

## GENERALI

Interfaccia posteriore	HDMI IN x2: Versione: HDMI2.0, fino a 3840x2160@60HzHDMI1, funzione ARC, conforme a HDCP 1.4/2.0/2.2, DP IN x1: Versione: DP1.2a, fino a 3840x2160@60Hz, conforme a HDCP 1.4/2.2, VGA IN x1: Interfaccia: DB15, fino a 1920x1080@60Hz , Audio IN x1: Interfaccia: mini interfaccia $\Phi$ 3,5 mm, livello d'ingresso (L/R): 0,2-2Vrms, LAN x2: 10M/1000Mbps Base-T, 100Mbps Base-TX, supporto internet, a OPS (10M/100M/1000M), ad Android (10M/100M), Interfaccia: RJ-45 , USB2.0 x1: Supporta riproduzione di file video, immagini, musica, è possibile utilizzare solo questa porta USB per l'aggiornamento, Interfaccia: USB2.0 tipo A , USB3.0 x2: Supporta riproduzione di file video, immagini, musica Upgrade non supportati, Interfaccia: USB3.0 tipo A , Touch-USB x1: Interfaccia touch per HDMI1/HDMI2/DP/VGA, Interfaccia: USB3.0 tipo B , MIC IN x1: Può combinare l'ingresso MIC e altre sorgenti di ingresso su SPK OUT, Interfaccia: mini interfaccia $\Phi$ 3,5 mm, SPDIF x1: Velocità massima: 16Mbps, Interfaccia: Ottica , RS232-IN x1: Ingresso RS232, Interfaccia: DB9 , HDMI-OUT x1: Risoluzione massima: 3840x2160@60Hz, Versione: HDMI2.0, è possibile eseguire il loop-out di tutti i segnali mediante HDMI-OUT , Audio OUT x1: Livello di uscita (L/R): 10mVrms $\pm$ 40mVrms (@500mVrms 1KHz, carico 32 $\Omega$ ), Interfaccia: mini interfaccia $\Phi$ 3,5mm (uscita cuffie)
Interfaccia anteriore:	Tipo C x1: Uscita: 20V/3A, fino a 3840x2160@60Hz, Interfaccia: Tipo C , USB pubblica x2: Versione: USB3.0, Interfaccia: Tipo A , Touch-USB x1: Interfaccia touch per HDMI, Interfaccia: USB3.0 tipo B , HDMI IN x1: Versione: HDMI2.0, fino a 3840x2160@60Hz, conforme a HDCP 1.4/2.0/2.2
Dimensioni: L x P x A (mm)	1.722,5 x 87,1 x 1.034,6
Dimensione dell'imballo : L x P x A (mm)	1.900 x 225 x 1.125
Peso (kg)	51
Peso con imballo (kg)	66
Materiale alloggiamento (telaio frontale/involucro posteriore)	Piastra in alluminio/metallo
Colore dell'alloggiamento (telaio frontale/guscio posteriore)	Nero/nero
VESA	Foro per vite 4-M8 800 x 400 mm

## DISPLAY

Dimensioni del pannello: diagonale (larghezza in ")	75
Area display effettiva: L x H (mm)	927,936 x 1.649,66
Risoluzione: massima (Full HD)	3.840 x 2.160
Colori: Max.	1.070.000.000
Luminosità: Max. (cd/m <sup>2</sup> )	400
Rapporto di contrasto	1.200 : 1
Pixel pitch	0,4296 x 0,4296
Velocità di risposta: media, grey-to-grey (ms)	8
Frequenza di aggiornamento	60 Hz
Angolo di visione: H/V (°)	178/178
Durata LED	50.000 ore
Gamma di colori	72%

## PANNELLO TOUCH

Tipo di rilevamento	Telaio touch infrarossi
Protezione della superficie	Vetro temperato 3,2 mm
Touch infrarossi	Fino a 20 punti
Risoluzione interpolazione	32.768 x 32.768
Clic teorici	Illimitati
Tipo di connessione	USB2.0 Full Speed
Tensione	CC+5V +/- 5 %
Windows 10/8/7, Android	Multi touch supportato
Windows XP, Linux, Mac OS X, Chrome	Single touch supportato

## ELETTRICO

Sistema operativo	Android 9.0
Requisiti di alimentazione	CA 100V - 240V, 50/60Hz
Consumo di energia senza OPS	Luminosità massima: 380 W, 50% di luminosità: 260 W
Condizione di standby senza OPS	< 0,5 W
Potenza di uscita audio	2x15 W / 8 Ω
Energia OPS	CC 18V / 5A
Memoria	4 GB
ROM (storage)	32 GB

## SOFTWARE

App preinstallata	Whiteboard, Browser, File manager, Condivisione schermo, Visualizzazione documenti Office (incl. PDF), Media Player, Archiviazione su cloud, App store Android
Funzioni predefinite	Schermata di benvenuto (Avvio), Impostazioni, Impostazione origine, Strumento di annotazione, Cronometro, Orologio, Calcolatrice, Protezione per gli occhi, Punti chiave, Acquisizione schermo, Calendario, Voto, Registratore schermo, Presentazione wireless multischermo, Picture in Picture

## WI-FI

Frequenza di funzionamento	2,4 GHz / 5 Ghz
Standard Wi-Fi	802.11a/b/g/n/ac

## SPECIFICHE OPS

Specifiche principali (OPS)	Chipset: SOC, Interfaccia LAN (cablata): 10BASE-T/ 100BASE-TX/ 1000BASE-T, Interfaccia LAN (Wireless): 802.11 ac/a/b/g/n/ax, Autenticazione di rete (LAN wireless): In base alle impostazioni del sistema operativo, Crittografia (LAN wireless): In base alle impostazioni del sistema operativo, Interfaccia (uscita): HDMI, Interfaccia (altro): USB 3.0 tipo A x 2, USB 2.0 tipo A x 2, USB tipo C x 1, jack per microfono da 3,5 mm, jack per cuffie da 3,5 mm, Bluetooth: integrato, Alimentazione: CC +12 a 19V
Capture box	Non inclusa
Installazione	Inserire nello slot OPS
Dimensione prodotto: L x P x A (mm)	200 x 119 x 30
Peso prodotto (kg)	1
Condizioni ambientali	Limiti della temperatura di esercizio: -10 - 50°C, Limiti dell'umidità di esercizio: 20 - 80%, Limiti della temperatura di conservazione: -10 - 50°C, Limiti dell'umidità di conservazione: 15 - 80%

## AMBIENTE

Temperatura (°C)	0 - 32
Umidità (%)	20 - 80
Limite di altitudine: sul livello del mare (M)	Meno di 3.500
Numero massimo di ore di funzionamento giornaliero (escluso il tempo di stand-by)	18 ore/giorno (24 ore)Il numero massimo di ore di funzionamento giornaliero è 18 ore/giorno Non utilizzare la macchina in modo continuo/intermittente per più di 18 ore al giorno. In caso contrario, potrebbero verificarsi malfunzionamenti.
Temperatura di conservazione	-10°C ~ +50°C
Umidità di conservazione	15% ~ 80% di umidità relativa senza condensa
Durata	14 mesi dopo la produzione