

GT7.2x00

GT7.3x00

Multifunktionales RFID Terminal

FACTS IM ÜBERBLICK

- App Konzept welches es ermöglicht, dass auf eine Hardware die gewünschte Applikation (Access, Time, Info,...) geladen oder einfach ausgetauscht werden kann
- Kundenspezifische App Entwicklung für ausgewählte Partner möglich
- Cloud-basierte G7 Connect Plattform mit integriertem Berechtigungssystem für Konfiguration, Firmware- und App-Updates von einem oder mehreren Geräten/Projekten
- 4,3" Farbdisplay mit kapazitivem Touchscreen für intuitive Benutzerführung und Bedienung
- Berührungslose Leser für nahezu alle RFID-Technologien und NFC Datenträger
- Webinterface auf dem Gerät
- Stromversorgung über Ethernet (PoE)
- Flache Bauform des Gehäuses
- Einfachste Installation und bequeme Plug&Play Inbetriebnahme
- Erhältlich mit Fingerprintsensor für mehr Sicherheit
- Integrierter Lautsprecher für Benutzerfeedback



Das GT7 Terminal mit und ohne Fingerprintsensor besticht durch Highlights, wie etwa die Identifikationsmöglichkeit via RFID, NFC sowie Funkschnittstelle, oder das einzigartige App-Konzept, das auf die universelle Hardware geladen wird.

Die jeweilige App bestimmt, ob der Leser als Access- (Zutrittssteuerung für Türen, Drehsperrern), Time- (Zeitsteuerfunktion für Solarien, Whirlpools), Info- (Anzeige von Schrank- oder Besucherinformationen), Enrollment- (Einlernen von Fingerprinttemplates), Centrallocker- (Zentrale Steuerung von vernetzten Schrankschlössern), Customer Feedback- (Durchführung von Kundenumfragen) oder Countdownterminal (Steuerung von Duschen, Vibrationsplatten) zum Einsatz kommt.

Das klare 4,3" Farbdisplay mit intuitivem kapazitivem Touchscreen, Power over Ethernet (PoE) Funktion, der integrierte Lautsprecher sowie die elegant-moderne, flache Bauform machen die Gerätegeneration GT7 von GANTNER zu einem echten „Must-have“.



Bestellhinweise

Beschreibung	Art.Nr.
GT7.2x00 Multifunktionales RFID Terminal, mit Access App (andere Apps siehe G7 Device License Point), Farb-Touchscreen, Ethernet, PoE, 1 Relaisausgang, 1 Statuseingang	
GT7.2300 LEGIC advant RFID-Leser mit Proxy (125 kHz)	1106123
GT7.2500 ISO 14443 (MIFARE®) und ISO 15693 RFID-Leser	919128
GT7.2700 LEGIC advant RFID-Leser, Proxy-Leser (125 kHz) und HID iCLASS®	1105512
GT7.3x00 Multifunktionales RFID Terminal, mit Access App (andere Apps siehe G7 Device License Point), Farb-Touchscreen, Ethernet, PoE, 2 Relaisausgänge, 1 Statuseingang, Wiegand-, RS-232, RS-485 und WLAN Schnittstellen	
GT7.3300 LEGIC advant RFID-Leser mit Proxy (125 kHz)	1106119
GT7.3500 ISO 14443 (MIFARE®) und ISO 15693 RFID-Leser	919229
GT7.3700 LEGIC advant RFID-Leser, Proxy-Leser (125 kHz) und HID iCLASS®	1105514

