

Alien ALR-H450 Mobilní čtečka RFID, Android, 2D, RFID, Wi-Fi, WVGA, WM, GPS, 3G, pistole, UHF 865-868 MHz

Do města i do terénu se špičkovou výbavou. Ruční čtečka ALR-H450 průmyslové třídy od Alien Technology® běžící na OS Android umožňuje uživateli nasadit ovladatelné, robustní, EPC Gen 2 RFID řešení nejlepší ve své třídě pro dodavatelské řetězce, výrobu a aplikace pro správu majetku.

Tato na vlastnosti bohatá UHF RFID čtečka s výjimečným výkonem a ve své třídě nejvyšší citlivostí příjmu signálu, rozšířenou funkcionalitou potlačení šumu a kompaktním ergonomickým designem přináší uživateli vysokou čtecí rychlost pro náročné aplikace ve snadno integrovatelné a snadno ovladatelné sestavě. Čtečka ALR-H450 dokáže číst kromě UHF RFID tagů také 1D a 2D čárové kódy a má WiFi konektivitu pro připojení do podnikové bezdrátové sítě. Citlivá 4" barevná dotyková obrazovka srozumitelně informuje o stavu čtečky a umožňuje snadnou interaktivitu se standardními i zákaznickými aplikacemi. Slot pro standardní paměťovou kartu lze využít pro doplnění lokální paměti zařízení. Průmyslové krytí IP64 zajišťuje vysokou odolnost čtečky i v náročném průmyslovém prostředí.



Klíčové vlastnosti čtečky ALR-H450:

- Čtečka RFID, 1D a 2D kódů
- Bezdrátová konektivita průmyslové třídy: WiFi, telefon, GPS a Bluetooth 4.0
- operační systém Android KitKat 4.4
- Odolná, přesto lehká, kompaktní a ergonomická konstrukce
- průmyslové krytí IP64
- Prodloužená operační doba díky vysokokapacitní hlavní baterii 3200 mAh a baterii v rukojeti 5200 mAh lithium polymer
- qwerty klávesnice
- ergonomický design
- Sloty pro SD kartu a SIM kartu
- Fotoaparát s bleskem
- **Komunikační/dobíjecí stojan a síťový adaptér jsou v ceně**



Technický popis

Funkcionalita a ovládání	
Komunikační rozhraní	WLAN (WiFi), Bluetooth Class II ver. 2.1+ EDR
Symboliky 1D čárových kódů	všechny standardní typy 1D-kódů
Paměť	1GB 4 GB Flash
Typ CPU	Cortex-A7 Quad Core 1,3 GHz
Symboliky 2D kódů	všechny standardní typy 2D-kódů
Typ displeje	4" WVGA TFT LCD 16,7M color
Operační systém	Android 4.4.2 KitKat
Klávesnice	QWERTY
Rozšiřující slot	Micro SD Card (SDHC), SIM card
Typy RFID transpondérů	EPC Class 1 Gen2, ISO 18000-6C
Frekvence ?	UHF: 902 - 928 MHz (US), UHF: 865 - 868 MHz (EU)
Navigace GPS	AGPS , AGPS
Antény, anténní vstupy	integrovaná RFID anténa
Optické	
Rozlišení	480x800 px
Snímač čárových kódů	2D Imager
Elektrické	
Hlavní baterie	Main: 3,7V, 3200 mAh, Gun: 3,7V, 5200 mAh
Mechanické	
Rozměry	Šířka: 85mm, Výška: 185mm, Délka: 105mm bez pistole
Váha	371g bez baterie
Prostředí	
Provozní teplota	-10 až 50°C
Skladovací teplota	-40 až 70°C
Odolnost na nárazy	pád z 1 m na beton
Skladovací vlhkost (nekondenzující)	0 až 95%
Elektrostatická odolnost	±4kV kontaktně, ±8kV vzduchem
Průmyslové krytí ?	IP64

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/>

