

RT10A

Robustes Tablet

Das robuste Honeywell-Tablet RT10A ist so selbsterklärend, dass sich die Bediener schnell einarbeiten, und überzeugt durch geringe Gesamtbetriebskosten und eine optimierte Geräteverwaltung. Ob Verkäufer, Manager oder Wartungstechniker, das RT10A eignet sich für nahezu jeden Workflow.

Im Unternehmen ist es heutzutage unabdingbar, dass Personal und Manager lückenlos vernetzt sind und alle erforderlichen Daten und Funktionen jederzeit verfügbar sind. Dafür benötigen Sie Mobilgeräte, die sich nicht nur für die Unternehmensabläufe eignen, sondern auch für Ihre Mitarbeiter. Auch die besten Geräte können ihre Vorteile nicht ausspielen, wenn sie von den Mitarbeitern nicht genutzt werden.

Das robuste Honeywell-Tablet RT10A punktet mit einem brillanten, hochauflösenden 10,1"-Verbund-Display und einem leichten, aber trotzdem strapazierfähigen Gehäuse. Es ermöglicht eine schnelle Einarbeitung und lässt sich bequem den gesamten Arbeitstag lang bedienen. Dank des FlexRange-Imaging-Moduls mit zwei Objektiven scannt es im Abstand von weniger als 0,1 m bis hinzu 10,7 m, sodass der Bediener nicht zeitaufwändig zu jedem Scan-Objekt hinlaufen muss, sondern den Barcode bequem vom anderen Ende des Raums aus einlesen kann.

Flexibilität und Bedienkomfort sind jedoch nicht alles, denn Mobilgeräte müssen auch einiges vertragen und optimal für den produktiven Einsatz geeignet sein. Hier ist das RT10A dank seiner Sturzfestigkeit und der Schutzart IP65 die perfekte Wahl. Außerdem kann der Akku bei niedrigem Ladestand einfach im laufenden Betrieb ausgetauscht werden („Hot-Swap“), sodass Ihnen stundenlange Ausfälle aufgrund eines leeren Akkus erspart bleiben. Das RT10A basiert auf der von Honeywell entwickelten Mobility Edge™-Plattform. Es kann daher bis mindestens Android™ R genutzt werden und aufgrund der schnellen, unkomplizierten Bereitstellung unverzüglich im Arbeitsalltag eingesetzt werden. Das nennen wir Investitionssicherheit!



Mit dem brillanten, hochauflösenden Display, der perfekt ausgewogenen Kombination aus Robustheit und geringem Gewicht und dem integrierten Barcode-Scanner erhöht das RT10A die Produktivität Ihrer Mitarbeiter bei gleichzeitig dauerhaft niedrigen Gesamtbetriebskosten.

MERKMALE UND VORTEILE



Leistungsstarke Funktionen zum Scannen von Barcodes, beispielsweise Scannen im Nah-, mittleren und Fern-Bereich mit verzögerungsfreiem Autofokus.



Machen Sie sich mit dem RT10A und der Operational-Intelligence-Software Ihre Daten zunutze: Erkennen und beheben Sie Probleme wie missbräuchliche Nutzung oder Geräte, die über Nacht nicht ordnungsgemäß aufgeladen wurden.



Bleiben Sie mit dem RT10A und Smart Talk mit Ihren Außendienstmitarbeitern verbunden. Mithilfe sicherer Kommunikation über PTT-, Chat-, Sprach- und Videoverbindungen können Mitarbeiter im Außeneinsatz jederzeit mit Experten im Unternehmen kommunizieren.



Das robuste Design nach MIL-STD 810G-Standards hält auch Stürze aus 1,2 m Höhe aus und ist gemäß Schutzart IP65 gegen Staub und Feuchtigkeit abgedichtet.



Ob Fahrzeug-Andockstation für Gabelstapler, Dockingstation für den Büroschreibtisch oder Schultergurt, um das Tablet immer dabei zu haben – für das RT10A gibt es umfassendes Zubehör für unterschiedlichste Workflows.

