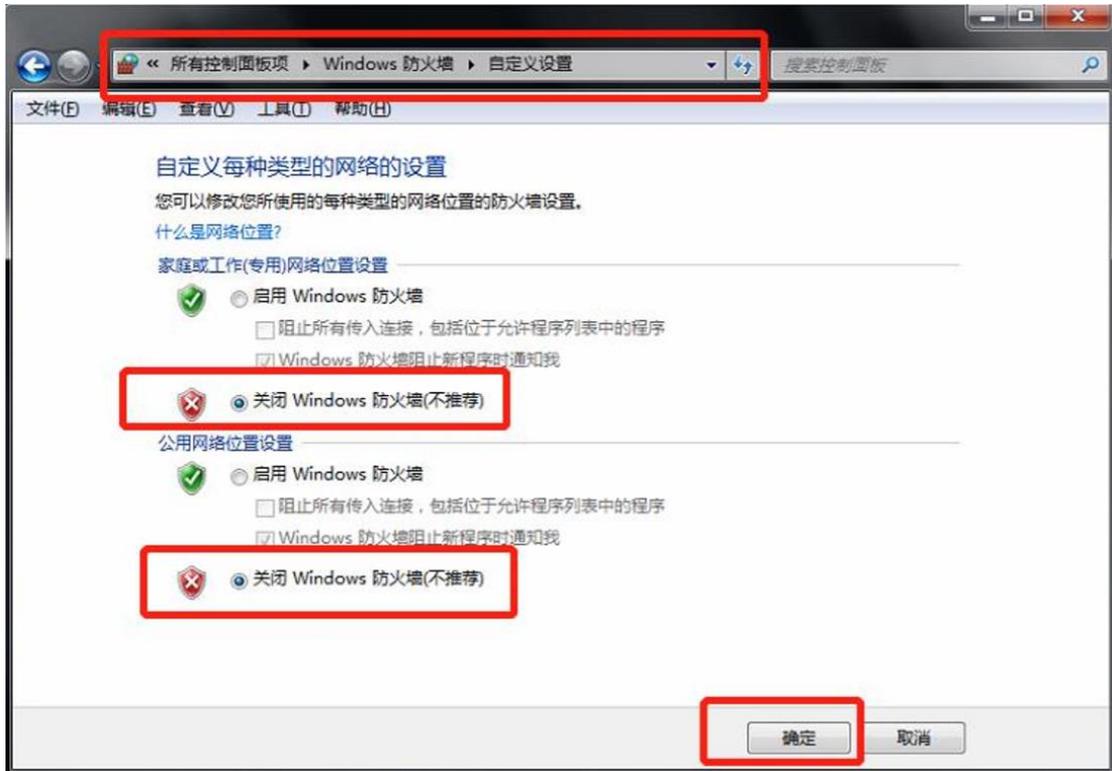
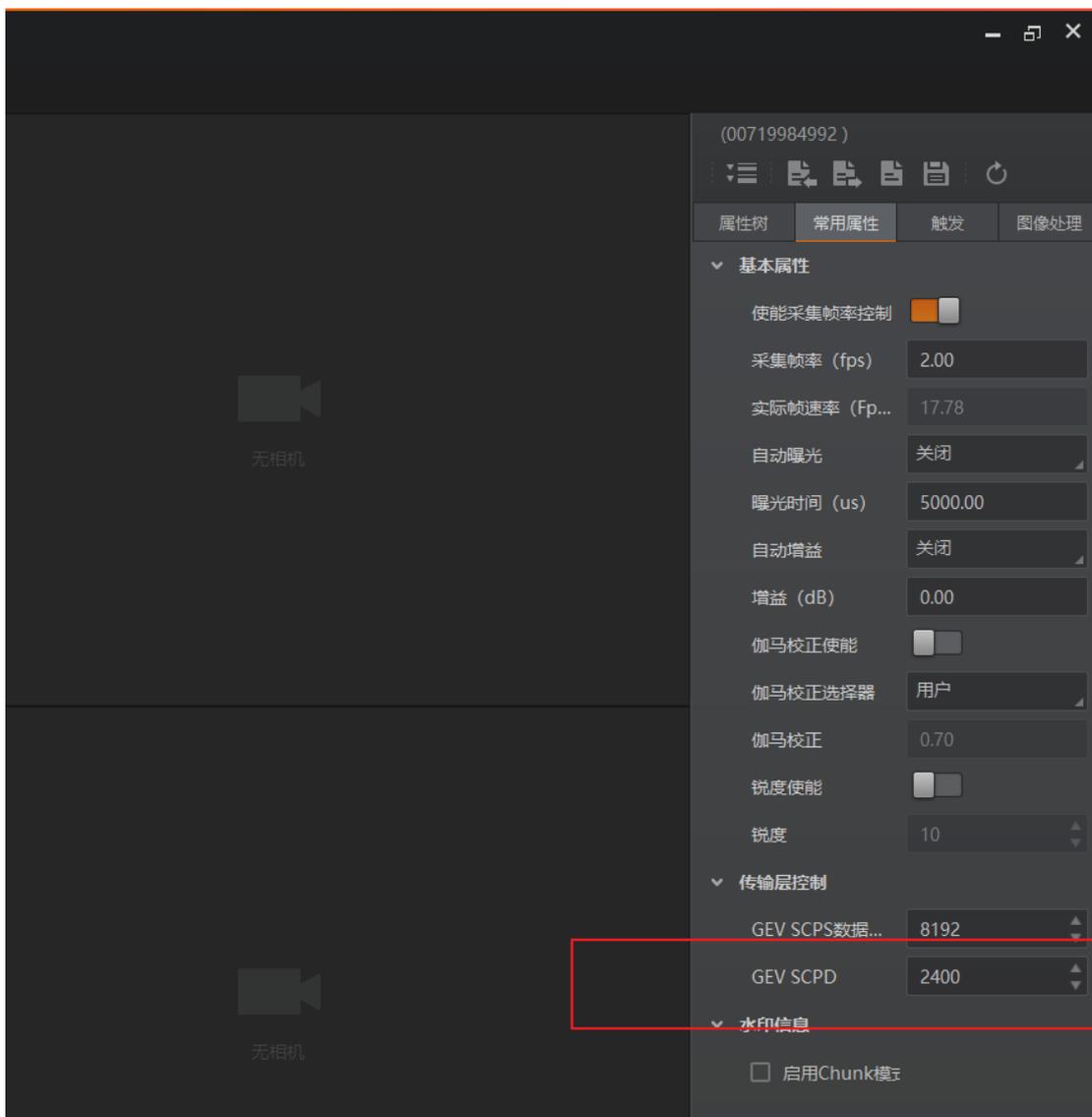


