



製品仕様書

製品モデル： XWALL-III18020

製品仕様



製品の特徴

- ◇ 高性能プロセッサ内蔵、8コアCPU + 4コアGPU + 6TOPs NPU
- ◇ 8GB RAM + 64GBの超大容量ストレージ
- ◇ 前面スピーカーによる4.2チャンネルオーディオ
- ◇ ワイヤレス画面共有機能対応
- ◇ WiFi 6、AP、STAモード、WiFi 6デュアルバンド2.4G / 5G対応
- ◇ Bluetooth 5.3機能対応
- ◇ 4方向HDMI入力により、PBP、PIP、POPビデオ処理機能対応
- ◇ HDMI 2.0出力、異なるコンテンツのデュアルスクリーン表示
- ◇ 拡張可能な内蔵PCにより、Windowsシステムの統合が容易
- ◇ Android 13.0システムおよびアプリ内蔵
- ◇ さまざまなアプリケーションに対応する可能
- ◇ 自動輝度調整が可能な光センサー内蔵
- ◇ 待機時の総消費電力 $\leq 0.5W$
- ◇ フロントアクセスとホットスワップ対応
- ◇ Wi-Fi、ネットワークケーブル、USB接続による調整モード対応
- ◇ RS232(RJ45)インターフェースにより、外部制御可能
- ◇ オールインワンの超薄型軽量デザイン（厚さ28mm）
- ◇ RoHS指令要件に準拠



製品仕様	
全体仕様	
サイズ	180インチ
アスペクト比	16:9
解像度	1920×1080
全体サイズ (L×H)	4026×2373mm
表示エリア	3996×2248mm
画面の厚さ	28mm
重量	185kg(壁取り付けバーとスタンドは含まれていません)
推奨視聴距離	≥4m
メンテナンスモード	フロントアクセス
設置方法	スタンド、壁掛け
光学仕様	
明るさ	100~600cd/m ² (調節可能)
リフレッシュレート	3840Hz
グレースケール	13~16bit
コントラスト	6500:1
色温度	2300~9300K(調節可能)
視野角	水平160°、垂直140°
LED寿命	≥100,000hrs
電氣的仕様	
動作電圧	100~240VAC 50/60Hz
待機電力	≤0.5W



平均消費電力	0.7 KW
最大消費電力	2.05KW
システム仕様	
OS	Android 13.0
CPU	Four Cortex-A76+ four Cortex-A55, frequency 2.4GHz
RAM	8GB
ストレージ	64GB
メディアフォーマット	MPEG-1,MPEG-2,MPEG-4,H.263,H.264,H.265,VC-1,VP9,V P8,MVC,AV1などのビデオ形式に対応 MP3などのオーディオ形式に対応 JPG、JPEG、BMP、PNG、GIF、その他の画像形式に対応
環境仕様	
動作温度	-10℃~40℃
動作湿度	10%~80%RH 結露しないこと



I/Oポート

タイプ	数量
HDMI 入力 (HDMI2.0 *1, HDMI1.4 *3)	4 (内部2、外部2)
HDMI 出力	1(外部)
POE	1(内部)
USB 2.0	1(内部)
USB 3.0	2(外部)
Type C	1(外部)
3.5 オーディオ出力	2(内部1、外部1)
3.5 オーディオ入力	1(外部)
RS232(RJ45)	1(内部)
USB 出力	1(外部)
LAN	2(内部)



ボタンとインターフェースの紹介



NO.	説明
1	光センサー
2	IR
3	Type C
4	USB3.0
5	USB3.0
6	メニューボタン(明るさ、色温度、コントラスト、サウンド、信号源、その他のサブメニューを含む)
7	Bright/ OK 1. メニューが表示されていない場合、これは明るさ調整ボタンとなり、「+」および「-」キーを使用して明るさを調整します。 2. メニューが表示されている場合、これは確認ボタンとして使用されます。
8	1. 明るさ調整モードでは、明るさを減少させるキーです。 2. メニューが表示されているときは、左/下/マイナスキーです。 3. デフォルトでは音量を下げるボタンです。
9	1. 明るさ調整モードでは、明るさを増加させるキーです。 2. メニューが表示されているときは、右/上/追加キーです。 3. フォルトでは音量を上げるボタンです。
10	電源ボタン (赤/青)
11	HDMI入力 (下面)
12	HDMI入力 (下面)
13	HDMI出力 (下面)
14	3.5 Audio出力ポート (下面)



15	3.5オーディオ入力ポート（下面）
16	USB出力
17*	HDMI入力（下面）
18*	HDMI入力（下面）
19*	HDMI出力（下面）
20*	USB3.0（下面）
21*	USB3.0（下面）
22*	RJ45 LAN(下面)

*17-22は、オプションの内蔵PCが付属しているものに使用できます。



リモートコントロールの紹介

ボタンアイコン	説明	
⏻	電源	
	上	
	下	
	確認	
	左	
	右	
+	音+	
-	音-	
↶	戻る	
☀	明るさ調整	
≡	メニュー	
🏠	ホーム	



オプション内蔵PC (Windows)

システム構成

CPU	Intel® Core™ I5-1240P
メモリー	Dual channel DDR4,16GB(8GB*2)
ビデオカード	統合型グラフィックス
チップセット	ADL-P
SSD	1×M.2-2280 SATAIII SSD,256GB
イーサネット	1×RJ45(10/100/1000M)
システムバージョン	Windows10

I/Oインターフェース

HDMI入力	2
HDMI出力	1
USB 3.0	2
1000M RJ45	1
PCインターフェース	40pin



付属品		
リモートコントロール	1	
フロントメンテナンスツール	1	
ツールキット	1	
壁取付けバー	1	
天井取付け	1 セット(オプション)	
スタンド	1 セット(オプション)	
梱包寸法		
アイテム	寸法	数量
スクリーン梱包寸法(木箱)	1310×1330×930mm	1
下部フレームと壁取り付けバーの梱包寸法(木箱)	2135×562×509mm	1
モジュール梱包寸法(木箱)	1170×770×875mm	1

注：

- ◆この仕様の内容は、可能な限り正確な仕様を提供するために、事前の通知なしに随時更新および改訂される場合があります。
- ◆この製品は屋内用製品です。屋外の直射日光の当たる場所での使用はお控えください。
- ◆長期的かつ均一な表示効果を確保するために、静止画像を長時間再生しないでください。
- ◆使用していない時は電源ボタンまたはリモコンを使用してLEDディスプレイをスタンバイ状態にすることを勧めます。