

Dolphin CT40

Computer portatile

Le aziende di oggi necessitano di dispositivi mobili in grado di aiutarle a offrire ai loro clienti un'esperienza di elevata qualità e uniforme tra i vari canali. Idealmente necessitano di un apparecchio singolo in grado di gestire ogni aspetto, dal recupero degli ordini presso il centro di distribuzione al merchandising in negozio e alla consegna a domicilio.

Introduzione al computer portatile Honeywell Dolphin™ CT40. Progettato per i soci dei negozi di vendita al dettaglio e per gli altri lavoratori con una mobilità elevata, il leggero ed economico Dolphin CT40 è un dispositivo full-touch di livello aziendale elegante e alla moda, che aiuta a migliorare la produttività dei lavoratori riducendone la fatica. Dotato di un chipset octo-core ad alte prestazioni, di una connessione Wi-Fi rapida e della connettività 4G LTE, il computer portatile Dolphin CT40 offre ai soci un rapido accesso alle informazioni business-critical nel momento in cui sono necessarie. Il dispositivo Dolphin CT40 si rivela robusto grazie all'alloggiamento resistente e allo schermo Honeywell Dolphin™ CT40, che proteggono l'unità dalle cadute accidentali.

Basato sulla piattaforma Honeywell Mobility Edge™, il computer portatile Dolphin CT40 può essere aggiornato a cinque generazioni di Android™, da Android Nougat ad Android R, assicurando un costo totale di proprietà complessivo inferiore e aumentando al massimo l'utile ottenuto dal cliente con il suo investimento. Gli strumenti di gestione aziendale avanzata Mobility Edge consentono alle aziende di verificare e convalidare le applicazioni una sola volta, accelerare le distribuzioni nell'azienda, ottimizzare le prestazioni dei dispositivi, semplificare l'aggiornamento del software, la formazione e la manutenzione, nonché estendere la durata complessiva del prodotto.

Compatibile con una vasta gamma di applicazioni Honeywell connesse, software di terze parti e una serie completa di accessori, il computer portatile Dolphin CT40 è molto più che un semplice dispositivo hardware: è una soluzione altamente integrata per la vendita al dettaglio e gli ambienti mobili in cui si svolgono incarichi leggeri, con tutti gli strumenti necessari alle aziende per gestire le attività quotidiane, dal piano di vendita e dal magazzino all'interno fino alla logistica e alla consegna all'esterno.



Basato sulla piattaforma a prova di tempo Mobility Edge, l'elegante e versatile computer portatile Dolphin CT40 permette ai soci dei negozi di vendita al dettaglio e agli altri lavoratori con una mobilità elevata di aumentare la produttività e assicurare ai clienti un'esperienza costante per l'intera giornata.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI



La piattaforma hardware Mobility Edge e gli strumenti per il ciclo di vita aziendale offrono un approccio integrato, ripetibile e scalabile per accelerare e proteggere lo sviluppo, l'implementazione, le prestazioni e la gestione del ciclo di vita.



Protezione dell'investimento a prova di tempo con supporto per cinque generazioni di Android fino ad Android R. Aggiornamenti della protezione disponibili per un massimo di due anni oltre l'ultima patch di Google tramite Honeywell Sentinel.



Compatibilità agevole e integrazione completa con le applicazioni Honeywell Connected e con applicazioni di terze parti quali MDM, Push to Talk e software VoIP per aumentare al massimo l'efficienza e proteggere l'investimento.



L'elegante e resistente dispositivo Dolphin CT40 è ergonomico, leggero e facile da usare; sta comodamente in una mano e può essere utilizzato in maniera confortevole e produttiva per l'intera giornata.



Due motori di scansione opzionali migliorano la velocità di acquisizione dei dati e il range di lettura, anche all'aperto; è possibile scegliere tra il LED verde di facile utilizzo o il nitido puntatore laser rosso.

