

RT10W

Tablet rugged

Il tablet rugged Honeywell RT10W è progettato per velocizzare l'adozione da parte degli utenti, ridurre al minimo il TCO e ottimizzare la gestione del dispositivo. Non importa se utilizzato da supervisori o dipendenti dell'officina, manager o addetti alla manutenzione: l'RT10W è pronto ad adattarsi a ogni flusso di lavoro quotidiano.

Per ogni azienda è cruciale mantenere connessi dipendenti e manager e fornire loro i dati e le funzionalità di cui hanno bisogno, quando ne hanno bisogno. A questo scopo, servono dispositivi mobili capaci di adattarsi non solo al flusso di lavoro, ma anche all'organico. Se i lavoratori non usano un dispositivo, i vantaggi della connettività, dell'acquisizione dei dati e della produttività non vengono mai raggiunti.

Grazie al suo luminoso display da 10.1 pollici ad alta risoluzione e con tecnologia optical bonding e al formato leggero ma resistente, il tablet rugged Honeywell RT10W è utilizzabile con facilità tutto il giorno ed è perfetto per la rapida adozione da parte degli utenti. Per l'acquisizione dei dati, l'imager a doppio obiettivo FlexRange può effettuare scansioni da meno di 0,1 m a 10,7 m, permettendo agli utenti di acquisire facilmente i codici a barre dall'altro lato della stanza senza dover perdere tempo nell'avvicinarsi per effettuare una scansione.

Oltre a garantire flessibilità e facilità d'uso, i dispositivi mobili devono anche essere resistenti e ottimizzati per la produttività, in modo da poter ridurre al minimo il TCO. Con le sue robuste specifiche di resistenza alla caduta e il grado di protezione IP65, l'RT10W è costruito per durare; inoltre, le batterie sostituibili a caldo consentono di evitare le ore di inattività che possono verificarsi quando un dispositivo si scarica. Infine, l'esclusiva offerta Operational Intelligence di Honeywell può migliorare ulteriormente il TCO riducendo drasticamente il numero di dispositivi smarriti o inutilmente inviati in riparazione.



Con il suo luminoso schermo ad alta risoluzione, il perfetto equilibrio tra robustezza e leggerezza del design e la scansione integrata dei codici a barre, l'RT10W migliora la produttività dei lavoratori e allo stesso tempo mantiene bassi i costi totali di proprietà.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI



Potenti funzionalità di scansione dei codici a barre, incluse scansioni a corto, medio e lungo raggio con autofocus istantaneo.



Trasformazione dei dati in azioni con RT10W e Operational Intelligence. Rilevamento e risoluzione dei problemi, tra cui utilizzo improprio dei dispositivi o unità non ricaricate durante la notte.



Contatto continuo con gli addetti sul campo grazie a RT10W e Smart Talk. Collegamento dei dipendenti sul campo con gli esperti del settore, utilizzando comunicazioni PTT, testo, voce e video sicure.



La struttura robusta resiste a cadute da 1,2 m secondo gli standard MIL-STD 810G e offre un grado di protezione IP65 contro polvere e acqua.



Supporti veicolari per il montaggio su carrello elevatore, docking station desktop per l'uso in ufficio, manici e tracolle per avere sempre a portata di mano il tablet: l'RT10W dispone di una suite completa di accessori per svariati flussi di lavoro.

Tablet rugged RT10W Specifiche tecniche

DATI MECCANICI

Dimensioni (P x L x A):

271,9 mm x 198,3 mm x 19,5 mm

Peso:

- 1,2 kg con batteria standard
- 1,4 kg con batteria a lunga durata

DATI AMBIENTALI

Temperatura di esercizio:

con alimentazione CA: da -20 a 60 °C

con alimentazione a batteria: da -10 a 50 °C

Temperatura di stoccaggio: da -30 a 70 °C

Umidità: da 10% a 90% di umidità relativa, senza condensa

Caduta da trasporto: 1,2 m, MIL-STD-810G, Metodo 516.6, Procedura IV

Urto: MIL-STD-810G, Metodo 516.6, Procedura V

Vibrazioni: MIL-STD-810G, Metodo 514.6, Procedura I

Protezione ambientale: IP65

SICUREZZA

TPM v2.0

Slot lucchetto Kensington

ARCHITETTURA DI SISTEMA

Processore: processore Intel® Pentium® N4200 Apollo Lake da 1,10 GHz fino a 2,50 GHz con tecnologia turbo boost

Sistema operativo: Windows® 10 IoT Enterprise (64-bit)

Memoria: RAM 8 GB, archiviazione 128 GB

Display:

- 10,1 pollici, luminosità di 800 NIT,
- Risoluzione di 1.920 x 1.200
- Tecnologia optical bonding

Audio:

- microfono integrato con eliminazione dei rumori ambientali
- Doppi altoparlanti da 1 W

Porte di I/O:

- 1 HDMI Micro
- 1 porta USB 3.0 (tipo A)
- 1 porta USB 3.0 (tipo C)
- 1 connettore audio combinato 3,5 mm (ingresso microfono o uscita audio)
- 1 jack CC
- 1 slot Micro SDXC

Tasti:

- 1 tasto di accensione
- 1 tasto home
- 2 tasti funzione programmabili
- Controllo del volume

Fotocamera:

- Posteriore: 8 MP autofocus con flash
- Anteriore: 2 MP

Sensori: sensore di luce ambientale, accelerometro, giroscopio

Batteria:

- Standard: 5.900 mAh, circa 8 ore di funzionamento
- A lunga durata: 10.280 mAh, circa 16 ore di funzionamento
- Batteria bridge per la funzione di sostituzione a caldo

Funzionalità di scansione:

- Imager 1D/2D range standard Honeywell N6703
- Imager 1D/2D Honeywell FlexRange

CONNETTIVITÀ WIRELESS

Radio WWAN 4G LTE (ATT/VZW/NA/EU)

Supporto LTE avanzato fino a 300 Mbps

Downlink LTE CAT6

Uplink LTE CAT5 fino a 50 Mbps

LTE (FDD): Bande B1, B2, B3, B4, B5, B7, B8, B12, B13, B20, B25, B26, B29, B30I

LTE (TDD): Bande 41

HSPA+, UMTSB1, B2, B3, B4, B5, B8

WLAN: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac; certificazione Wi-Fi, MIMO 2*2

Certificazioni Wi-Fi Alliance: 802.11a/b/g/n/ac, WPA/2 Personal ed Enterprise, WPS2, 802.11s, WMM, WMM-PS, WFD, Miracast, Passpoint R2, Voice Personal

Altre funzionalità WLAN: 802.11 d/e/h/i/r/k/w/v

Bluetooth 5.0

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

GPS: u-Blox Neo-6Q

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/symbolologies.

Bluetooth è un marchio registrato di Bluetooth SIG, Inc.

Intel e Pentium sono marchi o marchi registrati di Intel Corporation.

Windows è un marchio o un marchio registrato di Microsoft Corporation.

Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi titolari.

GARANZIA

limitata di 3 anni del produttore



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 tablet rugged RT10W | Rev F | 10/20
© 2020 Honeywell International Inc.

THE
FUTURE
IS
WHAT
WE
MAKE IT

Honeywell