

# FL325/FL335/FL625/FL635

## Foresight LRF Series

户外单目望远镜 Foresight-LRF 系列外观小而精悍，口袋设计轻巧便携，操作简单，应用场景广泛。该系列产品采用  $12\ \mu\text{m}$  高性能非制冷红外探测器，NETD $<18\text{mk}$ ，激光测距达 1200 米，细节增强算法可针对场景自动优化调整，成像清晰、观感舒适，具有自动防灼伤保护功能，搭配超长续航，是您户外夜视的理想装备。

### 技术特点

12  $\mu\text{m}$  高性能非制冷红外探测器，  
NETD $<18\text{mk}$

自动防灼伤保护功能

1200m 激光测距

自定义功能键

ULIRVISION insight 实现远程控制、实时  
图像和视频传输

口袋设计轻巧便携

IP67 防水防尘



ULIRVISION

## 技术参数

型号	FL325	FL335	FL625	FL635
探测器	384x288, 12μm	384x288, 12μm	640x512, 12μm	640x512, 12μm
帧率	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz
NETD	<18mk	<18mk	<18mk	<18mk
镜头	25mm(F1.0)	35mm(F1.0)	25mm(F1.0)	35mm(F1.0)
视场角	10.5°x7.9°	7.5°x5.6°	17.5°x13.1°	12.5°x9.4°
探测范围	1280m	1800m	1280m	1800m
电子变焦	1X/2X/4X	1X/2X/4X	1X/2X/4X/8X	1X/2X/4X/8X
存储	32G	32G	32G	32G
工作温度/湿度	-20°C~55°C, 90%	-20°C~55°C, 90%	-20°C~55°C, 90%	-20°C~55°C, 90%
尺寸	150x42x82(mm)	150x42x82(mm)	150x42x82(mm)	150x42x82(mm)
重量	430g	430g	430g	430g