

# FHDQ163

QUADZilla - volloptimiertes 163" All-in-One QUAD LED-Display



- **Einzigartiges 4-in-1 LED-SMD-Layout - glattere Bildschirmoberfläche, breiterer Betrachtungswinkel und robusteres Design**
- **Einfacher Drei-Schritte-Vorgang - die Installationszeit wird drastisch von Tagen auf Stunden reduziert; Vorkalibrierte Lieferung für optimierte Bilder und sofortigen Einsatz**
- **Effektives und einfaches BYOD-Konzept mittels der Optoma TapCast Pro App - verbinden Sie bis zu 4 Geräte kabellos auf Knopfdruck**
- **Umweltfreundlicher <0,5 W Standby-Modus - entspricht den ErP-Vorschriften und spart Energiekosten**

QUADZilla ist ein Full HD 1080p 163" (3,60 x 2,00 m) LED-Display und bietet eine All-in-One-Lösung für High-End-Leistung in allen Bildungseinrichtungen, in Unternehmen und im Einzelhandel.

Basierend auf den gleichen einzigartigen Funktionen des 130" QUAD liefert das QUADZilla 600 Nits Helligkeit, vorkalibriert und sofort einsatzbereit, mit einem einfachen Drei-Schritte-Vorgang, der die Installationszeit von Tagen auf Stunden reduziert.

Ein branchenführender integrierter Scaler-Switcher bietet eine große Auswahl an Anschluss- und Steuerungsoptionen wie Dual-HDMI, USB, RS232 und



## Specifications

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Bildschirm</b>              |  |
| Bildschirmauflösung            | 1080p Full HD (1920x1080)  |
| Bildschirmgröße (diagonal)     | 163"   |
| Bildschirmgröße                | 360 x 202,5  |
| Minimum Sichtabstand           | 1,9m   |
| Helligkeit (vor Kalibrierung)  | 600 Nits   |
| Helligkeit (nach Kalibrierung) | 600 Nits   |
| Kontrast                       | 5000:1   |
| Abmessungen (B x T x H) (mm)   | 2028,4 x 3603,3 x 79   |
| <b>Bildschirm Verarbeitung</b> |  |
| Scaler-Switcher                | Built-in   |
| Sender                         | Built-in   |
| <b>LEDs</b>                    |  |
| Pixel Pitch (H x V)            | 1,875mm  |
| LEDs pro Pixel                 | 3  |
| <b>Pixel</b>                   |  |
| Pixel Konfiguration            | QUAD SMD   |
| LED Oberflächenfarbe           | Black  |
| Pixel Auflösung (Breite)       | 128 Pixel/Modul  |
| Pixel Auflösung (Höhe)         | 72 Pixel/Modul   |
| Pixel pro Bereich              | 284.444 Pixel/m2   |
| <b>Module</b>                  |  |
| Aktive Modul Breite            | 2028,4mm   |
| Aktive Modul Höhe              | 79mm   |
| Aktiver Standard               | 7,29m2   |
| Modulbereich                   |  |
| Blickwinkel - horizontal       | 170°   |
| Blickwinkel - vertikal         | 170°   |
| Oberflächen Finish             | Schwarz  |
| Lagertemperatur                | -10 - +60°C  |
| Betriebstemperatur (max)       | 40°C   |
| <b>Farbe</b>                   |  |
| Anzahl an Farben               | 281 (Billionen)  |
| Refresh Rate                   | 3.840 Hz   |
| <b>Helligkeit</b>              |  |
| Helligkeit (vor Kalibrierung)  | 600Nits  |
| Helligkeit (nach Kalibrierung) | 600Nits  |
| Kontrastverhältnis             | 5.000  |
| Helligkeitssteuerungsstufen    | 100  |
| <b>Power</b>                   |  |
| Eingangsleistung (max.)        | 3.000Watt/Panel  |
| <b>Sonstiges</b>               |  |
| Lebensdauer                    | 100.000  |
| <b>Konnektivität</b>           |  |
| Anschlüsse                     | <b>Anschlüsse</b> 1 x RS232, 2 x HDMI, 1 x 3G-SDI, 2 x USB-A<br><b>Ausgänge</b> 1 x RS232, 1 x Audio 3.5mm, 1 x HDMI<br><b>Steuerung</b> 1 x HDBaseT, 1 x RJ45 |