

BioTab II e BioTab III

Leitores Biométricos para tablets Android

O BioTab II e o BioTab III são leitores biométricos para tablets Android, que, através de uma aplicação, realizam a interação com o dispositivo móvel, viabilizando soluções como controle de acesso e identificação em automação comercial e bancária.

Esta integração é realizada utilizando um SDK para Android. Sua conexão é através da porta **USB OTG*** (Micro-USB), tornando-o compatível com uma variedade de dispositivos moveis (verificar lista de compatibilidade em www.idtla.com.br).

Características

- Conexão via cabo, facilitando o acoplamento do leitor ao smartphone/tablet - **EXCLUSIVO BIOTAB II**
- Função de recarga da bateria do smartphone/tablet pela porta mini-USB do leitor - **EXCLUSIVO BIOTAB III**
- Comunicação USB-HID
- LED de indicação de conexão e captura de biometria
- Processamento de alta velocidade, dando agilidade às leituras
- Excelente reconhecimento da digital, mesmo em condições adversas.

Especificações

Tipo	Óptico
Área de captura e leitura	Prisma de vidro
Modelo do leitor	Torre (facilitar o manuseio e a leitura da digital)
Captura	Qualquer ângulo (360°)
Interface	USB-OTG*
Resolução	500 DPI
Dimensão	48 (Comp) x 68 (Alt) x 30 (Larg) mm
Temp. de Operação	0 ~ 55°C
Voltagem	5V
Área de Captura	16 x 18 mm
Tam. da Imagem	248 x 292 pixels
Padrões	MIC, CE, FCC, WHQL
SDK	- eNBSP SDK (Tecnologia própria Nitgen) - Criptografia AES 256 bit
Padrões	ISO/IEC 19794-2:2005 ANSI/INCITS 378-2004
Driver OS	Android (USB-HID)
Recarga de bateria	Porta Mini-USB
Alimentação(Recarga)	Tensão: 5V / Corrente: >500mA (carregador de smartphone/tablet)
Indicador de bateria	Sinal via Audio Jack

*A tecnologia OTG (On-The-Go) permite que a entrada Micro USB de seu dispositivo seja habilitada para ler e se conectar a dispositivos externos com entrada USB comum. Exemplo: Teclado, Mouse, Pendrive



BioTab II



BioTab II

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

Características exclusivas do BioTab III