

台式全高清 LCD 监视器

24 英寸监视器

产品特性

- 全高清 1920 x 1080 分辨率
- 带有用于高质量视频反交错的 3D 数字梳状过滤器
- 高对比度
- 轻量设计
- 适用于 24/7 应用环境
- VGA、DVI、S-Video、BNC 和 HDMI
- 反交错移动
- 画中画 (PIP) 功能
- 屏幕显示 (OSD) 语言: 英语、西班牙语、法语、意大利语、德语、俄语、葡萄牙语和简体中文
- 防眩面板
- 3 年保修

Pelco 的 24 英寸显示器采用最新技术, 能够充分发挥摄像机的卓越性能, 让百万像素成像系统如虎添翼。**台式全高清 (FHD) 监视器**提供 1920 x 1080 分辨率, 专为满足监控操作员的需求而设计。

高清显示器在控制室设计安全和效率方面能够适应不断变化的要求。Pelco **FHD 监视器**是现代控制室不可或缺的组成部分, 用户可以在安装时进行自定义, 实现最有效的视频配置。

用户可以根据自己的安全需求, 对独立监视器和整个墙壁进行配置。另外, 还可以在单个监视器上设置多个视频流, 从而大大降低安装的功率需求。Pelco 的节能 **FHD** 显示器采用低功率组件, 符合相关法规要求。



FHD 监视器性能出众, 同时具备真彩还原功能, 还可与 Pelco 及第三方百万像素摄像机兼容。最终呈现的图像具有超高清晰度与识别度。与其他分辨率较低的摄像机系统配合使用时, Pelco **FHD** 显示器可以无缝降至 720p。这一特性可确保所有摄像机都能提供清晰的图像。

FHD 监视器旨在满足全球客户对于精密安全设施的需要。我们的 **FHD 监视器**组件经过严格测试, 能够确保在全天候连续工作时, 不降低图片质量, 并且保持监控操作员所需的优越性能。

如需详细产品信息, 请访问 www.pelco.com。



本文档自上次翻译后可能已更新。请参阅
英文版文档作为最新信息的确定来源。



国际标准
组织注册公司:
ISO 9001 质量体系
C3992CN / 新版 2013 年 12 月 19 日

型号

PMCL524BL 24 英寸监视器 (610 毫米)

一般规格

| | |
|----------------------------|---|
| 可视区域 | 531 毫米 x 299 毫米 |
| 像素 | 1920 (水平) x 1080 (垂直) |
| 像素间距 | 0.277 毫米 x 0.277 毫米 |
| 亮度 | 250 cd/m ² (典型值) |
| 对比度 | 1000:1 |
| 背光类型 | LED |
| 刷新率 | 60 赫兹 |
| 可视角度 (水平/垂直) | 170°/160° |
| 响应时间 | 5 毫秒 |
| 原始分辨率 | 1920 x 1080 (60 赫兹) |
| 最佳分辨率 | |
| VGA | 720 x 400 (70 赫兹); 640 x 480 (60/72/75 赫兹) (50/60 赫兹不适用于协调视频定时 [CVT] 格式的 DVI 和 HDMI 输入) |
| SVGA | 800 x 600 (50/60/72/75 赫兹) |
| XGA | 1024 x 768 (50/60/75 赫兹) |
| WXGA | 1360 x 768/1366 x 768 (60 赫兹); 1920 x 1080 (60 赫兹) |
| SDTV (480i/480p/576i/576p) | 720 x 480 (60 赫兹) 720 x 576 (50 赫兹) |
| HDTV (720p/1080i/1080p) | 1280 x 720 (50/60 赫兹) 1920 x 1080 (50/60 赫兹) 1920 x 1080i (50/60 赫兹) |
| 面板高宽比 | 16:9 |
| 视频格式 | 480p、576p、720p、1080i、1080p |
| 面板寿命 | 30,000 小时 |
| 显示器色彩 | 16.7 百万色 |
| PIP (画中画) | 可选择、可调大小、可交换、可移动 |
| 扬声器 | 2 个, 内置 (3 W) |
| 前面板控制按钮 | 电源、左/右、上/下、菜单、输入 |
| 指示灯 | LED (电源开/关) |
| 符合 VESA® 安装标准 | 100 x 100 毫米 |

电气指标

| | |
|------|--------------------------|
| 功耗 | <33 W |
| 输入电压 | 100 至 240 VAC, 50/60 赫兹 |
| 输入接口 | |
| 视频输入 | DVI、BNC、HDMI、S-Video、VGA |
| 音频 | 3.5 毫米立体声插孔 |
| 水平频率 | 15 kHz 至 75 kHz |
| 垂直频率 | 25 赫兹至 75 赫兹 |
| 同步制式 | NTSC/PAL |

环境指标

| | |
|------|---------------------------|
| 工作温度 | 0° 至 40°C (32° 至 104°F) |
| 存储温度 | -20° 至 60°C (-4° 至 140°F) |
| 工作湿度 | 20% 至 80%, 无冷凝 |
| 存储湿度 | 10% 至 90%, 无冷凝 |

物理特性

| | |
|----------|--|
| 尺寸 (含支架) | 21.3 x 56.9 x 42.9 厘米 (8.4 英寸深 x 22.4 英寸宽 x 16.9 英寸高) |
| 重量 | |
| 单位重量 | 7.2 千克 (15.9 磅) |
| 运输重量 | 11.0 千克 (24.0 磅) |

认证

- CE, B 类
- FCC, B 类
- UL/cUL 质量安全认证标准
- C-Tick
- CCC
- KCC
- CU
- NOM

建议使用的附件

| | |
|-----------|------------------|
| PMCL-WM | 墙壁安装架 |
| PMCL-WMT | 倾斜/旋转墙壁安装架 |
| PMCL-WM1A | 倾斜/旋转墙壁安装架 (单臂式) |
| PMCL-CM | 天花板安装架 |
| PMCL-CMP | 带支杆的天花板安装架 |

Pelco, Inc

625 W. Alluvial Avenue, Fresno, CA 93711 United States

美国和加拿大 电话: (800) 289-9100 传真: (800) 289-9150

全球其他地区 电话: +1 (559) 292-1981 传真: +1 (559) 348-1120

www.pelco.com www.pelco.com/community

Pelco, Pelco 徽标及本刊物中提到的与 Pelco 产品有关的

其他商标是 Pelco, Inc. 或其附属企业的商标。

ONVIF 和 ONVIF 徽标是 ONVIF Inc. 的商标。

所有其他产品名称和服务是其各自所属公司的财产。

产品规格和供应情况如有变更, 恕不另行通知。

©Copyright 2013, Pelco, Inc. 保留所有权利。