



Artikel-Nr.: S106-5551920-VA
Hersteller: GIRA

ab **1.259,00 € ***

inkl. MwSt. [versandkostenfrei in Deutschland](#)



Gira System 106 Keyless In Fingerprintheadmodul

Das GIRA Fingerprintheadmodul als professionelles biometrisches Zutrittskontrollsystem basierend auf der Flächenscantechnologie der neuen Generation. Die Inbetriebnahme und Nutzerverwaltung erfolgt per Gira Keyless In App.

- Verwendung als Stand-alone-Gerät mit Gira TKS-Schaltaktoren oder in Kombination mit dem Gira Türkommunikations-System als Türrufsystem für Gebäude mit mehreren Wohneinheiten.
- Scannen der untersten Hautschicht per Hochfrequenz. Hohe Erkennungsrate und Manipulationssicherheit.
- Auswertung der einmaligen charakteristischen Merkmale des lebenden menschlichen Fingers.
- Bis zu 99 Finger lassen sich von der Fingerprinthead-Leseinheit verwalten.
- Zuverlässige Erkennung von Fingern, die z. B. bei der Gartenarbeit leicht verletzt wurden (nur die oberste Hautschicht wurde verletzt).
- Datenschutz durch Verschlüsselungsverfahren.
- Schnelle Reaktionszeit vom Auflegen des Fingers bis zur Freigabe: bis zu 30 gespeicherte Finger ca. 1 s, bis zu 99 gespeicherte Finger ca. 3 s.
- Nachtdesign der Fingerprintheadfläche zur Orientierung mittels weißer LED-Beleuchtung.
- 360°-Auflage des Fingers möglich.
- 3-farbige LED-Statusanzeige zur optischen Signalisierung bei der Programmierung und während der Bedienung.
- Master PIN-Nummer auf beiliegender versiegelter Sicherheitskarte, wenn der Administrator-Finger nicht mehr zur Verfügung steht. Das Gerät kann mit der beiliegenden Sicherheitskarte werkseitig zurückgesetzt werden.
- Quittiersummer zur akustischen Signalisierung für Anwender oder Installateur.
- Akustischer Warnton bei unberechtigter Entnahme des Fingerprintheadaufsatzes zur Sabotageerkennung. Sabotageschaltung mit Schaltaktor im Türkommunikations-System.
- Ein- und Ausgänge: Steckerleiste Verbindungskabel für Gira Türkommunikations-System.

Das Gira System 106 ist ein Installationssystem aus Echtmetall in puristisch-edlem Design ohne Rahmen, basierend auf einem Grundmaß von 106,5 × 106,5 mm. Mit der modularen Türstation im Gira System 106 beginnt Gastlichkeit schon vor der Haustür. Von Ruftasten-, Sprach- und Kameramodul bis hin zum Info- und Blindmodul präsentieren sich alle Funktionen in einem stimmigen Gesamtbild. Im Dunkeln sorgen die hinterleuchteten Ruftasten mit Beschriftungsfeld für gute Lesbarkeit und eine ansprechende Erscheinung.

Das System 106 kann in Ein- und Mehrfamilienhäusern, aber auch in Bürogebäuden, Industrieobjekten und Hotels eingesetzt werden. Der modulare Aufbau ermöglicht es, das System in Größe, Design und Funktionalität individuell an den jeweiligen Bedarf anzupassen. Erweiterungen und Änderungen sind durch Modulaustausch jederzeit einfach möglich. Selbst ein reiner Frontwechsel ist mit dem System möglich. Somit kann das Erscheinungsbild der Anlage auch nachträglich von z. B. verkehrsweiß auf die Oberfläche Edelstahl geändert werden, ohne dabei die Elektroneinheiten mit tauschen zu müssen.

Einfache Installation und stufenweise Montage

Das System kann parallel zum Baufortschritt in verschiedenen Stufen installiert werden. So ist es möglich, beim Rohbau zunächst nur den unteren Teil des Aufputz-Gehäuses zu montieren, Leitungen und Module können dann hinzugefügt werden, wenn sie gebraucht werden.

Technische Daten

Spannungsversorgung

System: über Flachbandkabel, 10-polig

2-Draht-Bus: über Steuergerät oder über ZV (DC 24 V 300 mA)

Leistungsaufnahme

Maximal: 1 W

Stand-by-Betrieb: 700 mW mit Beleuchtung

Relais

Belastbarkeit: AC/DC 24 V / 1,6 A

Anschlüsse

2-Draht-Bus: 1 x Steckklemme

ZV: 1 x Steckklemme

System: 2 x Steckerleiste

ESD-Festigkeit: ca. 15 kV

Umgebungstemperatur: -25 °C bis +70 °C

Schutzart: IP54

Benötigtes Zubehör

Bei Verwendung im Türkommunikations-System: Spannungsvers. DC 24 V 300 mA REG, Steuergerät Audio REG oder Steuergerät Video REG

Bei Verwendung als Stand-alone-Gerät: TKS-Schaltaktor REG

Hinweise

Mit dem TKS-IP-Gateway können die Keyless In-Geräte an den Gira HomeServer angebunden werden. Dadurch sind intelligente Verknüpfungen möglich. So können z. B. temporäre oder einmalige Zugangsberechtigungen ganz einfach erteilt werden. Alle Daten inkl. der Zugangsberechtigungen lassen sich dann zentral und flexibel über den Gira HomeServer verwalten. Kinderfinger können i. d. R. erst ab einem Alter von 6 Jahren zuverlässig erkannt werden.

Abmessungen & Details

Anschlussstechnik: 2-Draht-Bus-Technik

Tiefe in cm: 2,0

Höhe in cm: 10,65

Breite in cm: 10,65

Grundmaterial: Edelstahl