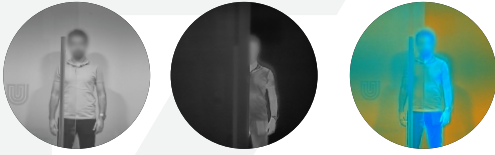


QEYE-S27F

FÜZYON SİLAH NİŞANGÂHI (TERMAL & DÜŞÜK IŞIK)



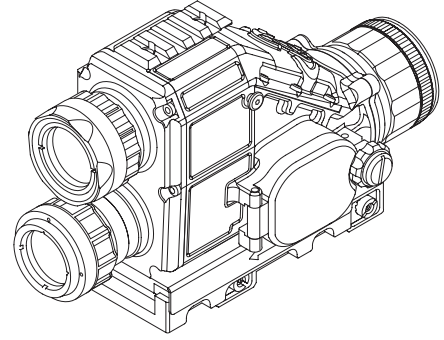
Farklı Renk Paletleriyle Füzyon Görüntüleme



GENEL ÖZELLİKLER

S27F Füzyon Nişangâh Sistemi, düşük ışık seviyesinde çalışan gündüz kamera ile termal kameradan elde edilen görüntüleri birleştirerek kullanıcıya yüksek hassasiyetli ve detaylı görüntü sunan gelişmiş bir füzyon sistemidir.

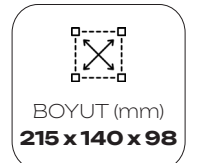
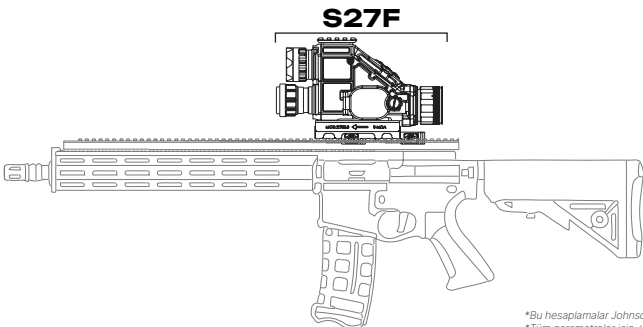
S27F Füzyon Nişangâh Sistemi, hedefleri gündüz, gece veya düşük görüş koşullarında net şekilde tespit edebilir. Sistem; gündüz modu, termal modu ve füzyon modu olmak üzere üç farklı görüntüleme moduna sahiptir.



TEKNİK ÖZET

	TERMAL	GÜNDÜZ KAMERA (Düşük Işık)
Kullanım	Nişangâh / El Tipi	
Dedektör Tipi	Soğutmasız μB	CMOS
Spektral Bant	8-14 μm	0.4-1.1 μm
Görüş Alanı	16.3° $\pm$ 0.5°	
Dijital Büyütme	2X-4X-8X	
Görüntü Modu	Düşük Işık / Termal / Füzyon / Renkli Füzyon	

	Tespit	1550m
	Teşhis	510m
	Tespit	3060m
	Teşhis	1020m



*Bu hesaplamalar Johnson kriterine göre gerçekleştirilmiştir. Gerçek performans, atmosferik koşullar, sıcaklık, nem, sis, yağış ve diğer çevresel faktörlere bağlı olarak değişiklik gösterebilir.
*Tüm parametreler için ±%10 tolerans geçerlidir.