

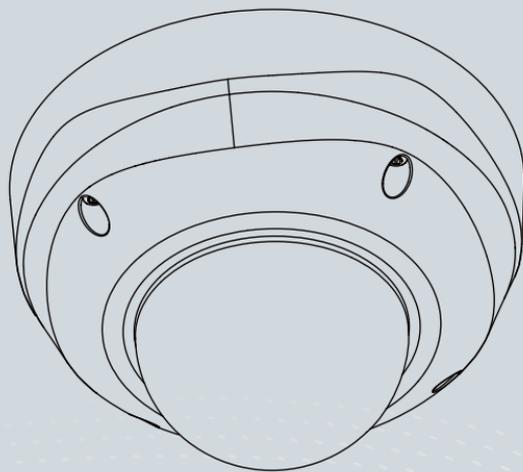


FD8372 Fixed Dome
Network Camera

Quick Installation Guide

English | 繁體中文 | 簡體中文 | 日本語 | Français | Español | Deutsch | Português | Italiano | Türkçe | Polski | Русский | Česky | Svenska | العربية

5MP • Full HD • Smart Focus System





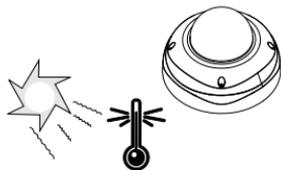
安装警告

- 如果网络摄像头冒烟或有异常气味，请立即关闭。

- 工作温度请参考用户手册。

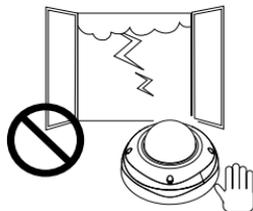
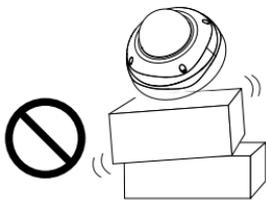


如果发生上述情况请联系您的经销商。



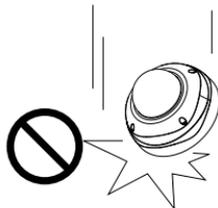
- 切勿将网络摄像头放置在不稳定的表面上。

- 闪电时不要接触网络摄像头。



- 切勿在网络摄像头中插入任何物体，如针状物等。

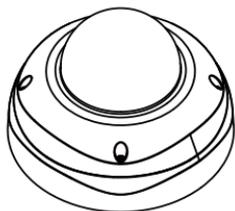
- 切勿使网络摄像头坠落。



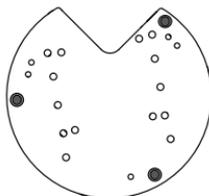
1

檢查包裝內容

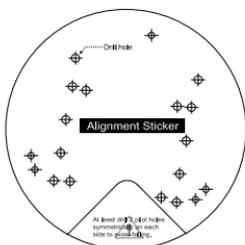
● FD8372



● 安裝板



● 校正貼紙 / 天花板導孔樣板貼紙



● L-型六角鍵扳手/吸濕器/螺絲釘/六角螺母/雙面膠/AV 電纜



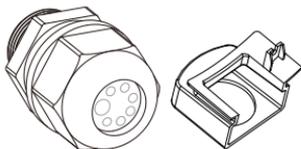
● 快速安裝嚮導 / 保修卡



● 軟件 CD



● 防水接頭和套管



● 内视图

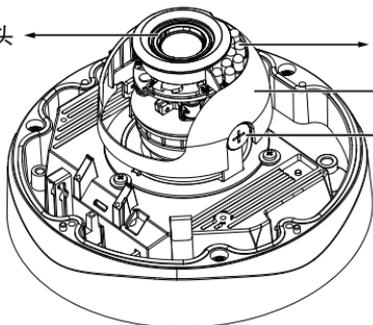
可变镜头

红外灯

(15个单位, 有效距离高达20米)

