



Serie WT4000

Terminale portatile



CARATTERISTICHE

Design a mani libere

Consente di maneggiare agevolmente oggetti durante l'interazione con il terminale portatile

Piattaforma ad alte prestazioni

Fornisce la potenza di elaborazione per quasi tutte le applicazioni aziendali

WLAN 802.11 a/b/g

Fornisce informazioni aggiornate mediante l'elaborazione in tempo reale, con un conseguente miglioramento dei processi decisionali, una riduzione degli errori e un aumento della soddisfazione dei clienti

Progettato per una vasta gamma di temperature

Funzionamento assicurato in una vasta gamma di temperature di magazzino, che comprendono una temperatura minima di -20 °C nei freezer (-30 °C se si usano custodie da freezer)

Efficienza e produttività ottimizzate grazie al resistente dispositivo di tecnologia informatica e scansione mobili

Il terminale portatile della serie WT4000 di Motorola consente agli addetti alla gestione dei magazzini di raggiungere nuovi livelli di efficienza, produttività e accuratezza, mettendo a disposizione la tecnologia informatica e di scansione più avanzata in uno strumento ergonomico e portatile. Il sistema a mani libere offre massima flessibilità, con supporto "Voice picking", oltre a una serie di connettori su ciascun lato del dispositivo che consentono di effettuare la scansione sia con la mano sinistra che con la destra. Il sistema ultrasensibile garantisce l'affidabilità necessaria per eseguire operazioni quotidiane, combinando sistemi operativi aggiornati e potenza di elaborazione in un'unica struttura solida in grado di resistere anche negli ambienti più difficili, dal pavimento polveroso dei magazzini ai locali di refrigerazione o alle aree di smistamento posta. La connettività a qualsiasi LAN wireless garantisce una connessione sempre attiva di cruciale importanza per i sistemi aziendali. L'accuratezza nelle operazioni di prelievo è ottimizzata grazie al feedback immediato fornito qualora non fosse selezionato l'articolo corretto, riducendo in tal modo i costi associati a spedizioni sbagliate.

Una piattaforma di scansione e di elaborazione flessibile per qualsiasi magazzino

Il sistema portatile della serie WT4000 fornisce un'unica piattaforma di scansione in grado di supportare numerose applicazioni. Il sistema supporta solo voce, solo testo e una combinazione di voce e testo, e può essere comodamente portato sia al polso che sul fianco. Due opzioni di scansione offrono supporto per operazioni di scansione a breve e a lunga distanza, lo scanner

ultraleggero ad anello RS409, e lo scanner freezer-ready da indossare sul dorso della mano RS309. Servendosi dello stesso dispositivo, è possibile incrementare la velocità di prelievo mediante la funzionalità di "voice-picking", mentre applicazioni basate su testo sono pronte a visualizzare informazioni e consentire l'immissione tramite digitazione per operazioni di prelievo più precise, oltre alla gestione di errori e situazioni speciali nell'ampia gamma di temperature di magazzino. Entrambi gli scanner offrono prestazioni di scansione elevate al livello del nome Motorola, compresa la capacità di eseguire la scansione di codici a barre danneggiati o poco chiari. Questo sistema completo a mani libere fornisce una piattaforma comune per operazioni di magazzino, in grado di eliminare l'esigenza di acquistare, implementare, supportare e gestire più dispositivi, riducendo i costi di capitale e operativi.

Tempi di attività massimi, ritorno e valore

Quando è richiesto massimo valore aggiunto dagli investimenti tecnologici in magazzino, il sistema portatile WT4000 è ciò che fa per voi. Progettato da Motorola, azienda leader che si avvale di un'esperienza di oltre 30 anni nel settore della scansione di codici a barre e di oltre 12 anni nella progettazione, nella vendita e nell'assistenza di prodotti di mobile computing indossabili, la serie WT4000 rappresenta una novità in fatto di soluzioni portatili a mani libere. L'ergonomia aggiornata ottimizza la comodità e la sicurezza dell'utente, la maggiore durata interessa un'ampia gamma di attività aziendali, e nuove funzioni agevolano le operazioni e consentono di accrescere la produttività. Poiché anche i dispositivi più resistenti richiedono un piano di assistenza, Motorola offre "Service from the Start" con copertura completa per la protezione dell'investimento. Questa offerta esclusiva copre

SCHEDA SPECIFICHE

WT4000

Protezione a norma IP54; specifiche di caduta da 1,2 m a tutte le temperature di funzionamento

La struttura resistente assicura il funzionamento ottimale anche in magazzini con condizioni ambientali difficili, comprese aree di refrigerazione e celle frigorifere, oltre a ridurre i costi di sostituzione del dispositivo e ad ottimizzare l'uptime

La piattaforma flessibile offre supporto per selezione tramite voce e testo a mani libere

Eliminazione di impegno e costi associati all'acquisto e al supporto di più sistemi per le diverse applicazioni

Design ergonomico

Garantisce comfort e sicurezza per accrescere la produttività e ridurre la possibilità di lesioni personali

Schermo QVGA con retroilluminazione da 2,8"

Eccellente capacità di lettura immediata in quasi tutte le condizioni di illuminazione

usura e danni accidentali a display, tastiere ed altri componenti interni ed esterni senza costi aggiuntivi, riducendo sensibilmente le spese di riparazione impreviste. Ne conseguono tempi di attività massimi, massima durata del prodotto e semplificazione delle operazioni, offrendo un rapido ritorno sull'investimento, ed un costo totale di proprietà ridotto.

