

## CipherLab CP-9730 Demo: Odolný mobilní počítač, 2D Imager, WEH, 30 kláves, USB

Mobilní počítač navržený pro nejnáročnější skladové a průmyslové aplikace. Určitě vás zaujmou jeho vynikající vlastnosti, jako například snímání 2D i 1D čárových kódů ze vzdálenosti 15 m u typu X2 nebo 1D čárové kódy z 9 metrů u typu XL, různé klávesnice vhodné pro terminálové emulátory, robustní displej testovaný na pád 3 cm ocelové koule z výšky 45 cm, funkce Hot swap nebo pistolová rukojeť.

Logistický mobilní terminál CipherLab 9700 vystupuje z řady svou všestranností a funkčností při zachování průmyslové odolnosti. S indexem krytí IP65 a několika možnostmi čtečky čárových a 2D kódů poskytuje CipherLab 9700 uživatelům širokou škálu možností pro sběr dat. 3 různé klávesnice dodávají uživatelsky přívětivé používání za všech okolností. Mobilní počítač 9700 pracuje na nejnovější verzi platformy Windows® CE, Windows® Embedded Handheld, nebo Android, má rychlý procesor TI OMAP 1GHz a 4 GB Nand Flash / 512 MB DDR SDRAM paměť - pro WIN, Cortex A53 Octa-core Up to 2.0 GHz a velkou 16 GB eMMC (MLC) / 2 GB LPDDR3 SDRAM paměť - pro Android. Dokáže pracovat nejméně 13 hodin s jednou plně nabitou 3600 mAh standardní baterií. Díky záložní baterii s funkcí Hot swap nepřijdete o získaná data.



### Vlastnosti mobilního počítače CipherLab řady 9700

- všestranné možnosti skenování, kde s modulem extended laser engine čte čárový kód z 9,1 m a s 2D near/far modulem z neuvěřitelných 15 metrů
- 3 možnosti klávesnice, každá z nich vhodná pro jiné typy aplikací
- vydrží několikanásobně pády z 1,8 m na beton
- záložní baterie s funkcí Hot swap
- chemicky zesílený dotykový panel úspěšně odolá testům na pád ocelové kuličky
- příznivá cena



# Technický popis

## Funkcionalita a ovládání

Indikace	3x LED, vibrace, bzučák
Komunikační rozhraní	USB
Symboliky 1D čárových kódů	všechny standardní typy 1D-kódů
Paměť	4GB Nand Flash, 512MB DDR SDRAM
Typ CPU	TI OMAP 3730 1GHz
Typ displeje	3,5" QVGA TFT LCD s podsvícením, chemicky tvrzený
Operační systém	Windows® Embedded Handheld
Klávesnice	s LED podsvícením, 30 kláves, 38 kláves, 53 kláves, numerická, alfanumerická
Bezdrátová komunikace	Bluetooth®, WiFi
Profily bluetooth	A2DP, AOB, AVRCP, DUN, GAP, GOEP, HFP, HID, HSP, OPP, PAN, SDP, SPP
Rozšiřující slot	Micro SD Card (SDHC)
Vlastnosti WLAN	WLAN security: WEP, WPA: PSK, TKIP, WPA2: AES, PSK, WPA-1x: TKIP, EAP-TLS, PEAP, WPA2-1x: AES, EAP-TLS, PEAP, 802.1x: EAP-TLS, PEAP, IEEE 802.11 a/b/g/n
Vlastnosti WPAN	Bluetooth® v4.0 dual mode, V2.1 with Enhanced Data Rate (EDR)

## Optické

Hloubka čtecího pole ?	41-305 mm
Snímač čárových kódů	2D Imager

## Elektrické

Hlavní baterie	Dobíjitelná Li-Ion baterie 3600 mAh, 3,7V
Výdrž hlavní baterie ?	19hr (baterie 5400 mAh), 13hr (baterie 3600 mAh)

## Mechanické

Rozměry	Šířka: 87mm, Výška: 214mm, Délka: 47mm
Váha	447g
Materiál	ABS plast s gumou

## Prostředí

Provozní teplota	-20 až 50°C
Skladovací teplota	-30 až 70°C
Relativní vlhkost (nekondenzující)	5 až 95%

Vzdálenosti nádi z 1,8 m na bater, ve všech směrech a rozvalu provozní teploty, 1000 otáček u kubny z 50 cm

**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/>

