



## Ein Leichtgewicht mit starkem Kontrast.

Mit seiner einzigartigen Helligkeit und dem beeindruckenden Kontrast, der durch die Verwendung von Blackface SMDs erzielt wird, hebt sich dieses Display deutlich von anderen ab. Zusätzlich ist es von Modul zu Modul  $\pm 10^\circ$  stufenlos curvebar.



**Einsatzbereich:**  
In- und outdoor



**Bildfläche:**  
ab 0,25 m<sup>2</sup> (modular)



**Auflösung:**  
216 x 216 px/m<sup>2</sup>



**Special:**  
Blackface SMDs



# TECHNISCHE DATEN

## HD4BC-IOD BLACK SERIES

Wenn Sie ein großes, dennoch leichtes Display mit hoher Auflösung suchen, ist dieses Produkt genau das Richtige für Ihr Projekt. Die Module können stufenlos um  $\pm 10^\circ$  geneigt werden, wodurch kreative Designs realisiert werden können. Dieses Display vereint höchste visuelle Ansprüche und Anpassungsfähigkeit.

<b>Einsatzbereich</b>	In- und outdoor
<b>Auflösung</b>	4,63 mm real, SMD 3in1

<b>Größe Modul 01</b>	B: 500 mm x H: 1.000 mm x T: 68 mm (0,5 m <sup>2</sup> )
<b>Auflösung Modul 01</b>	B x H: 108 x 216 px
<b>Größe Modul 02</b>	B: 500 mm x H: 500 mm x T: 68 mm (0,25 m <sup>2</sup> )
<b>Auflösung Modul 02</b>	B x H: 108 x 108 px

<b>Gewicht pro m<sup>2</sup></b>	28 kg
<b>Betrachtungsabstand</b>	mind. 3 m
<b>Betrachtungswinkel</b>	horizontal: 140°, vertikal: 100°
<b>Umgebungstemperatur</b>	-20 °C bis +65 °C

<b>Farben</b>	22 Bit Graustufen, 30 Bit Farbstufen
<b>Farbtemperatur</b>	6.500–9.300 einstellbar
<b>Kontrast</b>	> 50/10.000 lux
<b>Helligkeit</b>	> 5.500 nits
<b>Steuerung Helligkeit</b>	100 Stufen, automatisch oder manuell
<b>Bildwiederholfrequenz</b>	≤ 3.840 Hz

<b>Zertifizierung</b>	CE, FCC, ETL, ROHS, REACH
<b>Schutzklasse</b>	Frontside IP68, Backside IP58
<b>Videoinput</b>	12G-SDI, HDMI 4K (50, 60, 100, 120 Hz)



### Videowalls im 16:9-Format

Module	Breite	Höhe	Fläche	Auflösung	Gewicht	Stromanschluss	Info
8 x 2	4.000 mm	2.000 mm	8 m <sup>2</sup>	864 x 432 px	224 kg	16A	-
9 x 2,5	4.500 mm	2.500 mm	11,25 m <sup>2</sup>	972 x 540 px	315 kg	16A	HD-Auflösung
10 x 3	5.000 mm	3.000 mm	15 m <sup>2</sup>	1.080 x 648 px	420 kg	32A	HD-Auflösung
12 x 3,5	6.000 mm	3.500 mm	21 m <sup>2</sup>	1.296 x 756 px	588 kg	32A	HD-Auflösung
14 x 4	7.000 mm	4.000 mm	28 m <sup>2</sup>	1.512 x 864 px	784 kg	63A	HD-Auflösung
16 x 4,5	8.000 mm	4.500 mm	36 m <sup>2</sup>	1.728 x 972 px	1.008 kg	63A	HD-Auflösung
18 x 5	9.000 mm	5.000 mm	45 m <sup>2</sup>	1.944 x 1.080 px	1.260 kg	63A	Full-HD-Auflösung
20,5 x 6	10.500 mm	6.000 mm	63 m <sup>2</sup>	2.214 x 1.296 px	1.764 kg	2 x 63A	Full-HD-Auflösung
23 x 6,5	11.500 mm	6.500 mm	74 m <sup>2</sup>	2.484 x 1.404 px	2.072 kg	2 x 63A	Full-HD-Auflösung
25 x 7	12.500 mm	7.000 mm	84 m <sup>2</sup>	2.700 x 1.512 px	2.352 kg	2 x 63A	Full-HD-Auflösung

**Sonderformate:** Sämtliche Sonderformate sind im Raster von B: 500 mm x H: 1000 mm oder B: 500 mm x H: 500 mm baubar.



**Ihr Full-Service-Partner für Videowalls und Videotrucks**

Lassen Sie Ihr Event zu einem unvergesslichen Erlebnis werden.  
Wir setzen Ihre exklusiven Wünsche im Bereich von LED-Screens,  
Videotrucks und stationären Installationen in ganz Europa um.

Mobil Show Vermietungs GmbH  
Gaswerkstraße 103, 8020 Graz  
[www.mobil-show.at](http://www.mobil-show.at)

