GT7.2x00
GT7.3x00

Multifunctionele RFID-terminal

FEITEN IN EEN OOGOPSLAG

- **App concept waarmee de gewenste toepassing (Access, Time, Info, ...) opgeladen kan worden in de hardware of eenvoudig uitgewisseld kan worden**
- **Ook appontwikkeling op maat mogelijk voor geselecteerde partners**
- **Cloud-based G7 Connect platform met geïntegreerd autorisatiesysteem voor configuratie, firmware en app updates voor unieke of meerdere apparaten/projecten**
- **4.3´´ kleurendisplay met capacitief touchscreen voor intuïtieve**
- **gebruikersondersteuning en bediening**
- **Contactloze, multitechnologie lezer voor alle gangbare RFID-technologieën, NFC-gegevensdragers en Gantner.Connect**
- **Webinterface in het apparaat**
- **Voeding via Ethernet (PoE) mogelijk**
- **Strak design**
- **Makkelijk te installeren en handige inwerkingstelling via Plug&Play**
- **Beschikbaar met vingerafdruklezer voor meer veiligheid**
- **Geïntegreerde luidspreker voor gebruikersfeedback**

De GT7-terminal, beschikbaar met en zonder vingerafdruksensor, maakt indruk met functionaliteiten zoals identificatiemogelijkheid via RFID, NFC of draadloze interface, en het unieke app concept dat geüpload wordt in de universele hardware.

De respectieve app bepaalt wanneer de lezer gebruikt wordt als toegangsterminal (toegangscontrole bij deuren, tourniquets), als tijdsterminal (timerfunctie bij zonnebanken, whirlpools) of als infoterminal (weergave van locker- of bezoekersinformatie).

Met het duidelijke 4.3" kleurendisplay met intuïtief, capacitief touchscreen, Power over Ethernet (PoE) functie, de geïntegreerde luidspreker en het elegante, moderne en strakke design wordt de generatie GANTNER GT7-apparaten een absolute must have.

INDOOR · OUTDOOR · ONLINE · WEBSERVER · OFFLINE · CONTROL · PLUG & PLAY · EASY & FAST · MIFARE · ISO 15693 · ISO 14443 · WIFI · WIEGAND

Bestelinformatie

Omschrijving	Artikelnr.
GT7.2x00 Multifunctionele RFID-terminal met Access App (voor andere apps zie G7 Device License Point), touchscreen in kleur, Ethernet, PoE, 1 relais output, 1 status input	
GT7.2300 LEGIC advant RFID-lezer	1100595
GT7.2500 ISO 14443 (MIFARE®) en ISO 15693 RFID-lezer	919128
GT7.3x00 Multifunctionele RFID-terminal met Access App (voor andere apps zie G7 Device License Point), touchscreen in kleur, Ethernet, PoE, 2 relais outputs, 1 status input, Wiegand, RS-232, RS-485 en Wifi interfaces	
GT7.3300 LEGIC advant RFID-lezer	1100596
GT7.3500 ISO 14443 (MIFARE®) en ISO 15693 RFID-lezer	919229

