ALR-S350 Mobilní čtečka RFID, 2D a QR kódů, rukojeť, UHF 865-868 MHz

Nenechte se omezovat! Alien ALR-S350 Sled je flexibilní a účinná UHF RFID čtečka s 2D imagerem pro čtení QR kódů, která vyniká svojí univerzálností a prodlouženou kapacitou baterie. Nabízí flexibilitu v připojení k jakémukoliv chytrému zařízení - telefonu či tabletu, fungujícímu na platformě Android či iOS. Na rozdíl od kompletní ruční RFID čtečky s vestavěným terminálem nejste závislí na ovládací jednotce: telefon budete mít za 3 roky nový i s novým systémem, ale snímač RFID i snímač čárových a 2D kódů vám zůstane.

Alien ALR-S350 Sled je pistolový snímač se základnou, vhodný pro jakýkoliv mobilní telefon, který čte nejen RFID UHF tagy, ale taktéž disponuje 2D imagerem pro čtení 1D/2D/QR kódů a pomocí bluetooth přenáší data do telefonu či tabletu. Navíc dodávaná vývojová knihovna podporuje kromě Android také iOS, stačí navštívit příslušný obchod App Store či Google Play a stáhnout aplikaci Alien RFID, spárovat zařízení a jste připraveni. Uživatel se tedy nemusí vázat na konkrétní přístroj a operační systém, ale může použít jakékoliv inteligentní zařízení. Dvojitá kapacita baterie umožňuje provoz až 24 hodin při intenzivním používání.

Klíčové vlastnosti čtečky Alien ALR-350 Sled:

- pro operační systémy Windows, Android a iOS
- robustní bluetooth RFID UHF Gen2 čtečka
- 1D/2D skener čárového kódu
- čtecí dosah RFID tagů až 7m, rychlost čtení až 200 tagů za sekundu
- výkon 2W/ERP
- průmyslové krytí IP54
- systém Quadlock pro připevnění mobilního telefonu **(zástrčka Quadlock není v balen**í z důvodu, že lze na trhu koupit různé varianty pro různé typy telefonů)

YOUTUBE='LLhR24Ukr9M'

YOUTUBE='I5DGk14JHuc'

Technický popis

Funkcionalita a ovládání	
Čtecí/zapisovací vzdálenost	7m
Indikace	3 LEDs, buzzer
Komunikační rozhraní	Bluetooth, micro USB 4.2 Class 2 Low Energy
Symboliky 1D čárových kódů	všechny standardní typy 1D-kódů
Symboliky 2D kódů	všechny standardní typy 2D-kódů
Typy RFID transpondérů	EPC Class 1 Gen2 v2 ISO 18000-63
Frekvence	UHF: 865 - 868 MHz (EU), UHF: 902 - 928 MHz (US)
Antény, anténní vstupy	kruhová , lineární, proximity
Optické	
Snímač čárových kódů	automatické ostření LED zaměřovačem, 2D Imager
Rychlost čtení	200 tag/sec
Elektrické	
Hlavní baterie	Vysokokapacitní Li-Ion baterie 7000 mAh, 3,7V
Doba nabití baterie	5hod cradle, 5-10 hod přes micro USB
Mechanické	
Rozměry	Šířka: 91mm, Výška: 196mm Délka: 135mm
Váha	500g , 350g bez baterie
Prostředí	
Provozní teplota	-10 až 55°C
Skladovací teplota	-20 až 60°C
Provozní vlhkost (nekondenzující)	10 až 95%
Odolnost na nárazy	pád z 1,5 m na beton
Elektrostatická odolnost	±4kV kontaktně, ±8kV vzduchem
Průmyslové krytí	IP54

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/