Robustes Tablet RT10A – Technische Daten

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Abmessungen (B x L x H):

272 x 198 x 20 mm

Gewicht:

1,2 kg mit Standardakku,

1,4 kg mit Hochleistungsakku

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Betriebstemperatur:

Netzstrom: -20 °C bis 60 °C

Akkubetrieb: -10 °C bis 50 °C

Lagerungstemperatur: -30 °C bis 70 °C

Luftfeuchtigkeit: 10–90 %, nicht kondensierend

Falltest: 1,2 m, MIL-STD-810G, Methode 516.6, Verfahren IV

Aufpralltest: MIL-STD-810G, Methode 516.6, Verfahren V

Vibration: MIL-STD-810G, Methode 514.6, Verfahren I

Schutzart: IP65

SICHERHEIT

WLAN-Sicherheit: OPEN, WEP, WPA/WPA2 (Personal/Enterprise)

Öffnung für Kensington-Schloss

WIRELESS-VERBINDUNG

WLAN: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac; Wi-Fi-zertifiziert, 2 x 2 MIMO-Unterstützung

Zusätzliche WLAN-Funktionen:

802.11 d/e/h/i/k/r/w

WLAN-Sicherheit: OPEN, WEP, WPA/WPA2 (Personal und Enterprise)

WWAN: WWAN: WWAN-Funk (ATT/VZW/NA/EU), Unterstützung von LTE-Advanced Bis zu 400 Mbit/s Kat. 13 LTE-Downlink

Bis zu 75 Mbit/s Kat. 5 LTE Uplink

LTE (FDD) – Bänder 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 19, 20, 25, 26, 28, 29 LTE (TDD) – Bänder 38, 39, 40, 41

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

GSM/GPRS/EDGE Quad-Band (850/900/1800/1900 MHz) 1xRTT/EV-DO – Bänder BCO, BC1, BC10 (B26BW)

Bluetooth®: Bluetooth 5.0- und BLE, unterstützte Bluetooth-Profile: HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP, GATT

NFC: Integrierte NFC-Funktion (Nahfeld-Kommunikation)

Push-to-Talk (PTT): Unterstützt

Unterstützte GPS-Protokolle: Gleichzeitige GNSS-Empfängerunterstützung für GPS, GLONASS, Galileo und Beidou

Weitere Informationen finden Sie unter:

www.honeywellaidc.com

Honeywell Safety and Productivity Solutions

Burgunderstrasse 31

D-40549 Düsseldorf

Tel.: 0211 53601-0

www.honeywellaidc.com

SYSTEMARCHITEKTUR

Prozessor: Qualcomm® Snapdragon™-Octa-Core, 64 Bit, 2,2 GHz

Betriebssystem: Android P, Upgrade bis Android R möglich

Arbeitsspeicher: 4 GB RAM, 32 GB Speicher

Display:

10,1 Zoll, Helligkeit 800 Nits,

Auflösung: 1920 x 1200

Verbund-Display

Audio:

Integrierte Mikrofone mit Geräuschunterdrückung

Zwei 1-W-Lautsprecher

E/A-Anschlüsse

1 x USB 3.0 (Typ A)

1 x USB 3.0 (Typ C)

1 x 3,5-mm-Audio-Kombianschluss (Mikrofoneingang oder Line-Out-Ausgang)

1 x Gleichstrombuchse

1 x Micro-SDXC-Steckplatz

Für Anwender zugänglicher microSD-

Kartensteckplatz:

Karte mit bis zu 512 GB (SDXC/SDHC/

SDIO-kompatibel)

Tasten

1 Ein/Aus

1 Startbildschirm

2 programmierbare Funktionstasten

Lautstärkereglern

Kamera:

Rückseite: 13 MP, Autofokus mit Blitz

Vorderseite: 8 MP

Sensoren: Umgebungslichtsensor, Beschleunigungsmesser, Gyroskop

Akku:

Standard: 5.900 mAh

Hochleistungsakku: 10.280 mAh

Akku im laufenden Betrieb austauschbar

Scan-Funktionen:

Honeywell N6703 1D-/2D-Imaging-Modul (Standardbereich)

Honeywell FlexRange 1D-/2D-Imaging-Modul

GARANTIE

3 Jahre eingeschränkte Herstellergarantie

Eine vollständige Liste aller Konformitätsanerkennungen und -zertifikate finden Sie unter www.honeywellaidc.com/compliance.

Eine vollständige Liste aller unterstützten Barcode-Symbologien finden Sie unter www.honeywellaidc.com/symbologies.