Accessoires

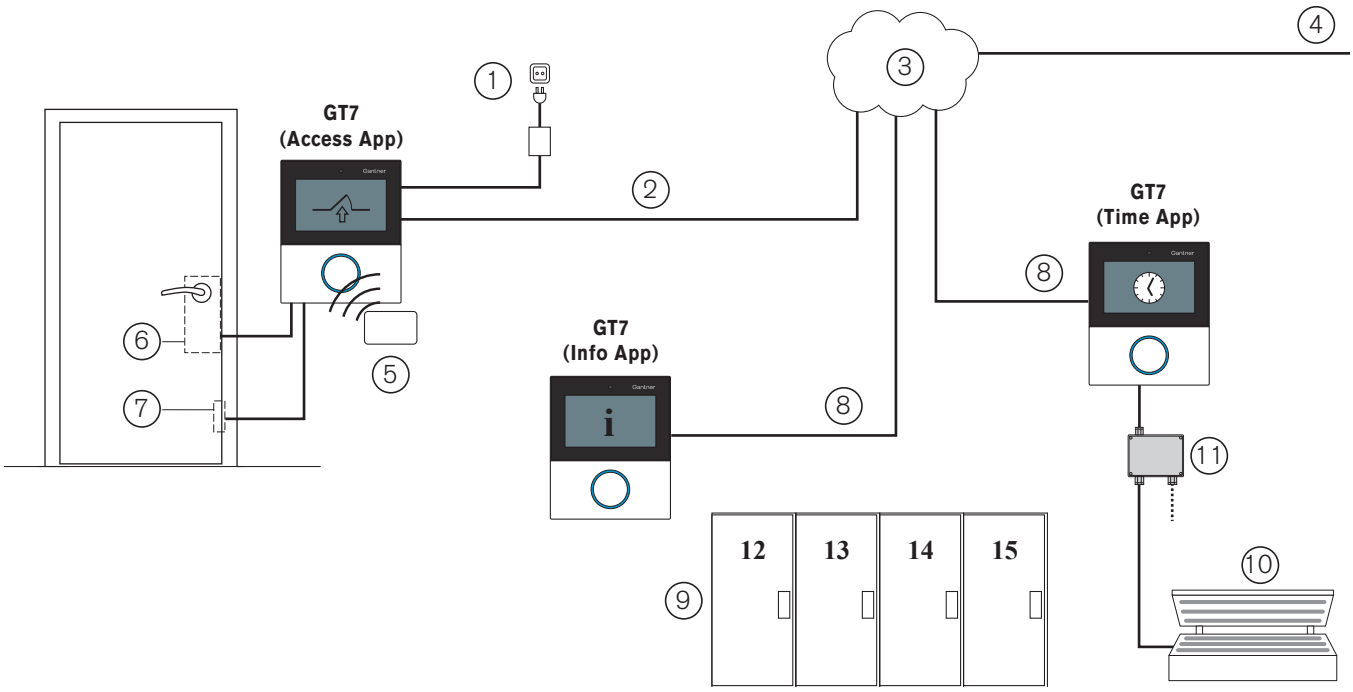
Omschrijving	Artikelnr.
GT7b.2000 Vingerafdrukmodule voor GT7.2x00 en GT7.3x00	982936
GPS7.3092 0.7A Contactdoos met landspecifieke adapter voor de EU, het VK, de VS, Australië Output: 24 VDC / 0.75 A met open uiteindes, Input: 100-240 VAC, 50/60 Hz	1101184
GPS7.1002 1.5A Voeding, stroomkabel niet inbegrepen (zie volgend accessoire) Output: 24 VDC /1.5 A max., Input: 100-240 VAC, 50/60 Hz	1100872
Power Cord 2m EU CH – IEC 60320 C7 **Power Cord 2m UK – IEC 60320 C7** **Power Cord 2m AUS – IEC 60320 C7** **Power Cord 2m USA – IEC 60320 C7** **Power Cord 2m IND – IEC 60320 C7** Stroomkabel geschikt voor verschillende normen van contactdozen	494181 494282 511474 636835 636734
PoE Injector 1 Port EU TL-150S Power over Ethernet Injector, 1 Poort, 15.4 Watt, afmetingen: 81x23x51 mm, incl. EU Voeding	1100733
GT7.2500 Demo Kit GT7.2500 demoterminal gemonteerd op een acrylhouder, incl. PoE Injector en voeding	1101976
GT7.3500 Demo Kit GT7.3500 demoterminal gemonteerd op een acrylhouder, incl. PoE Injector en voeding	1100790
G7 Device License point 1 licentiepunt voor G7-terminals om de gewenste appfunctionaliteit te activeren (Time, Info, ...)	1101025
G7 Device License points Info 20 licentiepunten voor de GT7 om de Info App te activeren	1102169
G7 Device License points Time 30 licentiepunten voor de GT7 om de Time App te activeren	1102170
G7 Device License points Enrollment 40 licentiepunten voor de GT7 om de Enrollment App te activeren	1101973
G7 Device License points Open Card 10 licentiepunten voor de GT7 om de Certificaatcontrole te deactiveren	1101974

GANTNER Electronic GmbH
info@gantner.com
www.gantner.com/nl/vestigingen

Accessoires

Omschrijving	Artikelnr.
G7 Connect GO 1+1 Laat één GT7-terminal toe de G7 Connect Cloud Service te gebruiken gedurende 2 jaar (1ste jaar gratis voor nieuwe toestellen + 12 maanden Cloud gebruik per toestel)	1102060
G7 Connect GO 1+5 Laat één GT7-terminal toe de G7 Connect Cloud Service te gebruiken gedurende 6 jaar (1ste jaar gratis voor nieuwe toestellen + 60 maanden Cloud gebruik per toestel)	1102061
G7 Connect GO 2 Uitbreidingspakket waarmee één GT7-terminal de G7 Connect Cloud Service kan gebruiken voor 2 extra jaar (24 maanden Cloud gebruik per toestel)	1102062

