

年轻玩家的 第一热像选择

GNHE3P

轻奢型红外手机插件

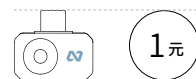


GNHE3P

小安 GNHE3P 是一款适用于安卓智能设备的超小型专业手机热像仪，采用 12 微米高性能红外探测器和 ASIC 芯片，适合任何一个有探索精神的年轻人！带着它去天涯游历、去探索自然、去用心工作、去创造价值。

小巧精致

1 元硬币大小无感携带



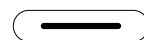
青春时尚

水晶蓝彰显年轻活力



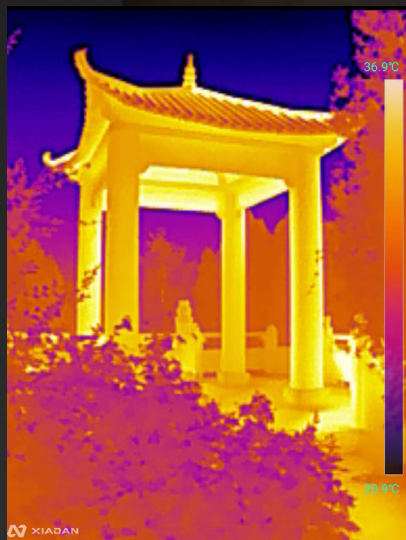
即插即用

Type-C 接口直连智能手机，连接即可观测



高效低耗

免调焦快速成像，低功耗长时拍摄



五大优势重新定义轻奢

256*192

原始像素，成像清晰

25Hz

工作帧频，画质流畅

简易 APP

核心算法支撑强大功能

56°大广角镜头

狭小空间也能大范围成像

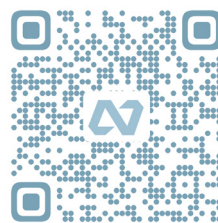
-10°C ~ 550°C

测温范围，轻松享受工业级体验

技术参数

探测器	GNHE3P	GNHE3P-Te
分辨率	256*192	
像元尺寸	12μm	
NETD	≤ 50mK@25° C, F#1.0	
工作波段	8 ~ 14μm	
性能		
帧频	25Hz	
工作温度	-10° C ~ 55° C	
储存温度	-40° C ~ 85° C	
典型功耗	350mW	
镜头		
焦距	3.2mm	
光圈	F1.1	
视场角	56.0° (H) x 42.2° (V), 71.3° (D)	
调焦	无热化定焦镜头	
测温性能		
测温范围	-10° C ~ 150° C	-10° C ~ 550° C
测温误差	±3° C 或者读数的 ±3% 取较大值	
温度修正	距离、环境温度、发射率	
外壳		
尺寸	30*9.5*25.5mm	
重量	约 10g	
产品接口	USB type-C	
软件功能		
伪彩	10 种伪彩	
测温方式	点、线、面测温	
包材配件		
配件	便携收纳盒，快速使用指南，产品合格证，擦拭布	





上海小安微信公众号

上海小安智能科技有限公司

☎ 400-821-1226 🌐 www.xiaoan.com