黑色遮光罩

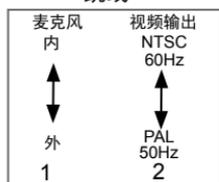
倾斜度调整螺丝



MicroSD/SDHC卡插槽

跳线

重置按钮



音频/视频输出

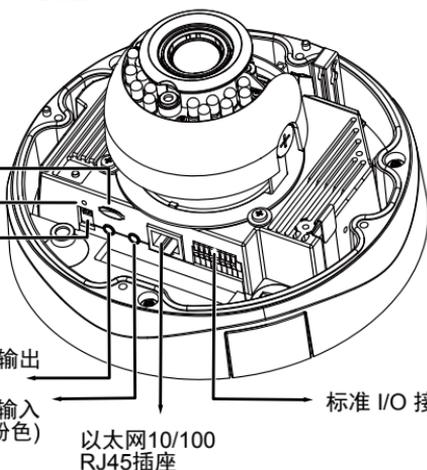
(绿色)

麦克风输入

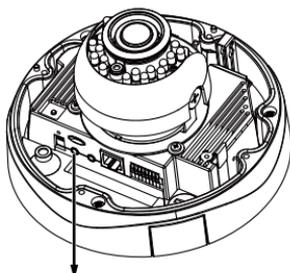
(粉色)

以太网10/100
RJ45插座

标准 I/O 接线端子



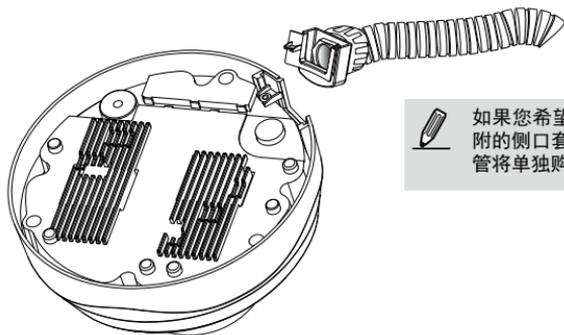
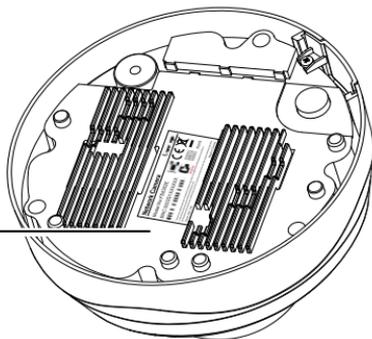
1. 无内置麦克风。若需输入音频, 请连接外接麦克风。
2. 用配件 AV 电缆连接摄像头测试仪或 LCD 监视器开始进行初始化设置。

液晶显示器/
摄像机测试工具

AV 输出



请在安装摄像头之前先记录下 MAC 地址。



如果您希望从摄影机侧面布线，则您可以使用随附的侧口套管替换侧开盖。1/2英寸保护套管和配管将单独购买。

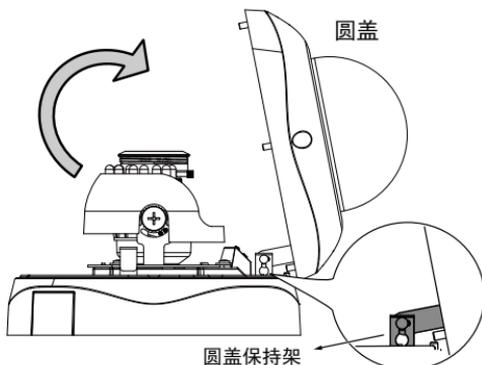
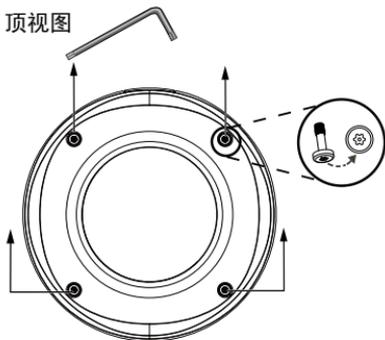
3 硬件安装

首先，使用随附的T20六角扳手拧松四颗螺丝，并将圆盖从摄影机底座上拆下。按照如下步骤，将摄影机安装于天花板或墙上。



注意！ 应取下圆盖，因为如果在安装过程中，圆盖掉落，则可能会给您一起工作的人员带来伤害。

顶视图

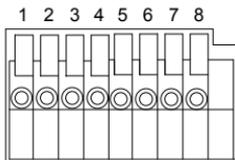
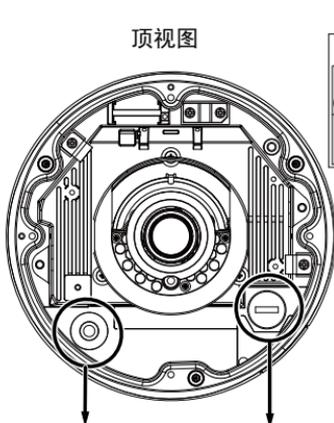


