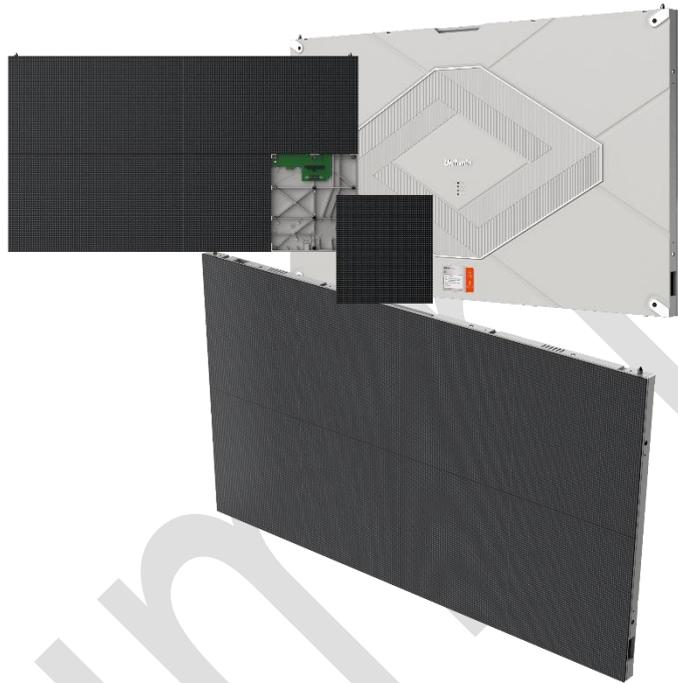


# UTW III 1.2

16:9 LED Display Einheit



## Technische Spezifikationen:

Technische Daten	
Pixel Pitch	1.25mm
LED Typ	3-in-1 SMD
LED Konfiguration	1Rot,1Grün,1Blau
Helligkeit	600cd/m <sup>2</sup>
Auflösung (Modul)	768x432 Pixel
Pixeldichte	640,000 pixel/m <sup>2</sup>
Gewicht	20.5 kg/m <sup>2</sup>
Boardgröße	-
Modulgröße (BxHxT):	B960mmxH540mmxT28mm
Bilddiagonale (Modul)	43.3"(1101mm)
Seitenverhältnis	16:9
Fläche/Modul	0.5184 m <sup>2</sup>
Empfohlener Betrachtungsabstand	≥1.2 m
Material	Druckguss-Aluminium
Anwendungsumgebung	Innenbereiche
Schutzklasse	IP30
Betriebstemperatur / Luftfeuchtigkeit	-10°C~+45°C/10~80%RH
Lagerungstemperatur / Luftfeuchtigkeit	-20°C~+55°C/10~85%RH
Servicezugang	Frontseitig- & Rückseitig
Steg zwischen den Modulen	steglos
Krümmung (optional)	0 ~ 5°
Horizontaler Betrachtungswinkel	155°
Vertikaler Betrachtungswinkel	155°
Farbtemperatur	einstellbar (2000K bis 9500K)

Farben	4.4 Billionen
Helligkeitssteuerung	Manuell/Automatisch
Kontrast	5000:1
Leistungsaufnahme/m <sup>2</sup> max.	580W/m <sup>2</sup>
Leistungsaufnahme/m <sup>2</sup> typ.	193W/m <sup>2</sup>
LED Ansteuerung	Konstantstrom LED Treiber
Bildwiederholungsrate	50/60 Hz
LED Aktualisierungsrate	3840 Hz
Eingangsspannung	100~240VAC
Stromnetzfrequenz	50~60 Hz
Eingangssignal	DVI/HDMI/VGA/SDI/DP/AV/S-Video, etc
Farbkalibrierung	Helligkeits- und Farbkalibrierung
Geräuschentwicklung/Kühlung	Passivkühlung/Lüfterlos
LED Lebensdauer	≥100,000 Stunden
LED Wellenlänge	R:620~630nm / G:520~535nm / B:465~475nm
Montageart (standard)	stehend
Redundanz (optional)	ja
Datenverbindung	Netzwerkkabel ( ≤100m ); multi-mode LWL ( ≤300m ); single mode LWL ( ≤15km )

Note: Die Spezifikationen dienen nur als Referenz und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden

## Modul Zeichnung:

