. Le caratteristiche disponibili possono variare da un modello all'altro e potrebbe essere necessario un contratto di assistenza. Per verificare quali soluzioni sono supportate, visitate:  
<https://developer.zebra.com/mobilitydna>



AppGallery



StageNow



Enterprise  
Browser



Mx Mobility  
Extensions



EMDK



All-touch  
TE



SwipeAssist



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)