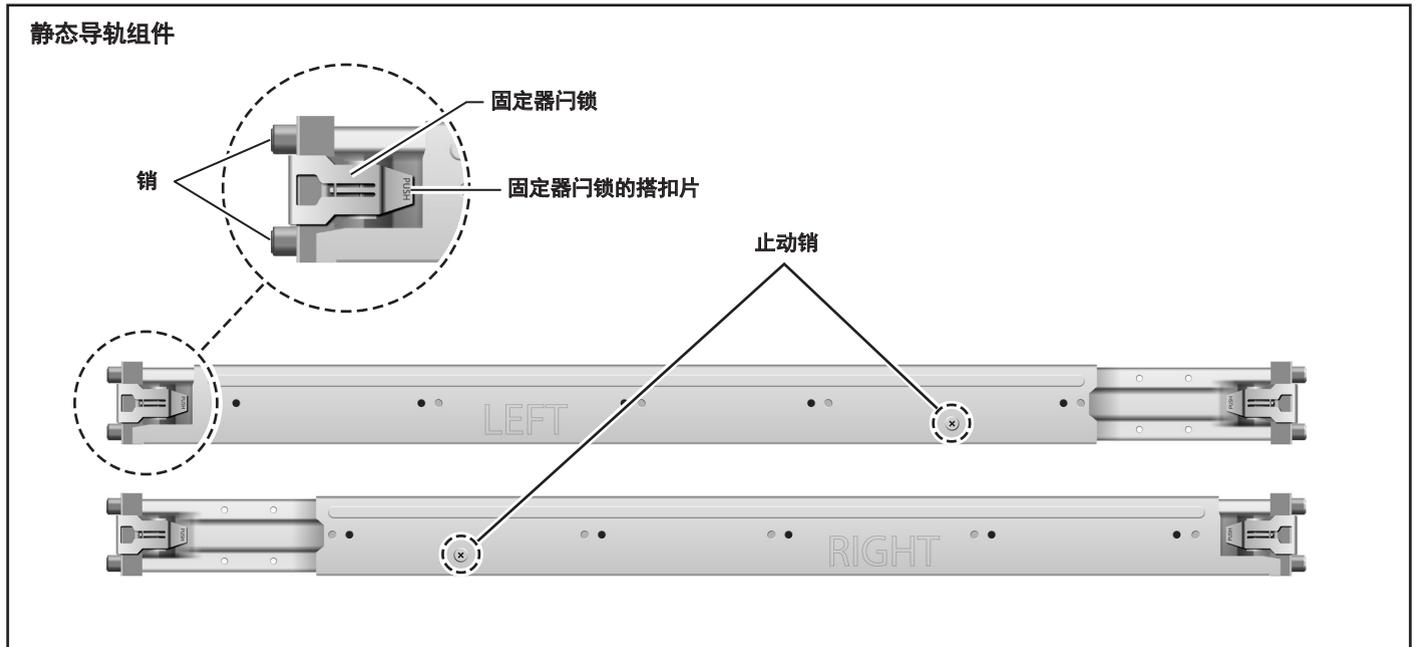


# 本地机架访问 18.5 英寸 LED LCD 控制台



## 快速安装指南



Vertiv™ 本地机架访问 LCD 控制台集成了 18.5 英寸显示器、键盘和触摸板鼠标。其配有两个兼容 USB 2.0 的传递端口，通过这两个端口，您可以在控制台和连接的设备之间实现更快的数据传输。

该控制台占机架垂直空间的 1U (1U = 安装高度的 44.5 mm/1.75 英寸)。

### 安装

静态导轨组件的左导轨组件标有 LEFT，右导轨组件标有 RIGHT。每个组件的前端顶部都标有 FRONT，用于指明在机架中安装时的正确方向。

#### 1. 安装静态导轨组件

确定机架中用于安装 LCD 托盘的 1U 空间。

将其中一个静态导轨组件背面的两个销与机架立柱上相应的孔对齐。

推动静态导轨固定器门锁一端的搭扣片，使门锁的另一端从静态导轨端部翘起。

将销插入机架中相应的孔，然后松开固定器门锁的搭扣片。固定器门

锁将卡住机架的边缘，将静态导轨组件的这一端固定到位。

重复上述步骤，固定静态导轨组件的另一端。

对机架另一面的静态导轨重复相同步骤。

#### 2. 安装 LCD 托盘

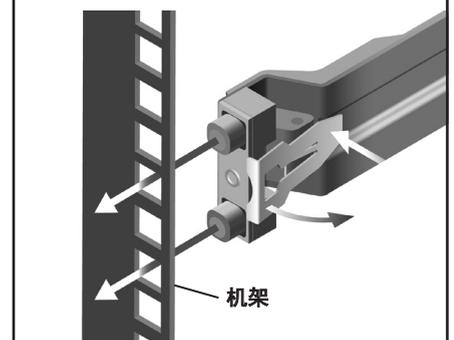
将 LCD 托盘插入两个已安装的静态导轨组件之间的空间（请参见下一页的“插入 LCD 托盘”插图）。使 LCD 托盘的侧边缘置于静态导轨的底部角撑上。

