

DE

EN

Die GAT SR 950 ist eine All-in-One-Kamera mit integrierter Software, Auswerteeinheit und IR-Strahler. Typische Anwendungen sind Zufahrtskontrollen im Zusammenspiel mit Poolmanagement der Stammdaten. Die Kennzeichenkamera ist die perfekte Lösung, wenn Fahrzeuge komfortabel über das Zutrittsystem verwaltet werden sollen.

Deep-Learning-Algorithmen verleihen der GAT SR 950 eine hohe Genauigkeit in Regionen mit gängigen Kennzeichenformaten, wie z. B. in Europa. Die gescannten Kennzeichen werden in Wiegand-ID-Strings umgewandelt und nahtlos über die Wiegand-Schnittstelle an den Zutrittskontroller gesendet.

Dank seiner offenen Plattform lässt sich die GAT SR 950 nahtlos in die Zutrittsmanagement-Software GAT ACE 7000 integrieren. Die Verwaltung der KFZ Kennzeichen können komfortabel in der Zutrittssoftware Matrix eingepflegt werden.



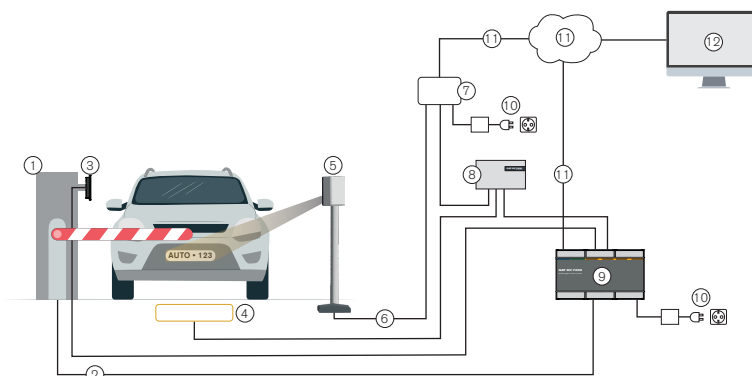
The GAT SR 950 is an all-in-one camera with integrated software, evaluation unit and IR illuminator. Typical applications include access control combined with master data pool management. The licence plate camera is the perfect solution when vehicles are to be managed conveniently via the access system.

Deep-learning algorithms give the GAT SR 950 high accuracy in regions with common number plate formats, such as in Europe. The scanned number plates are converted into Wiegand ID strings and seamlessly sent to the access controller via the Wiegand interface.

Due to its open platform, the GAT SR 950 can be seamlessly integrated into the GAT ACE 7000 access management software. The management of vehicle registration numbers can be conveniently entered into the Matrix access software.

Typische Anwendung

1. Zufahrtsschranke
2. Schrankensteuerung
3. RFID-Leser (optional)
4. Relaiskontakt-Induktionsschleife
5. GAT SR 950 Kennzeichenleser
6. GAT SR 950 Verkabelung
7. Klemmdose
8. GAT SR 7000 Wiegand
9. GAT DC 7200 Controller
10. Spannungsversorgung
11. Netzwerk
12. Management-Software



Typical application

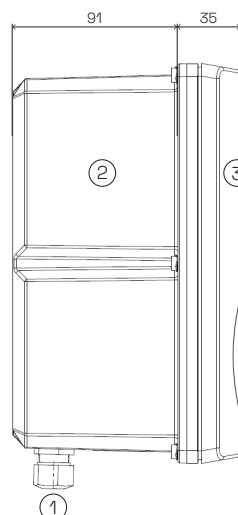
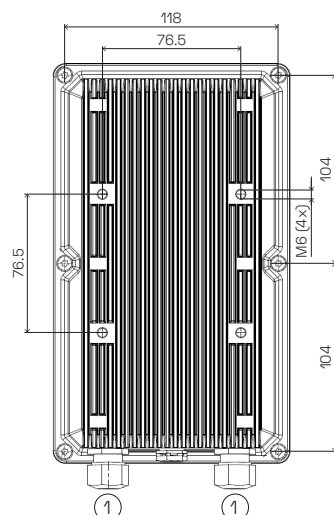
1. Access gate
2. Gate control
3. RFID reader (optional)
4. Relay contact induction loop
5. GAT SR 950 plate reader
6. GAT SR 950 cabling
7. Connection box
8. GAT SR 7000 Wiegand
9. GAT DC 7200 controller
10. Power supply
11. Network
12. Management software

Geräte Merkmale und Abmessungen

Device features and dimensions

Rückansicht | Rear view

Seitenansicht | Side view



1. Kabeleinführung
2. Gehäuse
3. Abdeckung

Maße in mm

1. Cable entry
2. Housing
3. Cover

Measurements in mm



Sicherheitshinweise



- Zur Installation, Konfiguration und Inbetriebnahme sind unbedingt die Informationen in der Installationsanleitung des Gerätes zu beachten.
- Die Installation und Wartung dieses Gerätes darf nur durch geschultes, fachkundiges Personal erfolgen.