以下**每一项参数都非常重要**，请认真检查，电脑环境中的网卡等小选项会有细微区别，如果找不到相应的小选项，跳过进入下一步。

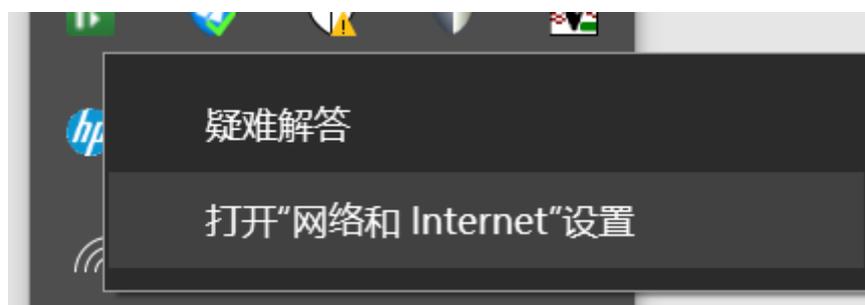
1. 检查**防火墙以及电脑管家、杀毒软件**是否已经关闭。控制面板——系统和安全——Windows 防火墙——打开或关闭 Windows 防火墙——关闭 Windows 防火墙（不推荐）。



2. 设置相机 SCPD 为 1000-5000（太高会影响帧率，在帧率的使用范围之内去设置即可）。



3. 进入网卡属性：打开“网络和 Internet 设置”；找到连接相机的对应网卡→右键→属性→配置





WLAN 属性



网络

共享

连接时使用:



Intel(R) Dual Band Wireless-AC 8265

配置(C)...

