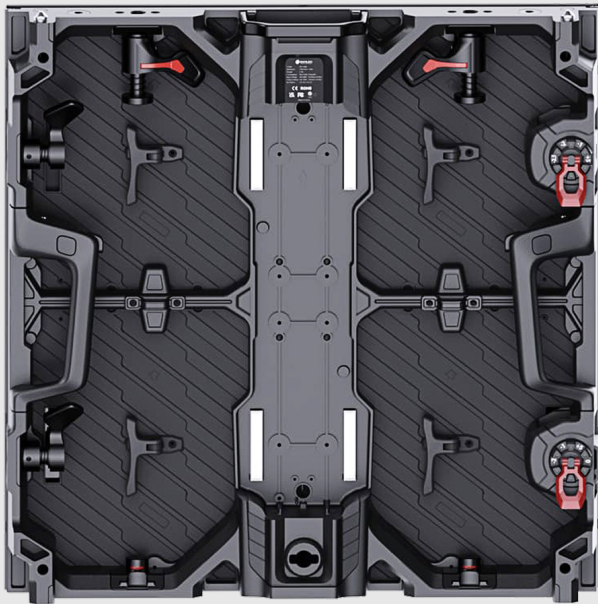


INFiLED DB1.5 Ultra MT2

Bildkraft



Die DB-Serie ist der neue Maßstab für superschwarze LED-Bildschirme. Entworfen speziell für Mietanwendungen mit feinem Pixelabstand verwendet die DB-Serie ultraschwarzes Abdeckmaterial und exklusive schwarze LEDs. Diese sorgen für ein neues Kontrastniveau bei LED-Bildschirmen. Die Helligkeit von 1200 Nit ist außergewöhnlich hoch bei einem 1,5 mm Pixelpitch.

Mit hohen Graustufen, einer schnellen Bildwiederholfrequenz und Komponenten höchster Qualität bietet DB-Serie die ultimative Bildqualität für LED-Bildschirme.

Bei der Entwicklung der DB-Serie lag der Schwerpunkt auf Ergonomie und Benutzerfreundlichkeit. Die Paneele sind modular aufgebaut und um einen robusten Rahmen aus Aluminiumdruckguss herum aufgebaut. Integrierte Füße und Kantenschutz verhindern physische Schäden während der Montage.

Die DB-Serie ist mit einem magnetischen Schnellverriegelungssystem für einen schnellen Aufbau ausgestattet, das sowohl konvexe als auch konkave Konfigurationen ermöglicht.



Parameter	Wert
Pixelabstand	1,56 mm
Physikalische Dichte	409.600 Pixel/m ²
LED-Anordnung	4 IN 1 IMD
Auflösung	320 x 320 Pixel pro Panel
Gehäuseabmessungen	500 x 500 x 75,5 mm (19.68 x 19.68 x 2.97 in)
Gehäusegewicht	8,8 kg (19.40 lb)
Helligkeit	1200 Nit
Processing	Brompton Tessera R2+ Processing card
Maximaler Stromverbrauch	126 W / Panel
Durchschnittlicher Stromverbrauch	42 W / Panel
Betrachtungswinkel	160° / 160°
Betriebsstromquelle	100 – 240 V, AC 50 – 60 Hz
Betriebstemperatur	-10 °C – +45 °C
Bildwiederholfrequenz	≤ 3,840 Hz
IP-Schutzart	IP 30
Maximale Montage	18 Panele
Signaleingangsquelle	DVI, HDMI, DP, MINI DP, VGA, SDI, HD SDI
Verifizierung	CE, ETL, FCC, RoHS, Brandschutz