

LG CreateBoard 75TR3DK-B - 190 cm (75") Diagonalklasse TR3DK Series LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung - Bildung / Geschäftswesen - mit Touchscreen (Multi- Touch)

Android - 4K UHD (2160p) 3840 x 2160 - Direct LED - Schwarz



Gruppe	Digital Signage
Hersteller	LG
Hersteller Art. Nr.	75TR3DK-B
EAN/UPC	8806091832962

Beschreibung

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.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	LG CreateBoard 75TR3DK-B TR3DK Series - 190 cm (75") LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung - 4K - für Bildung / Geschäftswesen
Produkttyp	LCD-Flatpanel mit LED-Hintergrundbeleuchtung mit Touchscreen (Multi-Touch)
Diagonale Klasse	190 cm (75")
Kommerzielle Verwendung	Ja - Bildung / Geschäftswesen
Farbe	Schwarz
Plattform	Android
Auflösung	3840 x 2160
Anzeigeformat	4K UHD (2160p)
Framerate & Enhancement-Technologie	60 Hz Refresh Rate
Videoschnittstelle	HDMI, USB-C
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	3 Anschlüsse
Konnektivität	Wi-Fi (optional), LAN, Bluetooth
PC-Schnittstelle	VGA (HD-15)
Technologie	IPS
LCD Hintergrundlicht-Technologie	Direct LED
Seitenverhältnis des Bildes	16:9

TV-Tuner	Kein Tuner
Profi-Funktionen	Lock Mode, Secure Mode, LG ConnectedCare, Booting Logo, LG CreateBoard Share, Smart Viewing, Automatische Dateientfernung, LG ConnectedCare DMS
Bildverbesserungen	72 % Farbraum NTSC
Lautsprechersystem	2 Lautsprecher
Speicherkapazität	32 GB
USB	Ja
Mitgeliefertes Zubehör	Fernbedienung, 2 Stifte
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	225 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - ohne Fuß	170.9 cm x 8.8 cm x 102 cm
Gewicht	47.3 kg

Ausführliche 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/m ²
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	
Anschlussstyp	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

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.