- Die geltenden Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften sind zu beachten.
- Schutzeinrichtungen dürfen nicht entfernt werden.



- Beachten Sie die in der Installationsanleitung angegebenen technischen Daten des Gerätes.
- Vor der Installation, Montage oder Demontage muss das Gerät von der Stromversorgung getrennt werden.

Safety instructions



- The information in the device installation manual must be observed for installation, configuration, and commissioning.
- This device may only be installed and maintained by trained, qualified personnel.



- All applicable safety and accident prevention regulations must be observed.
- Safety devices must not be removed.



- Please observe the technical data of the device specified in the installation manual.
- The device must be disconnected from the power supply prior to installation, assembly or dismantling.

Technische Daten

Spannungsversorgung:	24 V DC +10%, lineare Versorgung empfohlen oder PoE (802.3af) oder PoE+ (802.3at)
Leistungsaufnahme:	8 W
Abmessungen:	221 x 131 x 126 mm
Gewicht:	2,5 kg
Betriebstemperatur:	-20 bis +55°C
Lagertemperatur:	-30 bis +55°C
Relative Luftfeuchtigkeit:	10% bis 93%, nicht kondensierend
Schutzklasse:	IP65
Umweltklasse (VdS 2110):	IV (Bedingungen in Freien)
Zulassungen:	CE, UKCA, UL

Technical data

Power supply:	24 V DC +10% linear supply recommended or PoE (802.3af) or PoE+ (802.3at)
Power consumption:	8 W
Dimensions:	221 x 131 x 126 mm (8.7 x 5.2 x 5 in)
Weight:	2.5 kg (5.5 lbs)
Operating temperature:	-20 to +55°C (-4 to +131°F)
Storage temperature:	-30 to +55°C (-22 to +131°F)
Relative humidity:	10% to 93%, non-condensing
Protection class:	IP65
Environment class (VdS 2110):	IV (outdoor conditions)
Certification:	CE, UKCA and UL

Installations- und Bedienungsanleitung

Die für die Installation und Inbetriebnahme des GAT SR 950 notwendigen Informationen finden Sie auf der Gantner Internetseite unter folgendem Link:

https://www.gantner.com/de/qr_CqeymM1AhF



Installation and operating instructions

The information required to install and commission the GAT SR 950 is available on the Gantner website via the following link:

https://www.gantner.com/en/qr_CqeymM1AhF



Zulassungen

Übersicht aller Zulassungen auf Gantner Webseite ersichtlich.



Dieses Produkt ist in Übereinstimmung mit den folgenden EG-Richtlinien, einschließlich aller zutreffenden Ergänzungen:
- 2014/53/EU (Funkanlagen RED)



Dieses Produkt ist in Übereinstimmung mit den folgenden EG-Richtlinien, einschließlich aller zutreffenden Ergänzungen:
- 2011/65/EU (RoHS)



Das WEEE-Symbol auf einem Gantner Produkt oder dessen Verpackung weist darauf hin, dass das Produkt nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden darf. Sie müssen das so gekennzeichnete Altgerät an entsprechende Sammelstellen zum Recycling elektrischer und elektronischer Geräte übergeben. Das Recycling von Materialien hilft bei der Schonung natürlicher Ressourcen und gewährleistet eine für die menschliche Gesundheit und Umwelt sichere Art der Wiederverwertung. Weitere Informationen zum Recycling eines mit dem WEEE-Symbol gekennzeichneten Geräts erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung oder Ihrem Entsorgungsbetrieb.

Certification

An overview of all certifications is available on the Gantner website.



This product is in conformity with the following EC directives, including all applicable amendments:
- 2014/53/EU (Radio Equipment Directive)



This product is in conformity with the following EC directives, including all applicable amendments:
- 2011/65/EU (RoHS)



The WEEE symbol on Gantner products and their packaging indicates that the corresponding material must not be disposed of with normal household waste. Instead, such marked waste equipment must be disposed of by a designated electronic waste recycling facility. Separating and recycling this waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information on recycling an item marked with the WEEE symbol, please contact your local city office or your household waste disposal operation.