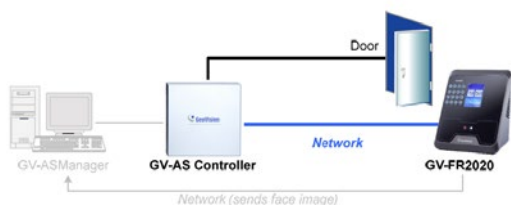


GV-FR2020

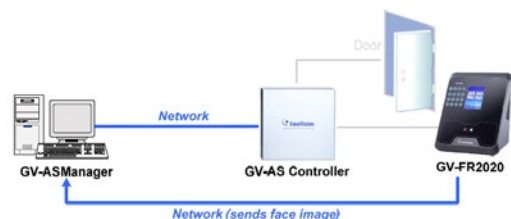
- Gesichts- und Kartenleser
- Frequenz: 13.56MHz (ISO14443A)
- 1G MHz Prozessor
- 2.4“ TFT Farb-Display
- bis zu 80cm Erkennungs-Reichweite
- Speicher für 2.000 Gesichter



Verbindungsmöglichkeiten



Der GV-FR2020 kann als Leseinheit an ein GeoVision Zutrittskontroll-einheit verbunden werden. Als Arbeitsmodus steht die Gesichtserkennung oder das Lesen von ID-Karten zur Verfügung.



Der GV-FR2020 kann auch über Netzwerk in die Software GV-ASManager eingebunden werden, die anschließend Befehle an eine Zutrittskontrolleinheit weiterleitet.

Wandmontage



Damit der GV-FR2020 auch direkt an die Wand montiert werden kann, ist im Lieferumfang das passende Zubehör direkt enthalten.

Management-Software



Die Software GV-ASManager ist für bis zu 4 Verbindungen kostenfrei erhältlich. Eine Erweiterung für weitere Verbindungen kann separat erworben werden.

Kombination mit Videoüberwachung



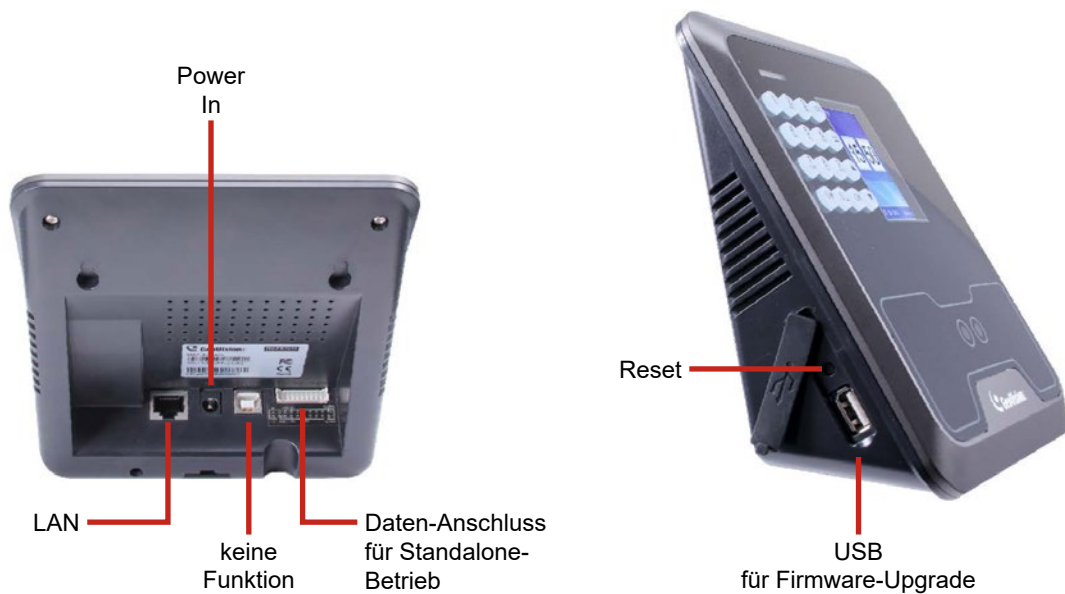
In Kombination mit Videoüberwachung kann der Pförtner oder der Wachdienst kontrollieren, ob Personen unberechtigt durchgeschleust werden.