圆盖保持架

組裝線纜

连接电源线，如果您拥有传感器和警报器等外部装置，则请通过通用输入/输出接线板进行连接。

● 插针定义



| | |
|---|------------|
| 1 | AC24V_2 |
| 2 | AC24V_1 |
| 3 | 数位输入接地 |
| 4 | 数位输入3 |
| 5 | 数位输入2 |
| 6 | 数位输入1 |
| 7 | 数位输出- |
| 8 | 数位输出 (12V) |

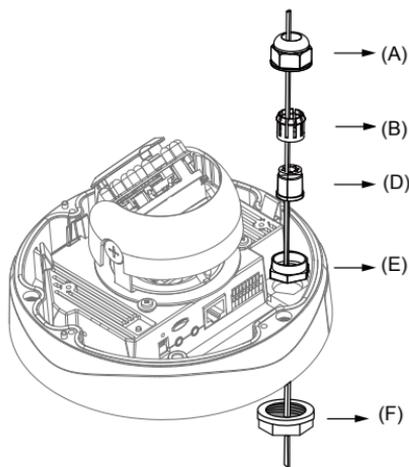
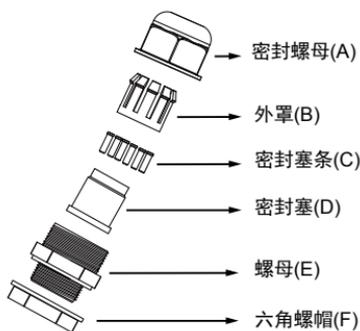
电力电缆和输入输出电缆将穿过防水接头。以太网电缆则应穿过橡胶密封塞。所有的电缆均由用户提供。



电源输出，12V 直流：最大负载为50毫安

用于以太网电缆 用于电力和输入输出电缆

防水接头



● 組裝步驟

1. 将防水接头的部件拆解为如上所述的零件(A) ~ (F)。
2. 将螺丝帽(E)放置于电源和通用输入和输出的开口上。
3. 通过如图所示的防水接头(F → E → D → B → A)布线。然后将电力电缆连接至电源。注意：密封件(D)上共有8个孔，侧面带裂缝的最大孔专用于电力电缆。
4. 如果您拥有传感器和警报器等外部装置，则请通过如上所述的防水接头(F → E → D → B → A)进行连接。请参见引脚定义，以将其连接至通

用输入输出接线板。注意：推荐使用直径为2.0~2.8毫米的电缆。

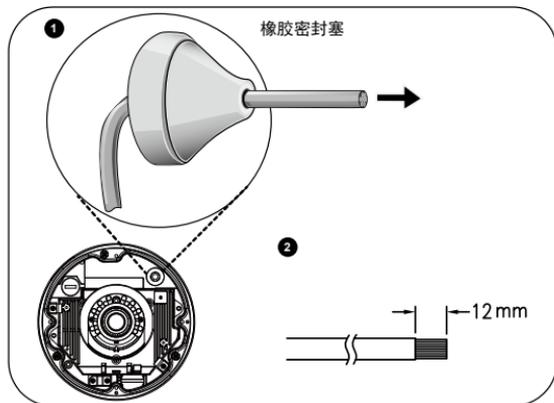
5. 将密封件(D)推入底座(B)。
6. 将密封件(C)插入密封件(D)上未使用的孔中，用以防潮。
7. 紧固密封螺母(A)以及摄影机底部的六角螺帽(F)。

连接RJ45以太网电缆

● RJ45电缆规格(单位: 毫米)

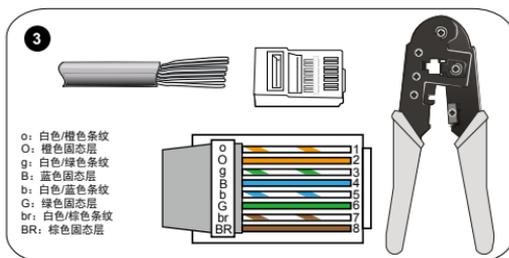
建议线缆规格: 24AWG (0.51mm)