此连接使用下列项目(O):

- Microsoft 网络客户端
- VMware Bridge Protocol
- Microsoft 网络的文件和打印机共享
- Npcap Packet Driver (NPCAP)
- Hik GigEVision Image Filter Driver
- eBUS Universal Pro Driver
- QoS 数据包计划程序
- Internet 协议版本 4 (TCP/IPv4)

安装(N)...

卸载(U)

属性(R)

描述

允许你的计算机访问 Microsoft 网络上的资源。

确定

取消

4. 首先更新驱动程序→自动搜索更新的驱动软件（保证联网环境）。



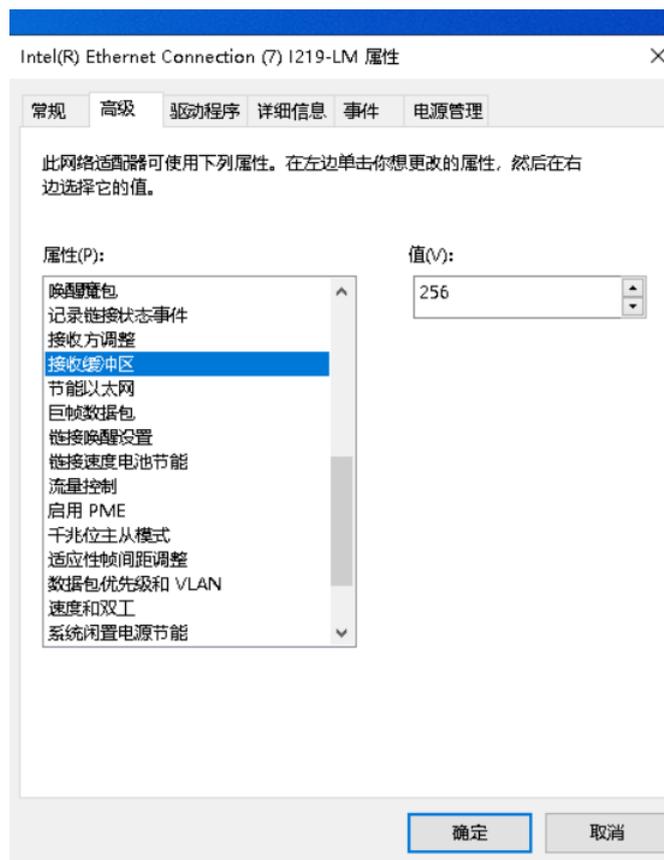
← 更新驱动程序 - Intel(R) Dual Band Wireless-AC 8265

你要如何搜索驱动程序?