将 LCD 托盘推入该空间，直到 LCD 托盘背面的插槽卡住静态导轨的止动销。

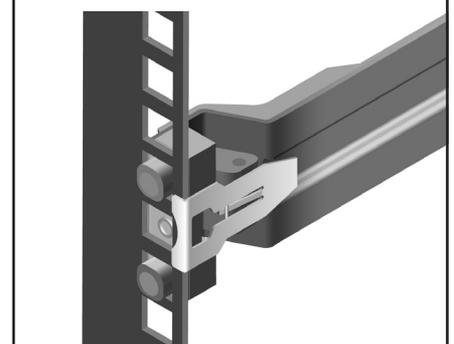
使用 LCD 托盘前端两侧的翼形螺钉将组件固定至静态导轨末端的螺纹中心孔。

**注意：**至少将导轨托盘完全伸出并缩回一次，以确保所有组件都能正常运行。

#### 固定器门锁操作



#### 安装后的静态导轨



### 3. 将控制台连接到目标设备

将视频和 USB 连接器连接到目标设备。

将电源线连接到正确接地的电源插座或配电设备 (PDU)。

用扎带将缆线固定到静态导轨背面。

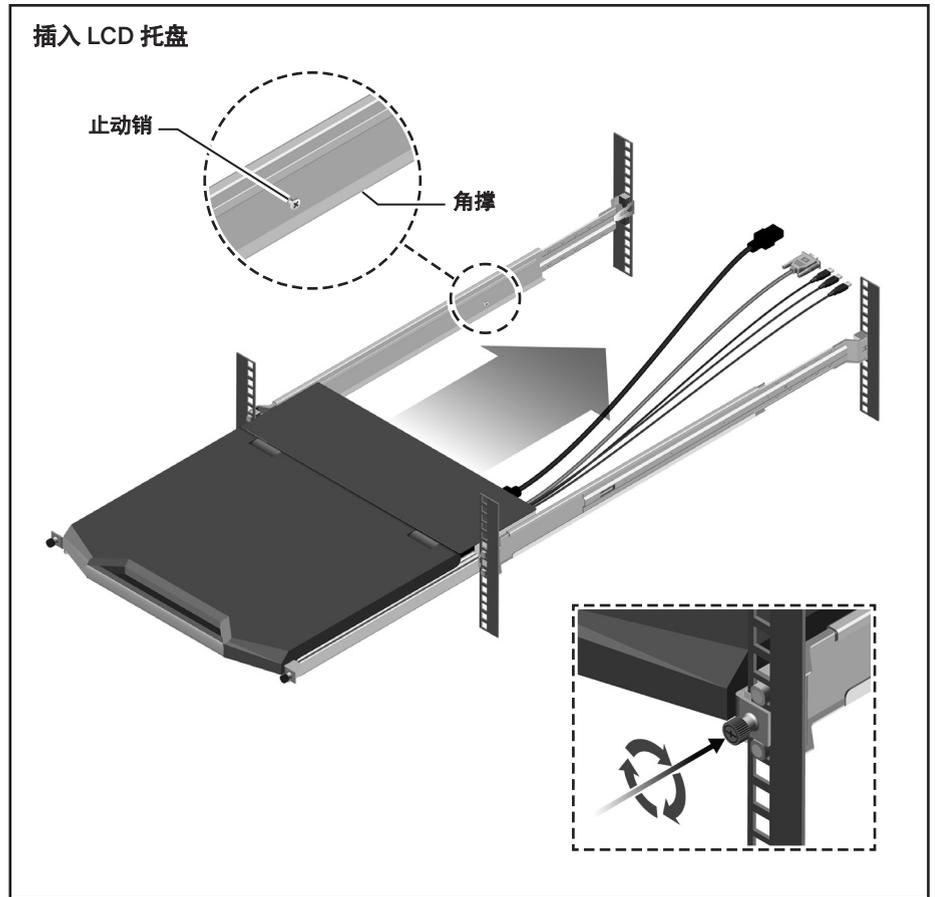
**小心：**切勿盘绕缆线。为了最大程度地减少视频缆线产生的电气干扰，可使用八字结绳圈的方式整理缆线。

