



Facile accesso alle  
card di pagamento  
senza contatto per  
attività bancarie o  
di vendita e trasporti

## CityReader® RDR518



**CityReader®** è progettato per rispondere alle esigenze delle applicazioni per il trasporto pubblico e bancarie.

E' conforme ai più recenti requisiti delle card senza contatto per biglietteria che supportano una vasta gamma di smart card senza contatto ISO, biglietti cartacei e telefoni cellulari NFC ed è inoltre progettato per pagamenti EMV con card senza contatto.

## SPECIFICHE PRODOTTO

Caratteristiche	Interfaccia RF	ISO14443 A/B/B', Felica®, Mifare® Comunicazione RF ad alta velocità: 106 a 848 kb/s per ISO A/B, 212 a 424 kb/s per Felica®
	Alimentazione	CityReader RDR518 -U(E): USB bus alimentato (5 V, 500 mA) CityReader RDR518 -S(E): Cavo Y subD9F e USB A per alimentazione (5V, 500mA) Solo alto volume
	Interfaccia utente	4 LED verdi, 1 buzzer
	Interfaccia di comunicazione	CityReader RDR518 -U(E) USB a piena velocità: 12 Mb/s, CDC o CCID. CityReader RDR518 -S(E) RS232C seriale 115.2 kb/s (9.6 fino a 691 kb/s)
	Sistemi Operativi	Windows, Linux, OS X, Emulazione seriale di Android (VCP) per USB CDC o PC/SC per USB CCID
	Card supportate	ISO14443 A/B/B' ISO 18092 (NFC) Mifare® 1K, 4K, Plus, Ultra Light (& EV1, C), ProX, SmartMX DESFire® 2K, 4K, 8K Calypto Rev 1, Rev 2, Rev 3 (CD97, GTML, GTML2, CT2000, CD21, TanGO) CTS256B, CTS512B, CTM512B, ST SR Family, THTF1064, Atmel, Infineon, NXP, Sony Felica®, STM ICAO, Java Card®, ITSO
	Interfacce SAM	4 slot SAM ISO7816 T=0, T=1, with PPS up to 1,2 Mb/s Protocollo Innovatron HSP
Caratteristiche Hardware	Dimensioni	119 x 79 x 26 mm
	Peso	160 g
	Temperatura d'esercizio	0 a 50 °C
	Temperatura di immagazzinamento	- 40 a 70 °C
	Umidità relativa	90% senza condensa
Standard	CE, FCC part 15, RoHS, WHQL RCTIF V4 EMV Level 1 2.2 (RDR518 -UE & RDR518 -SE) CEN/TS 16794 -2015 Ready	

## DESCRIZIONE PRODOTTO

**CityReader®** è un lettore professionale per card senza contatto, con elevati standard di qualità e prestazioni.

## APPLICAZIONI

-  Trasporti pubblici
-  Identità
-  Fidelizzazione
-  Negozi
-  Controllo Accessi Logico
-  Attività bancarie

