



O AcuScan-02 RS-232 e AcuScan-02 USB são leitores de código de barras e QR Code (Quick Response Code) de excelente desempenho de leitura, para o código da tela do celular, ou do computador. Pode ser configurado por comandos serial, ou até mesmo por códigos de barras ou QR Code's específicos. É um leitor de montagem fixa, ideal para ser utilizado embutido em catracas em aplicações de controle de acesso de escritórios, quiosques, pagamentos móveis, catraca automação de escritório, e etc.

Leitura instantânea e decodificação em 0,3 seg;

Excelente eficiência energética;

A tecnologia avançada incorporada no scanner ajuda a reduzir o consumo de energia e prolongar a vida útil do dispositivo;

Adaptador de Alimentação de Cabo USB / RS-232;

Leitura de código de barras 1D / 2D de smartphone ou impressos;

Projetado com sensor IR, lendo até mesmo na escuridão total;

Fonte de luz, LED's brancos protegem os olhos dos usuários.



| | |
|------------------------|--|
| Processador | IOTC 0370 CHIP |
| Interface ¹ | RS-232 (9,6 a 115,2 Kbps) USB 1.1 (HID-KBW, HID-POS) |
| Sensor de imagem | 752 x 480 CMOS |
| Simbologias | 2D: PDF417, Data Matrix, QR Code 1D: EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1 Databar (RSS-Expand, RSS-Limited, RSS-14), Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey |
| Modo de digitalização | Modo sensitivo |
| Janela de varredura | 31,5 x 46,5 mm |
| Resolução | 10 mil |
| Fonte de luz | LED branco |
| Tela | 38,3 x 60,4 mm |
| PCS | ≥30 % |
| FOV | Diagonal: 85°, Horizontal: 63,7°, Vertical: 70° |
| Luz ambiente | 0 a 100,000 LUX |

| | |
|-------------------------|---|
| Elétricas | |
| Consumo de energia | 1,75 W (max.) |
| Adaptador de energia | Entrada: 100 a 240 VAC, 50 a 60 Hz Saída: 5 VDC, 0,5 A |
| Ambiental | |
| Temperatura de Operação | -10°C a +50°C |
| Temp. de armazenamento | -20°C a + 60°C |
| Umidade | 5% - 95% (sem condensação) |
| Certificação | FCC Part 15 Class B, CE EMC Class B |
| Físicas | |
| Notificação | Beep |
| Dimensão | 82 x 72 x 52 mm |
| Peso | 300 g |

¹ Produto com dois modelos de interface, RS-232 ou USB. O cliente tem que escolher antes da compra.

Códigos dos Produtos:

501.138: Leitor AcuScan-02 (RS-232 ou USB)