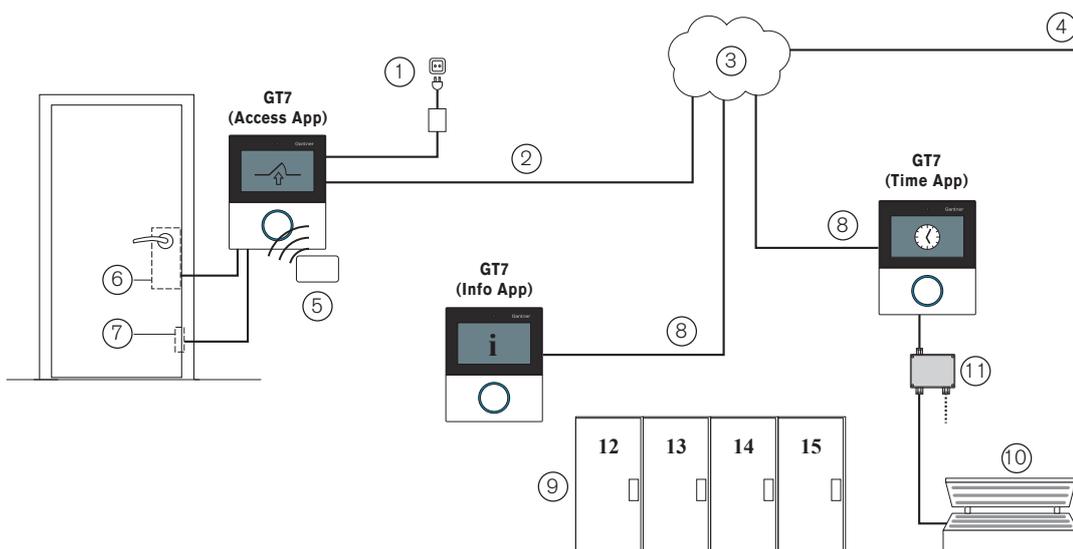
Zubehör

Beschreibung	Art.Nr.
GT7b.2000 Fingerabdrucklesermodul für das GT7.2x00 und GT7.3x00	982936
GPS7.3092 0.7A-1 Steckernetzteil mit Länderadapter für EU, UK, USA, Australien Ausgang: 24 V DC/0,75 A mit offenen Enden, Eingang: 100-240 V AC, 50/60 Hz	1108279
GPS7.1002 1.5A Netzteil, Netzkabel nicht im Lieferumfang enthalten (siehe nächstes Zubehör) Ausgang: 24 V DC/1,5 A max., Eingang: 100-240 V AC, 50/60 Hz	1100872
Power Cord 2m EU CH – IEC 60320 C7	494181
Power Cord 2m UK – IEC 60320 C7	494282
Power Cord 2m AUS – IEC 60320 C7	511474
Power Cord 2m USA – IEC 60320 C7	636835
Power Cord 2m IND – IEC 60320 C7	636734
Netzkabel für verschiedene Steckersysteme	
PoE Injector 1 Port EU TL-150S Power over Ethernet Injector, 1 Port, 15,4 Watt, Abmessungen: 81x23x51 mm, inkl. EU-Netzteil	1100733
GT7 Ethernet-POE Cable 25 cm CAT 5 Kabel mit RJ45 Stecker sowie Klemmleiste Ethernet und POE, Länge: 25 cm	1103383
GT7.2500 Demo Kit GT7.2500 Demo-Terminal auf einem Acrylglasshalter montiert, inkl. PoE Injector und Netzteil	1101976
GT7.3500 Demo Kit GT7.3500 Demo-Terminal auf einem Acrylglasshalter montiert, inkl. PoE Injector und Netzteil	1100790
BarcodeScanner ATR 110 - prefabricated 1D und 2D BarcodeScanner, Aufputz-Variante, Abmessungen: 121 x 96 x 81 mm, RS-232 Schnittstelle, Leitungen mit offenen Enden, Leitungslänge 300 mm, vorkonfiguriert	1102738

Zubehör

Beschreibung	Art.Nr.
G7 Device License Points Info 20 Lizenzpunkte für GT7 zur Aktivierung der Info App	1102169
G7 Device License Points Time 30 Lizenzpunkte für GT7 zur Aktivierung der Time App	1102170
G7 Device License Points Advanced Access 30 Lizenzpunkte für GT7 zur Aktivierung der Advanced Access App	1107096
G7 Device License Points Enrollment 40 Lizenzpunkte für GT7 zur Aktivierung der Enrollment App	1101973
G7 Device License Points Time & Attendance 40 Lizenzpunkte für GT7 zur Aktivierung der Time & Attendance App	1105808
G7 Device License Points Central Locker 50 Lizenzpunkte für GT7 zur Aktivierung der Central Locker App	1103831
G7 Device License Points Open Card 10 Lizenzpunkte für GT7 zum Deaktivieren der Certificate check	1101974
G7 Device License Point Anzahl Lizenzpunkte frei wählbar zur Aktivierung von Apps	1101025
G7 Connect GO - GSC Der G7 Connect GO Gantner Service Contract gilt für die Nutzung eines Gerätes (GT7 oder GC7) in der G7 Connect	1107095

