



# Leitor UHF Arete Pop Dongle

Leitor UHF Arete Pop Dongle - praticidade em leitura e cadastramento de tags a qualquer hora e em qualquer lugar, direto do seu smarhphone com sistema iOS ou Android. Tecnologia RFID com total mobilidade ao seu alcance.

Código do Produto: 500.633

## • Características

Discretos e para uso em conjunto com smartphones e tablets, o leitor arete pop possui fácil instalação e utilização e seu tamanho compacto permite o fácil trafego do mesmo.

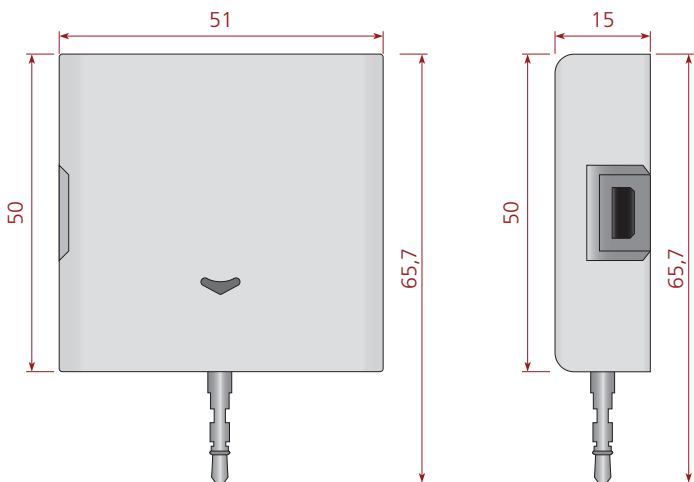
Desenvolvido para trabalhar como um coletor de dados, ele é ideal para aplicações que requer uma rápida detecção e integração entre leitor e usuário, o arete pop está presente principalmente no varejo de vestuário, atuando com melhor eficiência na cadeia de suprimentos, dando uma maior precisão no inventário.

A gestão de ativos e a presença na industria farmacéutica também é marca registrada da presença do leitor arete pop.

Além disso, a utilização do mesmo permite diversas aplicações, que abordam desde controle de acesso e fidelização de programas VIP, até o acompanhamento de documentos e controle de bagagens em aeroportos.

Compatível com a maioria dos dispositivos iOS e Android.

## • Dimensões [mm]



## • Especificações Técnicas

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Dimensões               | 51 x 50 x 15 mm (sem o plug),<br>51 x 67,5 x 15 mm (com o plug)  |
| Peso                    | 30 g   |
| Indicação               | Ligado (Azul), Carregando (Vermelho), Leitura de tag (Azul intermitente)   |
| Bateria                 | 360 mAh  |
| Tempo Contínuo          | Cerca de 2.0 horas   |
| Tempo em Standby        | Cerca de 17 horas  |
| Carga da Bateria        | Micro USB 5pin   |
| Cor                     | Branco e Preto   |
| Chip RFID               | PHYCHIPS PR9200  |
| Protocolo               | EPCglobal Class 1 Gen 2 (ISO 18000-6C)   |
| Interface               | Entrada para fones estéreo de 3,5 mm   |
| Frequência de Operação  | A100-K: 917,1 ~ 923,3 MHz (Coréia)<br>A100-U: 917,1 ~ 926,9 MHz (EUA)<br>A100-E: 865,1 ~ 867,9 MHz (UE)<br>A100-J: 920,6 ~ 923,4 MHz (Japão) |
| OS                      | Apple iOS 6.0, Android 2.3.3 e superior (em 01/07/2013)  |
| Saída(EIRP)             | 316 mW (25 dBm) para EUA, UE e Coréia<br>200 mW (23 dBm) para Japão  |
| Distância de Leitura    | Até 1 m (depende dos tags)   |
| Antena                  | Polarização Circular   |
| Funções RFID            | Leitura, Escrita, Travar, Desativar  |
| Temperatura Operacional | 0~40°C   |
| Temperatura de Armaz.   | -20~60°C   |

## • Compatibilidade



Para que seja compatível com o Arete Pop, o conector de áudio do dispositivo deve ser de quatro pólos.

Lista de dispositivos testados acessível no link abaixo:

[https://drive.google.com/file/d/0B8U51VsFmYE\\_ZEhUeW5sTElzcmc/edit?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/0B8U51VsFmYE_ZEhUeW5sTElzcmc/edit?usp=sharing)