

设备名片



v800柜式工控机功能强大，可集成至设备外壳中。

采用柜式工控机v800的设备可视化系统可针对特定的设备轻松地进行扩展并使其最优化。多种屏幕尺寸和处理器性能专为满足现代可视化系统的关键要求而量身定制，并可集成至任一设备理念中。

所有设备均配有可戴手套操作的、最新多触点操控玻璃传感器。操作程序可直观地使用工程设计软件VisiWinNET®进行创建。

产品亮点

- 高分辨率显示器，尺寸范围为13.3"至24"
- 非旋转式大容量存储器
- 风扇冷却可确保最佳性能，也可选择被动冷却
- 创新冷却方式，风扇持久耐用
- 前面板 IP65 防护等级
- VisiWinNET®, 用于创建直观可视化系统

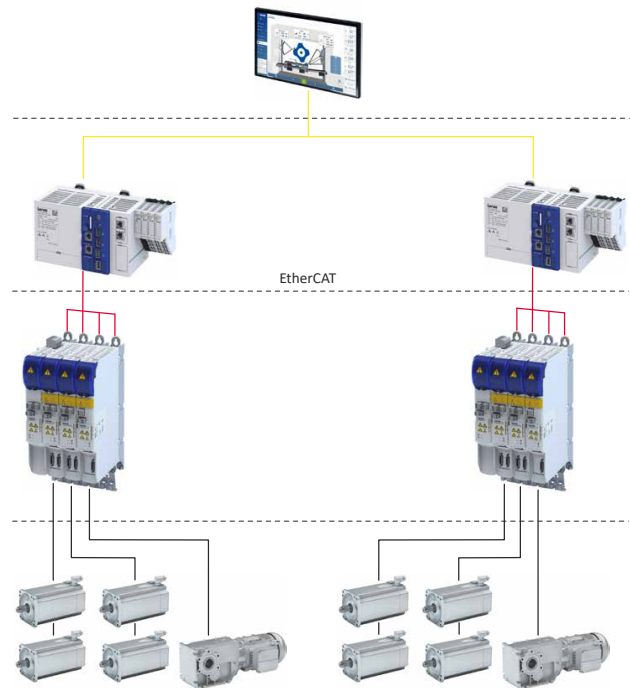
柜式v800一览

集成至完整系统

凭借其可视化特征, 柜式工控机v800将以用户友好的方式完善整个设备解决方案。除数据交换之外, 该工控机还可用于执行设备管理, 从而实现对各种运行状态的轻松管理。

通过与c520、c550和c750控制单元中运动功能的交互, 可将下游驱动器集成至主控制器。

设备控制本身使用Lenze FAST应用软件工具箱的软件模块实现, 从而大大简化设备的工程设计。



技术数据

| 模式 | 柜式v800 | | | | | | | | | |
|------------|-----------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|---------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------|---------------|
| 屏幕尺寸 | 33.8cm (13.3") | 39.1cm (15.4") | 54.6cm (21.5") | 33.8cm (13.3") | 39.1cm (15.4") | 54.6cm (21.5") | 43.9cm (17.3") | 61cm (24") | 43.9cm (17.3") | 61cm (24") |
| 分辨率 (像素) | 1280 x 800 | | 1920 x 1080 | 1280 x 800 | | 1920 x 1080 | 1920 x 1080 | | 1920 x 1080 | |
| 处理器型号 | Intel® Celeron® 2002E处理器 (2M缓存, 1.50GHz) | | | Intel® Core™ i5-4400E 处理器 (3M缓存, 2.70 ...3.30GHz) | | | Intel® Celeron® 2980U处理器 (2M缓存, 1.60GHz) | | Intel® Core™ i5-4300U 处理器 (3M缓存, 1.90 ...2.90GHz) | |
| 接口 (后部) | 2个USB 3.0 2个USB 2.0 3个以太网1000 Mbps 1个COM (RS232) | | | | | | 2个USB 3.0 1个USB 2.0 2个以太网1000 Mbps | | | |
| 操作系统 | Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC | | | | | | | | | |
| 触摸屏 | 电容式玻璃表面, 多点触控 | | | | | | | | | |
| 防护等级 | IP65 (前部) IP20 (后部) | | | | | | | | | |