

RISC CPU を使用した低消費電力、小型のパネル PC

IOUV シリーズ パネル PC 7インチ、8インチ、10インチ

| 製品名 | IOUV-210AD-RK39 | IOUV-207AR-RK39 | IOUV-210AR-RK39 |
|---------|-----------------------------|-----------------|-----------------|
| 画面サイズ | 10.1インチ | 7インチ | 10.1インチ |
| 解像度 | 800x1280 | 720x1280 | 800x1280 |
| タッチパネル | 静電容量方式 | 静電容量方式 | 静電容量方式 |
| 輝度 cd | 250 | 300 | 250 |
| CPUボード | HYPER-RK39 | | |
| インタフェース | WiFi 802.11a/b/g/n/ac(2T2R) | | |
| LAN | WiFi 802.11a/b/g/n/ac(2T2R) | | |
| シリアル | RS-232/422/485 | | RS-232/422/485 |
| DI/O | 4(2in2out) | なし | 2x2(1in 1out) |
| USB | USB2.0、USB3.1Gen1 | | |
| スピーカ | 1x2Wスピーカ | 1x2Wスピーカ | 2x1.5Wスピーカ |
| マイク | 2xマイク | 2xマイク | 2xマイク |
| カメラ | 5メガ ピクセル | | |
| RFID | ISO4443 A/B | なし | ISO4443 A/B |



IOUV-207AR と IOUV-210AR は、ビルオートメーションに最適です。ドアの制御が容易にできます。IOUV-207AR は、2つのファンクションボタンと1つのSOS緊急ボタンがあります。壁に埋め込みできる取り付けで、外観がとてもきれいです。

IOUV-207AR-RK39

7" RISCベース パネルPC



特徴

- OS: Android 7.1
- CPU: Rockchip RK3399 (Quad-core Cortex-A53, 最大1.5GHz, Dual-core Cortex-A72, 最大1.8GHz +)
- Boot Flash: 16G eMMC Nand Flash
- RAM: 2GB LPDDR3-1866
- 1 x SOS Key (赤いバー): 緊急時呼び出し
- 2 x ファンクションキー(緑のバー): ホットキー、プログラムできます。



仕様

| モデル名 | IOUV-207AR-RK39 | |
|-------------|-------------------------|---|
| シャーシ | 色 | 白 |
| | サイズ(WxHxD) (mm) | 210.7 x 154.7 x 29.6 |
| | システムファン | ファンレス |
| ディスプレイ | シャーシ材料 | PC + ABS前部プラスチック, 後部メタル |
| | サイズ | 7" |
| | 解像度 | 720 RGB (H) x 1280 (V) |
| | 輝度 (cd/m ²) | 300 cd/m ² (typ.) |
| | コントラスト | 800:1 (typ.) |
| | ピクセルピッチ(mm) | 0.1239 (H) x 0.119 (V) |
| | 視野角(H/V) | 70/70/70/70 Deg. |
| CPUボード | タッチスクリーン | Projected capacitive |
| | CPU | Rockchip RK3399 (Dual-core Cortex-A72、最大1.8GHz + Quad-core Cortex-A53、最大1.5GHz) |
| ストレージ | システムメモリ | 2GB LPDDR3-1866 |
| | SD カード | 1 x Micro SD スロット |
| 通信 | フラッシュ | 16GB eMMC NAND FLASH |
| | WLAN | 802.11 a/b/g/n/ac |
| I/O インタフェース | Bluetooth | Bluetooth V4.1 |
| | COM port | 2 x UART ピンヘッド、3V (内部) |
| | イーサネット | 1 x GbE RJ45 by RTL8211E |
| | USB 3.0 | 1 x USB 3.0 Type A |
| | USB 2.0 | 1 x USB 2.0 Type A 2 x USB 2.0 ピンヘッド (内部) |
| マルチメディア | その他 | 2 ピンターミナルブロック、SOS キー用 |
| | オーディオ | 1 x スピーカ(2 W), 1 x デジタル Mic in |
| LED インディケータ | カメラ | 前-5megapixel (CMOS) |
| | インディケータ | 1 x パワー LED 1 x Mail 1 x Phone 1 x Exclamation Mark (!) |
| 電源 | ボタン | 1 x リセットボタン 1 x SOS ボタン (赤いバー) 2 x ファンクションキー (緑のバー) |
| | 電源入力 | 9 V~30 V DC 入力 φ2.5/5.5mm DC ジャック |
| 信頼性 | 取り付け | VESA規格取付 75mmx75mm |
| | 動作温度 | -10℃~50℃、自然対流 |
| | 保存温度 | -20℃ ~ 60℃ |
| | 湿度 | 10% ~ 95%、結露なし |
| | 重さ (Net) | 0.72 kg |
| OS | 安全規格/EMC | CE/FCC Class B |
| | サポートOS | Android 7.1 |
| | ウォッチドッグタイマ | あり |