



## LG CreateBoard Standard lavagna interattiva 2,18 m (86") 3840 x 2160 Pixel Touch screen Nero

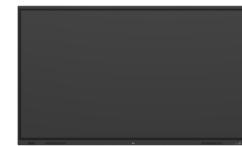


Marchio : LG

Codice prodotto: 86TR3DQ-B.AUEQ

Nome del prodotto : CreateBoard Standard

LG CreateBoard Standard. Dimensioni diagonale schermo: 2,18 m (86"), Luminosità schermo: 400 cd/m<sup>2</sup>, Colori del display: 1,07 miliardi di colori. Sistema operativo incluso: Android, Architettura processore: ARM Cortex A73 + ARM Cortex A53, RAM massima supportata: 64 GB. Potenza altoparlante: 40 W, Potenza RMS subwoofer: 20 W. Wi-Fi standard: Wi-Fi 6E (802.11ax). Connettore USB: Micro-USB A, USB tipo-C



### Display

Dimensioni diagonale schermo *	2,18 m (86")
Luminosità schermo	400 cd/m <sup>2</sup>
Colori del display	1,07 miliardi di colori
Risoluzione del display	3840 x 2160 Pixel
Schermo antiriflesso	✓
Tipologia HD	4K Ultra HD
Tipo di pannello	IPS
Retroilluminazione a LED	✓
Tipo di retroilluminazione LED	Direct-LED
Rapporto d'aspetto nativo	16:9
Rapporto di contrasto	1200:1
Rapporto di contrasto (dinamico)	5000:1
Tempo di risposta	8 ms
Tempo massimo di refresh	60 Hz
Touch screen *	✓
Tecnologia touch	Multi-touch
Numero di punti touch simultanei	50
Tempo di risposta del sistema a sfioramento	5 ms
Dimensione dell'oggetto da toccare (min)	2 mm
Angolo di visualizzazione (orizzontale)	178°
Angolo di visualizzazione (verticale)	178°
Gamma di colori	72%
Spessore del vetro dello schermo	3,2 mm
Numero di manici	1

### Sistema informatico

Sistema operativo incluso	Android
Versione sistema operativo	14
Processore integrato	✓
Architettura processore	ARM Cortex A73 + ARM Cortex A53
RAM massima supportata	64 GB
Capacità della RAM	8 GB
Famiglia della scheda grafica	ARM

### Connettività

Quantità delle porte di uscita HDMI	1
Quantità porte RGB	1
Quantità DisplayPorts	1
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Ingresso di linea	✓
Slot OPS	1
Porta uscita S/PDIF	✓
Porta RS-232	1

### Ergonomia

Colore del prodotto	Nero
Montaggio standard VESA	✓
Panel mounting interface 24/5000	
Interfaccia per montaggio a pannello	800 x 600 mm
Montabile a parete	✓
Tempo medio tra guasti (MTBF)	50000 h
Certificazione	IEC 62368-1:2018; UL 62368-1:2019

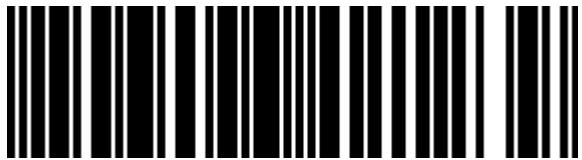
### Prestazione

Sensore luce ambientale	✓
<b>Gestione energetica</b>	
Consumo energetico (max)	400 W
Consumi	235 W
Consumi (modalità stand-by)	0,5 W
Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Frequenza di ingresso AC	50/60 Hz

### Requisiti di sistema

Sistema operativo Windows supportato	✓
Compatibilità sistema operativo Mac	✓
Sistema operativo Linux supportato	✓
Sistema operativo mobile supportato	Android

Sistema informatico		Condizioni ambientali	
Adattatore grafico	Mali-G52 MP8	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 40 °C
Audio		Range di umidità di funzionamento	
Altoparlanti incorporati *	✓	Dimensioni e peso	10 - 90%
Potenza altoparlante	40 W	Larghezza *	1957 mm
Subwoofer incorporato	✓	Profondità	99,7 mm
Potenza RMS subwoofer	20 W	Altezza *	1170 mm
Proiettore		Peso	54,1 kg
Proiettore incorporato *	✗	Larghezza del quadrante (L/T, R/B)	15/25,6/15/43,5
Collegamento in rete		Dati su imballaggio	
Wi-Fi	✓	Larghezza imballo	2110 mm
Wi-Fi standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Profondità imballo	225 mm
Bluetooth	✓	Altezza imballo	1291 mm
Versione Bluetooth	5.3	Peso dell'imballo	70,7 kg
Wake-on-LAN ready	✓	Contenuto dell'imballo	
Connettività		Manuale dell'utente	✓
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A	5	Cavi inclusi	HDMI, Potenza, USB
Quantità porte USB 2.0	1	Telecomando portatile	✓
Connettore USB	Micro-USB A, USB tipo-C	Guida rapida	✓
Quantità porte HDMI	3	Puntina inclusa	✓
Quantità di porte USB Tipo C	2	Sostenibilità	
		Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, EPEAT, ErP
		Certificati di conformità	Federal Communications Commission (FCC)



8806096421239

### 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.