

電話、スマートフォン、インターホン等の呼出「音で」スイッチ「オン」

オトデオン AS-AIDO

騒音環境、静寂環境、難聴者向け支援装置

CPU搭載、デジタル処理方式採用

オープン価格

(希望販売価格、税別)

ビジネス電話、スマホの呼出音、
PC/サーバのエラー音、
監視装置の警報音等、
音を拾ってスイッチオン!!
外部装置を駆動します



音の検知、スイッチ動作をLED表示灯が付いて
視覚的に分かりやすく確認できます

写真はほぼ実物大

オトデオンの活用シーン

■工場や配送センターの現場

いろいろな騒音で電話の着信に気付かない

■病院のナースステーションや図書館

電話の着信音を絞ってあるため着信に気付かない

■スマホを社内/外出用に兼用

社内で充電中に着信があっても、離れていて気付かない

■別の部屋で装置が無人環境で稼働

稼働中に装置がエラー音を出しても気付かない

■住居や施設のインターホン

呼出音が聞こえ辛い、来客に気が付かない

■難聴者の支援

難聴者の従業員や顧客が、電話の着信音やPCメールの着信に気が付かない

ビジネスフォン
IPフォン



高感度マイクで
スピーカから音を
直接拾う

スマートフォン / PC



ミニジャックで
オーディオ出力
から音を拾う

オトデオン



外部接続装置
(自由にお選び
いただけます)

オトデオン AS-AIDO — 仕様

本体仕様

製品番号	AS-AIDO(単体)/AS-AIDO-10(10台パック)
製品名	オトデオン
定格電圧	DC5V(本体)/AC100-240V(ACアダプタ)
定格消費電力	動作時: 0.3W、待機時: 0.1W
使用温度範囲	-10℃ ~ +60℃
電圧・周波数	100VAC 50/60Hz(入力電源と同じ)
外形寸法(mm)	W100 x D67 x H35(突起部含まず)
質量(g)	約 90g
音声入力	1) コンデンサ・マイクロフォンによる音圧検知 2) オーディオ・ライン入力
検知方式	デジタル処理した音信号に音声信号レベルと持続時間を加味して判定
音声信号レベル	マイク入力: 30mV以上、付属マイクにおいて音圧レベル 60dB以上 オーディオ・ライン入力: 300mV以上 周波数: 200Hz ~ 20kHz
音声信号調整	ボリュームによる感度調整
判定持続時間	有音部: 100ms/500ms 切換 無音部: 1000ms/4000ms 切換
マイク取り付け方法	両面テープにより取り付け
出力方式	リレー・接点出力 定格負荷 AC125V 0.5A、DC24V 1A
表示 LED	電源 LED(緑) 音検知 LED(赤、音を検出時に点灯) 接点出力 LED(青、接点 ON時に点灯)
付属品	ACアダプタ(入力: AC100-240V 50/60Hz、出力: DC5V) マイク(1.5mケーブル)、ライン入力用オーディオケーブル(1.5m) 接点出力配線用ケーブル(プラグ端子付き、1.5m)

各部名称

番号	名称(内容)
①	感度調整つまみ
②	切り替えスイッチ(音声部、無音部)
③	音声検知ランプ(赤 LED)
④	出力動作ランプ(青 LED)
⑤	電源ランプ(緑 LED)
⑥	出力端子(端子プラグ挿入方式)
⑦	オーディオ・ライン入力ポート(3.5mmΦミニジャック)
⑧	マイク入力ポート(3.5mmΦミニジャック)
⑨	ACアダプタ用入力ポート(DC5V)

付属品



オプション

製品番号	AS-LMPB-C1/-C3/-C5	DN-1500UX-3LCB	DN-1510GL-N1R
製品名	オトデオン用ランプ B(接点入力 1灯 3色)	警子ちゃん 4UX(3色 LED 灯)	警子ちゃん 4G+(接点入力 1色回転灯)
用途	1灯 3色タイプの LED 灯。用途に合わせて、赤・橙・緑の一つを接続して利用。ACアダプタ付き	PC と USB 接続してアプリで連携。接点入力にオトデオンを接続してランプ点灯。PC と電話機で併用する用途に最適。	オトデオンの接点出力 ON で回転灯が点灯。同時にネットワークを通して通知と他の接点装置を連動させます。
環境規格	PSE(ACアダプタ)、RoHS	PSE(ACアダプタ)、RoHS	PSE(ACアダプタ)、RoHS
製品番号	NE1022A	DN-3100A	AS-LMPA-C1/-C3/-C5
製品名	NetEdge シリーズ 接点入力監視装置	接点信号入力監視出力制御装置	オトデオン用ランプ A(LEDフラッシュ灯、白)
用途	オトデオンの接点出力 ON を監視し、SNMPトラップとしてネットワークで通知します。衝撃音、破壊音、転倒音を遠隔に通知します。	オトデオンの接点出力 ON を監視し、他の機器をコマンド制御。同様に複数の接点出力連携も可能に。1台で音の発生を源に、多彩な制御。	ISA Direct 限定販売品
環境規格	PoE 給電対応、PSE(ACアダプタ)、RoHS	PSE、RoHS	PSE(ACアダプタ)、RoHS

※ OS 名、メーカー名、機器名等は一般に各メーカーの登録商標です。
※ 外観、仕様、価格等は予告なく変更する場合があります。

詳しくは **オトデオン**

検索



安全に関するご注意

ご使用前に取扱説明書(マニュアル等)をよくお読みの上、正しくお使いください。



● 開発・製造元

● 販売・お問い合わせ先

isa 株式会社 アイエスエイ

〒160-0022 東京都新宿区新宿 6-24-16 新宿 6 丁目ビル

TEL 03-3208-1563

FAX 03-3208-1335

URL www.isa-j.co.jp

MAIL info@isa-j.co.jp