

LG CreateBoard 190 cm 75" Diagonalklasse TR3DK Series LCD- Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung Bildung / Geschäftswesen Touchscreen Multi-Touch Android 4K UHD 2160p 3840 x 2160 Direct LED Schwarz



Artikelnummer 999711743

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

LG CreateBoard 190 cm 75" Diagonalklasse TR3DK Series LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung Bildung / Geschäftswesen
Touchscreen Multi-Touch Android 4K UHD 2160p 3840 x 2160 Direct LED Schwarz

Produktbeschreibung:

LG CreateBoard Lab bietet eine Vielzahl von Lehrvorlagen und Lehrwerkzeugen wie Lineal, Tabelle und Haftnotizen, die eine aktive Beteiligung der Schüler und einen intuitiven Unterricht ermöglichen. Die Bearbeitung von Bildern und Videos wird mit LG CreateBoard zum Kinderspiel, und die erstellten Ressourcen können über verbundene Cloud-Geräte leicht mit anderen geteilt werden.

Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

LCD-Flatpanel mit LED-Hintergrundbeleuchtung

Stromverbrauch (max.)

430 Watt

Leistungsaufnahme im Betrieb

225 Watt

Diagonale Klasse

190 cm (75")

Kommerzielle Verwendung

Ja - Bildung / Geschäftswesen

Kombiniert mit

Touchscreen (Multi-Touch)

Serie

TR3DK Series

Plattform

Android

Betriebssystem

Android OS 11

TV-Tuner

Kein Tuner

TV-Tuner vorhanden
Nein
Sensoren
Automatischer Helligkeitssensor
Videoschnittstelle
HDMI, USB-C
Anzahl der HDMI-Anschlüsse
3 Anschlüsse
PC-Schnittstelle
VGA (HD-15)
Modi
Landschaftsmodus
Bildverbesserungen
72 % Farbraum NTSC
Abmessung
Ohne Fuß
Breite
170,9 cm
Tiefe
8,8 cm
Höhe
102 cm
Gewicht
47,3 kg
Farbe
Schwarz
Bildschirm
LCD-Technologie
IPS
Auflösung
3840 x 2160
Anzeigeformat
4K UHD (2160p)
Seitenverhältnis des Bildes
16:9
Framerate & Enhancement-Technologie
60 Hz Refresh Rate
LCD Hintergrundlicht-Technologie
Direct LED
Beschichtung
Blendfrei, 25% Glass Haze
Kontrastverhältnis
1200:1
Dynamisches Kontrastverhältnis
5000:1
Helligkeit
440 cd/m²
Blickwinkel
178 Grad
Betrachtungswinkel (vertikal)
178 Grad
Berührungspunkte Anzahl:
40
Reaktionszeit
8 ms
Sprache des Anzeigemenüs
Multilingual
Lebensdauer des Hintergrundlichts
30,000 Stunde(n)

Profi-Funktionen

Lock Mode, Secure Mode, LG ConnectedCare, Booting Logo, LG CreateBoard Share, Smart Viewing, Automatische Dateientfernung, LG ConnectedCare DMS

Betriebsstunden/-tage

16 / 7

Funktionen

Infrarot-Multitouch-Technologie, OPS-Slot, 10-bit (8-bit + FRC)

Ständer & Halterungen

Schnittstelle für Flachbildschirmbefestigung

800 x 400 mm

VESA-Kompatibilität

Ja

Medien-Player

USB-Port

Ja

Konfiguration

ARM Cortex-A73 Quad-Core - 4 GB - 32 GB - Mali-G52 MP2

Fernbedienung

Typ

Fernbedienung

Inklusive Batterie

Ja

Anzahl der enthaltenen Batterien

2

Anzahl der erforderlichen Batterien

2

Audiosystem

Lautsprechersystem

2 Lautsprecher

Ausgangsleistung/gesamt

30 Watt

Lautsprecher

2 x Lautsprecher - 15 Watt

Netzwerk & Internet-Multimedia

Konnektivität

Wi-Fi (optional), LAN, Bluetooth

LAN-Protokoll

Gigabit Ethernet

Wi-Fi-Protokoll

802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11a, 802.11ac, 802.11ax

Bluetooth-Version

Bluetooth 5.0

Verbinden & Teilen

Bildschirmfreigabe

Verbindungen

Anschlusstyp

3 x HDMI | HDMI-Ausgang | Audio Line-Out / SPDIF-Ausgang | Audio Line-In | RS-232-Eingang | 4 x USB 3.0 | USB 2.0 | USB-C mit Spannungsversorgung | LAN-Eingang | LAN-Ausgang | 2 x Touch-Ausgang | VGA-Eingang

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

2 Stifte

Enthaltene Kabel

Kabel USB-A auf USB-B - 5 m | HDMI-Kabel - 3 m

Kennzeichnung

FCC Klasse A zertifiziert, CB, KC, ERP, NRTL, HDCP 2.2

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät

Stromversorgung

Eingangsspannung

Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

Stromverbrauch im Standby-Modus

0.5 Watt

Details zu Wärmeentwicklung

Schrank - typisch - 768 BTU/h | Schrank - max. - 1467 BTU/h

Funktionen

Intelligentes Energiesparen

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Breite (Versand)

186,3 cm

Tiefe (Versand)

22,5 cm

Höhe (Versand)

114 cm

Gewicht (Versand)

60,6 kg

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

10 - 90% RH