

## UTW III 1.5

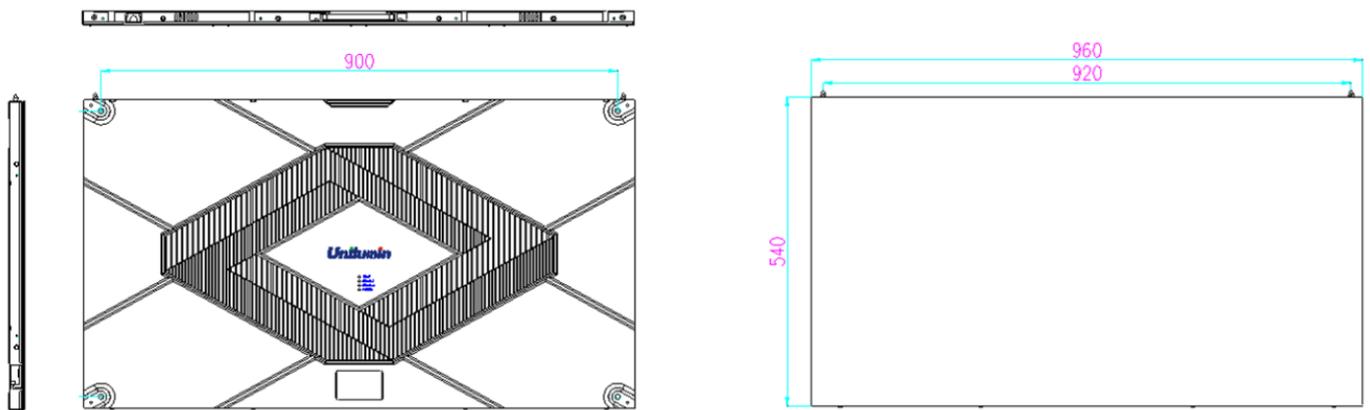
16:9 LED Display Einheit

### Technische Spezifikationen:

| Technische Daten                       |                              |
|--|------------------------------|
| Pixel Pitch                            | 1.5mm                        |
| LED Typ                                | 3-in-1 SMD                   |
| LED Konfiguration                      | 1Rot,1Grün,1Blau             |
| Helligkeit                             | 800cd/m <sup>2</sup>         |
| Auflösung (Modul)                      | 640x360 Pixel                |
| Pixeldichte                            | 444,444 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        | ≥1.5 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 ~ 7°                       |

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| 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. | 500W/m <sup>2</sup>   |
| Leistungsaufnahme/m <sup>2</sup> typ. | 167W/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 );<br>single mode LWL ( ≤15km ) |

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



## Modul Zeichnung: