

Dolphin 6110

Computer portatile

Dolphin™ 6100 di Honeywell è un computer portatile affidabile ed elegante con avanzate funzionalità di raccolta dei dati e comunicazioni wireless in tempo reale, ideale per applicazioni on-premise quali ricerca/verifica dei prezzi, gestione dell'inventario, assistenza ai clienti e merchandising. Progettato sulla base dei principi di ergonomia, questo computer portatile tascabile è dotato di un imager inclinato che consente agli utenti di consultare lo schermo mentre eseguono la lettura di un codice a barre.

Elegante all'esterno, il computer portatile Dolphin 6110 è dotato all'interno di componenti in grado di resistere alle condizioni più difficili. La certificazione IP54 garantisce protezione non solo contro polvere, sporcizia e schizzi d'acqua, ma anche contro cadute accidentali da 1,2 metri (4 piedi) di altezza. Realizzato per resistere a ben 500 cadute da 1 metro (3,3 piedi), il computer portatile Dolphin 6110 assicura elevati livelli di prestazioni e affidabilità a lungo termine.

La connettività wireless 802.11 a/b/g/n integrata offre agli utenti la possibilità di accedere ai dati più importanti da qualsiasi luogo all'interno dell'azienda. La batteria a lunga durata riduce la necessità di sostituzione nell'arco di una giornata lavorativa di 8 ore, anche in caso di un elevato numero di scansioni wireless. I protocolli avanzati migliorano la sicurezza dei dati. Grazie alla tecnologia VoIP integrata, gli utenti possono persino effettuare telefonate senza dover portare con sé dispositivi aggiuntivi.

Basato sulla tecnologia Adaptus™ Imaging 6.0, il computer portatile Dolphin 6110 fornisce la più ampia gamma di funzionalità avanzate per l'acquisizione dei dati, compresa la lettura di codici a barre lineari e 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.

Concepito appositamente per applicazioni on-premise, il computer portatile Dolphin 6110 offre al personale aziendale con particolari esigenze di mobilità gli strumenti necessari per semplificare le operazioni, migliorare la produttività e ottimizzare la protezione degli investimenti.



Il computer portatile Dolphin 6110 offre avanzate funzionalità di raccolta dei dati e comunicazioni wireless in tempo reale ed è ideale per applicazioni on-premise quali ricerca/verifica dei prezzi, gestione dell'inventario, assistenza ai clienti e merchandising.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI



Dispositivo ultraleggero ed elegante che consente un'immissione intuitiva dei dati e può essere comodamente usato con una mano sola.



L'avanzata tecnologia 802.11 a/b/g/n integrata garantisce l'accesso in rete in tempo reale alle informazioni più importanti e il supporto dei più avanzati standard di sicurezza wireless.



Supporta entrambe le piattaforme Microsoft® Windows® CE 6.0 e Windows Embedded Handheld 6.5.



La tecnologia Adaptus Imaging 6.0 consente la lettura di codici a barre lineari e bidimensionali e l'acquisizione di immagini digitali e firme elettroniche, consentendo agli operatori di eseguire un maggior numero di attività con un unico dispositivo.



Realizzato per l'uso nelle applicazioni on-premise dell'industria leggera.

Dolphin 6110

Caratteristiche tecniche

DATI MECCANICI

Dimensioni (L×P×A):

Con batteria standard: 175 mm x 69 mm x 39 mm (6,9 poll. x 2,7 poll. x 1,5 poll.)

Con batteria a lunga durata:

175 mm x 69 mm x 43 mm (6,9 poll. x 2,7 poll. x 1,7 poll.), cinturino incluso

All'impugnatura: 58 mm (2,3 poll.)

Peso:

Imager: batteria standard: 247 g (8,7 once);
batteria a lunga durata: 270 g (9,5 once)

Laser: batteria standard: 252 g (8,9 once); batteria a lunga durata: 275 g (9,7 once), cinturino incluso

DATI AMBIENTALI

Temperatura di funzionamento:

Imager: da -10 °C a 50 °C (da 14 °F a 122 °F)

Laser: da -10 °C a 40 °C (da 14 °F a 104 °F)

Temperatura di stoccaggio: da -20 °C a 70 °C (da 4 °F a 158 °F)

Umidità: 95%, senza condensa

Cadute: resiste a numerose cadute da 1,2 m (4 piedi) su cemento, lungo tutti gli assi e nell'intera gamma delle temperature di funzionamento

Urti: 500 urti da 1 m (3,3 piedi) (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 800 MHz

Sistema operativo: Microsoft Windows CE 6.0;
Windows Embedded Handheld 6.5.3

Memoria: 512 MB RAM; 512 MB Flash

Display: LCD trasmissivo da 7,1 cm (2,8 poll.) a matrice attiva con 65.000 colori, retroilluminazione e risoluzione QVGA (240 x 320)

Tastierino: alfanumerica a 28 tasti con funzione Shift, tasti 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 per schede di memoria Micro SDHC accessibile all'utente. Consultare il listino prezzi corrente per informazioni sulle opzioni di scheda disponibili

Batteria: standard: agli ioni di litio da 3,7 V, 2200 mAh; a lunga durata: agli ioni di litio da 3,7 V, 3300 mAh (sportello batteria a lunga durata incluso)

Ore di funzionamento previste: oltre 8 ore (con scansione e trasmissione continua)

Tempo di ricarica previsto: batteria standard: 4 ore; batteria a lunga durata: 6 ore

Imager: imager: 5603 (puntatore laser) a portata standard (SR, Standard Range) e alta densità (HD, High Density), tecnologia Adaptus Imaging 6.0; laser: N4313 (solo per versione WEH 6.5)

Funzionalità di decodifica: imager: lettura di simbologie standard 1D e 2D; laser: lettura di simbologie standard 1D

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) 2.1 EDR (Enhanced Data Rate), con antenna integrata.
Certificazione BQB

Per un elenco completo delle approvazioni e delle certificazioni di conformità, visitare

www.honeywellaidc.com/compliance.

Per un elenco completo di tutte le simbologie di codici a barre supportate, visitare www.honeywellaidc.com/symbologies.

Dolphin e Adaptus sono marchi registrati di Honeywell International 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

Dolphin 6110-DS | Rev D | 08/16
© 2016 Honeywell International Inc.

Honeywell