Specifiche della serie WT4000

Caratteristiche fisiche e ambientali

Dimensioni:	5,7" lungh. x 3,7" largh. x 1,0" alt. 142 mm x 93 mm x 26 mm (lungh. x largh. x alt.)
Peso:	Terminale con batteria standard: 11,3 oz. (8,4 oz. + 2,9 oz.) 320,3 g (238,1 g + 82,2 g) Terminale + batteria lunga durata: 13 oz. (8,4 oz. + 4,6 oz.) 369,8 g (238,1 g + 131,7 g) Supporto: 2,5 oz./70,9 g (comprese fascette e cuscino)
Tastiera:	Alfanumerica a 23 tasti con due opzioni a richiesta per l'immissione di caratteri: codifica a colori esistenti oppure di tipo telefono cellulare
Tipo display:	TFT a colori retroilluminato, touch screen disponibile
Risoluzione display:	QVGA in modalità panoramica (320 x 240)
Alimentazione:	Batteria ricaricabile agli ioni di litio 2.330 mAh a 3,7 V.c.c. Batteria ricaricabile agli ioni di litio 4.600 mAh a 3,7 V.c.c.

Prestazioni

Processore:	Intel XScale™ PXA270 a 520 MHz
Sistema operativo:	Microsoft Windows CE 5.0 Versione Professional
Memoria:	64 MB/128 di MB di memoria FLASH o 128 MB/128 MB di RAM
Sviluppo di applicazioni:	Microsoft IDEs e Motorola SDKs
Opzioni di acquisizione dei dati:	Gli scanner indossabili RS309 e RS409 sono accessori opzionali
Riconoscimento vocale:	Supporta motori di riconoscimento vocale e motori di passaggio da testo a parola per applicazioni "voice picking"
Comunicazioni:	Su connettore ricarica - USB (Host e client)
Opzioni audio:	Codec compatibile AC97 per riprodurre audio attraverso altoparlante o auricolare

Ambiente utente

Temperatura di funzionamento:	Da -20 a 50 °C
Temperatura d'immagazzinamento:	Da -40 a 70 °C

Per ulteriori informazioni sui vantaggi che le aziende possono trarre dalla serie WT4000 e dalla linea completa di accessori ad essa collegata, visitare il sito Web www.motorola.com/wt4000 oppure accedere alla nostra directory dei contatti mondiali all'indirizzo www.motorola.com/enterprisemobility/contactus.

Umidità:	Dal 5% al 95% (senza condensa)
Specifiche di resistenza alla caduta:	Cadute ripetute su cemento: 1,2 m a tutte le temperature di funzionamento
Specifiche di rotolamento:	500 rotolamenti di 1,5 a temperatura ambiente (1.000 cadute)
Protezione:	IP54 Categoria 2
Scarica elettrostatica (ESD):	EN61000-4-2 15 kv aria, 8 kv contatto, 8 kv indiretto

Comunicazione wireless

WLAN:	WT4070 - IEEE 802.11b/g; WT4090 - IEEE 802.11a/b/g*
Alimentazione in uscita:	100 mW negli USA e negli altri Paesi
Velocità di trasmissione dati:	802.11a: fino a 54 Mbps; 802.11b: fino a 11 Mbps; 802.11g: fino a 54 Mbps
Antenna:	Interna
Gamma di frequenza:	Variabile in base al Paese; di solito da 2,4 a 2,5 GHz per 802.11b & g; 5,0 GHz per 802.11a
WPAN:	Bluetooth 1.2

Periferiche e accessori

Basi:	Base di ricarica a slot singolo USB con vano per batteria di scorta; base di ricarica Ethernet a quattro slot
Stampanti:	Supporta l'ampia linea di stampanti approvate
Caricabatteria:	Caricabatteria a 4 slot
Fissaggio:	Disponibili accessori per il montaggio al polso o sul fianco
Altri accessori:	Adattatore per cuffie, custodie da freezer

Normative

Sicurezza elettrica:	Certificazioni UL60950-1, CSA C22.2 N. 60950-1, EN60950/IEC 60950-1 + tutte le deviazioni nazionali
EMC:	FCC Parte 15, Sezione B, ICES-003 Classe B, EN 60601-1-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, CISPR 22 Classe B, CISPR 24
RF:	FCC Parti 15.247, 15.407, 15.205, 15.207, 15.209, 15.203, EN 300 328, EN301 893, RSS-100, RSS-210, ARIB STD-66 & 33, ARIB STD-T70 & 71

*NOTA: 802.11a non disponibile per il prodotto in Thailandia.



MOTOROLA

motorola.com

Numero di parte SS-WT4000. Stampato negli USA 12/08. MOTOROLA e il logo della M stilizzata sono marchi registrati presso lo US Patent and Trademark Office. Tutti gli altri nomi di prodotti o servizi appartengono ai rispettivi titolari. © 2008 Motorola, Inc. Tutti i diritti riservati. Per informazioni sulla disponibilità di sistemi, prodotti e servizi e per altre informazioni specifiche per il proprio Paese, rivolgersi alle filiali o ai Business Partner Motorola locali. Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.