

非接触ボタンセンサー
AA/GX-100

非接触ボタンスイッチ
AA/PX-100

取扱説明書



目次

1 はじめに.....	3
2 同梱品	3
3 機器の接続.....	3
4 LED の点灯パターン	4
4-1 非接触ボタンセンサー	4
4-2 非接触ボタンスイッチ	5
5 製品サイズ・設置図	6
5-1 製品サイズ.....	6
5-2 設置図.....	6
6 製品仕様.....	6

1 はじめに

本製品は Audio Authority 社のサイネージプレーヤー内蔵 HDMI 分配器 (AA/MH4-HD)、サイネージプレーヤー内蔵オーディオセレクター (AA/MH10-ARC-OPT-4K) 用のオプション製品です。本製品を AA/MH4-HD、AA/MH10-ARC-OPT-4K に接続するには、非接触ボタンコントローラー (AA/HX-200) が別途必要です。

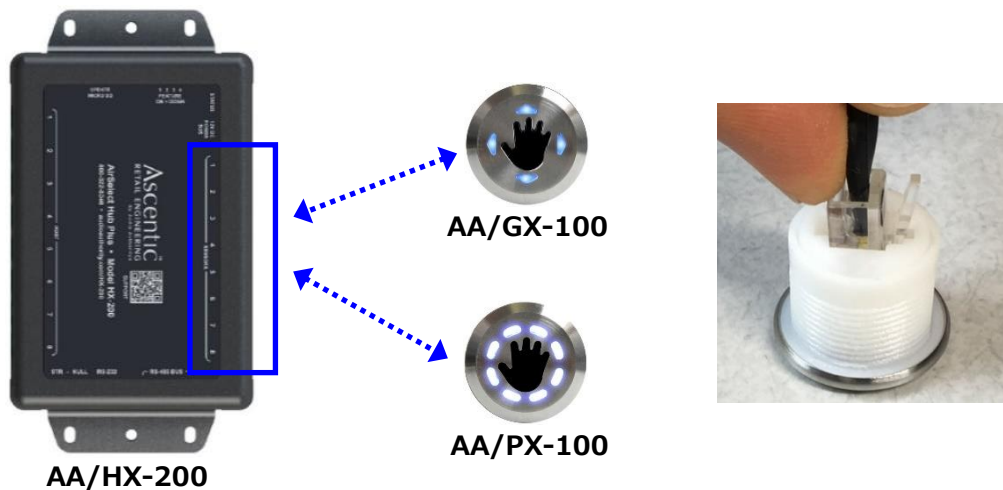
2 同梱品

本製品には下記が同梱されています。はじめに同梱品をご確認ください。

- ・ AA/GX-100 (または AA/PX-100) 1 個
- ・ RJ9 ケーブル 1 本
- ・ ナット (本体に取付済み) 1 個

3 機器の接続

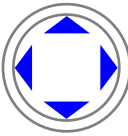
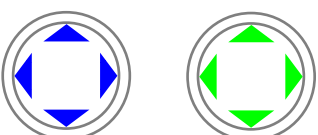
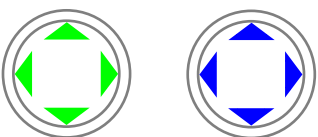
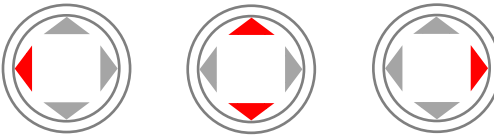
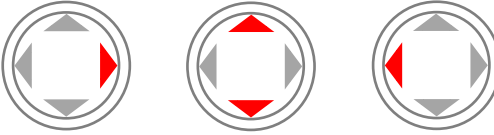
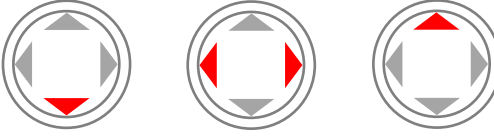
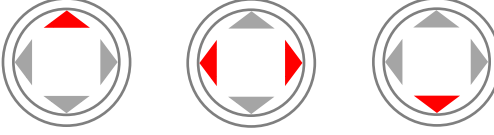
本製品を付属の RJ9 ケーブルを使用して非接触ボタンコントローラー (AA/HX-200) のセンサー/スイッチコネクタに接続します。ケーブルはコネクタの奥までしっかりと接続します。ケーブルを抜く時はケーブルのツメをつまんでゆっくりと引き抜きます。