● 组装步骤



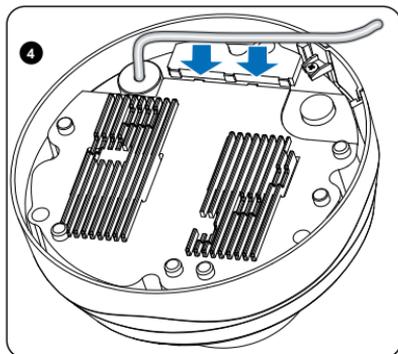
1. 在橡胶密封塞上钻一个孔, 然后通过开口插入以太网电缆。

2. 除去以太网电缆护套的零件。



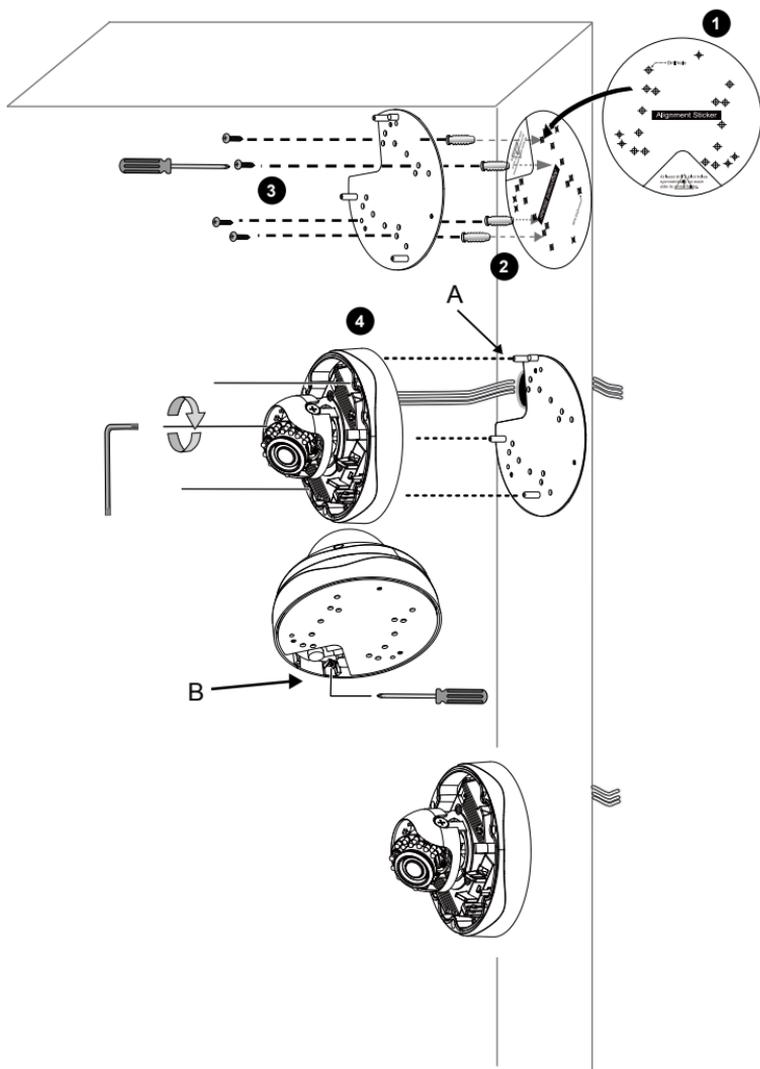
3. 您需要一个RJ-45压接工具, 将以太网线装在接头上。完成后, 请将电缆连接至摄影机的以太网RJ45插口。

