

红外热成像瞄准镜									
	型号	探测器	NETD	镜头	整机放大倍率	显示器	续航	激光测距	探测距离 🐾
TR 紧凑机型 	TR420	VOx 400×300	25mK	F25/1.0	2.3x~9.2x	0.39" AMOLED 1024×768	8h	N/A	1300m
	TR430			F35/1.0	3.3x~13.2x				1800m
	TR450			F50/1.0	4.7x~18.8x				2600m
	TR620	VOx 640×512	20mK	F25/1.0	1.5x~12.0x				1300m
	TR630			F35/1.0	2.1x~16.8x				1800m
	TR650			F50/1.0	2.9x~23.2x				2600m
TU Cute 3.0 触摸屏 	TU425C 3.0	VOx 400×300	20mK	F25/1.0	0.7x~2.8x	1.43" AMOLED 466×466	12h	N/A	1300m
TU SE 3.0 LPVO 	TU425SE 3.0	VOx 400×300	20mK	F25/1.0	3.1x~12.4x	0.49" AMOLED 1920×1080	12h	N/A	1300m
TU 3.0 经典设计 	TU435 3.0	VOx 400×300	20mK	F35/1.0	4.4x~17.6x	0.49" AMOLED 1920×1080	12h	N/A	1800m
	TU635 3.0	VOx 640×512	18mK	F35/1.0	2.8x~22.4x				1800m
	TU650 3.0			F50/1.0	3.9x~31.2x				2600m
TU LRF 3.0 激光测距 	TU435L 3.0	VOx 400×300	20mK	F35/1.0	4.4x~17.6x	0.49" AMOLED 1920×1080	12h	1500m	1800m
	TU635L 3.0	VOx 640×512	18mK	F35/1.0	2.8x~22.4x				1800m
	TU650L 3.0			F50/1.0	3.9x~31.2x				2600m
TU Pro 3.0 内嵌激光测距 	TU650P 3.0	VOx 640×512	18mK	F50/0.9	3.7x~29.6x	1.03" AMOLED 2560×2560	14h	1500m	2600m
多光谱热成像瞄准镜									
	型号	探测器		镜头	整机放大倍率	显示器	续航	激光测距	探测距离 🐾
		热成像	可见光						
TU Muo 3.0 多光融合 	TU650M 3.0	VOx 640×512 18mK	CMOS 1920×1080 2.9μm	F50/1.0	3.7x~29.6x	1.03" AMOLED 2560×2560	14h	1500m	2600m
	TU1250M 3.0	VOx 1280×1024 18mK		F50/1.0	1.9x~30.4x		12h	1500m	2600m
数码夜视瞄准镜									
	型号	探测器	NETD	镜头	整机放大倍数	显示器	续航	激光测距	探测距离 🐾
DR 紧凑机型 	DR30	CMOS 1920×1080 4μm		F35/1.2	2.175x~17.4x	0.39" AMOLED 1920×1080	6h	N/A	500m (850 nm红外补光灯)
									450m (850 nm红外补光灯)
DU 经典设计 	DU50	CMOS 1920×1080 4μm		F50/1.2	3.125x~25x	0.39" AMOLED 1920×1080	15h	N/A	600m (850 nm红外补光灯)
									550m (850 nm红外补光灯)



