

BT-1162

LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS 2D SEM FIO



ESPECIFICAÇÕES

PERFORMANCE

Tecnologia:	CMOS.
Fonte de luz:	LED verde (leitura), LED branco (iluminação).
MTBF:	100.000 horas.
Modo de leitura:	manual, contínuo ou ativação automática no suporte.
Resolução de imagem:	640 x 480 pixels.
Velocidade de leitura:	60 fps/s.
Profundidade de campo:	Code 39 (5mil): 7 a 16 cm, Code 39 (13mil): 7 a 32 cm, QR code (15mil): 3 a 18 cm, Code 128 (20mil): 6 a 35 cm.
Mín. resolução:	≥3mil.
Ângulo de leitura:	Rotação 360°, inclinação ±65°, Deflexão ±65°.
Direção de leitura:	Omnidirecional.
Contraste de impressão:	PCS: 20%.
Leitura em telas:	Permite a leitura diretamente na tela do monitor ou smartphone.
Voltagem em operação:	5 VDC +/- 0,25 VDC.
Corrente em operação:	menor que 300mAh.
Corrente estática:	menor que 35mAh.
Usabilidade:	Plug & Play.
Dist. de comunicação 2.4GHz:	até 150 metros em espaço aberto.
Dist. de comunicação Bluetooth:	até 10 metros em espaço aberto.

INTERFACE

Interfaces:	USB-HID, USB-COM, 2.4GHz e Bluetooth.
-------------	---------------------------------------

BATERIA

Tipo de bateria:	Bateria de lítio recarregável de 2200mAh (garante 16h de trabalho contínuo).
Carregador da bateria:	Carregamento via base ou cabo USB C (opcional).
Tempo de recarga:	Aproximadamente três horas.
Duração em modo stand-by:	Até 6 meses.

DECODIFICAÇÃO

1D:	Codabar, Code 11, Code 39, Code 32, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, Code 93, Code 128, GS1-128, UPC-A, UPC-E, EAN 8, EAN 13, GS1 DataBar (RSS14), GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded e mais. Permite a leitura de códigos de barras com mais de 60 caracteres.
2D:	PDF417, Micro PDF417, QR Code, Micro QR, Data Matrix, Aztec Code.
Internet Banking:	Compatível com Febraban e Danfe.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensões:	C × L × A: 174mm × 65,7mm × 83,5mm.
Material:	ABS+PC.
Peso:	185g (leitor) 220g (leitor com a base).
Indicadores:	LEDs e buzzer com tom ajustável.
Comprimento do cabo:	1 metro.

CARACTERÍSTICAS AMBIENTAIS

Temperatura de operação:	-20°C a 50°C.
Temperatura de armazenagem:	-40°C a 70°C.
Umidade:	5% a 95% de umidade relativa, sem condensação.
Níveis de luz:	0-100.000 Lux.
Proteção ESD:	16KV.
Resistência a quedas:	3 m.
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&64bits) macOS, Linux, Android e IOS.
-----------------	--

REGULAMENTAÇÕES

Segurança e aprovações:	O BT-1162 Plus possui certificações de segurança e aprovações regulamentares necessárias para uso protegido.
Conformidades:	CE, FCC, DOC.
Conformidade ambiental:	RoHS.

ACESSÓRIOS

Incluso:	Cabo USB removível e base de recarga com fio 2.4GHz.
----------	--

GARANTIA

Garantia:	1 ano
-----------	-------

