

## TSL 1128



O Leitor RFID UHF Bluetooth® TSL 1128 foi projetado para ler e gravar em transponders UHF EPC Classe 1 Gen 2 (ISO18000-6C) e se comunicar com uma variedade de dispositivos via tecnologia sem fio Bluetooth®. Com o núcleo Impinj R2000 e a variedade de antenas intercambiáveis de alto desempenho, o TSL 1128 funciona como nenhum outro leitor, oferecendo ao usuário os mais altos níveis de desempenho e flexibilidade disponíveis no mercado atual. Uma gama de personalizáveis de suporte, está disponível mediante solicitação.

- Comandos ASCII 2.0 pré-configurado simples.
- Altos níveis de flexibilidade atualmente disponíveis no mercado atual.
- Captura de dados UHF RFID e código de barras 2D em um dispositivo Bluetooth® integrado.
- Opera com ampla variedade de dispositivos habilitados para a tecnologia sem fio Bluetooth®, incluindo players de MP3, telefones, tablets, Enterprise Handhelds e PCs.
- Opera com Android, iOS, Windows 10, 8, 7, Vista, XP, Windows Mobile, Windows CE e Windows Phone.
- Cartão de dados Micro SD de alta capacidade removível e relógio de tempo real para coleta de dados em lote estendida independente da conexão do host.
- Antenas de alto desempenho intercambiáveis exclusivas, incluindo digitalização 2D opcional e alça de gatilho com uma variedade de montagens específicas de dispositivos para telefones e tocadores de MP3.
- O mecanismo integrado de geração de imagens Motorola SE4500 oferece desempenho de leitura de código de barras líder de mercado através de sua iluminação de pulso rápida com patente pendente exclusiva que oferece excelente tolerância a movimento e captura de dados em 1D e 2D líderes de mercado

### Elétrico

Protocolo de interface aérea	EPCglobal UHF Classe 1 Gen 2 (ISO 18000-6C)
Frequência de operação	FCC (902-928 MHz) ou ETSI (865-868 MHz), região dependente
Tipo de antena	Circular polarizado
Distância máxima de leitura	Até 7 m (23 pés)
Scanner	Imager 2D (Opcional)
Sistema operacional	Android, iOS, Windows 10, 8, 7, Vista, XP, Windows Mobile, Windows CE e Windows Phone
Interface de dados	USB, Bluetooth
Memória / Memória de Expansão	Até 32 GB de cartão Micro SD / SDHD
Fonte de energia	Bateria de 2400 mAh de polímero de lítio de 4.2 Volts recarregável, recarregável, 8.9 watts
Câmera	Não publicado



#### Mecânico

Classificação IP

IP 54

Temperatura de  
operação

-10 °C a +40 °C (14 ° a +104 °F)

#### Interface de aplicação

API do Host

ASCII 2.0

Software de  
demonstração

SmartWedge