



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)