# 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 společnosti 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='Ei83teLlYqs'

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/