

## 太赫兹相机 OpenView

品牌： Nethis

型号： OpenView

OpenView 是一款通用的相机，具有最大的光谱范围，从 UV 到 THz 范围。基于高性能光子到红外转换器技术，可以转换 0.1-3000um 波段任意光子。使用 UV、VIS、IR、THz 区域的光学滤光片，用户可以选择 OpenView 的光谱带宽。

具有大口径灵敏度区域（ $\Phi 50\text{mm}$ ）可以用于高功率激光轮廓分析和成像。

NeTHIS 为您提供 0.1-3000 $\mu\text{m}$  范围的光学测量解决方案



### 产品特点：

- 可选光谱范围 UV、VIS、IR、THz 或多光谱范围 (0.1-3000um)
- 尺寸大的非制冷探测表面
- 适用于所有高功率 THz 源 (准分子、固体、OPA、QCL、半导体、BWO)
- 低噪声软件

### 参数规格：

光谱范围	光谱范围可选 (0.1-3000um)	损伤阈值	1W/cm <sup>2</sup>
最大光束直径	50mm	软件	Vision and acquisition
像素点	320×256 或 640×480	尺寸	90×90×200mm
空间分辨率	170um	工作温度	室温
最小可测信号	50uW/cm <sup>2</sup>	工作电压	110V/220V