

GV-Mini FR Mini Face Recognition Panel with Built-in Reader and IPS Touch Screen



主な特徴

- 320 × 480のHD画像を表示する3.5インチIPSタッチスクリーン
- 顔認識距離 1mまで
- RGB&IRカメラ内蔵
- 最大3,000の顔画像を登録
- 最大3,000のアクセスカードを登録
最大9,000のイベントログ
- ISO 14443Aリーダー用13.56 MHz内蔵
- 夜間および低照度環境での顔認証を可能にするLEDライト内蔵
- DC 12V / PoE (802.3af)
- 生体検知 (なりすまし防止検知)
- マスクを着けたまま「顔認識」
- 4つのアクセスモード：顔モードのみ、顔モード+パスワード、顔モード+カード、顔モードまたはカード
- CE, FCC 準拠

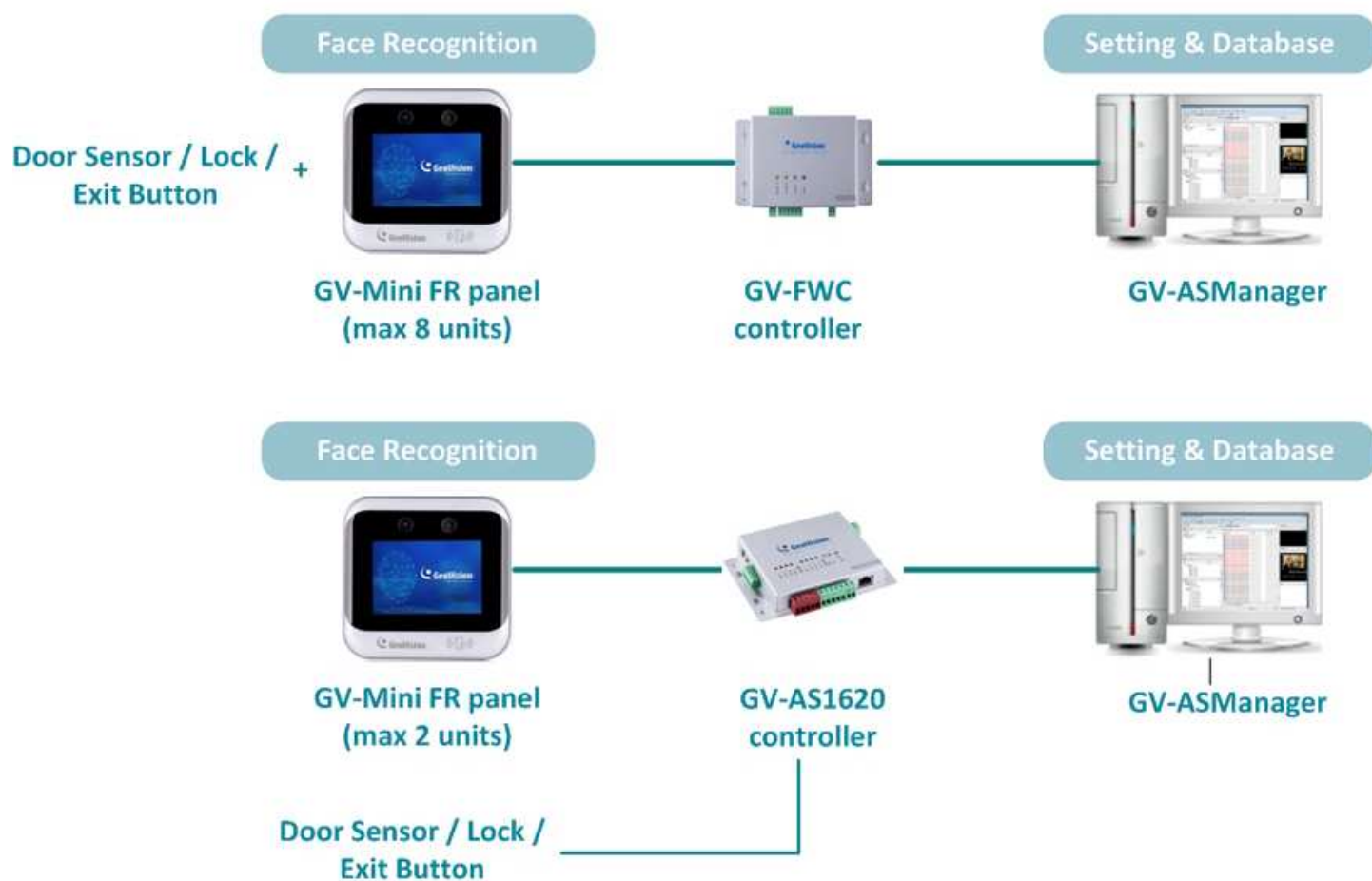
概要

GV-Mini FRは、320 x 480のHD画像を表示する3.5インチLCDタッチスクリーンを備えた顔認識ベースのアクセスリーダーです。GeoVision入退室管理システムに接続する際に、GV-Mini FRは顔認識、アクセスカードなど様々な認識機能を使って入退室を許可または拒否することができます。