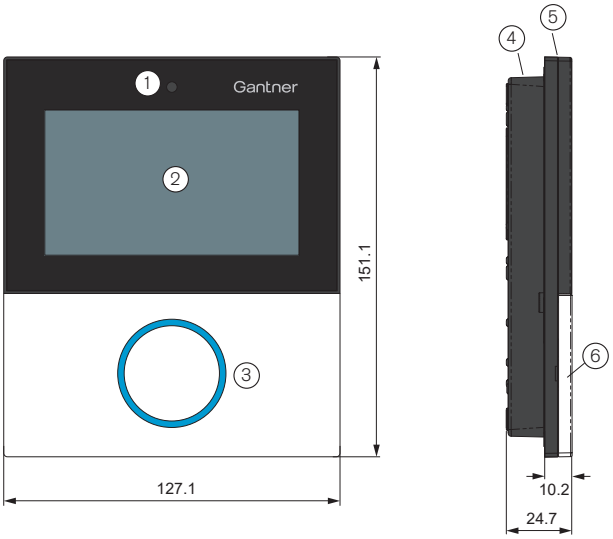
Typische toepassing



1 .....Voeding
2 .....Netwerkkabel (Ethernet)
3 .....Netwerk
4 .....Naar server
5 .....RFID-gegevensdrager
6 .....Elektronisch slot
7 .....Deurcontact
8 .....Netwerk en voeding (PoE)
9 .....Elektronische lockersloten
10 ..Zonnebank (tijdscontrole)
11 ..Relais box

GANTNER Electronic GmbH
info@gantner.com
www.gantner.com/nl/vestigingen

Kenmerken en afmetingen apparaat



1 ..... Camera (GT7.3x00)
2 ..... Display
3 ..... RFID-lezer met status-LED
4 ..... Achterkant
5 ..... Voorkant
6 ..... Deksel RFID-lezer

Afmetingen in mm

Technische gegevens

Nominale spanning	- Voeding: - PoE:	DC 12/24 V (LPS/SELV) PoE conform IEEE 802.3af, prestatieklasse 0
Energieverbruik	- Voeding: - PoE:	900 mA 300 mA
Lezertype	- GT7.x300: - GT7.x500:	- LEGIC advant - MIFARE: Classic (1k en 4k), Ultralight®, DESFire EV1® en EV2® - ISO 15693 - Gantner.Connect
Lezerfrequentie	- RFID: - Draadloze interface:	13.56 MHz 2.4 GHz
Max. overdrachtsterkte	- RFID: - Draadloze interface:	500 mW 3.7 dBm (2.344 mW)
Data storage:		Flashgeheugen voor configuratie en reserveringsgegevens, schermachtergrond en advertentieafbeeldingen
Display-elementen/signalisatie - Display: - RFID-lezer - Akoestisch signaal:		 4.3´´ kleurendisplay met capacitief touchscreen, resolutie 480 x 272 px LED kleurenring, verschillende kleuren Luidspreker
Sensors:		- Camera met 5 megapixels, RGB (GT7.3x00) - Microfoon (GT7.3x00)
Signaal input:		1 x optocoupler (configureerbare functie)
Signaal output:		GT7.2x00 1 x relais, GT7.3x00 2 x relais (NO, configureerbare functie/timing)
Host interface:		- Ethernet 10/100 Mbps, IPv4 en IPv6 - WLAN (GT7.3x00)
Lezerinterfaces (GT7.3x00):		- RS-232 (barcode) - RS-485 (Gantner expansion bus) - Wiegand
Gewicht:		370 g
Toegestane omgevingstemperatuur:		-10 tot +50 °C
Beveiligingstype:		IP 52 (geïnstalleerd)
Milieuklasse (VdS 2110):		III (omstandigheden in buitenruimtes, beschermd tegen weersomstandigheden)
Norm:		CE

GANTNER Electronic GmbH
info@gantner.com
www.gantner.com/nl/vestigingen