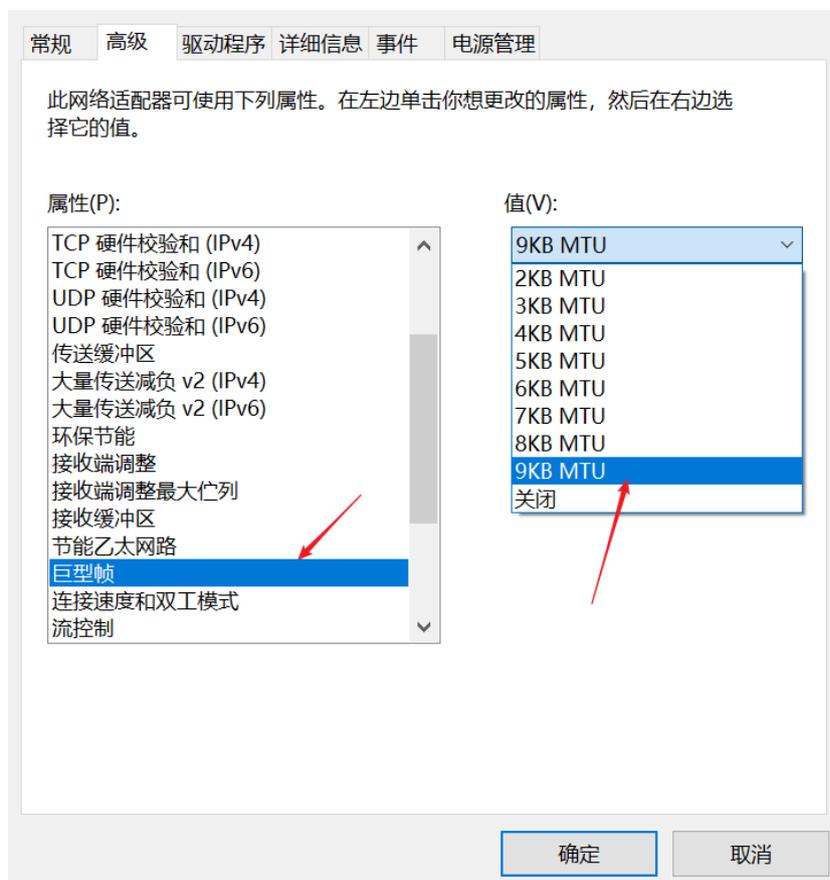


取消

- 接收缓冲区设置为 2048，如果系统弹出不可改，则保持为 256.



- 开启巨型帧



7. 流控制、节能以太网都关闭/禁用：

Intel(R) Ethernet Connection (7) I219-LM 属性



常规 高级 驱动程序 详细信息 事件 电源管理

此网络适配器可使用下列属性。在左边单击你想更改的属性，然后在右边选择它的值。

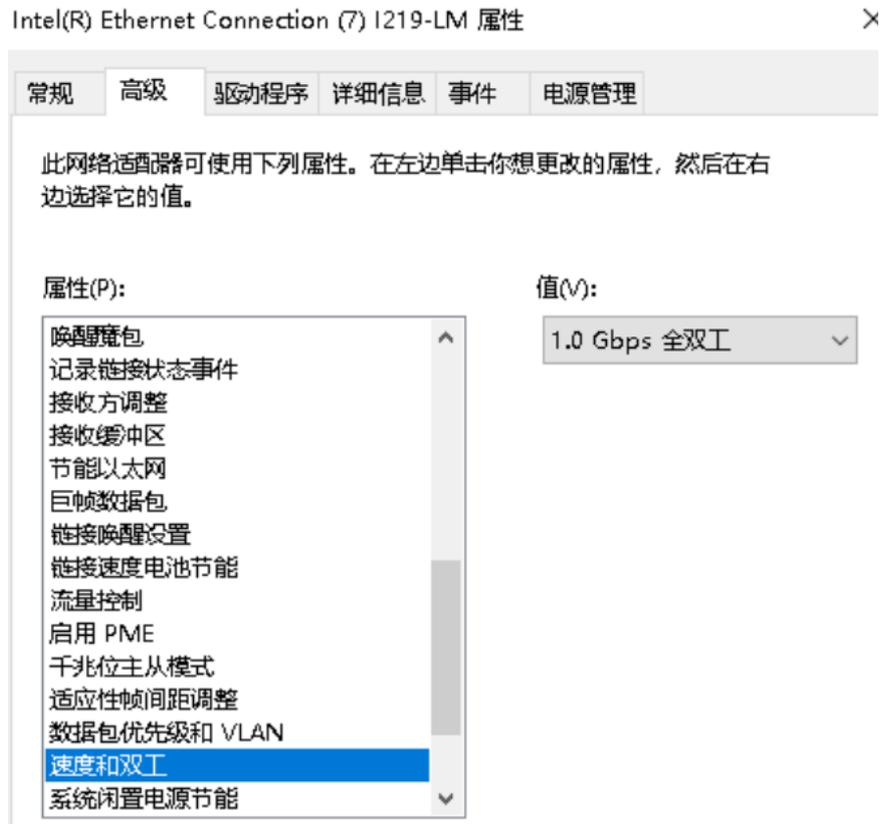
属性(P):

- 唤醒魔包
- 记录链接状态事件
- 接收方调整
- 接收缓冲区
- 节能以太网
- 巨帧数据包
- 链接唤醒设置
- 链接速度电池节能
- 流量控制
- 启用 PME
- 千兆位主从模式
- 适应性帧间距调整
- 数据包优先级和 VLAN
- 速度和双工
- 系统闲置电源节能