アプリ

GV-FWCのコントローラーモードでは、最大8台のGV-Mini FRパネルをGV-ASManager入退室管理システムに統合することができ、4ドアのアクセス制御が可能です。

GV-AS1620コントローラーでは、最大2台のGV-Mini FRパネルをGV-ASManager入退室管理システムに統合することができ、1ドアのアクセス制御が可能です。



仕様

カメラ		
イメージセンサー		1/2.8" CMOS
最低被写体照度		0 lux
ホワイトバランス		自動 / マニュアル
フレームレート		15 FPS
ダイナミックレンジ		74 dB
タッチスクリーンパネル		
ディスプレイ		3.5” IPS LCD
解像度		320 × 480
容量		
顔認識距離		1 m
顔認識角度	垂直 (FOV)	65°
	水平 (FOV)	50°
カード対応		13.56 MHz for ISO 14443A
容量	顔画像	3,000
	カード	3,000
	イベントログ	9,000
操作モード		- コントローラー認証 (GV-ASManagerによる入退室管理): 顔モードまたはカード - ローカル認証 (スタンドアロンモード) : 顔モードのみ、顔モード+パスワード、顔モード+カード、顔モードまたはカード
ファームウェアアップデート		GV-IPデバイスユーティリティ経由
設置管理		Webベースの設定
顔認識		
顔認識角度	チルト (上/下)	±10°
	スイング (左/右)	±5°
映像		
映像圧縮		H.265, H.265+, H.264, H.264+
映像ストリーミング		トリプルストリーム対応 (H.265, H.264)
映像解像度	メインストリーム	1920 x 1080 (default), 1280 x 720
	サブストリーム	1280 x 720, 704 x 480 (default)
	サードストリーム	704 x 480 (default)
フレームレート		15 fps at 1920 x 1080, 1280 x 720 * フレームレートとパフォーマンスは接続数やデータのビットレートによって異なります。

最大ストリーム数		3
ネットワーク		
インターフェース		10/100 イーサネット
プロトコル		802.1x, DDNS, DHCP, FTP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, RTSP, SMTP, UDP, UPnP
機構部		
音声		内蔵マイク / スピーカー
内部ストレージ		4 GB eMMC
コネクタ	電源	DC ジャック
	イーサネット	RJ-45
	ドアロック出力	出力 x 1 (NC, NO, COM; DC 12V, 1A)
	出口ボタン	ボタン x 1 (ボタン、GND)
	ドア接点入力	入力 x 1 (センサー、GND)
	いたずら防止 インターフェース	インターフェース x 1
	Wiegand	非対応
共通		
動作温度		-20℃ ~ 50℃
湿度		0% ~ 95% (結露無きこと)
電源		DC 12V, 1A / PoE (802.3af)
最大消費電力		12 W
寸法		118 x 114 x 25.1 mm
重量		300 g
ピラースタンド傾斜角度		CE, FCC

注：仕様は予告なく変更される場合があります。

ファームウェアおよびソフトウェアの互換性

対応製品/アプリ	バージョン
GV-AS1620 コントローラー	V1.15以降
GV-FWC コントローラーモード	V1.03以降
GV-ASManager入退室管理システム	V6.2.0以降
顔登録	GV-ASManager(ソフトウェア) V6.2.0以降、 GV-Face Manager(ユーティリティ) V1.4.0以降

パッケージリスト

1. GV-Mini FR Panel
2. ネジ類一式
3. ドリル用テンプレート
4. 取り付けブラケット
5. 電源ネットワークケーブル
6. ワイヤークーブル

アクセサリ

型番	詳細
GV-AS ID Card / Key Fob / Sticker	13.56MHzカード/キー FOB/ステッカーが利用可能です。
GV-FWC	GV製顔認証カメラ及びGV-AI FRをGV製及び他社製入室管理システムに統合することができます。

GV-FWCは、Face IDとひもづいたアクセスカードデータをTCP/IPまたはWiegand接続を介してコントローラに送信することができます。

寸法

