

GT7.3x27



(DE)

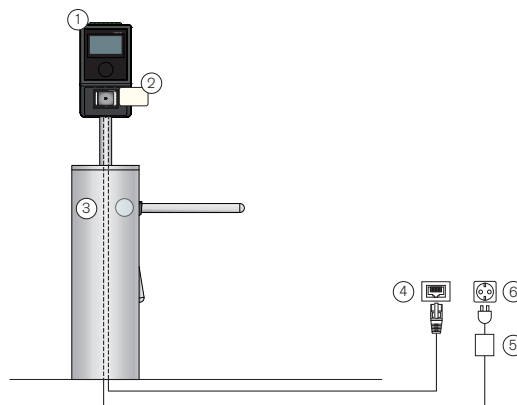
Das GT7.3x27 ist ein elegantes Terminal für die Zutrittskontrolle verschiedenen Anlagen. Geeignet für den Innen- und Außenbereich, wird das Terminal in der Nähe von Eingangs-/Ausgangspunkten installiert, um einen nahtlosen Zutritt zu ermöglichen.

1D- und 2D-Barcodes werden über den CMOS-Leser gelesen. Sowohl gedruckte Tickets in verschiedenen Größen als auch Tickets von Smartphones mit einem angezeigten QR-Code können problemlos gelesen werden. Bei der Verwendung von RFID-Ausweisen können sich die Besucher durch Einlesen ihres Ausweises in das runde Lesefeld identifizieren.

Das übersichtliche Display führt den Benutzer durch den Vorgang. Der Zutrittsstatus wird durch die eindeutigen LEDs im runden Lesefeld und auf der Oberseite des Terminals sowie durch das akustische Signal angezeigt.

Typische Anwendung

- 1 GT7.3x27
- 1 Ausweis/Ticket
- 2 ...Drehkreuz
- 3 ...Netzwerk
- 4 ...Spannungsversorgung
- 5 ...Steckdose



(EN)

The GT7.3x27 is an elegant terminal used for access control in a variety of facilities. Suitable for indoors and outdoors, the terminal is installed near entry/exit points to enable seamless access.

1D and 2D barcodes are read via the CMOS reader. Both printed tickets of various sizes and tickets from smartphones with a displayed QR code can be read easily. If RFID credentials are being used, visitors can identify themselves by reading their credential at the circular reading field.

The clear user interface guides the user through the process. The access status is indicated by the distinct LEDs in the circular reading field and on top of the terminal as well as the acoustic signal.

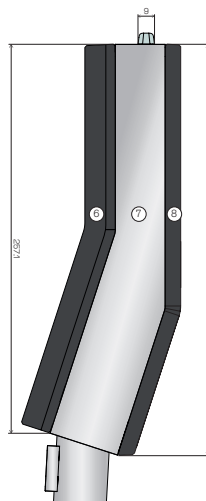
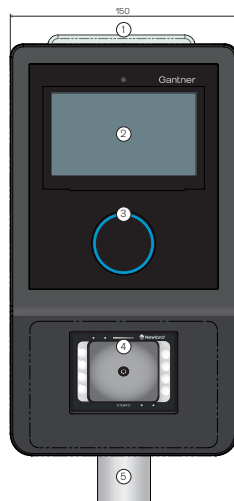
Typical application

- 1 GT7.3x27
- 2 Credential/ticket
- 3 Turnstile
- 4 Network
- 5 Power supply
- 6 Power outlet

Gerätemerkmale und Abmessungen

- 1 LED Statusanzeige
- 2 ...Anzeige
- 3 ...RFID-Leser mit LED
- 4 ...Barcode-Leser
- 5 ...Röhrenhalter
- 6 ...Rückteil
- 7 ...Mittelteil
- 8 ...Oberteil

Maße in mm



- 1 LED status display
- 2 Display
- 3 RFID reader with LED
- 4 Barcode reader
- 5 Tube holder
- 6 Rear part
- 7 Middle part
- 8 Front part

Measurements in mm



Technische Daten

Nennspannung	
- Netzgerät:	DC 12/24 V (LPS/SELV)
- PoE:	PoE konf. zu IEEE 802.3af, Leistungsklasse 0
Zul. Spannungsbereich	
- Netzgerät:	DC 10 - 26 V (LPS/SELV)
- PoE:	DC 36 - 57 V
Stromaufnahme	
- Netzgerät:	900 mA
- PoE:	300 mA
Max. Sendeleistung	
- RFID:	500 mW
- Funkschnittstelle:	3,7 dBm (2,344 mW)
IP Schutzart:	IP44
Temperaturbereich:	-25 °C bis +50 °C

Sicherheitshinweise



- Zur Installation, Konfiguration und Inbetriebnahme sind unbedingt die Informationen in der Installationsanleitung des GT7.3x27 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.

Installations- und Bedienungsanleitung

Die für die Installation, Konfiguration und Bedienung der GT7.3x27 notwendigen Informationen und die CE Konformitätserklärung finden Sie auf der GANTNER Website unter folgendem Link / QR-Code:
https://www.gantner.com/de/qr_ZGxN6Ush48



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.



Technical data

Nominal voltage	
- Power supply:	DC 12/24 V (LPS/SELV)
- PoE:	PoE conf. to IEEE 802.3af, perf. class 0
Permitted voltage range	
- Power supply:	DC 10 - 26 V (LPS/SELV)
- PoE:	DC 36 - 57 V
Current consumption	
- Power supply:	900 mA
- PoE:	300 mA
Max. transmission power	
- RFID:	500 mW
- Wireless interface:	3.7 dBm (2.344 mW)
IP protection class:	IP44
Temperature range:	-25 °C to +50 °C

Safety instructions



- The information in the GT7.3x27 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.

Installation and operating instructions

Information necessary for installation, configuration and operation of the GT7.3x27 and the CE conformity declaration are downloadable from the GANTNER website via the following link / QR code:
https://www.gantner.com/en/qr_ZGxN6Ush48



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.