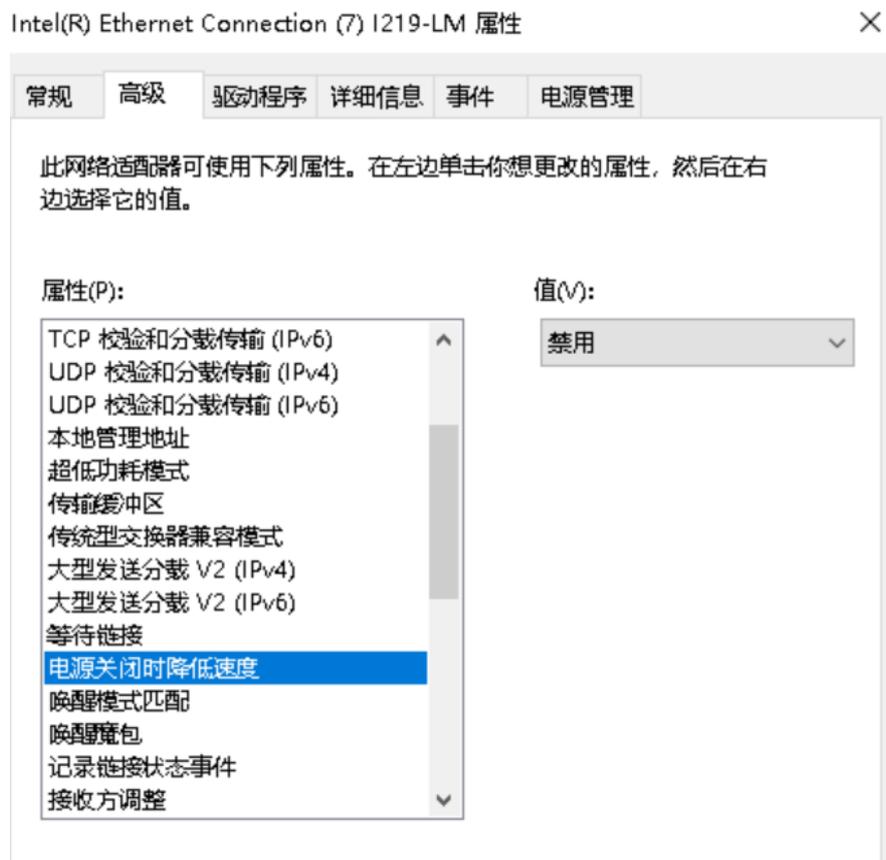
值(V):