Dolphin CT40 - Caratteristiche tecniche

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Dimensioni: 162 mm x 77 mm x 18,2 mm

Peso: 278 g con la batteria

Dimensioni del display: 12,7 cm TFT

Risoluzione: alta definizione (1280 x 720)

Retroilluminazione: LED

Touchscreen: Multi-touch capacitivo, Gorilla Glass 5

Tasti: volume su/giù, scansione a sinistra/destra, accensione

Tasto softkey: pulsante di scansione sullo schermo, riprogrammabile in un tasto di avvio rapido di un'applicazione

Audio: altoparlante, conforme ad HAC

Porte di I/O: connettore I/O personalizzato di lunga durata

CARATTERISTICHE AMBIENTALI

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

Temperatura di conservazione: da -20 °C a +60 °C

Umidità: da 10 a 90% (senza condensa)

Cadute: molteplici cadute su cemento da 1,2 m a una temperatura compresa tra -10 °C e +50 °C. Molteplici cadute su cemento da 1,8 m ai sensi dello standard MIL-STD-810G con piedino in gomma

Urti: 1.000 urti da 0,5 m

ESD: ±8 kV a contatto diretto; ±12 kV in aria

Protezione ambientale: certificazione indipendente di conformità agli standard IP64 per la resistenza alla penetrazione di umidità e particelle

ARCHITETTURA DI SISTEMA

Processore: Qualcomm® Snapdragon™ 660 octo-core da 2,2 GHz

Memoria: RAM DDR4 da 2 GB o 4 GB, Flash da 32 GB

Sistema operativo: Android 7.1.1 Nougat (compatibilità del sistema fino ad Android R)

Lingua predefinita: inglese

Espansione di memoria: scheda microSD accessibile dall'utente (compatibile con SDXC/SDHC/SDIO), fino a 512 GB

Batteria: batteria smart agli ioni di litio, 3,8 V, 4090 mAh con strumenti diagnostici integrati

Ore di funzionamento: 12 ore+

Motore di scansione: imager sottile Honeywell N3601 e N6603 (simbologie di codici a barre 1D e 2D); SDK Honeywell per Android

Software applicativo: utilità e demo Honeywell

Fotocamera: fotocamera a colori da 13 megapixel con messa a fuoco automatica

Sensore: sensore delle condizioni di illuminazione, sensore di prossimità, accelerometro, giroscopio

GARANZIA

Un anno del produttore

CONNETTIVITÀ WIRELESS

WWAN: Radio WWAN (ATT/VZW/SPRINT/TMO/NA/EU)

Supporto LTE avanzato

Downlink LTE CAT13 fino a 400 Mbps

Uplink LTE CAT5 fino a 75 Mbps

LTE (FDD) – Bande 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 19, 20, 25, 26, 28, 29

LTE (TDD) – Bande 38, 39, 40, 41

UMTS/HSPA+ (3G) – Bande 1, 2, 4, 5, 6, 8, 9, 19

GSM/GPRS/EDGE Quad-Band (850/900/1800/1900 MHz)

1xRTT/EV-DO – Bande BCO, BC1, BC10 (B26BW)

WLAN: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac; certificazione Wi-Fi

Funzionalità WLAN aggiuntive: 802.11 r (802.11 k/mc - tramite release futura)

Sicurezza WLAN:

OPEN, WEP e WPA/WPA2 (Personal ed Enterprise)

Protocolli EAP supportati: TLS, PEAP, TTLS, PWD, FAST, LEAP e certificazione CCX versione 4

Bluetooth®: supporto di Bluetooth v5.0 e BLE

Profili Bluetooth: HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP, GATT

NFC: NFC (Near Field Communication) integrato

VPN: IPSec V4/L2TP, PPTP

Push to Talk (PTT): supportato

Protocolli GPS supportati: supporto del ricevitore GNSS simultaneo per GPS, GLONASS, Galileo e Beidou

* Caratteristiche tecniche soggette a modifica senza preavviso.

Per un elenco completo di tutte le approvazioni e le 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 Mobility Edge sono marchi o marchi registrati di Honeywell International Inc. negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

Android è un marchio o un marchio registrato di Google Inc. negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

Qualcomm e Snapdragon sono marchi o marchi registrati di Qualcomm Incorporated negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

Gorilla Glass è un marchio o un marchio registrato di Corning Inc. negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

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



Per ulteriori informazioni

www.honeywellaidc.com

Honeywell Safety and Productivity Solutions

Via Gerardo e Antonio Philips 12

20900 Monza

Italy

Tel.: +39 023 600 32 04

www.honeywell.com

Scheda tecnica di Dolphin CT40 | Rev C | 07/18
© 2018 Honeywell International Inc.

Honeywell