

Dolphin 6510

Computer portatile

Il computer portatile Honeywell Dolphin™ 6510, leggero e versatile, offre funzioni avanzate di raccolta dei dati e comunicazioni wireless in tempo reale per applicazioni on-premise per gli ambienti di vendita al dettaglio, di supply chain e di industria leggera.

La connettività wireless integrata 802.11 a/b/g/n garantisce all'utente accesso ai dati più importanti in qualsiasi punto dell'azienda, mentre la connettività Bluetooth® favorisce efficaci connessioni wireless alle periferiche. Gli avanzati protocolli di sicurezza migliorano la protezione dei dati.

La sua forma ergonomica è caratterizzata da un tastierino rastremato che si adatta perfettamente alla mano di qualsiasi utente. Il touchscreen a colori di grandi dimensioni consente di visualizzare più applicazioni contemporaneamente, offrendo un'esperienza utente migliore in applicazioni grafiche sviluppate per schermo tattile. Le numerose opzioni del tastierino (28 tasti numerici e 52 alfanumerici) rispondono alle varie esigenze delle applicazioni e alle preferenze dell'utente.

Studiato per l'utilizzo anche in condizioni difficili e con grado di protezione IP54, il computer portatile Dolphin 6510 è resistente alla polvere, alla sporcizia e agli schizzi d'acqua, così come a cadute accidentali da altezze fino a 1,2 metri. L'affidabile computer portatile Dolphin 6510 è persino in grado di sopportare fino a 500 cadute da 1 metro.

La tecnologia di gestione energetica Shift-PLUS™ fornisce oltre 10 ore di utilizzo ininterrotto, riducendo così al minimo la necessità di sostituire la batteria durante il turno.

Basato sulla tecnologia Adaptus™ Imaging 6.0, il computer portatile Dolphin 6510 fornisce la più ampia gamma di funzionalità avanzate per l'acquisizione dei dati, compresa la lettura di codici a barre bidimensionali, l'acquisizione di immagini digitali e la scansione intelligente di firme elettroniche, garantendo così agli utenti una maggiore efficienza e un servizio clienti migliore.

Il Dolphin 6510 offre un'unione perfetta tra affidabilità e prestazioni, garantendo al personale mobile che opera all'interno del perimetro dell'azienda un rapido ritorno dell'investimento.



Il computer portatile Dolphin 6510 dispone di funzioni avanzate di acquisizione dei dati e comunicazioni wireless in tempo reale per gli ambienti di vendita al dettaglio, di supply chain e di industria leggera.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI



L'ampio touchscreen a colori e le numerose opzioni del tastierino offrono soluzioni semplici e flessibili per soddisfare le esigenze di inserimento dati di tipo grafico o da tastiera.



La tecnologia avanzata 802.11 a/b/g/n integrata e quella Bluetooth garantiscono l'accesso in rete in tempo reale alle informazioni più importanti, supportando inoltre standard di sicurezza wireless avanzati.



Il microprocessore leader della categoria da 1 GHz supporta la piattaforma Microsoft® Windows® CE 6.0.



L'alimentazione continua per oltre 10 ore delle applicazioni wireless in tempo reale a scansione intensiva migliora la produttività, estendendo notevolmente la durata utile delle batterie e riducendone i costi di sostituzione.



Fornisce una soluzione utile per aumentare la produttività nel caso di applicazioni che richiedono la scansione di volumi elevati, ad esempio la gestione del magazzino e il rifornimento delle scorte.

Dolphin 6510 Caratteristiche tecniche

DATI MECCANICI

Dimensioni (L×P×A):

Con batteria standard: 200 mm x 83 mm x 41 mm

Con batteria a lunga durata:

200 mm x 83 mm x 44 mm, cinturino incluso

All'impugnatura: 61 mm

Peso:

Con batteria standard: 349 g

Con batteria a lunga durata:

377 g, cinturino incluso

DATI AMBIENTALI

Temperatura di funzionamento: da -10 °C a 50 °C

Temperatura di stoccaggio: da -20 °C a 70 °C

Umidità: 95%, senza condensa

Cadute: sopporta più cadute da 1,2 m su cemento, su tutti gli assi e nell'intera gamma delle temperature operative

Urti: 500 urti da 1 m (1.000 impatti)

ESD: aria: ±15 kV; contatto: ±8 kV

Protezione ambientale: certificazione indipendente di conformità agli standard IP54 per la resistenza a particelle e umidità

ARCHITETTURA DI SISTEMA

Processore: Texas Instruments OMAP3715 1 GHz

Sistema operativo: Microsoft Windows CE 6.0

Memoria: RAM da 512 MB; Flash da 1024 MB

Display: LCD da 3,5" (8,89 cm) a matrice attiva e 65.000 colori, con retroilluminazione e risoluzione QVGA (240 x 320)

Tastierino: 28 tasti numerici, alfanumerici con Shift e retroilluminati; 52 tasti alfanumerici retroilluminati

Audio: microfono e altoparlante integrati, jack per auricolare stereo

Porte di I/O: USB 2.0 ad alta velocità (480 Mbps)

Comunicazione vocale: predisposizione per funzioni VoIP (Voice-over-IP) e PTT (Push-to-Talk)

Software applicativo:

Honeywell Power Tools and Demos

Espansione di memoria: slot SD con scheda di memoria accessibile all'utente. Consultare il listino prezzi corrente per informazioni sulle opzioni di scheda disponibili

Batteria:

agli ioni di litio da 3,7 V, 3300 mAh (12,2 Wh)

Ore di funzionamento previste: 12 ore

Tempo di ricarica previsto: inferiore a 6 ore

Imager/scanner: imager: 5603 (puntatore laser) a portata standard (SR, Standard Range) e ad alta densità (HD, High Density); tecnologia Adaptus Imaging 6.0.

Funzionalità di decodifica: lettura di simbologie standard 1D e 2D

Garanzia: un anno per terminali e periferiche

CONNETTIVITÀ WIRELESS

WLAN: certificazione Wi-Fi™ 802.11a/b/g/n

Sicurezza WLAN:

certificazione Wi-Fi Alliance, client Supplicant (DeviceScape), 802.1x, WPA2, EAP, WEP, LEAP, TKIP, MD5, EAP-TLS, EAP-TTLS, WPA-PSK, PEAP, CCXv4

WPAN:

Bluetooth® Classe II (10 m) 2.0 EDR (Enhanced Data Rate), con antenna integrata. Certificazione BQB

Per un elenco completo delle approvazioni e delle certificazioni di conformità, consultare il sito Web www.honeywellaidc.com/compliance.

Per un elenco completo di tutte le simbologie di codici a barre supportate, consultare il sito Web www.honeywellaidc.com/symbologies.

Dolphin e Adaptus sono marchi registrati di Honeywell International Inc. negli Stati Uniti e/o in altri Paesi.

Bluetooth è un marchio di fabbrica o un marchio registrato di Bluetooth SIG, Inc. negli Stati Uniti e/o in altri Paesi.

Microsoft e Windows sono marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri Paesi.



Per ulteriori informazioni

www.honeywellaidc.com

Honeywell Sensing and Productivity Solutions

Via Gerardo e Antonio Philips 12

20900 Monza

Italy

Tel.: +39 023 600 32 04

www.honeywell.com