



オールインワンタッチディスプレイ

STUDIO

YSD-IB9800VA1

1 特徴

- ゼロボンディング技術、低視差書き込みおよび広視野角
- 4mm AG強化ガラス
- 4K UltraHD ディスプレイ、全チャンネル4K UI表示対応
- 前面USB3.0ポート2個、オンボードUSB3.0ポート2個、チャンネル切替対応
- ワイヤレススクリーンミラーリング対応
- 高度なIRタッチ技術、±0.5mmの高精度、≤2mmの書き込み高さ、優れたスムーズな書き込み体験を実現
- 圧力感知書き込みおよび手のひら認識防止対応
- 異なる色のデュアルペン書き込み対応、5段階のオブジェクト認識 (3mm/7mm/11mm/30mm/50mm)
- Wi-Fi6対応、デュアルバンド2.4G/5G、AP+STA動作モード
- スタンバイモードでのHDMI/VGA/RS232チャンネルおよびネットワーク信号入力による自動起動対応
- AndroidおよびOPSシステムの有線ネットワーク共有対応し1000Mbpsネットワークもサポート
- ネットワーク共有対応し、デバイス間でファイルの共有が可能
- 使いやすいウェルカムアプリでライブインタラクティブ体験を向上
- 分割ホワイトボード、並行タスクなど様々なシーンに対応
- 目の疲れ軽減、画面ロック、タッチ操作保護機能搭載
- NFCロックスクリーン+アンロック機能、ペンの取り上げ検出による即時通知、アクセスに対応
- 2.2サウンドチャンネル、前面高音スピーカーと背面低音スピーカーを分けて配置し、より深みのあるサウンドを提供
- 内蔵48MP広角オートフォーカスカメラを搭載し、音の発生源の特定、ジェスチャーによるカメラのAIモードの切替に対応
- 8個のアレイマイクロフォン、インテリジェントノイズリダクション、話者の声をクリアにするボイスエンハンスメントに対応

2 ディスプレイパラメータ

LCDサイズ	98インチ
応答時間	8ms
視覚比率	16:9
最大視覚領域	2159 (W) × 1214 (H) mm
解像度	3840 (W) × 2160 (H)
ピクセルピッチ	0.5622 × 0.5622 mm
周波数	60Hz
表示色	1.07B (10bit)
色域 (Typ)	72%
コントラスト比 (Typ)	1300:1
視野角	178° (H/V)
バックライトソース	DLED
輝度 (Typ)	450cd/m2
バックライト寿命	≥30000時間

3 スピーカー

サウンドトラック	2.2ch
パワー	2×16W (高音) + 2×16W (サブウーファー)

4 カメラ

ピクセル	48MP
数量	1
位置	D=85° H=72° V=55°
視野	AIモードのジェスチャー切替画像、音声追跡
ピックアップ距離	0~8m

5 マイクロフォン

数量	0~8m
ピックアップ角度	0°~180°
機能	エコーキャンセル、ノイズリダクション、ハウリング抑制対応

6 | タッチ&ライティング

タッチタイプ	赤外線タッチ
対応システム	Windows10/Windows8/Windows7/ Windows XP/Android/Linux/Mac OSX/Chrome
Android書き込みポイント	20ポイントタッチ
OPS書き込みポイント	40ポイントタッチ
最小識別子	1.5mm(領域の90%以上)
入力モード	指、パシプスタイラスペン
応答時間	≤2.0ms
タッチ精度	±0.5mm(領域の90%以上)
書き込み高さ	≤2mm
書き込み表示	2色のスタイラスペン
出力座標	32767(W)×32767(D)

7 | システム

チップソリューション	RK3588
システムバージョン	Android 13.0
作動周波数	2.4GHz
CPU	クアッドコアA76 + クアッドコアA55
GPU	ARM Mali-G610 MC4
RAM	8GB
ROM	64GB
OSD	日本語・英語・簡体字中国語等 計21言語

8 | Bluetooth

Bluetooth/バージョン	5.2(2.4GHz)
-----------------	-------------

9 | Wi-Fi

バージョン	802.11ac/b/g/n/ax
作動周波数	2.4GHz/5GHz
作動距離	0~10m

10 | フロントインターフェース

USB 3.0	2
HDMI IN	1
タッチUSB	1
TYPE-C	1 (65W PD給電対応)
NFC	1

11 | オンボードインターフェース

USB	3.0 × 2 2.0 × 1
TYPE-C IN	1
TYPE-C OUT	1
タッチOUT 3.0	3
HDMI IN	3
DP IN	1
HDMI OUT	1
RS232	1
オプティカル	1
VGA IN	1
オーディオIN	1
RJ45 IN	1
RJ45 OUT	1
LINE OUT	1

免責事項

- 製品構成および製造プロセスにより、実際の本体サイズおよび本体重量が異なる場合があります。実際の製品を参照してください。
- 本仕様書の製品画像は参考用です。実際の製品効果(外観、色、サイズなどを含むがこれに限定されない)が若干異なる場合があります。実際の製品を参照して下さい。
- 本紙記載の仕様および外観は改良のため予告なく変更される事がありますので、あらかじめご了承ください。

12 | 電力パラメータ

電圧	定格100-240V~ 最大90-264V~50/60Hz 6A
最大電力消費	550W
スタンバイ電力消費	≤0.5W

13 | サイズ&重量

本体寸法	2216(W)×1331(H)×103(D)mm
梱包寸法	2525(W)×1700(H)×325(D)mm
本体+ウォールマウント厚	140mm
VESA穴位置	1000×400mm
ウォールマウントネジ仕様	M8×20mm
正味重量	89.4±1Kg
総重量	130.5±1Kg

14 | 付属品

電源コード	1
スタイラスペン	2
壁掛金具	1
クイックスタート	1

15 | 環境

動作温度	0℃~40℃
動作湿度	10%~90%RH
保管温度	-20℃~60℃
保管湿度	10%~90%RH
作動高度	< 5000m

16 | 標準モジュール

ワイヤレスWi-Fiモジュール	SI07B
-----------------	-------

17 | オプションモジュール

OPSモジュール寸法(L×W×H)	OPS (120mm×180mm×30mm) OPS (195mm×180mm×30mm) OPS (195mm×180mm×42mm)
-------------------	--

18 | 寸法図

