www.51Camera.com.cn 51Camera 微博公众号 51Camera 微信公众号

Genie Nano GigE 相机

如何判断相机工作状态？

目录

Genie Nano GigE 相机的背面板上有一个相机状态 LED 指示灯 1
千兆网卡或者交换机上的网络连接端口的LED状态 2

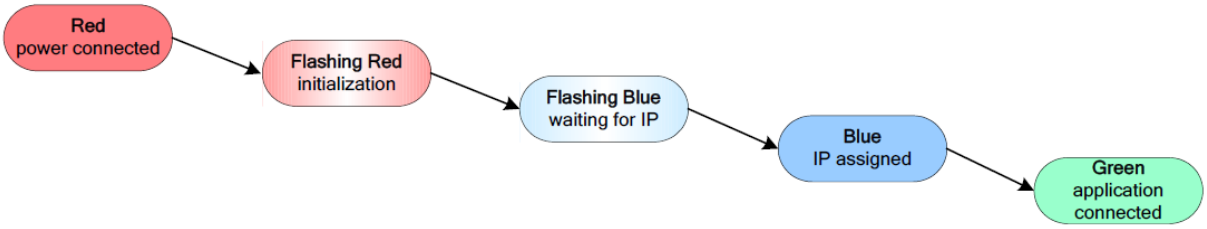
Genie Nano GigE 相机的背面板上有一个相机状态 LED 指示灯

Genie Nano 千兆网相机的背面板上有一个相机状态 LED 指示灯，能让用户以最简单的方式了解相机的工作状态，指示灯状态描述如下表所示：

LED 状态	描述
LED 灯不亮	相机没有供电
持续红灯	上电初始状态，如果相机正常会转入红灯闪烁状态。如果一直持续红灯则说明相机遇到严重的错误不能初始化。
闪烁红灯	相机进入初始化进程。最长一分钟的时间相机会自动重启。
持续红灯，然后闪烁蓝灯	严重的错误，相机不能自动重启。
慢速闪烁蓝灯	网线没有连接，相机持续尝试自己分配 IP 地址。
快速闪烁蓝灯	正在传输特征参数，比如正在刷新固件等。

持续蓝灯	IP 地址已经分配，没有应用与相机连接。
持续绿灯	应用正常与相机连接。
闪烁绿灯	相机处于图像采集状态，每采集到一帧图像会闪烁一下，如果采集速度大于 10fps，闪烁频率不会高于 10Hz。

相机从上电到正常工作，LED 指示灯的正常变化状态为：



千兆网卡或者交换机上的网络连接端口的 LED 状态

Genie Nano 千兆网相机的网口没有 LED 指示灯，可以从千兆网卡或者交换机上的网口的 LED 指示灯来了解网络连接的工作状态，网口的 LED 指示灯状态描述如下表所示：

LED 状态	描述
绿灯常亮、黄灯闪烁	正常工作
绿灯不亮	网卡或者交换机与相机之间的连接有故障
绿灯常亮	对端网口互联成功
黄灯不亮	网卡或者交换机本身有故障
黄灯闪烁	有数据传输
黄灯常亮	无数据传输

北京总公司
电话：010-80482120 邮箱：51camera@51camera.com.cn
上海分公司
电话：021-31773350 邮箱：wangjq@51camera.com.cn
深圳分公司
手机：18988795509 邮箱：peixl@51camera.com.cn