NDAA-konform



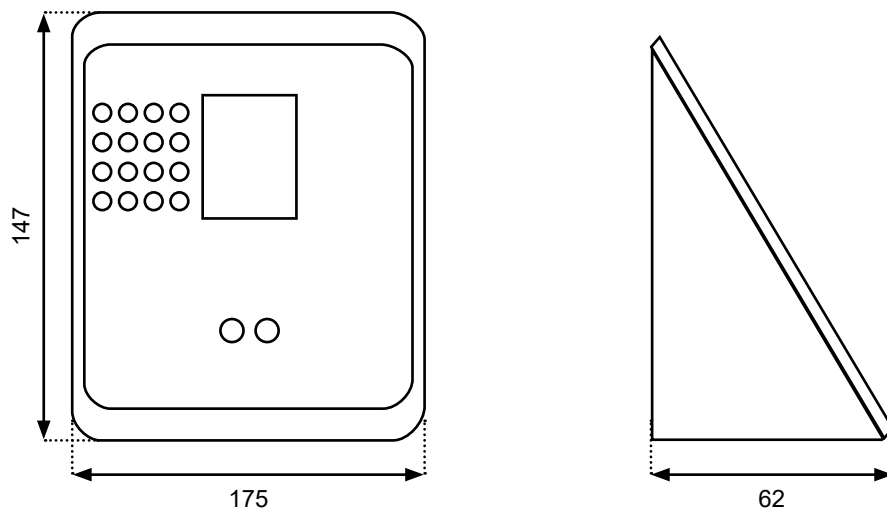
Dieses Produkt entspricht den Vorgaben des US-amerikanischen NDA (National Defense Authorization Act). Diese Konformität kann bei der Zusammenarbeit mit Behörden aus den USA von zentraler Bedeutung sein.

Anschlüsse



Abmessungen

Einheit: mm



Optionales Zubehör

 <p>NT5004 Schaltnetzteil, 13V DC, 4A</p>	 <p>GP-POE-INJ. 30 W PoE-Injektor, 30 Watt</p>	 <p>RY-LGSP Serie Videoptimierte PoE-Switches</p>	 <p>GV-POE Serie PoE-Switches, von 4 bis 24 PoE-Ports</p>	 <p>GV-MA135 ID-Card (Karte)</p>
 <p>GV-MK135 ID-Card (TAG)</p>				

Kompatibilität

Kompatible Zutrittskontroll-Einheiten:

- GV-AS210 / 2110 / 2120 mit V1.41 oder höher
- GV-AS410 / 4110 mit V1.4.1 oder höher
- GV-AS810 / 8110 mit V1.41 oder höher

Kompatible Zutrittskontroll-Software:

- GV-ASManager V4.4.2 oder höher

Technische Daten

Allgemeine Daten	GV-FR2020
CPU	1G MHz Prozessor
Erkennungsmethode	Gesichts-Erkennung, ID-Karte oder Passwort (Passwort nur im Standalone-Betrieb)
Frequenz	13.56 MHz, 26-bit Wiegand, ISO14443A (Mifare DESFire, Mifare Plus und Mifare Classic)
Unterstützte ID-Formate	UID
Ambient-Licht	0 bis 5.000 Lux
Standalone-Betrieb	ja (für Gesichts-Erkennung, ID-Karten, Passwortmodus)
Sprach-Ausgabe	16-bit Hi-Fi Sprach- und Sound-Ausgabe
Menüsprache	Englisch
Display	
Display-Typ	LCD Farbdisplay
Auflösung	320x240
Gesichtserkennung	
Bildsensor	Stereo Dual-Sensoren (Objektiv und IR Sensor)
Reichweite	bis 80 cm
Erkennungs-Geschwindigkeit	circa 0.5 Sekunden
Speicher	2.000
Anschlüsse	
Spannung	DC-Buchse
USB	1 x USB 2.0 (max. 16GB, nur für Firmware-Upgrade)
Kommunikation	1 x RJ45 (LAN + PoE+)
Alarm	1 x Relay Ausgang (30V DC, 3A, nur für Standalone-Betrieb)
Spannungsversorgung	
Eingangsspannung	12V DC (2A, nur für Standalone-Betrieb) / PoE+
PoE-Standard	IEEE 802.3at Power over Ethernet / PD
Sonstiges	
Umgebungs-Temperatur	0°C ~ +40°C
Umgebungs-Luftfeuchtigkeit	20% ~ 80% (nicht kondensierend)
Wetterschutz / Staubschutz	-
Zertifizierungen, Konformitäten	CE, FCC, NDAA
Abmessungen	175x147x62 mm (BxHxT)
Gewicht	330 g