

SPECTRE

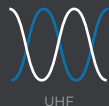
FAHRZEUGIDENTIFIKATION - AVI

SKALIERBARES LESEGERÄT MIT GROSSER REICHWEITE



VORTEILE

- Flüssige und sichere Parkplatz-Zugangskontrolle
- Mehrkanalige Erkennung über grosse Entfernung
- Optimierte Installationskosten
- Abwärtskompatibel & interoperabel



- Druck Ihres Logos
- Farben des Rumpfes
- Personalisierung « Skin effect »

Nehmensiedieherausforderung beschleunigter sicherheit an ihren fahrzeugtoren an.

Keine langen Schlangen dank des SPECTRE-UHF-Identifikationslesegeräts! Es verbindet ein dynamisches, elegantes Design mit der neusten Technologie für Sicherheit und Skalierbarkeit.

REIBUNGSLOSE UND SICHERE FAHRZEUGZUGANGSKONTROLLE

Das SPECTRE-Lesegerät schreibt die Regeln der Sicherheit neu, indem es Sicherheitsverfahren instinktiver gestaltet.

Es bietet höchste Sicherheit, indem es Ihnen ermöglicht, UHF-Berechtigungs-nachweise zu signieren und Verschlüsselungsmethoden zu verwenden, die von spezialisierten Einrichtungen der Informationssicherheit (ANSSI) anerkannt sind und empfohlen werden.

Die Identifikationsleistung – bis zu 14 m* – ermöglicht außergewöhnlich bequemes Auslesen und Zuverlässigkeit für einen reibungslosen Fahrzeugzugang.

VEREINFACHTE SKALIERBARE INSTALLATION

An das SPECTRE-Lesegerät können bis zu 4 Antennen angeschlossen werden, um alle Sicherheitsfragen und alle Konfigurationen abzudecken: Management einer gemischten Fahrzeugflotte (leicht, schwer, Motorräder usw.), Identifizierung in breiten Spuren oder sogar unterschiedliche Zugangskontrolle für vier Fahrzeugspuren.

Ihr Lesegerät kann innerhalb einiger Sekunden über USB/Micro-USB-Kabel oder UHF-Karte konfiguriert werden. Sein QuickSet-Montagesystem ist mit dem VESA-75 x 75-Standard kompatibel und ermöglicht unabhängig von der Standortkonfiguration eine optimale Installation.

GRÜNES KONZEPT

Sein grünes Design bedeutet, dass das SPECTRE vollkommen passive Berechtigungs-nachweise ausliest (keine Batterien). Das Lesegerät kann über eine Erdschleife oder einen Objektsensor betrieben werden.

BEWÄRTES SYSTEM

Das SPECTRE ist das robusteste Lesegerät auf dem Markt, mit einer IK10 zertifizierte Vandalismus geschützte Struktur, erträgt sie sowohl Stößen als auch böswilligen Handlungen.

Es hat den Schutzgrad IP66 und ist für die Installation im Außenbereich unter rauen Umgebungsbedingungen wie Vibrationen, Staub, Starkregen, Seeluft, usw. ausgelegt.

BESSER KONSTRUIERT

Die klaren Linien und der elegante Stil verleihen dem SPECTRE-Lesegerät einen sehr dezenten Charakter, um Ihre Parkplatzlösungen zu verbessern. Sein superflaches Design und seine Leichtigkeit passen sich perfekt an alle Installationsumgebungen an.

Die Tag und Nacht sichtbare LED mit hoher Lichtintensität sorgt für hohe Nutzerfreundlichkeit.



◀ SPECTRE-VIDEO

DESIGNED & MADE IN FRANCE

WE'VE GOT YOUR BACK



Siehe den rechtlichen Hinweis auf der Rückseite.