已启用 Rx 和 Tx

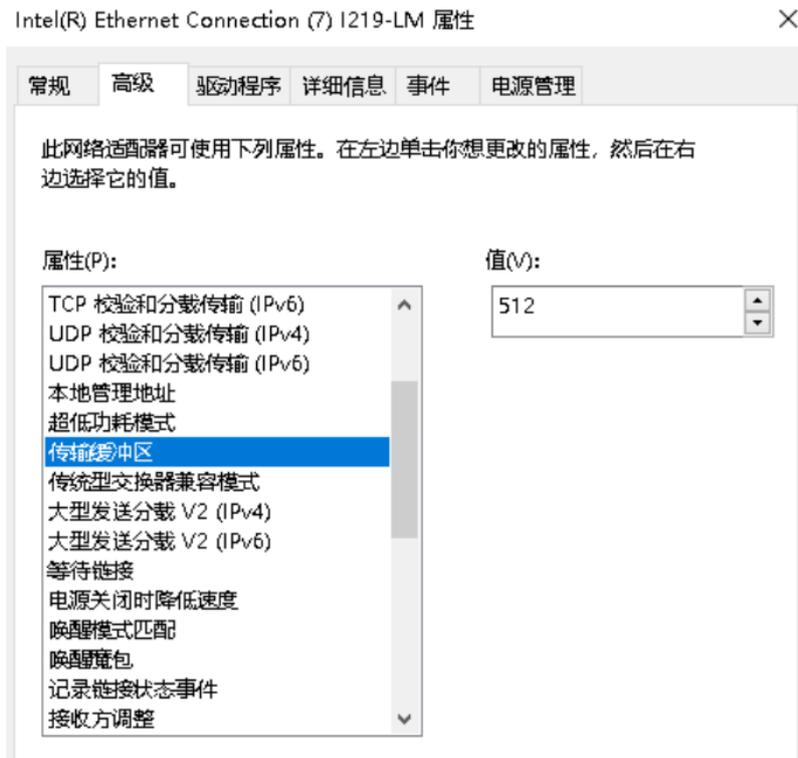
8. 设置速度和双工为 1G。



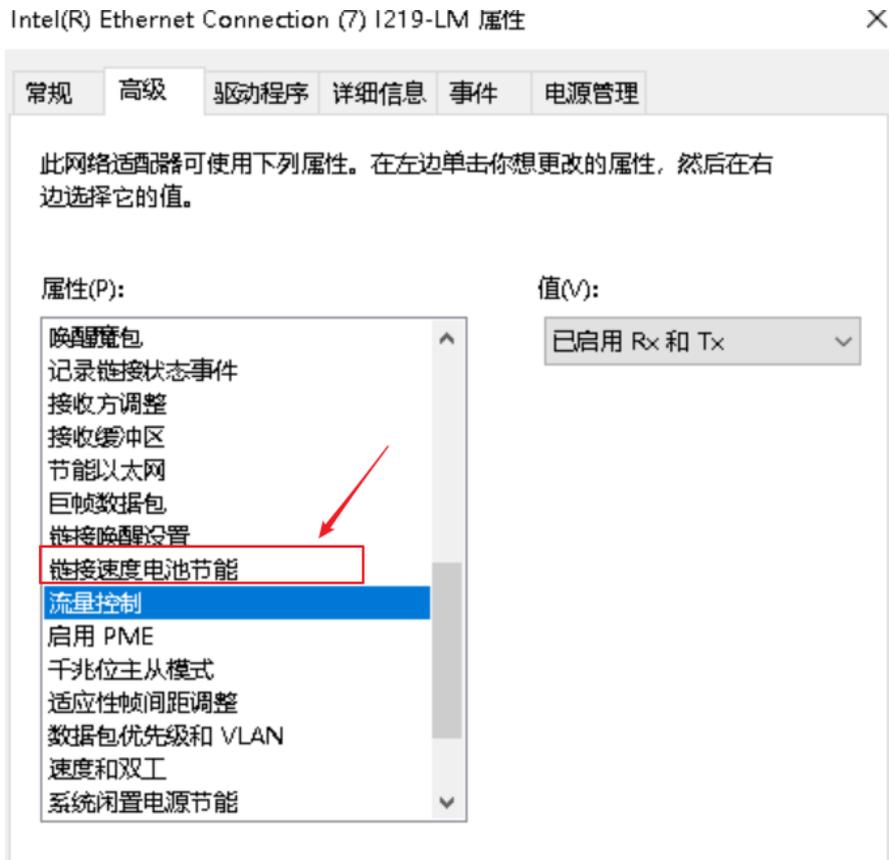
9. 电源关闭时降低速度这一选项禁用。



10. 传输缓冲区设置为 2048，如果系统弹出不可改，则保持为 512.



11. 连接速度电池节能关闭。



12. 不勾选 允许计算机关闭此设备以节约电源。



13. 进入控制面板→电源选项，修改电源控制为：高性能。

- 平衡 (推荐)
利用可用的硬件自动平衡功耗与性能。
- 节能
尽可能降低计算机性能以节能。
- 高性能
有利于提高性能，但会增加功耗。

如果存在 **USB 相机异常**，且 USB 连接在电脑自带的 USB 口，请追加以下设置：

14. 选完高性能之后，选择更改电源计划，找到 USB 的设置之后，禁用这里所有的选项。

更改计划的设置: 平衡

选择希望计算机使用的睡眠设置和显示设置。

| | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| |  用电池 |  接通电源 |
|  关闭显示器: | 15 分钟 | 15 分钟 |
|  使计算机进入睡眠状态: | 1 小时 | 1 小时 |

[更改高级电源设置\(C\)](#)

[还原此计划的默认设置\(R\)](#)

