

OLite 510



LED-Technologie für In- und Outdoor

Produkt-Information

10 mm Indoor-LED-Videodisplay

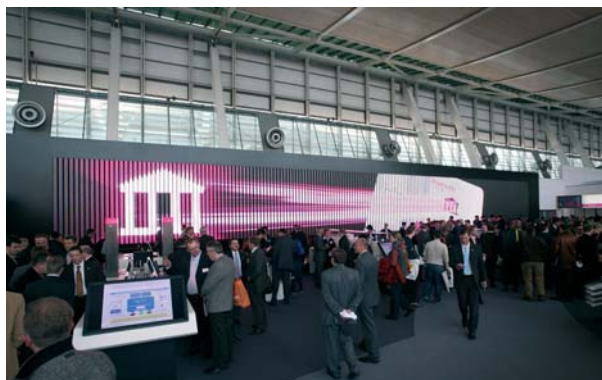
Highlights

- das flexibelste LED/SMD-Display für In- und Outdoor
- kreative Einsatzmöglichkeiten durch beliebige Formate, Muster und Größen

Ihr Event - unsere Technik

steiner
mediensysteme.at

10 mm Indoor-LED-Videodisplay Barco OLite 510



Die Barco **OLite 510** vereint die Vorteile der bewährten LED/SMD-Technologie in einem in- und outdoor-fähigen System – und bietet dabei völlig neuen Gestaltungsfreiraum: Beliebige Formate, Wandgrößen und sogar Muster sind möglich. Kleiner, leichter, kompakter lautet das Prinzip.

- In- und Outdoor-Anwendungen
- Sensationelle Lichtleistung und Farbtiefe
- Kreative Einsatzmöglichkeiten

Technische Daten:

Pixelabstand:	10 mm
Helligkeit:	5.000 Nit
Farbtiefe:	15 bit
Betrachtungswinkel:	>145° horizontal/> 95° vertikal
Mögliche Videoeingänge über Controller D 320:	S-Video, Composite, YUV, RGB, SDI, HDSDI, Data DVI bis UXGA
Abmessung B x H:	896 x 672 mm/Modul (tile) 112 x 84 mm / Block
Gewicht:	58 kg pro Modul (tile)
Leistungsaufnahme:	max. 970 W/Modul (tile)



Block Vorderseite



Block Rückseite



Modul (tile) zu 64 Blocks

Kreative Lichtenwendungen

Mit einer Größe von gerade mal 84 x 122 mm pro Block sind den kreativen Anwendungsmöglichkeiten kaum Grenzen gesetzt. Mittels Sonderkonstruktionen, die wie eine Art Rahmen die einzelnen Blocks in einem Modul (tile) zusammenhalten, sind selbst anspruchsvolle Muster wie z. B. Streifen, Schachbrettmuster, Umrandung von Messeständen etc. problemlos realisierbar.

Die Technik

Die bewährte SMD-Technologie steht für beste Bildqualität bei Tageslicht, für große Betrachtungswinkel und geringe Betrachtungsabstände. Die OLite 510 hat darüber hinaus noch Enormes zu bieten: Absolut überragend ist die Lichtleistung mit sensationellen 5.000 Nit. Kombiniert mit einer Farbtiefe von 15 bit liefert das Display Homogenität, Bildschärfe und naturgetreue Farbwiedergabe für allerhöchste Qualitätsansprüche.

Einsatzgebiete

Die Module (tiles) sind wetterfest, haben kurze Auf- und Abbaueiten und eignen sich für den In- und Outdoor-Bereich gleichermaßen. Konzerte, Sport, Kultur, Politikveranstaltungen, Messen, Hauptversammlungen, als Präsentationsmedium in Foyers, Einkaufszentren usw. sind nur einige der möglichen Anwendungsgebiete der OLite 510.