

UNIMAG II

Leitor de cartão magnético portátil para smartphones e tablets

Inovando no mercado de dispositivos móveis, a IDTECH apresenta o Unimag II: um Leitor de cartão magnético voltado para aplicações de validação, identificação e pagamento.

Este leitor possui facilidade de comunicação, pois basta conectá-lo ao seu Smartphone ou Tablet através do conector do fone de ouvido (conector P2).

Disponível para as plataformas Android (Google), iOS (Apple) e RIM(Blackberry), tem em seu SDK uma lista de comandos detalhados.

O UNIMAG II suporta criptografia TDES e AES, oferecendo assim versatilidade e segurança ao criptografar as informações antes de enviar ao dispositivo móvel.

Características

- Disponível para plataformas Apple, Android e Blackberry
- É conectado à entrada de fone de ouvido dos aparelhos, dispensa cabos ou baterias
- Suporta criptografia TDES e AES usando o método DUKPT (gerenciamento de chaves)
- Faz leitura de 2 trilhas de dados em uma única passagem do cartão
- Leitura bidirecional de dados
- Atende o padrão ISO 7811
- Ótimo desempenho de leitura
- Baixo consumo de energia
- Comunicação bidirecional de informações entre o leitor e o dispositivo móvel
- Plug Jack alongado para operar em smartphones com capas

Especificações

Interface:	Através do conector de áudio
Temperatura de Operação:	De 0°C a 55°C, sem condensação.
Temp. de Armazenamento:	De -30°C a 70°C, sem condensação.
Umidade:	Máximo de 95%, seca e sem condensação.
Vida Útil:	100 mil ciclos de leitura, no mínimo.
Garantia:	1 ano
Espessura do cartão:	De 0,635mm a 0,889mm
Formatos de cartão:	ISO 7811 e AAMVA
Dimensões (C x L x A):	30mm x 11mm x 45mm
Peso:	15 gramas



IDTECH®
Value through Innovation

IDTECH Brasil
Rua João Cachoeira, 519
Itaim Bibi - São Paulo - Brasil
CEP: 04535-011
Tel./Fax: 11 3079-2255
vendas@idtla.com.br
www.idtla.com.br

Acesse a página do produto

