

AS-IWB-01786E Product Specification

ULTRAHD



製品の特長

超薄型スリムベゼルディスプレイ;前面に物理キーとUSBポートを配置

- 赤外線走査方式

① 添付のペンだけでなく指での描画も可能

② 優れた耐久性

③ 反応が良く、なめらかな書き味

- EMCテストに合格(該当するCE基準に準拠)

- WindowsOS、AndroidOSが利用可能(WindowsOSの使用にはPCモジュールが必要)

① デュアルOS

② タッチメニューから素早く変更可能

③ 別途PCを準備しなくても、教育用ソフトウェア、ホワイトボードソフトウェア、ビデオ再生の利用が可能

- ビルトインPCモジュール

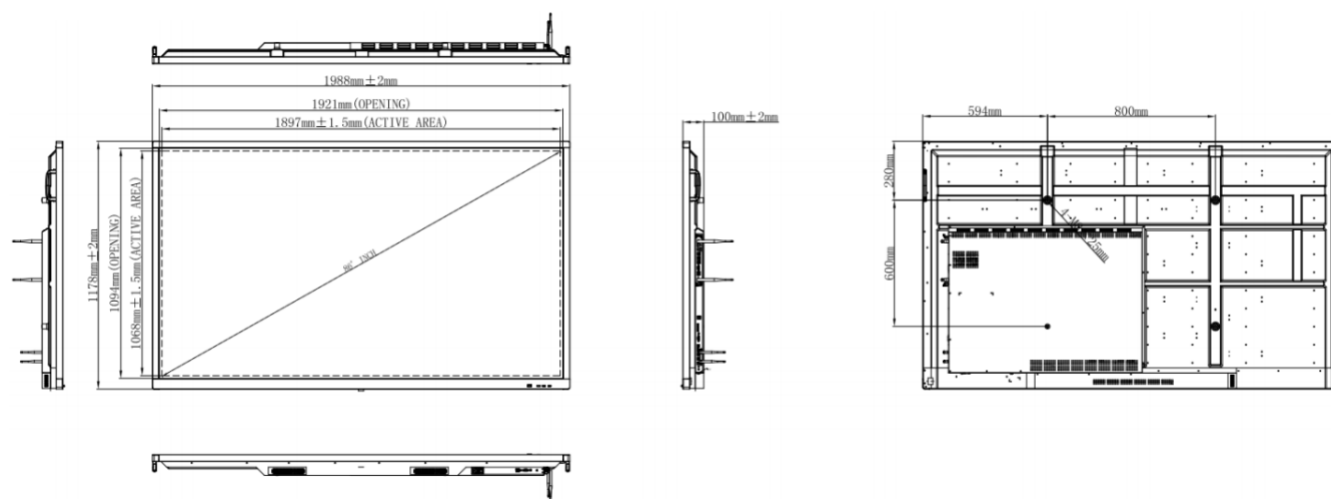
① 取り外し可能なPCモジュール

② WindowsOSとAndroidOSは独立して稼働

- OSのシャットダウンをせずに画面の消灯がパネル前面のボタンで可能

- パネルの表面はモース硬度7のアンチグレアAGガラス(4mm)

サイズ



ディスプレイ

サイズ	86インチ
スクリーンタイプ	IPS液晶
アスペクト比	16:9
表示領域	1895.04mm x 1065.96mm
解像度	3840(横) x 2160(縦)
画素ピッチ	0.4935mm x 0.4935mm
バックライトユニット	LEDバックライト
応答速度	8ms
リフレッシュレート	60Hz
ディスプレイカラー	1.07B(10bit)
輝度 (max)	350cd/m ²
輝度 (min)	300cd/m ²
コントラスト	1200:1
視聴可能角度	178°
製品寿命	30000 時間

音声出力

スピーカータイプ	ビルトインスピーカー
スピーカー出力	12W x 2

入出力インターフェース

HDMI 入力	2
HDMI 出力	1
VGA 入力	1
オーディオ入力	1
同軸出力	1
オーディオ出力	1
USB 2.0	4(前面パネルの2つを含む)
USB 3.0	2(前面パネルの1つを含む)
タッチ信号出力	2
映像入力	1
RS232 制御	1
LAN ポート	1

タッチシステム

感知方式	赤外線走査方式
対応OS	Windows10/Windows8/Windows7/ WindowsVista/ WindowsXP/ Windows2000/Linux/Mac/Android
最大マルチタッチポイント数	書き込み10 点 / タッチ反応20 点
最小オブジェクトサイズ	2mm
タッチに使用できるもの	同梱されているタッチペン、手指など
応答速度	15ms以下
タッチ精度	±1mm(90%以上の領域において)
接続方式	USB
インターフェース	USB 2.0 タイプB
ドライバー	ドライバー不要
表面硬度	モース硬度レベル7の強化ガラス
出力座標	32767 x 32767

電源

電源規格	100-240V ~ 50/60Hz
ディスプレイ消灯時の消費電力	0.5W 以下
総電力消費量	100-240V~50/60Hz 4.5A

Android システム

OS	Android 7.0
CPU	ARM Cortex A73 Dual Core CPU
GPU	Mali 450*5
RAM	2G
ROM	16G

ビルトイン PC モジュール(標準付属品)



取付タイプ	内蔵型(取り外し可能)
モデル	MT-21
CPU	Intel® Core™ i5 (※)
RAM	DDR4 8G (※)
M.2 SSD	128GB (※)
グラフィック	Integrated Intel® HD Graphics
チップセット	Intel H110 Express
サウンドカード	Integrated High Definition Audio Stereo
ネットワーク速度	10 / 100 / 1000MB/S
WIFI	802.11 ac (2.4GHz/5GHz)
Bluetooth	Bluetooth 4.2
OS	Windows 7以上

(※)カスタマイズ可能

USB 3.0	6
LAN (RJ45)	1
VGA 出力	1
ヘッドホン端子	1
マイク端子	1

その他(本体)

物理キー	前面パネルに1個
ディスプレイ本体のサイズ	1988 x 1178 x 100 mm
ディスプレイ本体梱包時のサイズ	2211 x 1370 x 280 mm
本体重量	75.5 kg
本体重量(梱包時)	105 kg
ウォールマウント時の厚さ	146 mm (WIB9060F 使用時)
ウォールマウントに使用するネジ	M8 x 25 mm
VESA	800 x 600 mm

アクセサリ(標準付属品)

AC 電源ケーブル	3 m
VGA ケーブル	5 m
USB ケーブル	5 m
オーディオケーブル	5 m
タッチペン	3
リモートコントローラー	1
Application & Driver CD	1
Quick Start Guide	1
Operation Instructions	1 (電子マニュアルとしてCDに同梱)

環境条件

使用時の温度	0°C - 40°C
使用時の湿度	10% - 90%
保管時の温度	-20°C - 60°C
保管時の湿度	10% - 90%
高度	5000 m 以下