户外产品

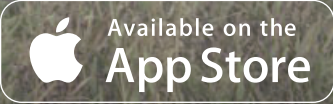
2025



TargetIR



TargetIR Ballistics



Edition_GS_GM20250828



高德智造
GuideIntelligent Manufacturing



www.gim-thermal.cn

*北美区整机保修5年;
其他地区整机保修3年

单目手持红外望远镜									
	型号	探测器	NETD	镜头	整机放大倍率	显示器	续航	激光测距	探测距离 🦋
TE Mini 触摸屏 	TE211M	VOx 256×192	30mK	F10/1.0	0.4x~1.6x	1.43" AMOLED 466×466	6h	N/A	500m
TE 迷你便携 	TE211	VOx 256×192	30mK	F10/1.0	1.2x~4.8x	0.32" AMOLED 800×600	6h	N/A	500m
	TE411	VOx 400×300	25mK	F19/1.0	1.4x~5.6x		5h		1000m
	TE421			F25/1.1	1.9x~7.6x				1300m
TD3 单手调焦 	TD413	VOx 400×300	25mK	F19/1.0	1.6x~6.4x	0.36" AMOLED 1280×960	12h	N/A	1000m
	TD423			F25/1.0	2.1x~8.4x				1300m
	TD433			F35/1.0	2.9x~11.6x				1800m
	TD623	VOx 640×512	20mK	F25/1.0	1.3x~10.4x		10h		1300m
	TD633			F35/1.0	1.8x~14.4x				1800m
	TD653			F50/1.0	2.6x~20.8x				2600m
TD3 LRF 激光测距 	TD413L	VOx 400×300	25mK	F19/1.0	1.6x~6.4x	0.36" AMOLED 1280×960	12h	1000m	1000m
	TD423L			F25/1.0	2.1x~8.4x				1300m
	TD433L			F35/1.0	2.9x~11.6x				1800m
	TD623L	VOx 640×512	20mK	F25/1.0	1.3x~10.4x		10h		1300m
	TD633L			F35/1.0	1.8x~14.4x				1800m
	TD653L			F50/1.0	2.6x~20.8x				2600m
TJ 灵敏度高 	TJ420	VOx 400×300	25mK	F25/1.0	3.04x~12.16x	0.39" AMOLED 1920×1080	12h	N/A	1300m
	TJ430		F35/1.0	4.25x~17.0x	10h		1800m		
	TJ630	VOx 640×512	20mK	F35/1.0			2.66x~21.28x		1800m
	TJ650		F50/1.0	3.79x~30.32x			2600m		
TJ LRF 功能丰富 	TJ420L	VOx 400×300	25mK	F25/1.0	3.04x~12.16x	0.39" AMOLED 1920×1080	12h	1000m	1300m
	TJ430L		F35/1.0	4.25x~17.0x	0.39" AMOLED 1920×1080	10h	1800m		
	TJ630L	VOx 640×512	20mK	F35/1.0			2.66x~21.28x		1800m
	TJ650L		F50/1.0	3.79x~30.32x			2600m		
TJ LRF Pro 高分辨率 	TJ630LP	VOx 640×512	20mK	F35/1.0	3.31x~26.48x	0.5" AMOLED 1600×1200	9h	1500m	1800m
	TJ650LP		F50/1.0	4.73x~37.84x	0.5" AMOLED 1600×1200	6h	2600m		
	TJ1250LP	VOx 1280×1024	18mK	F50/1.0			2.36x~37.76x		2600m
TJ LRF Zoom 双视场 	TJ660LZ	VOx 640×512	20mK	F20/0.9 F60/1.1	1.5x~12.0x 4.5x~36x	0.39" AMOLED 1920×1080	10h	1000m	1000m 3100m
单目多光谱红外望远镜									
	型号	探测器		镜头	整机放大倍率	显示器	续航	激光测距	探测距离 🦋
		热成像	可见光						
TL 多光融合 	TL430	VOx 400×300 30mK	CMOS 1920×1080 4μm	F35/1.0	2.3x~9.2x	0.39" AMOLED 1920×1080	6h	600m	1800m
	TL450			F50/1.2	3.3x~13.2x				2600m
	TL630	VOx 640×480 30mK	CMOS 1920×1080 4μm	F35/1.0	1.5x~12x				1800m
	TL650			F50/1.2	2.0x~16.0x				2600m

双目望远镜									
	型号	探测器		镜头	整机放大倍率	显示器	续航	激光测距	探测距离 🐾
		热成像	可见光						
TN2.0 舒适观感 	TN435L 2.0	VOx 400×300 20mK	N/A	F35/1.0	4.4x~17.6x	0.49" AMOLED 1920×1080	8h	1200m	1800m
	TN450L 2.0	VOx 400×300 20mK		F50/1.0	6.2x~24.8x			1500m	2600m
	TN635L 2.0	VOx 640×512 18mK		F35/1.0	2.7x~21.6x		7h	1200m	1800m
	TN650L 2.0	VOx 640×512 18mK		F50/1.0	3.9x~31.2x			1500m	2600m
TN Muo 2.0 多光融合 	TN635M 2.0	VOx 640×512 18mK	CMOS 3840×2160 2μm	F35/1.0	2.7x~21.6x	0.49" AMOLED 1920×1080	5h	1200m	1800m
	TN650M 2.0	VOx 640×512 18mK	CMOS 3840×2160 2μm	F50/1.0	3.9x~31.2x			1500m	2600m
DN Muo 2.0 多光融合 	DN70M 2.0	VOx 256×192 30mK	CMOS 3840×2160 2μm	F25/1.0	4.8x~19.2x	0.49" AMOLED 1920×1080	5h	1500m	1300m
DN 2.0 舒适观感 	DN70L 2.0	N/A	CMOS 3840×2160 2μm	F70/1.8	5.4x~43.2x	0.49" AMOLED 1920×1080	5h	1500m	1300m
前串式红外热像仪									
	型号	探测器	NETD	镜头	整机放大倍率	显示器	续航	激光测距	探测距离 🐾
TB 极致轻巧 	TB420	VOx 400×300	25mK	F25/1.0	1x	0.39" AMOLED 1920x1080	12h	N/A	1300m
	TB430	VOx 400×300	25mK	F35/1.0					1800m
	TB630	VOx 640×512	20mK	F35/1.0			10h		1800m
TB LRF 功能丰富 	TB630L	VOx 640×512	20mK	F35/1.0	1x	0.39" AMOLED 1920x1080	6h	1000m	1800m
TB Pro 高分辨率 	TB650P	VOx 640×512	20mK	F50/1.0	1x	0.39" AMOLED 1920x1080	9h	N/A	2600m
	TB1250P	VOx 1280×1024	18mK	F50/1.0			6h		2600m
TB LRF Pro 高分辨率 	TB630LP	VOx 640×512	20mK	F35/1.0	1x	0.39" AMOLED 1920x1080	9h	1000m	1800m
	TB650LP	VOx 640×512	20mK	F50/1.0			6h	1500m	2600m
	TB1250LP	VOx 1280×1024	18mK	F50/1.0				2600m	2600m
TB 2.0 高分辨率 	TB650 2.0	VOx 640×512	20mK	F50/1.0	1x	0.39" AMOLED 1920x1080	5h	N/A	2600m
TB Pro 2.0 内嵌激光测距 	TB650P 2.0	VOx 640×512	20mK	F50/0.9	1x	0.39" AMOLED 1920x1080	5h	1500m	2600m