**传感器技术参数：**

1、1920 x 1080像素(210万像素)

2、高量子效率(黑白版本在600 nm下为61%)

3、无风扇，被动热管理，减少暗电流，且不会导致振动和图像模糊现象加剧

4、读出噪声中值小于1 e-

5、触发和B门曝光模式

6、卷帘快门，带等效曝光脉冲(EEP)模式，用于同步光源

7、USB 3.0接口

8、ThorCam软件，支持Windows 7/10操作系统

9、SDK和编程接口支持：C、C++、C#、Python和Visual Basic .NET API

LabVIEW、MATLAB和µManager第三方软件

10、SM1螺纹(1.035"-40)孔径，能够兼容标准C-Mount(1.000"-32)的转接件

11、兼容30 mm笼式系统