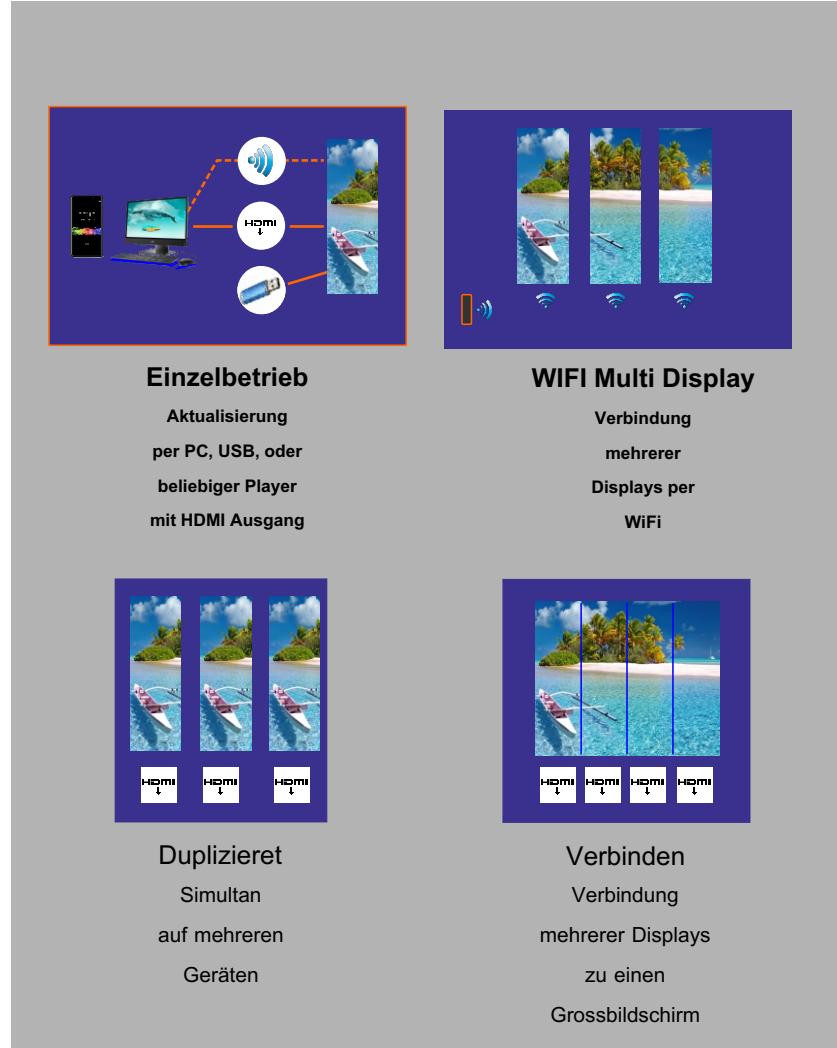


mobile Werbung wo immer man sie braucht



Technische Daten

Maße Display	1920mm x 640mm x 60mm
Pixel	196.608 Pixel P2.5
Auflösung	256x768
Gewicht	40 Kg
Helligkeit	1800cd/m ²
Farben	1,07 Million
Bildwiederholungsrate	1920 Hz
Stromverbrauch	590 Watt (max. 1200Watt)
Anschlüsse	Wifi, USB (32GB), HDMI oder RJ45

Auch wenn es schwer vorzustellen ist: Die Bildqualität einer LED-Wand geht noch einmal deutlich über die Bildqualität der teilweise bereits hervorragenden LCD-Displays hinaus!

LED-Wände sind in der Lage, deutlich größere Helligkeitswerte und extreme Kontraste darzustellen. Schwarze Pixel im Bild sind auf der Wall tatsächlich echt Schwarz, weil hier die entsprechende Diode einfach nicht leuchtet. Bei LCD-Displays scheint selbst bei modernster Technologie immer ein Rest der Hintergrundbeleuchtung durch - die Folge: Die Displays können kein echtes Schwarz erreichen.

Bei Botschaften, die über eine große Distanz hinweg noch sichtbar sein sollen, ist eine LED-Wand gegenüber einem einzelnen LCD-Display klar im Vorteil, da mit dieser viel größere Installationen möglich werden. Einzelne LCD-Displays sind aktuell maximal bis ca. 100° Bildschirmdiagonale erhältlich und in dieser Größenordnung sehr sperrig und unflexibel in der Installation. Eine LED-Wand lässt ohne Probleme Bilddiagonalen von 130° und weit darüber hinausgehende Werte zu.

Besonders beeindruckend ist auch der Betrachtungswinkel, innerhalb dessen sich die Bilder auf einer LED-Wand in guter Qualität erkennen lassen. Im Vergleich zu einem LCD-Display ist dieser deutlich größer und reicht bis annähernd 180° heran. Darüber hinaus entstehen aufgrund der Struktur der Oberfläche keinerlei Spiegelungen, so dass das Seherlebnis von jeder Stelle in einem gegebenen Raum hervorragend ist.

Dementsprechend eignen sich LED-Wände ausgezeichnet für Mehrzweck-Räume: Hallen, Atrien und Co. für Firmenempfänge oder Presseveranstaltungen und dergleichen. Viele Personen mit unterschiedlichsten Betrachtungsabständen und -winkeln haben alle ein gleichermaßen faszinierendes visuelles Erlebnis. Oder man stelle sich einen repräsentativen, rundherum verglasten Konferenzraum vor. Hier gibt es aufgrund von Lichteinfall und benötigter Helligkeit genauso wenig eine Alternative zur LED-Wand.