

# THD3910

LED display panel - 3.9mm pixel pitch



- **Alto brillo - Alta resolución. Panel LED Full HD de interior**
- **Fácil instalación y mantenimiento - Acceso frontal**
- **Panel ultra-fino de 56mm - diseño discreto que permite ahorrar espacio**
- **Fiabilidad total - para una máxima tranquilidad**

LED display panel - 3.9mm pixel pitch



## Specifications

<b>Pantalla</b>	
Distancia mínima de visionado	3.9m
Dimensiones (W x D x H)	500 x 54 x 281.25
Peso	4.3kg
<b>LEDs</b>	
Pixel pitch (H x V)	3.9mm
LEDs por pixel	1R1G1B
Longitud de onda - Rojo (dominante)	620nm
Longitud de onda - Verde (dominant)	520nm
Longitud de onda - Azul (dominant)	465nm
<b>Pixels</b>	
Configuración del Pixel	SMD 3-1
Color de la superficie LED	Black
Tamaño del LED	SMD1010
Resolución del pixel (Ancho)	128 pixels/module
Resolución del pixel (alto)	72 pixels/module
Pixels por superficie	230.400 pixels/m2
<b>Módulo</b>	
Ancho de módulo activo	500mm
Alto de módulo activo	281.25mm
Estándar de área del módulo activo	0.1406m2
Ángulo de visionado - horizontal	>160°
Ángulo de visionado - vertical	>160°
Protección de entrada (frontal)	IP43
Protección de entrada (posterior)	IP21
Fijaciones LED	Front access
Rango de temperatura de almacenamiento	-10 - +50°C
Condiciones de funcionamiento	10 - 90 non-condensing
Temperatura de funcionamiento (min)	-10°C
Temperatura de funcionamiento (max)	50°C
<b>Color</b>	
Profundidad de procesamiento en escala de grises	16 bits
Número de colores	281 (trillions)
Tasa de refresco	>3840 Hz
<b>Brillo</b>	
Brillo (antes del calibrado)	800nits
Brillo (después del calibrado)	800nits
Ratio de contraste	4.000
Niveles de control de brillo	256
<b>Potencia</b>	
Potencia de entrada (máx.)	75vatios por panel
<b>Otro</b>	
Ajuste de alineamiento mecánico	x/y/z (x/y/z planes)
Ingleteado/Conteo	-90°
Marco de montaje	Optional