

		
仕様		
モデル	V2L W / V2L-PRO	V2LO
システム		
メインプロセッサ	MX3520	SV806
OS	Embedded LINUX	Embedded LINUX
RAM	DDR3 512MB	DDR3 256MB
ROM	EMMC 8GB	EMMC 4GB
スクリーン		
液晶	7 inch IPS HD 液晶スクリーン	5 inch IPS HD 液晶スクリーン
解像度	600*1024	1280*720
カメラ 1		
用途	2MP カメラ	2MP カメラ
センサ	1/5" GC2145	1/5" GC2145
解像度	NIR 800*600 15fps	NIR 800*600 15fps
レンズ	2.4mm	2.28mm
カメラ 2		
用途	DVP カメラ	DVP カメラ
センサ	1/2.8" SONY Starvis Back-illuminated CMOS sensor IMX307	1/2.8" SONY Starvis Back-illuminated CMOS sensor IMX307
解像度	カラー 1920*1080 30fps	カラー 1920*1080 30fps
レンズ	4.5mm	4.3mm
温度検知		
検知距離	0.5-1.3m、適正距離：0.75m	0.5m~0.75m
計測温度域	35℃-42℃	35℃-42℃
計測誤差	± 0.3℃	± 0.3℃
顔認証		
認証種類	顔の検出、顔の比較、マスクの検出、生体の検出、顔の比較（マスク付き）	顔の検出、顔の比較、マスクの検出、生体の検出、顔の比較（マスク付き）
認証精度	99.50%	99.50%
認証距離	0.5-2.0m（0.8/1.0/1.2/1.5/2.0m選択可）	0.5-2.0m（0.8/1.0/1.2/1.5/2.0m選択可）
顔データ登録容量	最大約 30,000 件	最大約 2,000 件
顔認証の傾き	垂直 58°-60°, 水平 35°	垂直 40°未満, 水平 67°未満
識別精度の低下に関して	通常のメガネやショートフリッジは認識に影響しない	通常のメガネやショートフリッジは認識に影響しない
表情	通常の状態では、わずかな表現は認識に影響を与えない	通常の状態では、わずかな表現は認識に影響を与えない
反応速度	約 200ms	約 200ms
顔の露出	サポート	サポート
保存容量	約25,000 件	約5,000 件
認証エリア	液晶中央部の ○ 内を基本とする	液晶中央部の [] 内を基本とする
アップロード方法	TCP, HTTP, MQTT	TCP, HTTP, MQTT

ネットワーク機能		
プロトコル	IPv4, TCP/IP, HTTP, HTTPS, MQTT, RTSP, SMTP, NTP, Onvif	IPv4, TCP/IP, HTTP, MQTT
インターフェースプロトコル	プライベートプロトコル	プライベートプロトコル
セキュリティモード	パスワードによる認証	パスワードによる認証
イベントリンケージ	音声発報, アラートアップロードプラットフォーム, アラーム出力	音声発報, アラートアップロードプラットフォーム, アラーム出力
システムアップグレード	Windows 10 PCによるアップグレードをサポート	Windows 10 PCによるアップグレードをサポート
アクセサリ		
補助ライト	赤外線ライト, 白色LED	赤外線ライト, 白色LED
識別モジュール	/	/
オーディオ インプット	/	Support Internal MIC (Developing)
オーディオ アウトプット	認識成功後、内蔵スピーカーから音声が発せられます	認識成功後、内蔵スピーカーから音声が発せられます
Wi-Fi	/	非推奨 : 2.4G/5.8G デュアルバンド IEEE 802.11b/g/n, IEEE802.11a/ac
Bluetooth	/	/
4G/LTE	/	/
アラームインジケータライト	/	アラート時 : 赤、通常時 : 緑
インターフェース		
ネットワークインターフェース	RJ45 10M/100Mbps	RJ45 10M/100Mbps
アラームインプット	/	/
アラームアウトプット	サポート 1ch	/
リレーアウトプット	サポート	サポート
ウィーガンドインターフェース	サポートウィーガンド 26, 34 プロトコル	サポートウィーガンド 26, 34 プロトコル
USB	/	/
TF カードスロット	/	/
HDMI	/	/
リセットキー	サポート	サポート
分解防止スイッチ	/	/
全体		
ハウジング	アルミ合金, 超白色強化ガラスパネル, IP66 (本体の	プラスチック (PC+ABS), アルミ合金, ガラス
動作温度	10 °C ~ 40 °C	10 °C ~ 40 °C
動作湿度	10% -90% 結露しない事	10% -90% 結露しない事
ストレージ動作温度	-40 °C ~ 70 °C	-20 °C ~ 70 °C
ストレージ動作湿度	5% -95% 結露しない事	5% -95% 結露しない事
防塵/防水性能	/	/
電源	DC12V, 1.5A	DC12V, 1.5A
消費電力	≤ 12 W	≤ 12 W
外形寸法 (mm)	220 (W) * 112 (H) * 24 (T)	φ167*18.3mm
ブラケットタイプ	φ27*189	壁面ブラケット & 卓上ブラケット付属
設置イメージ	卓上 / 床上 / ゲート機器連携 / 台座 / 壁面	卓上 / ドアポスト / 壁面