Mobility Edge ist eine Marke oder eingetragene Marke der Honeywell International Inc.

Android ist eine Marke bzw. eingetragene Marke von Google LLC.

Bluetooth ist eine Marke oder eingetragene Marke der Bluetooth SG, Inc.

Qualcomm und Snapdragon sind Marken oder eingetragene Marken der Qualcomm Incorporated.

Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.



THE
FUTURE
IS
WHAT
WE
MAKE IT

Honeywell

RT10W

Robustes Tablet

Das robuste Honeywell-Tablet RT10W ist so selbsterklärend, dass sich die Bediener schnell einarbeiten, und überzeugt durch geringe Gesamtbetriebskosten und eine optimierte Geräteverwaltung. Ob Verkäufer, Manager oder Wartungstechniker, das RT10W eignet sich für nahezu jeden Workflow.

Im Unternehmen ist es heutzutage unabdingbar, dass Personal und Manager lückenlos vernetzt sind und alle erforderlichen Daten und Funktionen jederzeit verfügbar sind. Dafür benötigen Sie Mobilgeräte, die sich nicht nur für die Unternehmensabläufe eignen, sondern auch für Ihre Mitarbeiter. Auch die besten Geräte können ihre Vorteile nicht ausspielen, wenn sie von den Mitarbeitern nicht genutzt werden.

Das robuste Honeywell-Tablet RT10W punktet mit einem brillanten, hochauflösenden 10,1"-Verbund-Display und einem leichten, aber trotzdem strapazierfähigen Gehäuse. Es ermöglicht eine schnelle Einarbeitung und lässt sich bequem den gesamten Arbeitstag lang bedienen. Dank des FlexRange-Imaging-Moduls mit zwei Objektiven scannt es im Abstand von weniger als 0,1 m bis hinzu 10,7 m, sodass der Bediener nicht zeitaufwändig zu jedem Scan-Objekt hinlaufen muss, sondern den Barcode bequem vom anderen Ende des Raums aus einlesen kann.

Flexibilität und Bedienkomfort sind jedoch nicht alles, denn Mobilgeräte müssen auch einiges vertragen und optimal für den produktiven Einsatz geeignet sein. Hier ist das RT10W dank seiner Sturzfestigkeit und der Schutzart IP65 die perfekte Wahl. Außerdem kann der Akku bei niedrigem Ladestand einfach im laufenden Betrieb ausgetauscht werden („Hot-Swap“), sodass Ihnen stundenlange Ausfälle aufgrund eines leeren Akkus erspart bleiben. Ein weiterer Pluspunkt ist die Honeywell Operational-Intelligence-Software, die die Anzahl verloren gegangener oder unnötig zur Reparatur eingesendeten Geräten erheblich reduziert und so für noch geringere Gesamtbetriebskosten sorgt.



Mit dem brillanten, hochauflösenden Display, der perfekt ausgewogenen Kombination aus Robustheit und geringem Gewicht und dem integrierten Barcode-Scanner erhöht das RT10W die Produktivität Ihrer Mitarbeiter bei gleichzeitig dauerhaft niedrigen Gesamtbetriebskosten.

MERKMALE UND VORTEILE



Leistungsstarke Funktionen zum Scannen von Barcodes, beispielsweise Scannen im Nah-, mittleren und Fern-Bereich mit verzögerungsfreiem Autofokus.



Machen Sie sich mit dem RT10W und der Operational-Intelligence-Software Ihre Daten zunutze: Erkennen und beheben Sie Probleme wie missbräuchliche Nutzung oder Geräte, die über Nacht nicht ordnungsgemäß aufgeladen wurden.



Bleiben Sie mit dem RT10W und Smart Talk mit Ihren Außendienstmitarbeitern verbunden. Mithilfe sicherer Kommunikation über PTT-, Chat-, Sprach- und Videoverbindungen können Mitarbeiter im Außeneinsatz jederzeit mit Experten im Unternehmen kommunizieren.



Das robuste Design nach MIL-STD 810G-Standards hält auch Stürze aus 1,2 m Höhe aus und ist gemäß Schutzart IP65 gegen Staub und Feuchtigkeit abgedichtet.



Ob Fahrzeug-Andockstation für Gabelstapler, Dockingstation für den Büroschreibtisch oder Schultergurt, um das Tablet immer dabei zu haben – für das RT10W gibt es umfassendes Zubehör für unterschiedlichste Workflows.

