SAMSUNG

Samsung LH75WAFPLGC Interaktives Whiteboard 190,5 cm (75") 3840 x 2160 Pixel Touchscreen Schwarz, Grau



Marke : Samsung

Artikel-Code: LH75WAFPLGCXEN

Produktname : LH75WAFPLGC



- 75 Zoll großes UHD-Display mit Touchfunktion – für den optimalen Einsatz als interaktives Whiteboard im Klassenzimmer oder Meetingraum
- Integrierte UHD Webcam
- Integriertes 8-Array Mic
- 60W 2.1 Soundsystem
- Leistungsstarkes SoC (Octa Core mit 4x A78 und 4x A55 Core), 16GB RAM, 128 GB Storage
- Powered by Android: Android 15 Betriebssystem mit einfacher Handhabung und unkomplizierter Konnektivität
- Vielfältige Eingabemöglichkeiten mit passivem Stift
- Natürliches Schreibgefühl dank reaktionsschnellem Touchscreen
- EDLA Zertifizierung zur Unterstützung vieler Google Dienste aus dem Google Play Store, z.B. für etablierte Lernapps
- Zentrales Gerätemanagement zur Verwaltung von Einstellungen der Whiteboards und Apps

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	190,5 cm (75")
Helligkeit	450 cd/m²
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
HD-Typ	4K Ultra HD
Panel-Typ	IPS
Natives Seitenverhältnis	16:9
Kontrastverhältnis	1200:1
Reaktionszeit	8 ms
Pixelfrequenz (max.)	78 MHz
Touchscreen *	✔
Touch-Technologie	Multitouch
Art des Touchscreens	Infrarot
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Pixel Abstand	0,429 x 0,429 mm
Farbskala	72%
Maximaler Pixeltakt	78 MHz
Trübungsrate	25%

Computersystem	
Installiertes Betriebssystem	Android
Version des Betriebsystems	15
Eingebauter Prozessor	✔
Anzahl Prozessorkerne	8
RAM-Speicher maximal	128 GB
Benutzerspeicher	128 GB

Audio	
Eingebaute Lautsprecher *	✔
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Lautsprecherleistung	20 W
Eingebauter Subwoofer	✔
Subwoofer Effektivwert Energie	20 W
Eingebautes Mikrofon	✔

Kamera	
Integrierte Kamera	✔
Kamera-Auflösung (numerisch)	48 MP

Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	2
OPS-Steckplatz	1
Kopfhörer-Anschluss	3,5 mm
Audioausgang	1
RS-232 port	1
Teilnehmerausgang	Ja

Ergonomie	
Produktfarbe	Schwarz, Grau
VESA-Halterung	✔
Panel-Montage-Schnittstelle	800 x 400 mm
Wandmontage	✔
Zertifizierung	CB (Europe) : IEC60950-1/EN60950-1PSB (Singapore) : PSB+IEC60950-1SASO (Saudi Arabia) : SASO+IEC60950-1BIS(India) : IEC60950-1 / IS13252NOM(Mexico) : Tuner : NOM-001-SCFI-1993 Tunerless : NOM-019-SCFI-1998KC(Korea) : K 60950-1EAC(Russia) : EAC+IEC60950-1BSMI(Taiwan) : BSMI+IEC60950-1RCM(Australia) : IEC60950-1/AS/NZS 60950-1UL(USA) : cUL60950

Leistungen	
Betriebszeiten (Stunden/Tage)	12/7

Energie	
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	440 W
Stromverbrauch (Sleep-Modus)	0,5 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz

Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80%

Projektor	
Eingebauter projector *	✗

Netzwerk	
WLAN	✔
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Bluetooth	✔
Ethernet/LAN	✔

Anschlüsse und Schnittstellen	
HDCP	✔
HDCP-Version	2.2
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	2.1
DisplayPorts-Version	1.2

Gewicht und Abmessungen	
Breite *	1705 mm
Tiefe	87,1 mm
Höhe *	1036,3 mm
Gewicht	50,3 kg

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	1860 mm
Verpackungstiefe	185 mm
Verpackungshöhe	1125 mm
Paketgewicht	59,1 kg
Menge pro Packung	1 Stück(e)

Lieferumfang	
Betriebsanleitung	✔
Stylus enthalten	✔
Anzahl der Stylus-Stifte	1

Nachhaltigkeit	
Konformitätsbescheinigungen	Eidgenössische Kommunikationskommission (FCC), CE

8806097620204

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 21-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date