4 LEDの点灯パターン

本製品のボタン表面にはLEDが搭載されており、手の動作を感知するとLEDの色が変わり、感知したことを確認することができます。

4-1 非接触ボタンセンサー

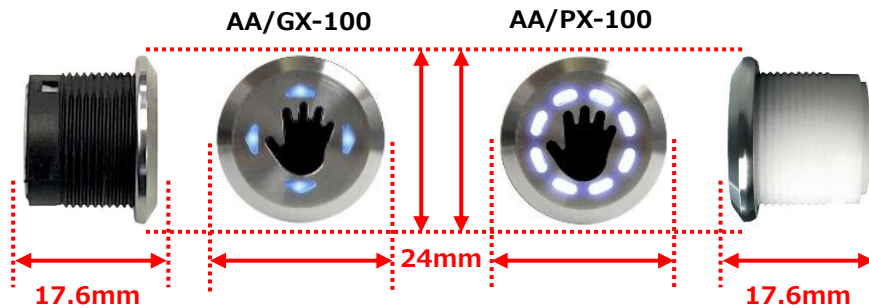
動作	点灯パターン
通常時	 <p>通電後、通常時（未感知時）はLEDが青色に点灯します。</p>
ボタンに手を近づける	 <p>手の接近を感知すると、LEDが緑色に点灯します。</p>
ボタンから手を遠ざける	 <p>手の離脱を感知すると、LEDの点灯色は青色に戻ります。</p>
ボタン上を左から右に通過 (→)	 <p>左から右に流れるように順番にLEDが赤く点灯します。</p>
ボタン上を右から左に通過 (←)	 <p>右から左に流れるように順番にLEDが赤く点灯します。</p>
ボタン上を下から上に通過 (↑)	 <p>下から上に流れるように順番にLEDが赤く点灯します。</p>
ボタン上を上から下に通過 (↓)	 <p>上から下に流れるように順番にLEDが赤く点灯します。</p>

4-2 非接触ボタンスイッチ

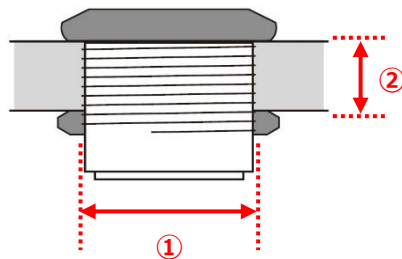
動作	点灯パターン
通常時	 通電後、通常時（未感知時）はLEDが白色に点灯します。
ボタンに手を近づける	 手の接近を感知すると、白色に点灯していたLEDが消灯します。
ボタンから手を遠ざける	 手の離脱を感知すると、消灯していたLEDが白色に点灯します。

5 製品サイズ・設置図

5-1 製品サイズ



5-2 設置図



①	取付穴サイズ	19mm
②	最大取付ボード厚	7.9mm

6 製品仕様

製品名	非接触ボタンセンサー	非接触ボタンスイッチ
型番	AA/GX-100	AA/PX-100
JAN コード	4522686010969	4522686010976
製品概要	・ボタン形状の非接触センサー ※接続には別売の AA/HX-200 が必要	・ボタン形状の非接触スイッチ ※接続には別売の AA/HX-200 が必要
対応機種	AA/MH4-HD、AA/MH10-ARC-OPT-4K	
インターフェース	RJ9	
電源	RJ9 経由でコントローラーより給電	
電圧	5.0V DC (+/-0.2V)	5.0V DC
無負荷電流	25mA	25mA
最大負荷電流	90mA	50mA
サイズ	24mm x 24mm x 17.6mm (本体のみ)	
取付穴サイズ	19mm	
最大取付ボード厚	7.9mm	
重量	8g (ナット含む)	
付属品	RJ9 ケーブル、ナット (出荷時取付済み)	
保証期間	ご購入から 1 年	