

# Honeywell®

## Robustní mobilní terminál CT45, WLAN, SR, Android, GMS, 4G/64G, USB-C, kamera, IP68

Mobilní terminál CT45/45XP patří mezi všestranné a komplexní mobilní počítače pro dosažení maximální pracovní produktivity. Je postavený na platformě Mobility Edge™, posiluje tím své zabezpečení a prodlužuje svůj životní cyklus. Řada CT45/45XP je určena pro podniky, které investují do sofistikovaných řešení a chtějí trvanlivou, stabilní a bezpečnou platformu.

Mobilní terminály Honeywell CT45/45XP jsou oproti předchozím modelům CT40/40XP odolnější a nabízí větší vnitřní paměť.



Elegantní a odolný design, baterie vyměnitelná za provozu - WARM SWAP - a funkce Device Finder pro snadnou lokalizaci ztraceného zařízení pomáhají předcházet prostojům na pracovišti. Díky tomu chrání vaše investice a zajišťuje efektivnější provoz.

Modely vybavené snímačem FlexRange dokáží zachytit čárové kódy ze vzdálenosti od několika centimetrů až do 10 metrů.

Řada produktů CT45/45XP je zpětně kompatibilní s nabíječkami k CT40 a univerzálními dokovacími stanicemi pro baterie. Zařízení mohou být nasazovány do aut pomocí CT40 Vehicle Dock, možnost UHF RFID modulu IH40.

### Klíčové vlastnosti:

- odolný a elegantní design
- přední 8 MPix fotoaparát pro videohovory, zadní 13 MPix pro kvalitní fotografie
- platforma Mobility Edge zajišťuje aktuální verzi OS Android po dobu 10 let
- špičková podpora i v budoucnosti
- optimální výkon a konektivita
- bezkonkurenční skenovací výkon
- funkce Device Finder
- Warm Swap baterie s inteligentní správou





# Technický popis

## Funkcionalita a ovládání

|                            |                                                                                |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Bezdrátová komunikace      | Bluetooth®, GPS, NFC, WiFi                                                     |
| Rozšiřující slot           | microSD card up to 512 GB (SDXC/SDHC/SDIO-compliant)                           |
| Typ displeje               | 5" HD, 1280x720, LED with backlight                                            |
| Paměť                      | 4GB RAM, 64 GB UFS Flash                                                       |
| Symboliky 2D kódů          | všechny standardní typy 2D-kódů                                                |
| Typ CPU                    | Qualcomm QCS4290/QCM4290 octa-core, 2.0GHz                                     |
| Ovládání                   | ovládání hlasitosti, ON/OFF , PTT tlačítko, levé/pravé skenovací tlačítko      |
| Navigace GPS               | a-GPS, BeiDou, Galileo, GLONASS, GPS                                           |
| Vlastnosti WPAN            | Bluetooth®: V5.1 Bluetooth and BLE, 2nd BLE                                    |
| Operační systém            | Android 11                                                                     |
| Dotykový displej           | kapacitní multi-touch                                                          |
| Komunikační rozhraní       | USB OTG supported via I/O ports, USB 3.0 is supported via USB Type C           |
| Zvuk                       | 3.5 mm jack (pouze Wi-Fi version), PTT, VoIP ready, reproduktor, HAC-compliant |
| Symboliky 1D čárových kódů | všechny standardní typy 1D-kódů                                                |

## Optické

|                      |                                                                                            |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hloubka čtecího pole | 40 mm ~ 800 mm                                                                             |
| Snímač čárových kódů | 2D Imager Honeywell S0703 1D/2D                                                            |
| Fotoaparát           | 13 MPix, 8 MPix, s automatickým ostřením, s LED bleskem                                    |
| Senzory              | akcelerometr, barometr, proximity senzor, světelný senzor, gyroskop, magnetometr, e-kompas |

## Elektrické

|                      |                                                                                           |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Doba nabití baterie  | 3 hodiny                                                                                  |
| Výdrž hlavní baterie | 12 hodin                                                                                  |
| Hlavní baterie       | Li-Ion 4020 mAh, 3,85V , smart baterie s integrovanými diagnostickými nástroji, Warm Swap |

## Mechanické

|         |                                         |
|---------|-----------------------------------------|
| Váha    | 282g                                    |
| Rozměry | Šířka: 79mm, Výška: 163mm Délka: 19.2mm |

## Prostředí

|                    |                                                            |
|--------------------|------------------------------------------------------------|
| Odolnost na nárazy | opakované pády z 1,8 m na beton, 1500 otáček v bubnu z 1 m |
|--------------------|------------------------------------------------------------|

## CODEWARE, s.r.o.

Jaromírova 484/37  
120 00 Praha 2 - Nusle  
IČ: 61061395, DIČ: CZ61061395

+420 222 562 444  
codeware@codeware.cz  
<https://www.codeware.cz/>