Typische Anwendung

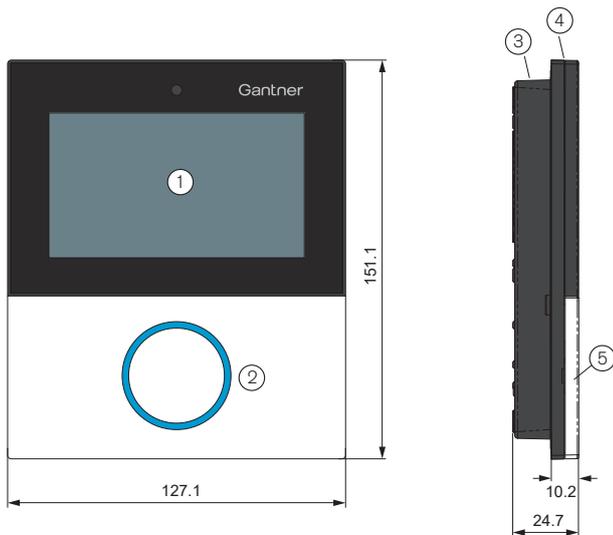


- 1Spannungsversorgung
- 2Netzwerkkabel (Ethernet)
- 3Netzwerk
- 4zum Server

- 5RFID Datenträger
- 6elektronisches Schloss
- 7Türkontakt
- 8Netzwerk und Versorgung (PoE)

- 9Elektronische Schrankschlösser
- 10 ...Solarium (Zeitsteuerung)
- 11 ...Relaisbox

Gerätemerkmale und Abmessungen



- 1 ...Anzeige
- 2 ...RFID-Leser mit Status LED
- 3 ...Unterteil
- 4 ...Oberteil
- 5 ...RFID-Leserabdeckung

Maße in mm

Technische Daten

Nennspannung	- Netzgerät: - PoE:	DC 12/24 V (LPS/SELV) PoE konf. zu IEEE 802.3af, Leistungsklasse 0
Stromaufnahme	- Netzgerät: - PoE:	900 mA 300 mA
Nennleistung:		10 W
Lesertyp:	- GT7.x 300 : - GT7.x 500 : - GT7.x 700 :	- LEGIC advant und Proxy - MIFARE: Classic (1k und 4k), Ultralight®, DESFire EV1® und EV2®, ISO 15693, Gantner.Connect - LEGIC advant, Proxy und HID iCLASS®
Frequenz Lesefeld	- RFID: - Proxy: - Funkschnittstelle:	13,56 MHz 125 kHz (nur GT7.x 300 und GT7.x 700) 2,4 GHz
Max. Sendeleistung	- RFID: - Proxy: - Funkschnittstelle:	500 mW 200 mW 3,7 dBm (2,344 mW)
Datenspeicher:		Flashspeicher für Konfigurations- und Buchungsdaten, Hintergrundbild, sowie Bilder für Werbeanzeigen.
Anzeigeelemente/Signalisierung	- Anzeige: - RFID-Leser: - Akustischer Signalgeber:	4,3" Farbdisplay mit kapazitivem Touchscreen, Auflösung 480 x 272 Pixel LED Farbring, verschiedene Farben Lautsprecher
Sensoren:		Mikrofon (GT7.3x00)
Signaleingang:		1 x Optokoppler (Funktion konfigurierbar)
Signalausgang:		GT7.2x00 1 x Relais, GT7.3x00 2 x Relais (NO, Funktion/Zeitverhalten konfig.)
Host-Schnittstelle:		- Ethernet 10/100 MBit/s, IPv4 und IPv6 - WLAN (bei GT7.3x00)
Leserschnittstellen (GT7.3500):		- RS-232 (Barcode) - RS-485 (Gantner Erweiterungsbus) - Wiegand
Gewicht:		370 g
Zul. Umgebungstemperatur:		-10 bis +50 °C
Schutzart:		IP 54 (eingebauter Zustand)
Umweltklasse (VdS 2110):		III (Bedingungen im Freien, witterungsgeschützt)
Zulassungen	- GT7.x 300 , GT7.x 700 : - GT7.x 500	CE CE, CB, FCC, IC, ETL, EAC