

# MDP-215A

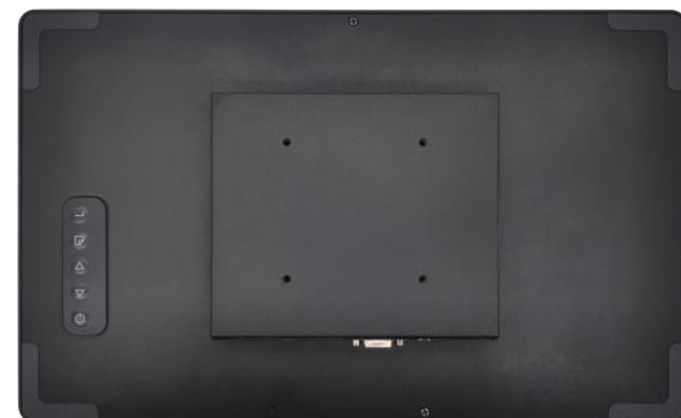


医疗卫生显示器



# MDP-215A

FENGYU



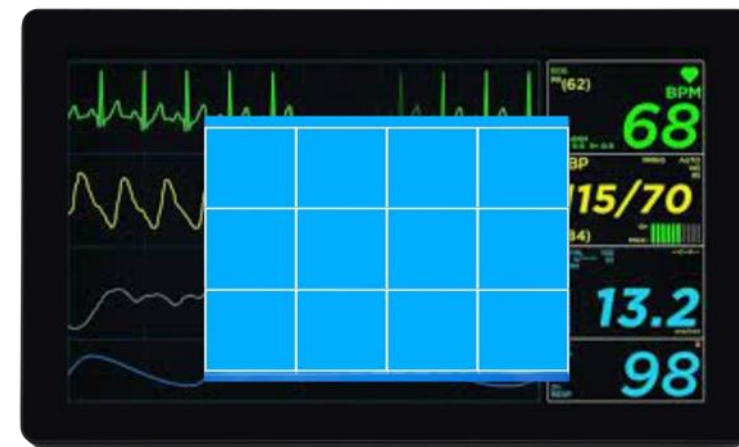
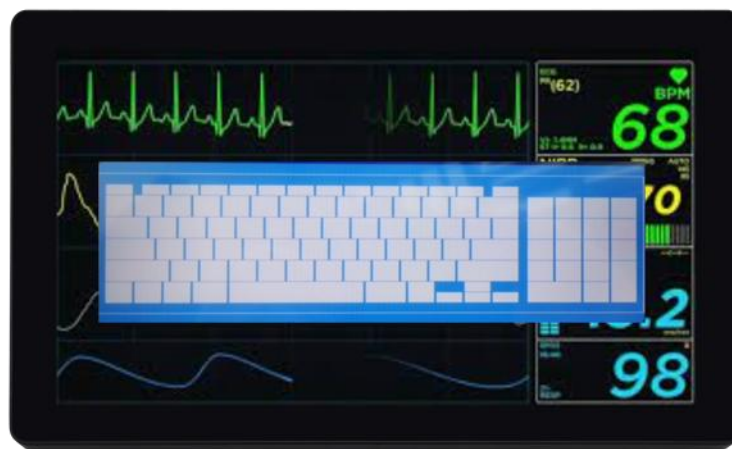
医疗卫生显示器

# MDP-215A

## 主要特点

- 21.5英寸全高清显示屏，配备PCAP触摸屏
- 医疗级构造全铝制无边框外壳，易于清洁
- 无缝设计防止细菌隐藏在缝隙中
- 与恒宇卫生键盘集成，触发消毒过程
- 显示器的内置菜单功能实时描述表面消毒
- 内置PresenceLock™，自动锁定屏幕
- 内置HID®双频RFID读卡器，用于身份验证
- 兼容Windows和主流医疗平台
- 清洁系统可在主机开机或关机状态下运行
- VESA支架显示器，适应医疗环境设置
- 显示器部分提供HDMI、VGA或USB-C（Thunderbolt）接口
- 触摸屏部分提供USB接口
- 卫生显示器与键盘之间采用专利接口设计，实现离线消毒功能

医疗卫生显示器



## 消毒程序

- 按卫生键盘上的清洁按钮开始消毒
- 卫生键盘将触发卫生监视器进入消毒模式
- 我们的卫生监视器 OSD菜单 将在当前操作系统桌面上显示出键盘形状
- 用户开始清洁键盘，直到键盘上的所有按键都变成白色
- 显示器 OSD菜单 将显示一个 4x3 方形矩阵，用户可以开始清洁显示器屏幕
- 清洁屏幕的相应部分后，每个对应的方块都会变成白色
- 彻底消毒后，监护仪恢复正常
- 用户可以继续安全地在计算机上工作
- 如果要来中断消毒过程，用户可以通过再次按下清洁按钮直到 OSD菜单在屏幕消失



易于清洁



可消毒

## 双频 HID® NFC 读卡器

- 13.56 MHz高频和125KHz低频双界面
- 智能卡读卡器，支持CCID和键盘楔接口
- 高频协议和卡片：iCLASS, iCLASS SE/SR, iCLASS Seos, 各种 MIFARE 卡, ISO 14443A/B, ISO15693 等
- 低频协议和卡片：HID Prox, Indala Prox, EM Prox, EM4100/4102/4200/4305/4450, AWID Prox, Hitag 1.2.3, ASK, PSK, FSK 等
- USB接口：USB 2.0全速设备（12 Mbps）
- 支持USB 3.0扩展操作性

## PresenceLock™ 传感器

- 专利待批的 PresenceLock™ 传感器采用智能感应芯片组解决方案
- PresenceLock™ 实时检测人体存在，当用户离开时自动安全锁定电脑
- 在用户离开后的设定时间内锁定电脑，确保空闲工作站始终安全
- 可通过软件设置存在检测区域和计时



## 技术参数

### [液晶屏参数]

解像度: 1920 (H) × 1080 (V)

有效显示面积: 476.64(H) × 268.11(V), mm

光亮对比度: 500:1

光亮度: 500 cd/m<sup>2</sup>

反应时间: 12ms

可视角度: 85° / 85° / 85° / 85° (上 / 下 / 左 / 右)

触摸屏: 最多10个点同时接触

### [电子]

电压输入: 12V

工作电流: 低于 2A

显示器接口: VGA or HDMI or USB-C (雷电)

触摸屏接口: USB

### [其他]

储存温度: -20°C ~ 70°C

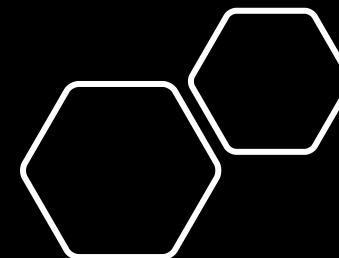
工作温度: 0°C ~ 60°C

工作湿度: 10% ~ 80%

支架安装孔: VESA 标准 (100mm x 100mm)

尺寸: 530 x 317, mm

安规认证: FCC / CE



珠海恒宇新科技有限公司  
<http://www.hengyu-tech.com>  
邮箱: [hy\\_sales@hengyu-tech.com](mailto:hy_sales@hengyu-tech.com)