

LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS 2D FIXO



ESPECIFICAÇÕES

PERFORMANCE

Tecnologia:	Area Imager.
Fonte de luz:	LED azul (iluminação), LED vermelho (leitura) 650nm +/-10nm.
MTBF:	100.000 horas.
Modo de leitura:	Contínuo e automático.
Resolução de imagem:	1280 x 1080 pixels.
Velocidade de leitura:	60 fps/s.
Profundidade de campo:	Code 39 (5mil): 1-15cm, UPC (13mil): 1-33cm, Code 39 (20mil): 1-40cm, QR Code (20mil): 1-28cm.
Mín. resolução:	≥4mil.
Ângulo de leitura:	Rotação 360°, inclinação ±60°, Deflexão ±70°.
Direção de leitura:	Omnidirecional.
Contraste de impressão:	PCS: 20%.
Leitura:	Permite leitura diretamente na tela do monitor e smartphone. Também faz leitura em papel e em códigos em filme.
Voltagem em operação:	5 VDC +/- 0,25 VDC.
Corrente em operação:	menor que 200mAh.
Corrente em modo de espera:	menor que 150mAh.
Tolerância de movimento:	3,8m/s.

INTERFACE

Interfaces: USB removível;
USB-VCP;
Porta Serial RS232.

DECODIFICAÇÃO

1D:	UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-13, EAN-8, ISBN (Bookland EAN), ISSN, Code 39, Code 39 full ASCII, Code 32, Trioptic Code 39, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5 (Discrete 2 of 5), Matrix 2 of 5, Codabar (NW7), Code 128, UCC/EAN 128, ISBT 128, Code 93, Code 11 (USD-8), MSI/Plessey, UK/Plessey, China Post, China Finance, Telepen, GS1 DataBar (formerly RSS) variants, PDF417, FEBRABAN, DANFE.
2D:	PDF417, MicroPDF417, QR-code, MicroQR, Data Matrix, QR, Aztec.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensões:	C × L × A: 83mm × 150mm × 150mm.
Material:	ABS+PC de alto impacto e com material retardador de chamas.
Cor:	Preto.
Peso:	576g sem o cabo.
Indicadores:	Beep ajustável tom/altura e LED (azul e vermelho).
Botões:	O BT-3300 Plus possui um botão para alternar entre diferentes tons e um botão para alternar entre leitura de códigos 1D, 1D e 2D ou somente 2D.
Comprimento do cabo:	1,8 metros.

CARACTERÍSTICAS AMBIENTAIS

Temperatura de operação:	-20°C a 55°C.
Temperatura de armazenagem:	-20°C a 60°C.
Umidade:	5% a 95% de umidade relativa, sem condensação.
Níveis de luz:	0-70.000 Lux.
Proteção ESD:	16KV.
Resistência a quedas:	1,5m.
Índice de proteção:	IP54 e selado para resistir às partículas em suspensão.

DOCUMENTOS

Documentos: Manual de programação e guia de referência rápida.

COMPATIBILIDADE

Compatível com: Windows 98, 2000, XP, ME, Vista, Windows 7, 8, 10, 11 (32 e 64 bits), MacOS, Linux, Android e IOS.

REGULAMENTAÇÕES

Segurança e aprovações:	O BT-3300 Plus possui certificações de segurança e aprovações regulamentares necessárias para uso protegido.
Conformidades:	CE & FCC DOC.
Conformidade ambiental:	RoHS.

ACESSÓRIOS

Incluso: Cabo USB removível.

GARANTIA

Garantia: 1 ano

