









PR-510

Mobiles UHF RFID Schreib-/Lesegerät



ADVANCED ID
ASIA ENGINEERING CO.,LTD.

PASSION FOR RFID

-  **UHF** Frequenzbereich 865-868 MHz (entsprechend jeweiligen Landesvorschriften im Servicemode konfigurierbar)
-  Reichweite bis 7,50 m (abhängig von den eingesetzten Tags)
-  Problemloser Betrieb in rauen Umgebungsbedingungen, nichtflüchtige Speicher für gelesene Tags
-  Erschütterungsfest und stabil ausgelegt für problemlosen Einsatz
-  USB Schnittstelle für Datendownload auf PC (Bluetooth optional PR510BT, WLAN auf Anfrage)
-  CD ROM mit Middleware für PC zum Datendownload und Datenbank Management
-  hervorragend für Flottenmanagement geeignet
-  hervorragend für Artikelerfassung, Logistik und Warenhausmanagement geeignet



Das **mobile RFID Schreib-/Lesegerät PR510** ist ein UHF Schreib-/Lesegerät mit hoher Reichweite. Das robuste Gerät ist sowohl für den Innen- als auch den Außenbereich ausgelegt. Entsprechend der Philosophie von Advanced ID Asia gewährleistet modernste Technik hohe Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit kombiniert mit einfacher Handhabung.

Das **PR510** unterstützt das Tag-Protokoll EPC C1 Gen 2. Außerdem können zukünftige Protokolle problemlos integriert werden. Das integrierte Frequenz-Hopping verringert die Störanfälligkeit und gegenseitige Beeinflussung der Geräte.

Das **PR510** ist ideal für mobile Anwendungen, wie in der Logistik, Teilverfolgung oder Inventur.

Das **mobile RFID Schreib-/Lesegerät PR510** erlaubt die volle Nutzung aller Vorteile der Datenspeicherung in RFID Tags. Daten wie Herkunft, Zielort, Verfallsdatum, Garantie und Service oder Reparatur können einfach im Tag aktualisiert werden und sind so immer präsent.

Für spezielle Anwendungen kann unsere Entwicklungsabteilung das mobile RFID Schreib-/Lesegerät kundenspezifisch anpassen. Fragen Sie uns bitte an!

PR-510

Mobiles UHF RFID Schreib-/Lesegerät



ADVANCED ID
ASIA ENGINEERING CO.,LTD.

PASSION FOR RFID

TECHNISCHE DATEN

Schreib-Lese-Einheit

Tag Protokolle lesen + schreiben:	EPC C1 Gen 2 (ISO 18000-6C)
Lesereichweite:	bis 7,5 m (abhängig von Tags)
Schreibreichweite:	70% der Lesereichweite
Frequenzbereich:	865 bis 868 MHz entsprechend ETSI/EN 302208
Frequenz-Hopping:	entsprechend ETSI/EN 302208 Standard
Polarisation:	circular
Sendeleistung:	27 dBm bis 17 dB einstellbare Dämpfung über Software

Schnittstelle

Tastatur:	20 Tasten + START-Taste
Display:	Grafisches LDC-Display
PC Schnittstelle:	USB (Bluetooth optional PR510BT, WLAN auf Anfrage)

Anderes

Stromversorgung:	wiederaufladbare Akkus, Ladegerät 12 VDC >500 mA
Betriebstemperatur:	-20° bis +50° C
Lagertemperatur:	-35° bis +70° C
Luftfeuchtigkeit:	0-95%, nicht kondensierend
Schutzklasse:	IP 54
Abmessungen Lesegerät:	150 (B) x 310 (H) x 95 (T) mm
Gewicht:	0,83 kg
Zubehör:	USB Kabel Akkuladegerät 12 VDC 1,25 A CD ROM mit Steuersoftware, Treibern und Anleitung

Advanced ID Asia Europe Division

Ulrich Wagener
Auf Bösselhagen 14 ♦ D-31515 Wunstorf
Tel.: +49 (0)5031-912948 ♦ Fax: +49 (0)5031-912918
Mobil: +49 (0)177-7970694
wagener@advancedidasia.com ♦ www.advancedidasia.com



ADVANCED ID
ASIA EUROPE DIVISION