

# POLYCOM® SoundStation VTX 1000™

## 世界第一台具有音乐级表现能力的宽频会议电话



### 突出特点

#### 超清晰语音技术

—— 提供同步自然交谈，业界最佳的全双工质量

#### 无与伦比的房间覆盖能力

—— 从 0.5 米到 6 米范围内用一般音调讲话，可以被远端清晰地听见

#### 革命性的话音质量

—— 世界上首部在普通电话线上发送宽频率范围音频的电话。就象从黑白电视到彩色电视的进步一样！

#### 内置的投资保护

—— 世界上首部允许你通过普通电话线远程下载新软件从而获得新特性和应用的会议电话

#### 最大的配置灵活性

—— 具有独立的输入 / 输出，高音 / 低音控制，针对多重应用而设计的内置麦克和扬声器控制，包含外置扬声器

#### 轻松安装 / 简单易用

—— 开始会议只需一分钟！

- 大型及超大型会议室专用
- 7KHz 宽带音频技术创造了一次真正的技术飞跃
- 支持软件升级让终端永享最新科技
- 灵活的配置适用于不同场合
- 具有无与伦比的房间覆盖范围，让您可在房间任何角落自由发言
- 两部 VTX1000 连通时自动使用其宽频率模式。

## 革命性的音质、可满足 150 平米范围内大型会议室

### 技术参数

#### 主机

尺寸(L × W × H)  
• 36.8 × 31.1 × 6.4 cm

#### 重量

• 0.8 kg

#### 电源

• 22VDC; 由接口模块供电

#### 显示

• 高分辨率、背景光、图形化 LCD

#### 呼叫 ID

• Bellcore 类型 1(需要网络支持)

#### 键盘

• 12- 键电话键盘

• 摘机 / 挂机 键，会议、静音、音量调节，菜单，导航键

• 3 个由内容而定的键，包括重拨、保持

#### 主机扬声器

##### • 频率响应：

300-3300 Hz 窄频模式

80-7000 Hz 宽频模式：

• 音量：最大可调整到 89 分贝  
(峰值，0.5 米)

#### 高 / 低音控制

• 调整范围：± 6 dB

#### 主机麦克风

• 3 个心型指向（曲线）麦克风：  
80Hz - 14 kHz

#### 主机接口

• RJ-45: 专用P8 接口连接接口模块  
• RJ-11: 32 Mbps 串行接口连接支持未来的扩展

#### 2 个扩展麦克风连接

#### 低音箱箱

规格(L × W × H)

• 22.2 × 13.1 × 23.2 cm

#### 重量

• 2.61 kg

#### 规格

• 频率响应：80 to 300 Hz  
(宽频模式)

• 电源: 110/220 V, 50/60 Hz

包括特定国家使用的交流电缆

#### 接口模块

规格(L × W × H)

• 7.9 × 19.7 × 4.8 cm

#### 重量

• 0.34 kg

#### 电源

• 90 - 264 VAC, 50 - 60 Hz

包括特定国家使用的交流电缆

#### 辅助音频

#### 输入

• 类型：电话接口

• 功能：可在Polycom 无线麦克风和音频开 / 关之间切换

• 可定义功能键的设置菜单

#### 输出

• 类型：电话接口

• 功能：连接低音音箱、外置 PA、录音输出和关闭之间切换

• 可定义功能键的设置菜单

#### 通讯接口

• 网络连接：双线RJ-11 模拟PBX或

#### PSTN 接口

##### • 语音模式

- 带宽：300 Hz 至 3.3 kHz 或  
80 Hz 至 7 kHz (点对点)

• 网络需求：兼容标准的 PSTN 和 PBX 网络, 模拟电话或者G.711 编码

##### • 软件下载模式

- 下载协议：兼容 V.34  
- 链接速率：最高到 33 Kbps, 视线  
路质量而定  
- 下载服务器：Polycom 下载服务器

#### 增强音频功能

##### • 自动增益控制(AGC)

##### • 动态噪音消除

##### • 智能麦克风混音

##### • 80 Hz to 7 kHz VTX 宽带音频

#### 其它功能 / 优点

• 噪音消除技术自动减少 PC、投影机和空调等噪音

• 自动麦克风选择- 同一时刻只有一个麦克风开启以避免浑音

• 独立的麦克风、回声消除通道，可  
以根据不同的环境进行优化，以获  
得更好的声音

• 扩展麦克风为大会议室提供了更  
大的覆盖面积

• 低音炮可将音频向下扩展到80Hz，  
提供了更清楚、逼真的声音

• 可选的、可下载的振铃声

### 产品型号说明

Polycom® SoundStation VTX1000™ 标准型	标准型不含扩展麦克风和低音炮
Polycom® SoundStation VTX1000™ EX 扩展型	扩展型带扩展麦克风和低音炮