

# BS132

## Leitor de Código de Barras 2D Imager Sem Fio com Base



Pos & Office BS132: Inovação e precisão na bipagem sem fio

Conheça o leitor de código de barras Pos & Office BS132, um dispositivo avançado projetado para oferecer precisão, velocidade e comodidade em cada leitura. Apresentando tecnologia de imagem 2D e conectividade sem fio, o BS132 é ideal para uma ampla variedade de ambientes comerciais e industriais.

- Comunicação 2,4 GHz + BT
- Até 12 horas de autonomia
- Memória para 20.000 códigos

### Conectividade e flexibilidade sem fio

O BS132 oferece comunicação sem fio via 2,4 GHz com alcance de até 150 metros, além de conectividade Bluetooth com alcance de 30 metros em espaços abertos. Essa flexibilidade permite que os usuários se movimentem livremente enquanto mantêm uma conexão estável, aumentando a produtividade e a eficiência operacional.

### Durabilidade e Adaptabilidade

Projetado para suportar uso pesado, o BS132 possui certificação IP54, garantindo proteção contra poeira e água. Sua estrutura robusta resiste a quedas de até 1,5 metros sobre concreto, sendo ideal para ambientes exigentes. Opera de forma confiável em uma faixa de temperatura de -20°C a 50°C, adaptando-se a diversas condições ambientais.

### Captura de dados versátil

O BS132 suporta todas as principais simbologias de códigos de barras 1D e 2D, incluindo UPC, EAN, QR Code, Data Matrix, PDF417, entre outros. Isso o torna uma ferramenta versátil para diversas aplicações, desde varejo até logística.

### Design Ergonômico e Eficiência Energética

Com design ergonômico e leve de 160 gramas, o BS132 é confortável de usar por longos períodos. Sua bateria de 2.600mAh oferece até 12 horas de uso contínuo e recarrega em sua base em apenas 6 horas, garantindo que você esteja sempre pronto para usar.

BS132 da Pos & Office: Precisão e mobilidade para bipagem eficiente e ininterrupta.



## Especificações Técnicas

### PERFORMANCE

Tipo de leitor  
Gerador de imagens 2D  
Resolução  
1280x800  
Método de leitura  
Manual, Automático  
Fonte de luz  
Mira LED 617nm  
Iluminação LED 5600K  
Ângulo de leitura  
Lateral 60°, Rotação 360°, Vertical 60°  
Contraste  
20%  
Precisão  
≥4mil  
Profundidade de campo  
20-300 mm  
Luz ambiente  
0 ~ 100.000 Lux  
Distância de comunicação sem fio  
2,4 GHz: 150 metros  
Bluetooth HID: 30 metros (céu aberto)

### AMBIENTE

Temperatura operacional  
-20° a 50°C  
Temperatura de armazenamento  
-40° a 60°C  
Umidade  
5% a 95% (sem condensação)  
Resistência à queda  
Até 1,5 metros em concreto  
Certificação IP  
IP54

### CAPTURA DE DADOS

1D  
Todas as principais simbologias, incluindo UPC/EAN/JAN, UPC-A e UPC-E, EAN-8 e EAN-13, JAN-8 e JAN-13, ISBN/ISSN, Código 39 (com ASCII completo), Codabar, Código 128 e EAN 128, Código 93, Intercalado 2 de 5 (ITF), Matriz 2 de 5, Código IATA, MSI/Plessey, Código Postal da China, Barra de Dados GS1, etc.  
2D  
Todas as principais simbologias, incluindo QR Code, Micro QR Code, PDF417, Micro PDF417, Data Matrix, Aztec, etc.

### ENERGIA

Tensão de entrada  
5VCC ±10%  
Corrente em execução  
200mA (típico)  
Bateria  
2600mAh  
Modo de carregamento  
Baseado em wireless  
Tempo de carregamento  
6 horas  
Duração da bateria  
12 horas (com bipagem contínua)

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensões  
Scanner: 168mm x 60mm x 100mm  
Base: 140mm x 108mm x 105mm  
Peso  
Scanner: 160grs  
Base: 110grs  
Notificações  
Luz LED e bip  
Material  
ABS+PC,TPU  
Cor  
Branco e Preto

