





高清红外热像仪  
HD - IR MW

HD-IR MW 技术参数	
FPA 焦平面探测器帧幅大小	1280 x 1024 pixels
波长范围	3.6 μm to 4.9 μm
等效测量精度 NEdT	30 mK
探测器偏差	15 μm
f/#	f/3.0
最大全幅采集速率	75 Hz
积分时间	0.5 μs to 90 ms
窗口大小设定	是
动态范围	15 bits
高动态范围成像	是
内置滤光器	2
增益控制	自动或手动
定标模式	实时
数据输出格式	温度或原数据
辐射测量温度精度	1 K or 1 % (°C)
测温范围	-5 °C to 1500 °C
数字输出	CameraLink (Full)
触发功能	输入 / 输出
支持软件开发工具包	是
可选滤波轮	8 个 (1")
工作温度	-5 °C to 55 °C
镜头安装	标准刺口
基座安装	1/4 20 UNC + 稍针
尺寸 (不含镜头)	33cm x 15cm x 23cm
重量 (不含镜头)	9.3 kg
电源	230 VAC or 24 VDC

可选择的焦距:  
100mm

Telops 尽量使此样本资料描述准确及指标无误，但保留调整设计，更改参数的权力，并不承担因叙述 有误所造成误解的责任



公司总部

**Telops Inc.**

100-2600 ave. St-Jean-Baptiste  
Québec, Québec, G2E 6J5, Canada  
Phone: +1 (418) 864-7808  
Fax: +1 (418) 864-7843

中国代理商: 北京吉亨时代仪器有限公司  
电 话: 13801185178

[www.telops.cn](http://www.telops.cn)

[sales@jetting.com.cn](mailto:sales@jetting.com.cn)

© 2009 Telops Inc. All rights reserved.

Printed in Canada