4. 将以太网电缆按入摄影机底部的路由路径, 以便电缆不会妨碍金属安装板的连接。



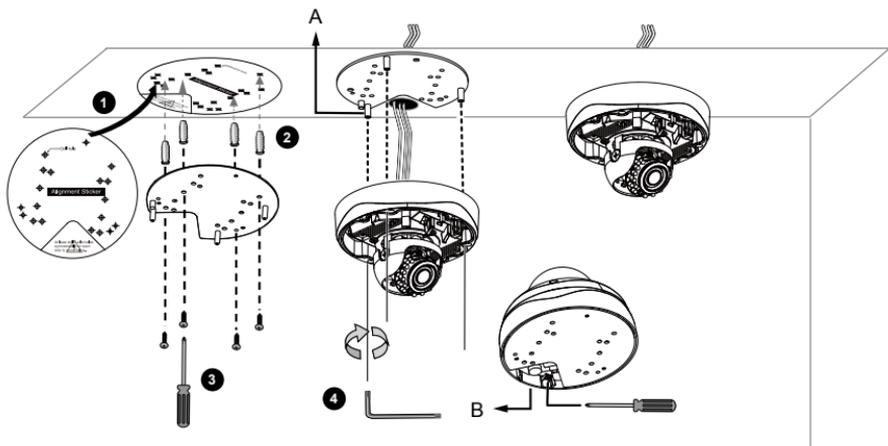
壁挂式安装

1. 将随附的校准贴纸贴在墙上。
2. 使用贴纸上的圆形标记，在天花板上钻至少两个每侧对称的导孔。然后将四个随附的塑料锚栓件插入孔中。
3. 通过安装板上的三或四个孔，将随附的螺丝插入相应的孔中，并使用螺丝刀固定底座。
4. 通过三角形开口A或侧开口B穿入电缆。如果您希望使用孔B，则请利用一个螺丝刀取下侧盖。使用随附的三颗螺丝，将摄影机底座固定于安装板上。



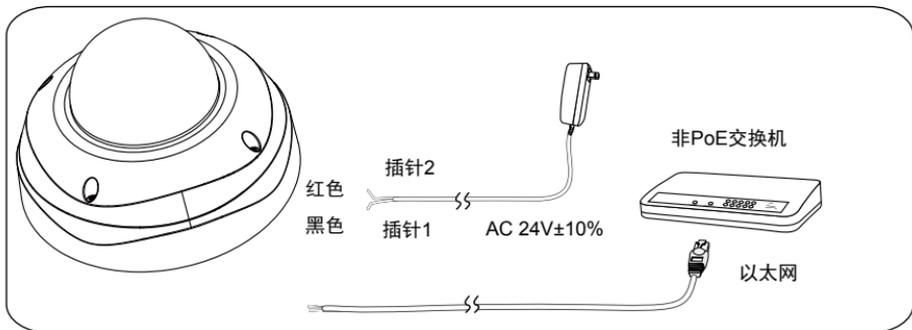
吊顶式安装

1. 将随附的校准贴纸贴在天花板上。
2. 使用贴纸上的圆形标记，在天花板上钻至少两个每侧对称的导孔。然后将四个随附的塑料锚栓件插入孔中。
3. 通过安装板上的三或四个孔，将随附的螺丝插入相应的孔中，并使用螺丝刀固定底座。
4. 通过三角形开口A或侧开口B穿入电缆。如果您希望使用孔B，则请利用一个螺丝刀取下侧盖。使用随附的三颗螺丝，将摄影机底座固定于安装板上。



4 网络连线

标准连接(不使用 PoE)

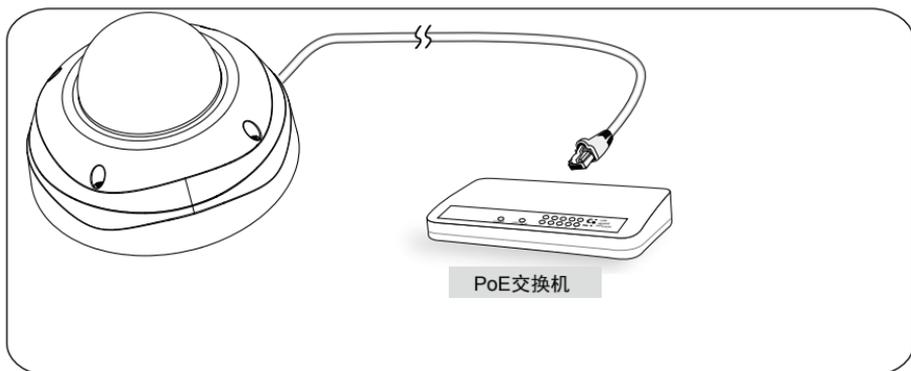


1. 当您的网络摄像机直接连接至个人电脑时，请使用一个5类交叉电缆，将RJ45以太网电缆连接至交换机。
2. 将AC电缆连接到终端接线盒作为一个备用选择电源。IO电缆由用户提供。

以太网供电(PoE)