SPEZIFIKATIONEN

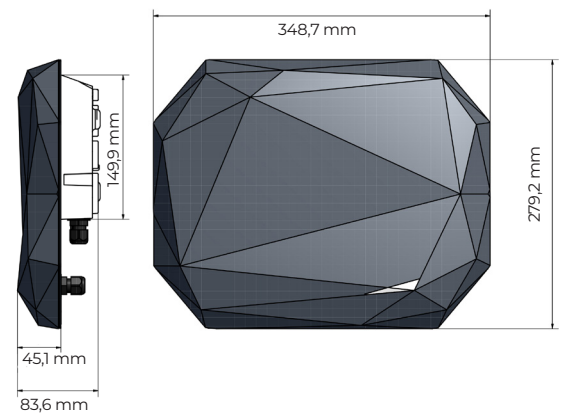
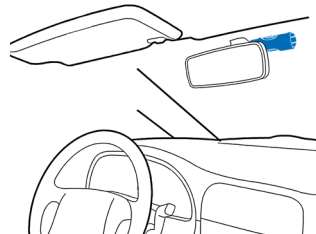
Betriebsfrequenz/Standards	UHF - 2 Versionen: - 865-868 MHz: 866 MHz ETSI (Europa), Marokko (Verordnung ANRT-Nr./DC/n°7-10), usw. - 902-928 MHz: 915 MHz FCC Teil 15 (USA), Australien, Neuseeland usw.
Chipkompatibilität	EPC1 Gen 2 / ISO18000-63
Funktionen	Nur zum Lesen signierter EPC - Lesen/Schreiben
Antenne(n)	1 bis 4 Antenne(n) Mehrere mögliche Konfigurationen: - 1 integrierte Antenne + bis zu 3 externe Antennen - bis zu 4 externe Antennen
Leseabstände*	Bis zu 14 m mit ETA-Tag und passivem TeleTag®-Tag <i>Der Leseabstand kann je nach Fahrzeugtyp, Einbaubedingungen und zulässigen örtlichen Vorschriften variieren. Eine nationale gesetzliche Beschränkung, die nur 500mW ERP erlaubt (z.B. Marokko - Vorschrift n°ANRT/DC/n°7-10), ergibt Leistungen bis zu 3 m</i>
Kommunikationsschnittstellen	- TTL: Protokoll ISO2 (Data Clock) oder Wiegand - RS232 mit Kommunikationsprotokoll SSCP® - RS485 mit Kommunikationsprotokollen SSCP®, OSDPTM V1 (reine Kommunikation) & V2 (sichere SCP-Kommunikation)
Eingänge/Ausgänge (E/A)	4 Eingänge zum Verwalten der Aktivierung des Lesegeräts (Erdschleife oder Objektsensor...)/4 Ausgänge (für externe Ampelsteuerung...)
Kontrollleuchte	LED mit 7 Farben (Grün, Rot, Blau, Orange, Violett, Türkis, Weiß) - OSDPTM 4 Farben (Grün, Rot, Blau, Orange)
Energiebedarf	Normalerweise 1 A/12 VDC
Energieversorgung	9 VDC bis 36 VDC (normalerweise 12 VDC)
Material	Antenne: ABS und Polycarbonat (ABS-PC)/Lesegerät: Aluminium
Abmessungen (H x B x T)/Gewicht	348,7 x 279,2 x 45,1/83,6 mm (allgemeine Toleranz gemäß Norm ISO NFT 58-000) - 2,65 kg
Betriebstemperaturen	- 25°C bis + 60°C - innen/außen - Luftfeuchtigkeit: 5 - 95 %
Widerstandsfähigkeit	IP66: Wetterbeständig mit wasserfester Elektronik/Verstärkte vandalismusgeschützte Struktur IK10
Montage	- Anpassbares Wandmontagekit - Mastmontage Kompatibel mit Universalmontagekits VESA 75 x 75 (optional)
Kompatible Kabel	Reverse-TNC-Koaxialkabel (optional), 1,5, 3, 9 und 12 m zum Anschluss von Antennen; Kabel können in Reihe geschaltet werden
Zertifizierungen	CE, FCC & UL
Teilenummern x: Versionen = 4 - 865 - 868 MHz; 5 - 902 - 928 MHz	Lesegerätversion mit integrierter Antenne: Nur zum Lesen TTL SLA-Rx1-A/U04-xx/1 Nur zum Lesen RS232 SLA-Rx2-A/U04-5AB/1 Nur zum Lesen RS485 SLA-Rx3-A/U04-7AB/1 Lesen/Schreiben SSCP® RS232 SLA-Wx2-A/U04-5AA/1 Lesen/Schreiben SSCP® RS485 SLA-Wx3-A/U04-7AA/1 Lesen/Schreiben OSDPTM RS485 SLA-Wx3-A/U04-7OS/1 Versionen für Marokko: Fügen Sie ein M am Ende des Verweises hinzu. Antennenversion: 865 - 868 MHz ANT-SPECTRE-A 902 - 928 MHz ANT-SPECTRE-B

ENTDECKEN SIE UNSEREN PALETTE KOMPATIBLER TAGS



Für mehr Sicherheit und Nutzerkomfort steht eine größere Bandbreite von Dienstleistungen und Optionen zur Verfügung: Windschutzscheiben-Montagekit für TeleTag®, Siebdruck, sequentieller oder physischer Druck, selbsterstörbares Etikett usw.

TeleTag® wurde speziell für die Installation an der Windschutzscheibe entwickelt. Dank seines intelligenten Montagesystems kann es entweder permanent oder abnehmbar angebracht werden.



* Achtung: Informationen zu den Kommunikationsabständen: gemessen in der Mitte der Antenne, abhängig von Fahrzeugpositionierung, Antennenkonfiguration, Installationsumgebung des Players, Versorgungsspannung und zulässigen örtlichen Vorschriften. Äußere Störungen können dazu führen, dass die Leseabstände abnehmen. Die Leseleistung hängt von der Positionierung des Tags und der Art der Windschutzscheibe ab. Athermische Windschutzscheiben können die Leseleistung beeinträchtigen. Es ist unbedingt erforderlich, dass das Schild in den Speicherzonen platziert wird.

Rechtliche Hinweise: STid ist ein Warenzeichen von STid SAS. Alle anderen Warenzeichen sind das Eigentum der jeweiligen Inhaber. Dieses Dokument ist das ausschließliche Eigentum von STid. STid behält sich das Recht vor, die Bereitstellung jedes Produkts oder jeder Dienstleistung aus beliebigen Gründen und ohne Haftung zu unterbrechen. Fotos sind nicht Bestandteil des Vertrags.

Hauptsitz / EMEA

13850 Créasque, Frankreich
Tel.: +33 (0)4 42 12 60 60

Niederlassung PARIS-IDF

92290 Châtenay-Malabry, Frankreich
Tel.: +33 (0)1 43 50 11 43

STid UK Ltd.

Gallows Hill, Warwick CV34 6UW, UK
Tel.: +44 (0) 192 621 7884

Niederlassung NORDAMERIKA

Irving, Texas 75063-2670, USA
Tel.: +1 469 524 3442

Niederlassung LATEINAMERIKA

San Rafael 06470 CDMX, Mexiko
Tel.: +521 (55) 5256 4706

info@stid.com

www.stid-security.com