Robustes Tablet RT10W – Technische Daten

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Abmessungen (B x L x H):

272 x 198 x 20 mm

Gewicht:

1,2 kg mit Standardakku

1,4 kg mit Hochleistungsakku

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Betriebstemperatur:

Netzstrom: -20 °C bis 60 °C

Akkubetrieb: -10 °C bis 50 °C

Lagerungstemperatur: -30 °C bis 70 °C

Luftfeuchtigkeit: 10–90 %, nicht kondensierend

Falltest: 1,2 m, MIL-STD-810G, Methode 516.6, Verfahren IV

Aufpralltest: MIL-STD-810G, Methode 516.6, Verfahren V

Vibration: MIL-STD-810G, Methode 514.6, Verfahren I

Schutzart: IP65

SICHERHEIT

TPM v2.0

Öffnung für Kensington-Schloss

SYSTEMARCHITEKTUR

Prozessor: Intel® Pentium® N4200 Apollo Lake mit 1,10 GHz, bis zu 2,50 GHz mit Turbo-Boost-Technologie

Betriebssystem: Windows® 10 IoT Enterprise (64 Bit)

Arbeitsspeicher: 8 GB RAM, 128 GB Speicher

Display:

10,1 Zoll, Helligkeit 800 Nits,

Auflösung: 1920 x 1200

Verbund-Display

Audio:

Integriertes Mikrofon mit Geräuschunterdrückung

Zwei 1-W-Lautsprecher

E/A-Anschlüsse:

1 x Micro HDMI

1 x USB 3.0 (Typ A)

1 x USB 3.0 (Typ C)

1 x 3,5-mm-Audio-Kombianschluss (Mikrofoneingang oder Line-Out-Ausgang)

1 x Gleichstrombuchse

1 x Micro-SDXC-Steckplatz

Tasten:

1 Ein/Aus

1 Startbildschirm

2 programmierbare Funktionstasten

Lautstärkereglern

Kamera:

Rückseite: 8 MP, Autofokus mit Blitz

Vorderseite: 2 MP

Sensoren: Umgebungslichtsensor, Beschleunigungsmesser, Gyroskop

Akku:

Standard: 5.900 mAh, ca. 8 Stunden Betriebsdauer

Hochleistungsakku: 10.280 mAh, ca. 16 Stunden Betriebsdauer

Überbrückungsakku für Akkuwechsel im laufenden Betrieb

Scan-Funktionen:

Honeywell N6703 1D-/2D-Imaging-Modul (Standardbereich)

Honeywell FlexRange 1D-/2D-Imaging-Modul

WIRELESS-VERBINDUNG

WWAN-Funk 4G LTE (ATT/VZW/NA/EU)

Unterstützung von LTE-Advanced bis zu 300 Mbit/s

Kat. 6 LTE-Downlink

Bis zu 50 Mbit/s Kat. 5 LTE Uplink

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

LTE (TDD): Band 41

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

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

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

Zusätzliche WLAN-Funktionen:

802.11 d/e/h/i/r/k/w/v

Bluetooth 5.0

Bluetooth-Profile: HFP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP, GATT

GPS: u-Blox Neo-6Q

Eine vollständige Liste aller Konformitätsanerkennungen und -zertifikate finden Sie unter www.honeywellaidc.com/compliance.

Eine vollständige Liste aller unterstützten Barcode-Symbologien finden Sie unter www.honeywellaidc.com/symbologies.

Bluetooth ist eine Marke oder eingetragene Marke der Bluetooth SG, Inc.

Intel und Pentium sind Marken bzw. eingetragene Marken der Intel Corporation.

Windows ist eine Marke oder eingetragene Marke der Microsoft Corporation.

Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

GARANTIE

3 Jahre eingeschränkte Herstellergarantie



Weitere Informationen finden Sie unter:

www.honeywellaidc.com

Honeywell Safety and Productivity Solutions

Burgunderstrasse 31

D-40549 Düsseldorf

Tel.: 0211 53601-0

www.honeywellaidc.com

Datenblatt für das robuste Tablet RT10W | Rev. F | 10/20
© 2020 Honeywell International Inc.

THE
FUTURE
IS
WHAT
WE
MAKE IT

Honeywell