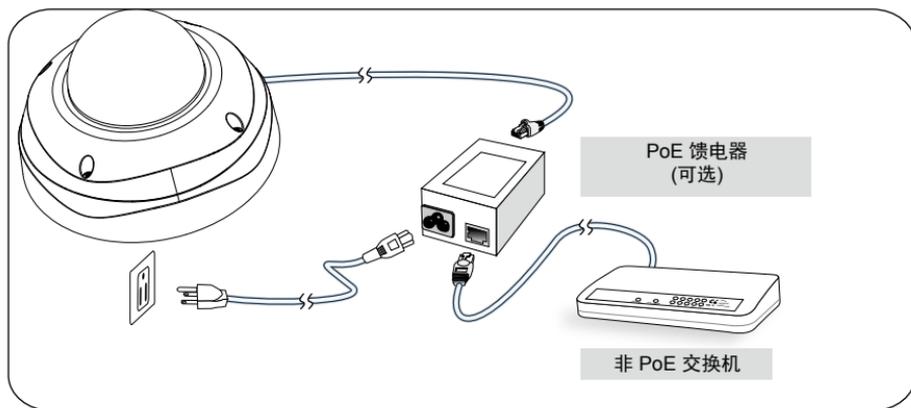
● 使用支持PoE的交换机时

该摄像头支持 PoE，允许电力和数据通过以太网线进行传输。参阅下图，通过以太网线将摄像头与 PoE 交换机相连接。



● 使用非 PoE 交换机时

使用PoE馈电器(可选)连接摄像头和非PoE交换机。



5 分配IP地址

1. 运行软件CD中Software Utility (软件实用工具)目录下的“安装向导”。
2. 程序将会对您的网络环境进行分析。分析完网络后，请单击“下一步”按钮以继续运行程序。



3. 程序将搜索同一局域网中的VIVOTEK视频接收器、视频服务器或网络摄像头。
4. 在简易检索后，将弹出主要的安装窗口。双击与摄影机标签上标记的地址相符的MAC地址或包装箱标签上的序列号，以打开带网络摄像机的浏览器管理会话。



6 准备使用

1. 带网络摄像机的浏览器会话将提示如下内容。
2. 您应能从您的摄影机中看到现场视频。对于一个部署了多个摄影机的系统，您还应安装软件CD中的32通道录影软件。如需了解其详细的安装信息，敬请参见相关文件。



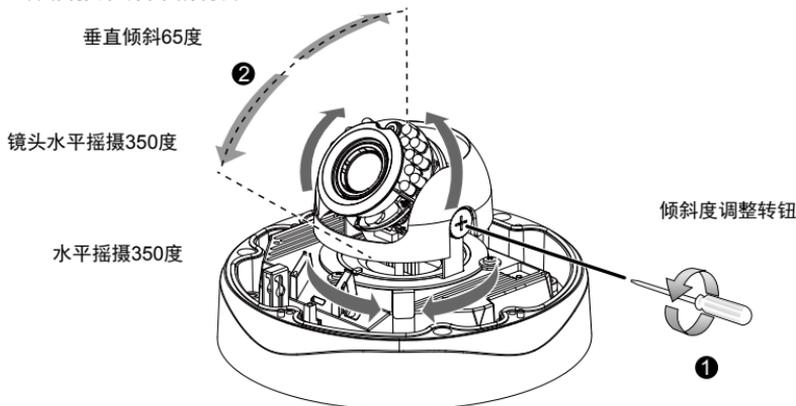
有关摄像头配置的更多信息，请参阅软件CD上的用户指南。

7 調節鏡頭

根据检索自摄影机的实时图像，按照如下步骤调整摄影机镜头：

调整视角—3轴机械设计

1. 松开摄像头两侧的倾斜度调整转钮，然后上下转动镜头模块。完成后，拧紧转钮。
2. 转动镜头以调节图像方向。



P/N:625017201G Rev. 1.1

All specifications are subject to change without notice.

Copyright © 2012 VIVOTEK INC. All rights reserved.



VIVOTEK INC.

6F, No.192, Lien-Cheng Rd., Chung-Ho, New Taipei City, 235, Taiwan, R.O.C.
| T: +886-2-82455282 | F: +886-2-82455532 | E: sales@vivotek.com

VIVOTEK USA, INC.

2050 Ringwood Avenue, San Jose, CA 95131
| T: 408-773-8686 | F: 408-773-8298 | E: salesusa@vivotek.com