

# 智慧城市监控 连接设计要素



我们可靠的互连和天线解决方案，为您在智能监控市场加速提升安全性提供助力。

## TE Connectivity 解决方案通过以下优化设计助力户外监控设备架构设计：



**信号完整性：**降低电气噪声的不利影响，优化设计性能



**小型化和模块化配置：**选择正确的互连产品有助于设计工程师保持灵活，不断突破设计界限，从而在不影响连接可靠性的情况下满足严苛的设计规范。



**坚固耐用的设计：**室外运行的监控设备及其组件必须能够承受灰尘、水、高温和低温等恶劣环境。



**无线连接：**应对高效和全向信号带来的挑战，应用环境中的无线通信越密集，越有可能增加无线电干扰。



**高数据速率：**户外监控领域的新挑战——快速传输声音和视频数据。



**EMI 性能：**电子设备（包括室外监控设备）中的多个组件会发射不同强度的电磁场，可能造成干扰，从而降低或破坏设备的性能。



欲了解更多信息，请访问  
[TE.COM/SMART-SURVEILLANCE](http://TE.COM/SMART-SURVEILLANCE)

欲获取更多详情，请访问 [www.TE.com/smart-surveillance](http://www.TE.com/smart-surveillance)

© 2021 TE Connectivity. 版权所有。

TE、TE Connectivity 和 TE connectivity（标识）是 TE Connectivity Ltd. 拥有或许可的商标。本手册中的信息（包括仅为产品说明目的而使用的图纸、插图和图表）据信为准确信息。但是，TE Connectivity 不对本信息的准确性或完整性做出任何保证，也不对该信息的使用承担任何责任。TE Connectivity 仅对适用于本产品的 TE Connectivity 标准销售条款承担义务，对产品滥用、使用、再售、销售所导致的直接、间接或结果性损失，TE Connectivity 概不负责。TE Connectivity 产品的使用者应自行评估并确定每种产品是否适用于特定用途。

1-1773985-6 02/05