

## 製品概要

カードリーダー付の玄関子機R20Aは、デザイン性・耐久性(防水)に優れたビデオドアフォンです。室内モニターC313W-2と2-wireケーブルによる接続が可能のため、従来のインターフォンの配線がある場合、配線工事を新たにする必要がなく、機器を交換するだけで、最新のインターフォンシステムが使用可能です。

## 製品特性

- 室内モニターC313W-2と2-wireケーブルによる接続が可能、ACアダプター不要;
- 室内モニターC313W-2と2-wireケーブルによる最大接続距離150メートル
- 広角カメラ: 110° (H), 58° (V);
- IC/ID カードリーダー搭載;
- 優れた防塵防水設計で、アウトドア環境に適応可能;
- 最高のオーディオおよびビデオ品質;



## 物理規格

- フロントパネル: アルミニウム合金
- カメラ: 2M ピクセル, 自動照明
- ボタン: 一つの呼出しボタン
- 光センサー: サポート
- 赤外線センサー: サポート
- Wiegand ポート: サポート
- RS485 ポート: サポート
- RFカードリーダー: 13.56MHz (with NFC) & 125kHz
- リレー出力: 1
- 入力: 1
- マイク: -40dB
- スピーカー: 4Ω / 3W
- 電源インターフェース: 1
- 電源: 24VDC C313W-2から2-wireによる電源供給
- 防塵防水: IP65
- 設置: 壁表面取付&埋め込み式
- 埋め込み寸法: 189x120x56.5mm
- 壁掛け寸法: 145x85x27.5mm
- 動作湿度: 10~90%
- 動作温度: -30° C ~ +60° C
- 保存温度: -40° C ~ +70° C

## オーディオ

- SIP v1 (RFC2543), SIP v2 (RFC3261)
- 狭帯域音声符号化: G.711a, G.711  $\mu$ , G.729
- 広帯域音声符号化: G.722
- DTMF: In-band, out-of-band DTMF (RFC2833), SIP Info
- エコー除去機能
- 音声アクティベーション検出
- コンフォートノイズ生成

## ビデオ

- センサー: 1/2.7", CMOS
- 画素: CIF, QCIF, VGA, 4CIF, 720p, 1080p
- ビデオコーデック: H.264
- ビデオ解像度: 最大 1920x1080p
- 最大画像転送レート: 1080p - 25fps
- 視野角: 110° (水平) / 58° (垂直)
- 画像照明用の高輝度IR LED (暗闇対応内部光センサー付)
- サードパーティのビデオコンポーネントとの互換性  
例 NVR

## ドアエントリー機能

- DTMFコードによる解錠操作
- カメラは常時使用可能
- LED照明付きのオートナイトモード
- ホワイトバランス: 自動
- 最小照度: 0.1LUX

## ネットワーク & プロトコル

- プロトコル: IPv4, HTTP, HTTPS, FTP, SNMP, DNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, ICMP, DHCP, ARP

## 設定とメンテナンス

- オートプロビジョニング
- Web管理インターフェース
- Webベースのパケットダンプ
- 設定のバックアップ/復元
- エントリーログのエクスポート
- アクセステーブルのエクスポートとインポート
- ファームウェアのアップグレード
- システムログ (ドアアクセスログ含む)

## アプリケーションシナリオ

- 既設マンション/アパートのインターフォンのリプレース
- 戸建てのインターフォンのリプレース