

F680BT Series

Especificações

Características	
Sistema Óptico	Linear Image de alta performance - bidirecional
Fonte de luz	630nm Led vermelho visível
Velocidade	500 scans/seg.
Ângulo de Leitura	Roll, Pitch, Skew: +/- 65°; +/- 65°; +/- 55° : (Rotação; Inclinação; Oscilação)
Resolução Mínima	3mils
Indicação de Leitura	Visual com LED - Beep (Programáveis)
Range Comunicação	Mais que 100 metros da base
Capacidade memória	Mais de 80000 leituras EAN13 e descarga automática quando fora da base.
Leitores por base	até 7 leitores
Autonomia da bateria	Maior que 60000 leituras e Superior a 30 horas de trabalho
Comunicação	Bluetooth V.40
PCS - Contraste	15% de diferença mínima de reflexão
Razão de Leitura (Distância)	Maior que 482mm em 100% das simbologias de códigos EAN/UPC Maior que 685mm para code 39 de 20mils
Modos de Operação	Gatilho ou por apresentação
Configuração	Códigos de barras ou por Software Power Tool

Decodificação de Simbologias	
Simbologias 1D	Code 39, Full ASCII Code 39, Code 39 Trioptic, Code 32, Code 128, Code 93, Code 11, Codabar/NW7, Todos os UPC/EAN/JAN, Code (EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, EAN-128), Interleave 2 de 5, Standard 2 de 5, Industrial 2 de 5, Matrix 2 de 5, Chinese Postage Code, IATA, MSI/PLESSY, Italian Pharmacy Code, GS1 databar, linear & linear Stacked e outros. *Na Configuração dos códigos poderão ser acrescentados: Sufixos, CR, LF, TAB, Prefixos programáveis (A a Z) e (0 a 9) *Leitura de códigos com mais de 30 caracteres



Características Físicas	
Dimensões	Comprimento 156mm x Largura 65mm x Altura 97mm
Peso	198 gramas (com a bateria)
Material	ABS e Borracha
Tamanho do Cabo	2 metros (cradle)
Cor	Preto
Interface da Base (cradle)	USB, PS/2 ou Serial

Características Elétricas	
Voltagem leitor e base	5VDC +/-10% - Entrada 100 a 240 VAC 50/60 HZ
Bateria	Li-ion 3,7V 2600mAh
Consumo em (Stand by)	85mA
Carga da bateria	de 4 a 5 horas para carga completa
Base	Integrada com comunicação e carga de bateria

Características Ambientais	
Temperatura de Operação	-10°C a 50°C (14°F a 122°F)
Temperatura de Armazenamento	-40C a 70°C (-40°F a 158°F)
Umidade em Operação	5% a 95% Sem condensação
Umidade em Armazenamento	5% a 95% Sem condensação
Rejeição a Luz ambiente / solar	0 a 100000 LUX
Resistência a Quedas	1,8 metros no concreto
Índice de Proteção	IP 41 - Selado para partículas em suspensão
Certificações	FCC Part 15 Classe B - CE, BMSI, C,-Tick, KC, NCC, VCCI, MIC, IEC62471, RoHS e ANATEL
Atende as Normas	IEC60950-1 e NBR60529
Compatibilidade	Windows 98, ME, 2000, XP, Vista, Windows 7, Windows 8 e Versões do Linux
Programação	Totalmente programável através de comandos de códigos presentes no manual de instruções ou pelo Windows Utility FuzzyScan Power Tool Permite edição de dados por código de barras ou FuzzyScan Power Tool

Informações	
O leitor F680BT faz leituras de códigos de barras impressos em papel comum e etiquetas Faz leituras de códigos de barras danificados ou de baixa qualidade de impressão A configuração para a decodificação de um padrão de códigos, não impede que qualquer um dos demais padrões sejam reconhecidos; O manual de configuração possui todos os códigos para programação, configuração e restauração do estado original de fábrica Para voltar o leitor a restaurar as configurações originais de fábrica, são necessários a leitura de, no máximo 5 (cinco) códigos. O carregador de energia é fornecido com o cabo de força de energia na padronização que atenda às necessidades do usuário, com a nova padronização e com adaptadores de padrões antigos.	

