LG LED-Controller CVBA*

4K-Systemcontroller für LG Direct-View-LED-Signage

LED-Controller | 4K @ 60 Hz | webOS 4.0

Technische Daten	
Hersteller	LG
Hersteller-Art.-Nr.	CVBA.AEUQ
EAN	8806091627759
Produktart	LED-Systemcontroller (Direct View LED)
Ladekapazität	3.840 × 2.160 @ 60 Hz (8,29 Mio. Pixel)
Eingänge	1 × HDMI 2.0 (HDCP 2.2), 1 × DisplayPort 1.2, 1 × USB 2.0 Typ A, OPS-Steckplatz
Ausgang zum LED-Screen	16 × Gigabit-Ethernet
Steuerung	RS-232C In/Out (Loop), LAN
Sensor	Temperatur
Betriebssystem	webOS 4.0 mit Open API
Systemspeicher	8 GB (System 4 GB, verfügbar 3,6 GB)
Bildverarbeitung	Helligkeits- und Farbanpassung, Skalierung, HDR10 Pro, verbesserte Graustufen bei geringer Helligkeit
Software	LED Assistant, SuperSign CMS, LG ConnectedCare
Stromversorgung	AC 100–240 V, 50/60 Hz, integriertes Netzteil, 50 W
Abmessungen (B × H × T)	443 × 63 × 307,5 mm
Gewicht	4,9 kg
Betrieb	0–40 °C, 10–80 % rel. Luftfeuchte

Laut LG passend für

- LG-LED-Signage-Serien LSBB, LSBC, LSBE, LSBF, LHBB, LWBC und GMBD

Ausstattung laut LG

- Signal-Redundanz
- Bedientasten am Gerät (Local Key)
- Farbformate RGB, YCbCr 4:4:4 / 4:2:2

LG führt den Controller in der Controller-Tabelle des LSBB-Serienblatts und auf der US-Produktseite; ein eigenes Datenblatt zur Bestellnummer CVBA.AEUQ gibt es nicht.

Angaben laut Hersteller, Stand 27.10.2026 · Art.-Nr. CVBA.AEUQ. Technische Änderungen vorbehalten.

* Eigenes Datenblatt der m.i.b GmbH, nach bestem Wissen aus Hersteller- und Produktangaben erstellt. Alle Angaben ohne Gewähr, Irrtümer und Fehler vorbehalten. Verbindlich sind nur die in Angebot oder Auftragsbestätigung ausdrücklich bestätigten Angaben.