

GV-QR1352 QR Code & RFID Reader



概要

GV-QR1352は、GeoVisionモバイルアクセスソリューションの一部としてRFID読み取り機能を備えたQRコードリーダーです。

GV-QR1352は、スマートフォンに表示されるQRコードをスキャンして、ドアのロックを解除できます。さらに、RFID機能はデュアルバンド周波数 (125 kHz EMおよび13.56MHz Mifare) をサポートし、Wiegandインターフェースは標準のアクセス制御システムとの統合を可能にします。

GV-QR1352は、GeoVisionアクセス制御システムGV-ASManagerと連携して、異なるアクセス制御の目的で2種類のQRコードをスキャンできます。1つは、オフィスやキャンパスの建物など、通常のモバイルアクセス制御のためにスマートフォンに表示される動的QRコードです。もう1つは、イベント会場や会議室の予約などの訪問者のアクセス制御を実行するためにユーザーに電子メールで送信される使い捨てのQRコードです。

GV-QR1352は、インテグレーターが既存のアクセス制御システムに組み込みながらモバイルアクセス制御を採用するための理想的なリーダーです。

特徴

- デュアルバンド周波数 :125 kHz EM / 13.56 MHz Mifare
- 2つの通信インターフェース :Wiegand、RS-485
- 米国およびEU互換のフラッシュマウント設計
- 非接触アクセスのためのQRコードのサポート
- セキュリティを強化するための DESFire EV2 カードのサポート
- GID (GeoVision Identifier) 機能対応 (GeoVisionアクセスカード)

仕様

通信インターフェース		Wiegand、RS-485
RFID周波数		<ul style="list-style-type: none"> デュアルバンド (13.56 MHz & 125 kHz)
読取範囲	RFID	<ul style="list-style-type: none"> 13.56 MHz : 2-5 cm (0.79-1.97 in) 125 kHz : 5-10 cm (1.97-3.94 in)
	QR Code	10-15 cm (4-6 in) * 最小照明 : 250 lux
Wiegandインターフェース		GV-AS1620 / 2120 / 4110 / 4111 / 8110 / 8111 経由、 距離 100 m、 Wiegand 26 / 34 ビット
RS-485インターフェース		RS-485 x 1, 9,600 bps, 距離600メートル *ダイナミックQRコードとスマートフォンアクセスをサポートするには、 RS-485接続が必要です。
電源		DC 9-24V
消費電力		85 mA
LED		Bi-color LED (Red / Green)
ブザー		ブザー
カラー		ブラック
サポートされているID形式		UID, GID, DES-ID
温度	動作環境	-20 °C ~ 65 °C (-20 °C ~ 65 °C)
	ストレージ	-25 °C ~ 70 °C (-13 °F ~ 158 °F)
湿度	動作環境	20 ~ 90% RH (結露しない)
	ストレージ	5 ~ 95% RH (結露しない)
寸法	US	118 (L) x 81 (W) x 9 (H) / 34 (H) mm; 4.65 (L) x 3.19 (W) x 0.35 (H) / 1.34 (H) in
	EU	88 (L) x 86 (W) x 9 (H) / 34 (H) mm; 3.46 (L) x 3.39 (W) x 0.35 (H) / 1.34 (H) in
重さ		120 g (US), 110 g (EU)
耐水性		IP55
認証		CE, FCC

注:

- RS-485インターフェースはGeoVisionコントローラーのみに対応していますが、WiegandインターフェースはGeoVisionとサードパーティコントローラー（Wiegand 26/34ビット）の両方に対応しております。
- 他社製コントローラと本リーダー接続時の際、最大 Wiegand 接続距離が 30 m に制限される場合があります。
- 仕様は予告なく変更される場合があります。

包装内容明細書

- GV-QR1352 (米国/ EU)
- ボトムカバー
- 六角穴付き平頭キャップねじ (M3 x 8) x 2
- 六角レンチ (2 mm、48 x 15 mm)
- 端子ケーブル x 2
- マウンティングプレート (米国/ EU)
- マウントブラケット (高いタイプ) (米国)

オプション

GV-ASIDカードおよびGV-ASIDKey Fob & GV-DESFireカード	125 KHz and 13.56 MHz cards / key fobs, DESFireカードが利用可能です。
GV-WTR	GV-WTRは、WiegandおよびRS-485コンバーターです。 サードパーティのリーダーと特定のGVリーダー (GV-RU9003、GV-QR1352 / DES1352など) をRS-485 GVコントローラーに接続できるほか、GV-AI FR (顔認識ソフトウェア) とGV-CR1320 (RS-485リーダー) サードパーティのWiegand コントローラーに接続します。

互換性のある製品

GV-VMWebが発行する訪問者アクセス用 QRコードに対応 :

- **GV-ASManager** : V5.3.3 以降
- **GV-AS Controllers** : GV-AS210 / 2110 / 2120, GV-AS810 / 8110 / 8111, GV-AS410 / 4110 / 4111, GV-AS1620

GV-Mobile Accessアプリで作成したダイナミックQRコードに対応 :

- **GV-ASManager** : V5.3. 3以降
- **GV-AS210 / 2110 / 2120, GV-AS410 / 4110 / 4111** : V2.40 以降
- **GV-AS810 / 8110 / 8111** : V2.60 以降
- **GV-AS1620** : V1.04 以降

GV-Mobile Accessアプリで作成した訪問者アクセス用 QRコードに対応 :

- **GV-ASManager** : V6.0.0 以降
- **GV-AS210 / 2110 / 2120, GV-AS410 / 4110 / 4111** : V2.50 以降
- **GV-AS810 / 8110 / 8111** : V2.60 以降
- **GV-AS1620** : V1.10 以降
- **GV-QR1352** : V1.10 以降

寸法

单位：mm