### 4. 使用显示器

有关显示器控制按钮及其控制的菜单选项的说明，请参见对页中的表格。

使用位于键盘区域正上方的显示器控制按钮调整所显示图像的参数。相关的控制按钮均为触控按钮。

**注意：**按下按钮后响应时间可能会稍微延迟。反复按下按钮将导致多次响应。



## 显示器控制按钮

图标	控制按钮	说明
	电源	轻触此按钮可开关显示器。亮起为蓝色时，显示器运行正常。
	向左箭头	轻触其中一个按钮即可选择要调整的功能。选择调整后，使用箭头键增加或降低所选调整项的值。
	向右箭头	
	菜单	轻触此按钮可显示 OSD（屏幕显示）菜单并设置 OSD 菜单上的控制项。
	退出	按下此按钮可退出 OSD 功能或返回到上一级菜单。

## 菜单控制选项

设置	说明
<b>BRIGHTNESS/CONTRAST（亮度/对比度）</b>	
Brightness（亮度）	调整显示器的亮度
Contrast（对比度）	调整显示器的对比度
Energy Saving Mode（节能模式）	在低节能、高节能和标准模式之间进行调整
Dynamic Contrast（动态对比度）	调整屏幕上黑与白的比值
<b>IMAGE SETTING（图像设置）</b>	
Horizontal Position（水平位置）	在不更改宽高比的情况下使屏幕最大限度地填充可用空间
Vertical Position（垂直位置）	填充整个屏幕
Phase（相）	调整图像清晰度
Graphic Scale（图形比例）	显示器的宽度比例
<b>COLOR SETTING（色彩设置）</b>	
Color Setting（色彩设置）	调整显示颜色
Red（红色）	不可修改
Green（绿色）	不可修改
Blue（蓝色）	不可修改
<b>OSD SETTINGS（OSD 设置）</b>	
Language（语言）	语言选择，设置项显示为简体中文、日语、韩语、英语、德语、法语、西班牙语、俄语或繁体中文
Horizontal Position（水平位置）	调整 OSD 菜单的水平位置
Vertical Position（垂直位置）	调整 OSD 菜单的垂直位置
Transparency（透明度）	调整界面的透明度值
<b>RESET（重置）</b>	
Signal Selection（信号选择）	重新选择信号源
Reset（重置）	将所有设置重置为出厂默认值
Auto Adjust（自动调整）	自动将图画调整为出厂默认值
Color Auto Adjust（颜色自动调整）	自动将颜色调整为出厂默认值

## 技术规格

项目	规格
<b>显示屏</b>	
尺寸	18.5 英寸 (469.9 mm)
显示区域 (水平 x 垂直)	16.13 英寸/409.8 mm (H) x 9.07 英寸/230.4 mm (V)
像素间距 (水平 x 垂直)	300 x 300
<b>典型值</b>	
亮度	250 cd/m <sup>2</sup> (典型值)
对比度	1000:1 (典型值)
显示颜色	1,670 万色
宽高比	16:9
比例	1:1, 宽高比和填充
<b>显示分辨率</b>	
最佳模式	1366 x 768 @ 60 Hz
最大模式	1920 x 1080 @ 60 Hz
接口	VGA
电源	AC 100~240V,50/60Hz 转 DC 12V
<b>能耗</b>	
标准模式	17W
最大模式	22W
最大电源	36W
<b>环境条件</b>	
工作温度	0°C~50°C
工作湿度	10%~80%, 无冷凝
工作海拔	最高 3,000 米
存放温度	-20°C~60°C
存放湿度	5%~95%
<b>键盘</b>	
类型	100 键键盘和触摸板, USB 即插即用

## USB 最大速度表

设备/目标	USB 1.1 目标	USB 2.0 目标	USB 3.0 目标
USB 1.1 设备	12 Mbit/s	12 Mbit/s	12 Mbit/s
USB 2.0 设备	12 Mbit/s	480 Mbit/s	480 Mbit/s
USB 3.0 设备	12 Mbit/s	480 Mbit/s	480 Mbit/s

如需联系 Vertiv 技术支持, 请访问: [www.Vertiv.com](http://www.Vertiv.com)

© 2021 Vertiv Group Corp. 保留所有权利。Vertiv™ 和 Vertiv 徽标是 Vertiv Group Corp. 的商标或注册商标。本文提及的所有其他名称和徽标均为其各自所有者的产品名称、商标或注册商标。尽管我们已采取适当措施确保本文件的准确性和完整性, 但对于因使用这些信息或任何错误或遗漏而造成的损害, Vertiv Group Corp. 概不承担任何责任和义务。Vertiv 可能酌情更改产品规格、返利和其他促销优惠, 恕不另行通知。

