



## 55英寸FHD 2500 尼特专业户外面板

### LTI550HF04

LTI550HF04是由TFT LCD面板、驱动电路和背光单元组成的彩色有源矩阵液晶显示屏。该高级版55英寸超亮面板提供专业级的清晰图像质量、真实的深黑色调，即使在户外和半户外应用中最亮的照明条件下，也能提供生动的表现和无与伦比的可见性

如需寻找经销商或索取样品，请[联系我们](#)



### 卓越的图像和创新技术

- 超亮2500尼特面板即使在明亮的日光下也能提供清晰明快的图像
- 亮度控制功能允许优化显示性能和降低操作成本
- 增强的对比度（5000:1）提供锐利的图像和易读性
- 专业光学薄膜减少了光散射，提高了所有照明环境中的图像质量
- 即使戴着偏光太阳镜，专有的四分之一波长板（QWP）也能确保无缝的内容可见性
- 广视角增强了吸引更多观众注意力的能力，并节省了安装成本
- 高帧频确保了移动文本的易读性，增强了观众参与度

### 可靠的性能和坚固的结构

- 具有卓越耐用性的设计，适于所有天气条件
- 拥有专业的耐高温（110 °C）TNI液晶，即使在最明亮的阳光下也能留下深刻印象，不会“黑屏”
- 45000小时的无黑色瑕疵性能保证，可靠性更高
- 业界领先的最宽工作温度范围，确保安装无忧
- 节能LED设计，维护成本低，投资回报高
- 环保设计通过RoHS认证

## Features:



### 光学技术

- 高亮度面板（2500尼特）
- 全高清（1,920 x 1,080）分辨率（16:9）
- 高对比度（5,000:1）
- 高开口率和宽色域覆盖（NTSC 72%）
- 广视角（178°）
- 带QWP的眩光偏振片（0%雾度）

快速响应时间：灰度响应时间6ms

超垂直对齐（SVA）模式

高帧频- 120 Hz



### 设计

- 横向和纵向兼容
- 直接LED背光

**可靠性**

- 高Tni (110 °C) 液晶
- 黑色瑕疵预防技术
- 耐热、防潮、防尘

**保证**

- 24个月全天候服务

**电气**

- 低功耗
- LVDS (低压差分信号) 接口
- 数据启用 (DE) 模式

**认证**

- 通过RoHS (无铅) 认证
- UL/CB

**Specifications:**

|              |                           |                |                     |
|--------------|---------------------------|----------------|---------------------|
| 控制器类型        | 55英寸D-LED FHD             | 原始分辨率          | 1,920 X 1,080 (FHD) |
| 亮度           | 2500尼特                    | 边框宽度 (L/R/U/D) | 7.9/7.9/9.3/6.5 mm  |
| 可视角度         | 178°                      | 响应时间 (灰度响应时间)  | 6 ms                |
| 外形尺寸 (W/H/D) | 1,227.4 x 698.2 x 82.5 mm | 长宽比            | 16:9                |
| 对比率          | 5,000:1                   | 色域             | NTSC 72%            |
| 朝向           | 横向/纵向                     | 运行时间           | 24小时                |