

# 47寸大型液晶拼接屏

产品名称	47寸大型液晶拼接屏
公司名称	深圳市欧视科技有限公司
价格	7000.00/台
规格参数	品牌:欧视 型号:OS-470PBL 包装:纸箱+木架
公司地址	深圳市宝安区石岩街道龙腾社区松白路2656号二层
联系电话	0755-23003585 13266535461

## 产品详情

产品名称：47寸超窄边高亮拼接屏

品牌：欧视

型号：OS-470PBL

产品概述：

1. 三星/LG等原装工业液晶拼接屏，性能稳定，使用寿命达6万小时以上，满足7\*24小时全天候不间断工作；
2. 高亮度、高色域、高对比度，保证完美的显示效果；
3. 178°宽广视角设计，全方位观赏；
4. 窄边拼缝，物理拼缝达10mm，完美显示效果；
5. 智能管理，保证长时间运行；
6. 16.7M色彩，真实再现画面的每一个细节；
7. 采用最新3D数字滤波和3D数字降噪技术，更好消除亮色、杂色干扰；
8. 6ms技术响应时间，画面真正无拖尾；

- 9. 智能温控风扇，环保静音；
- 10. 简易模块化设计，产品安装灵活拼接；
- 1. 特殊的后盖设计，安装维护简单方便；
- 2. 全金属机壳，防静电、防磁场、防干扰；
- 3. 多层次菜单显示功能，操控更方便；
- 4. 丰富的内置信号接口，满足多方面需求；
- 5. 性价比高，任意组合拼接显示；

#### 一，技术特点：

- 1：LG专业工业级DID液晶拼接显示屏，450流明高亮度，3000：1的对比度；10000K的色温；
- 2：专为视频展示设计，高亮度高清晰度，完美显示画面的每一个细节
- 3：配合图形处理器和矩阵，最大可支持到256个液晶拼接单元
- 4：超窄小拼缝双边4.9mm
- 5：高分辨率，单屏可达1920X1080
- 6：户外机更有“自动诊断”的功能，可以判断内部温度的高低，而启动风扇降温或内部加热
- 7：超长寿命，运行稳定，没有任何灼伤、损伤，维护成本低
- 8：丰富的输入输出接口，VGA、HDMI、DVI、BNC视频接口端子，可接电脑和各种视频设备
- 9：全新的“超宽视角延展技术”（LED背光），保证在上下左右178度视角内观看到的图像不变形，色彩无失真

#### 结构特点：

- 1：采用全金属机壳，防静电、防磁场、防强干扰。
- 2：超薄设计，外观新颖美观，安装快捷简便
- 3：超静音冷却风扇设计，智能温控电路，提升散热效率，整机寿命更长
- 4：结构设计适合嵌入式（组合幕墙安装方式）、壁挂式、吊装式、桌面支架方式安装
- 5：可以选配壁挂式、立式（落地式）铝合金支架，美观大方，安装方便

#### 电源能耗特点：

- 1：宽电压范围，可在100VAC ~ 240VAC(50/60Hz)正常工作

2：节能环保能耗低、发热量低，适合于长时间连续工作

## 二.1、图像处理及扩展功能

外置拼接处理器采用专业的图像处理切换模块，基于FPGA硬件架构、硬件图形并行处理技术和高速数字信号交换体系，不依赖系统总线，采用并行高速图形处理技术，实现了

多路信号的统一处理，处理效率高。最高支持多达128路的VGA信号实时显示及128路复合视频实时显示，满足客户的任意拼接组合扩展。

### 2、任意画面组合拼接功

具有多种任意画面组合拼接模式，最大可扩展到15行15列组合拼接，可对各单元进行任意切换组合。

### 3、高带宽、信号输入量大

单台设备最多可实现72路高清输入和72路高清输出，普通视频输入更可单台设备实现256路输入。每张输出卡10GB，输入卡4GB独立带宽同时打开144路1920×1080的高清信号窗口的情况下，无跳帧无延迟。可实现4台设备协同工作，在保证全同步全实时的情况下实现288路拼接墙。

### 4、多种输入接口

具有多路信号输入接口，如DVI/AV/S端子/YPBPR/HDMI/VGA。

随着液晶显示技术、嵌入式硬件拼接技术、多屏图像处理技术、信号切换技术等相关技术的发展，新型拼接幕墙在工程应用的终端大屏幕显示设备中得到迅速普及。目前微图(VETO)大屏幕液晶拼接幕墙已成为专业大屏幕显示行业的主流产品，适用于平安城市指挥中心、铁路（地铁）、港口、码头监视系统、智能交通管理监控中心、国防或军事监视系统、电力调度监控系统、大型厂矿监控系统、金融管理监控系统、电视台或大型演播中心监视幕墙、大型演出场所背景幕墙、视频会议等。

1：采用LED光源显示技术，3000：1的对比度；10000K的色温；专为视频展示设计，高亮度高清晰度，即使在阳光照射下，依然完美显示 2:配合彩晨图形处理器和矩阵，可支持到256屏幕墙

3:超窄小拼缝在5.5mm，并具有边框补偿功能，高度还原真实画面

4:高分辨率，各显示单元分辨率可达1920X1080 5:拼接方式多样，既可横向放置，也可纵向放置

6:户外机更有“自动诊断”的功能，可以判断内部温度的高低，而启动风扇降温或内部加热

7:超长寿命，运行稳定，没有任何灼伤、损伤，维护成本低

8:丰富的输入输出接口，VGA、HDMI、YPbPr、AV接口端子，可接电脑和各种视频设备

9:可连接网络，实现媒体文件在网络中的传输与播放（可选），可选择内置高清媒体播放器 10:全新的“超宽视角延展技术”（Led背光），保证在上下左右178度视角内观看到的图像不变形，色彩无失真

## 液晶拼接屏的应用领域

一、机场、港口、码头、地铁、公路等交通运输行业信息显示终端 二、金融、证券信息显示终端

三、商业、媒体广告、[产品展示等显示终端](#) 四、[教育培训/多媒体视频会议系统](#)

[五、调度、控制室](#)六、[广电、大型演播/演出场所](#) 六、[军事、政府、城市等应急指挥系统](#)

[七、矿业、能源安全监控系统](#)八、[消防、气象、海事、防汛、交通枢纽指挥系统](#)

广泛应用于安防、指挥中心、娱乐行业、企业展示、广告传媒、会展中心、厂矿、电力、水利、教育、机关单位、军队等各个行业。

一、机场、港口、码头、地铁、公路等交通运输行业信息显示终端

二、金融、证券信息显示终端

三、商业、媒体广告、产品展示等显示终端

四、教育培训/多媒体 [视频会议系统](#)

五、调度、控制室六、广电、大型演播/演出场所

六、军事、政府、城市等 [应急指挥系统](#)

七、矿业、能源安全监控系统

八、消防、气象、海事、防汛、 [交通枢纽指挥系统](#)

规格与配件：

遥控器

保修卡

电源线

( 支架定做 )

钥匙

售后服务：

1.统一服务热线0755-23003585，专业技术人员提供7\*24小时热线支持服务

2.提供保修及专业技术人员上门服务

3.产品定期巡检及维护

4.产品软件升级服务

5.节目制作服务