

## Automatische Fahrzeugidentifikation (AVI)

### WICHTIGSTE EIGENSCHAFTEN

- ▶ Einfache Bedienung und Installation
- ▶ Attraktives Preis-/Leistungsverhältnis
- ▶ Robustes und wetterfestes Design, IP66
- ▶ Lesereichweite bis zu 8 Meter (26 ft)
- ▶ Arbeitet mit passiven UHF-Tags



### Der XT-1-Reader wurde speziell für Zugangskontroll- und Parkanwendungen entwickelt und optimiert.

- ▶ Gewerbliche & Mitarbeiterparkplätze
- ▶ Wohngebiete
- ▶ Industriegebiete

### Eine technische Innovation

Der TagMaster XT-1-Reader besteht mit einer einzigartigen Kombination aus hochwertigen Komponenten und einem konkurrenzfähigen Preis, was den XT-1 zum derzeit innovativsten Reader auf dem Markt macht.

Der XT-1 lässt sich problemlos in Ihre vorhandene Zugangskontrollsystem- und Gebäudemanagement-Software integrieren und bietet so eine auf Ihre ganz persönlichen Bedürfnisse zugeschnittene Komplettlösung.

### Kostengünstige Installation

Der XT-1 ist ein „All-in-One“ Reader mit integrierter Antenne und lässt sich dadurch einfach und schnell installieren.

Der eingebaute Ethernet-Schalter erleichtert die Verbindung mehrerer Reader miteinander, wodurch unter anderem die Nutzung von Software für Mehrspurenanalysen und Anti-Pass-Back Anwendungen möglich ist. Der XT-1 besitzt eine Vielzahl von Schnittstellen, unter anderem Ethernet, RS232, RS485 und Wiegand/MagStripe.

Der XT-1 lässt sich einfach für die gängigsten Zugangskontrollsysteme konfigurieren.

Die einzigartige Handschrift des TagMaster-Produkts ist speziell durch eine lange Lesereichweite, besonders lange Produktlebensdauer und geringe Betriebskosten charakterisiert.

Das wetterfeste Design sorgt in Kombination mit der hohen IP 66 Schutzart dafür, dass der Reader eine ausgezeichnete Wahl sowohl für den Einsatz im Freien als auch in Innenräumen ist.

### RAIN-konform

Der TagMaster XT-1 ist vollständig RAIN-konform. Der XT-1 schließt TagMasters SecureMarkID-Tag Format mit ein, das entwickelt wurde, um sicherzustellen, dass jeder UHF ID-Tag eine einzigartige und schwer zu kopierende Identität besitzt. Der XT-1 bietet in Kombination mit unseren SecureMarkID ID-Tags ein besonders hohes Maß an Sicherheit.

### ARTIKELNR. INFORMATION

XT-1 UHF-Reader, EU	152500
XT-1 UHF-Reader, US	152600
Universal-Montageset	193600
SKIDATA BLL4-Option	612995

# TagMaster

## TECHNISCHE INFORMATIONEN

<b>Betriebsfrequenzen</b>	<b>XT-1 EU:</b> 865,6-867,6 MHz, Europa 865,0-867,0 MHz, Indien  <b>XT-1 US:</b> 902,0-928,0 MHz, Vereinigte Staaten, Amerika 920,0-926,0 MHz, Australien 920,5-924,5 MHz, China 919,0-923,0 MHz, Malaysia 921,5-928,0 MHz, Neuseeland
<b>Lesereichweite</b>	Bis zu 8 Metern (26 ft) mit TagMaster Windshield-Tag, abhängig vom Fahrzeugtyp und von den Montagebedingungen.
<b>Abmessungen</b>	300 x 300 x 60 mm (11,8 x 11,8 x 2,4 Inch)
<b>Gewicht</b>	2,3 kg (5,1 lbs)
<b>Schutzart</b>	IP66
<b>Betriebstemperatur</b>	-40 °C (-40 °F) bis +60 °C (+140 °F)
<b>Gehäuse</b>	Aluminiumgehäuse UL94-zertifiziert, XENOY™ Kunststoffabdeckung
<b>Versorgungsspannung</b>	12-24V DC
<b>Leistungsaufnahme</b>	10 W (max. 12 W)
<b>Ausgangsleistung</b>	EU: 2 W (ERP) US: 4 W (EIRP)
<b>Eingang</b>	3 galvanisch getrennte Eingänge
<b>Ausgang</b>	3 galvanisch getrennte Ausgänge mit Wiegand/Magnetstreifen
<b>Relais</b>	1 Relaisausgang, 60 V DC, 2 A
<b>Schnittstellen</b>	RS232, RS485, Wiegand/MagStripe, 2 Ethernet- und USB-Serviceschnittstellen
<b>Zertifikate</b>	CE-Zertifikat gemäß der RTTE-Richtlinie 1999/5/EG und den FCC
<b>Normen</b>	RAIN (EPC Gen2, ISO 18000-63)
<b>LED-Anzeige</b>	Rot/Grün/Gelb
<b>Kommunikationsprotokolle</b>	TAGP, OSDP und verschiedene OEM-Protokolle. Weitere Informationen finden Sie in den TagMaster-Handbüchern.
<b>Verschlüsselte Luftschnittstelle</b>	RAIN-konform
<b>EMV</b>	EN 301489-1, EN 301489-3
<b>Sicherheit</b>	EN 60950-1, EN 60950-22
<b>Handbücher und Dokumentation</b>	Bedienungsanleitung Reader der XT-Serie



# TagMaster

[www.tagmaster.com](http://www.tagmaster.com)   [sales@tagmaster.com](mailto:sales@tagmaster.com)