

## RK25: Přenosný ruční počítač s 25 kláv., Android 9.0, 2D, NFC, GMS, WVGA, USB kit

Cipherlab RK25 je výjimečně spolehlivý a robustní mobilní počítač s fyzickou klávesnicí pro snadnější a přesnější ovládání. Díky rozmanitosti nabízených funkcí s vlastnostmi kapesního počítače, vynikajícímu bezdrátovému připojení, čtecím schopnostem 1D a 2D kódů, vysoké odolnosti a delší výdrží baterie, funkce Hot-swap pro výměnu baterie za běhu. Je to ideální přístroj nejen pro maloobchod, ale i pro sklady či do terénu. Přístroj má certifikaci Android Enterprise Recommended (AER).

CipherLab RK25 je robustní mobilní počítač, který kombinuje výhody dotykového počítače a ručního terminálu. Zařízení se může pochlubit velkým displejem a fyzickou klávesnicí. Díky své multifunkčnosti, vysoké paměťové kapacitě, dlouhé životnosti a bezdrátovému připojení poskytuje všechny funkce plně rozvinutého mobilního počítače, který kombinuje uživatelsky přívětivé prostředí inteligentního zařízení s konvenčním psaním prostřednictvím fyzické klávesnice. Šikovný design zařízení je specificky zaměřen na podporu uživatelů v praxi. Koneckonců, v aplikacích, které vyžadují sběr a vkládání velkých datových svazků, jsou často fyzické klávesnice stále výhodné pro rychlé a přesné zadávání dat. CipherLab RK25 je proto navržen tak, aby zajistil přesný vstup dat i v pohybu a minimalizoval chyby při jejich zadávání. A co víc, je výjimečně spolehlivý a robustní, a to i v drsných podmínkách, které zahrnují déšť, sníh nebo prach. Jednotlivé klávesy mohou být také konfigurovány tak, aby prováděly složité příkazy, jako jsou aktivace čidel, iniciování čtení čárových kódů a zachycování dat GPS.



K výjimečným vlastnostem RK25 patří i [funkce hot-swap](#), kdy lze vybitou baterii jednoduše nahradit plně nabitou, a to bez přerušení právě otevřených aplikací.

### 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.

### Klíčové vlastnosti:

- Robustní konstrukce s hodnotou krytí IP65
- 4 " displej Corning Gorilla Glass 3 s multi-dotykovým panelem
- Fyzické klávesy pro přesnější zadávání dat
- Vlastnost [hot-swap pro výměnu baterie](#)
  
- Operační systém Android ([volitelně s GMS nebo bez GMS](#))
- Výměnná 4000 mAh baterie zajistí dlouhou výdrž zařízení
- Výkonné bezdrátové možnosti a všestranné snímání dat

YOUTUBE='i3n4nwjsowE'

Vytvoříme pro vás potřebnou aplikaci na zakázku

YOUTUBE='Ei83teLIYqs'

YOUTUBE='6nMShSBO10M'



# Technický popis

## Funkcionalita a ovládání

Bezdrátová komunikace	Bluetooth®, NFC, WiFi
Indikace	Tri-color LEDs, vibrator, speaker
Zvuk	dvojitý digitální mikrofon s potlačením šumu a ozvěny, reproduktor
Typ displeje	4" WVGA 480x800, Corning Gorilla Glass 3, TN LCD
Operační systém	Android 7 Nougat
Typ CPU	Qualcomm Quad Core 1,4 GHz
Paměť	2GB RAM, 16 GB Flash
Dotykový displej	kapacitní multi-touch
Rozšiřující slot	Micro SD Card (SDHC) 32 GB
Vlastnosti WPAN	Bluetooth® Class II
Vlastnosti WLAN	IEEE 802.11a/b/g/n/ac/d/h/i/k/r/e
Komunikační rozhraní	USB 2.0 OTG

## Optické

Fotoaparát	žádný
Snímač čárových kódů	2D Imager 25 kláves, ovládání hlasitosti, levá a pravá spoušť, ON/OFF
Senzory	akcelerometr, proximity senzor, světelný senzor, e-kompas, gyroskop

## Elektrické

Hlavní baterie	Dobíjitelná Li-Ion baterie 4000 mAh, 3,8V
----------------	---

## Mechanické

Rozměry	Šířka: 73.8mm, Výška: 26mm Délka: 168mm
Váha	292g

## Prostředí

Provozní teplota	-20 až 50°C
Skladovací teplota	-30 až 70°C
Průmyslové krytí	IP65
Odolnost na nárazy	300 otáček v bubnu z 0,5 m, opakované pády z 1,5 m na beton
Elektrostatická odolnost	±15kV vzduchem, ±8kV kontaktně
Provozní vlhkost (nekondenzující)	10 až 90%

## 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/>

