

CipherLab RK95: Odolný mobilní logistický a skladový terminál, X 2D imager, WIFI, GMS, IP65, 38 kl., USB

Mobilní počítač RK95 je nástupcem Cipherlab 9700. Zpracování dat je založeno na procesoru 2,2 GHz octa-core. Aplikace mohou používat 4 GB RAM a 64 GB flash paměti. Uživatelé si mohou vybrat mezi numerickou (38 kláves) nebo alfanumerickou (52 kláves) klávesnicí. Příklad má certifikaci Android Enterprise Recommended (AER).

Mobilní terminál CipherLab RK95 je zařízení s operačním systémem Android, které se vyznačuje robustním designem a jednoduchým způsobem sběru dat. Velký 4,3palcový displej lze podle výrobce ovládat prstem, rukavicí a perem. Ani vlhkost není pro jeho ovládání problém.



Čárové kódy lze číst pomocí tohoto mobilního počítače ze vzdálenosti 7,6 cm až 21,4 m (model 2X). Volitelně také může být vybaven funkcí čtení NFC a 15 Mpix fotoaparát. CipherLab RK95 je odolný vůči vodě a prachu a podle výrobce nabízí vysokou ochranu proti pádu. Speciální baterie lze také použít při nízkých teplotách až do -30 ° C. Klávesnice by za těchto podmínek měla zůstat bez ledu až sedm hodin. Integrovaný ohřev v případě potřeby řídí teplotní senzor v jednotce.

Vysoké standardy zabezpečení díky certifikaci Google

CipherLab RK95 je certifikován pro GMS společností Google a má také certifikaci [Android Enterprise Recommended \(AER\)](#). To přináší uživateli vysoké bezpečnostní standardy. Výrobce rovněž garantuje 90-denní bezpečnostní aktualizace během prvních pěti let po zakoupení.



Technický popis

Funkcionalita a ovládání	
Indikace	4x LED, vibrator, speaker
Komunikační rozhraní	Audio, USB 2.0, Bluetooth 5.0 BR/EDR & BLE, 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/w dual band
Symboliky 1D čárových kódů	všechny standardní typy 1D-kódů
Paměť	64GBFlash, 4GM RAM
Typ CPU	Octa-core over 2.2 GHz
Symboliky 2D kódů	všechny standardní typy 2D-kódů
Typ displeje	4,3" WVGA color display, Corning Gorilla Glass
Operační systém	Android , certifikace Android Enterprise Recommended (AER)
Klávesnice	38 kláves, numerická
Bezdrátová komunikace	Bluetooth®, WiFi
Profily bluetooth	GAP, SDP, HSP, SPP, GOEP, OPP, HFP, PAN, A2DP, AVRCP, GAVDP, HID, PBAP
Rozšiřující slot	Micro SD Card (SDXC) 32 GB, SDXC 2TB
Zvuk	zabudovaný mikrofon a reproduktor , PTT voice, Bluetooth headset
Dotykový displej	kapacitní multi-touch
Vlastnosti WLAN	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/e/d/h/i/r/k/v/w
Vlastnosti WPAN	Bluetooth® Class 2 v5.0 BR/EDR, BLE
Optické	
Hloubka čtecího pole ?	30 cm ~ 1500 cm
Senzory	světelný senzor, proximity senzor, e-kompas, gyroskop , pohybový
Snímač čárových kódů	2D Imager s extralouhým dosahem
Fotoaparát	žádný
Elektrické	
Hlavní baterie	Dobíjitelná Li-Ion baterie 3000 mAh 3.7V
Výdrž hlavní baterie ?	8hr
Mechanické	
Rozměry	Šířka: 80mm, Výška: 216mm, Délka: 30mm
Váha	435g
Materiál	ABS plast s gumou
Prostředí	
Provozní teplota	-20 až 50°C
Skladovací teplota	-30 až 70°C
Odolnost na nárazy	1000 otáček v bubnu z 1 m, opakované pády z 1,8 m na beton
Skladovací vlhkost (nekondenzující)	5 až 95%
Elektrostatická odolnost	±15kV vzduchem, ±8kV kontaktně
Průmyslové krytí ?	IP65
Ostatní	
Certifikace	FCC, BC, SRRC, CCC, NCC, BSMI, CE, WEEE, RoHS, REACH, ErP, BIS, WPC, AER (Android Enterprise Recommended) , CA65

Aplikační software

Third Parti: SOTI MobiControl, Xamarin Binding, iVanti Velocity Terminal Emulator and Browser, AirWatch, Kalipso, CIPHERLab: ReMoCloud®, Wireless Mobile Deployment System(WMDS), Android Device Conguration(ADC), BarcodeToSetting, App-Lock,Button Assignment, Reader Conguration, Signature Capture, Airlock Browser, Mirror Terminal Emulator, Software trigger

Záruka ?

1 rok

Vývojové nástroje

CipherLab API, Android 9 Standard API

CODEWARE, s.r.o.

Jaromírova 484/37

120 00 Praha 2 - Nusle

IČ: 61061395, DIČ: CZ61061395

+420 222 562 444

+420 737 274 952

codeware@codeware.cz

<https://eshop.codeware.cz/>

