

3M™ Scott™ v320 Termal Görüntüleyici



3M Scott V320 Termal Görüntüleyici, itfaiye ekipleri ve acil müdahale personeli için tasarlanmış, **kompakt, taktiksel ve yüksek performanslı** bir termal kamera ünitesidir. **IST İşçi Sağlığı Teçhizatı (IST Safety Ltd)** tarafından sunulan bu cihaz, sıfır görüş seviyesindeki dumanlı ve karanlık ortamlarda itfaiyecilerin çevreyi net bir şekilde görmesini sağlayarak durumsal farkındalığı en üst düzeye çıkarır.

V320, 320x240 piksellik yüksek çözünürlüklü sensörü ile üstün bir görüntü kalitesi sunar. Cihaz, yangının merkezini (hotspot) belirlemek, gizli yangın odaklarını tespit etmek ve yoğun duman altında kazazedelerin yerini hızla bulmak için optimize edilmiştir. Tek tuşla kolay kullanım özelliği ve eldivenle dahi rahatça kavranabilen ergonomik tasarımı sayesinde, stresli ve kritik müdahale anlarında personelin en güvenilir rehberi olur. Uzun batarya ömrü ve darbelere dayanıklı sağlam yapısı ile en zorlu yangın sahalarında kesintisiz performans sunar.

Kullanım Alanları

- **Yangınla Mücadele:** Bina, fabrika ve depo yangınlarında yoğun duman altında ilerleme, yangının kaynağını bulma ve soğutma çalışmalarının kontrolü.
- **Arama ve Kurtarma (SAR):** Karanlık veya duman dolu kapalı alanlarda, menhollerde veya enkaz altında canlı kazazedelerin vücut ısısı üzerinden tespit edilmesi.
- **Endüstriyel Güvenlik:** Rafinerilerde ve petrokimya tesislerinde aşırı ısınan boru hatlarının, sızıntıların veya elektriksel arıza noktalarının belirlenmesi.
- **Orman Yangınları:** Düşük görüş koşullarında yangın hattının takibi ve örtü altındaki gizli yanmaların tespiti.

Durumsal farkındalığı artırmak ve itfaiyecilerin sınırlı görüş koşullarında gezinmesini sağlamak için net görüntüler

Çoklu ışık koşulları için yüksek çözünürlüklü sensörler ve yüksek kontrastlı ekranlar

8 saate kadar uzatılmış ömre sahip çıkarılabilir, şarj edilebilir piller

Toplamda 4 adet kit çeşidi vardır;

- 3M™ Scott™ V320 Thermal Imager 9Hz Fahrenheit Kiti
- 3M™ Scott™ V320 Thermal Imager 25Hz Fahrenheit Kiti
- 3M™ Scott™ V320 Thermal Imager 9Hz Celsius Kiti
- 3M™ Scott™ V320 Thermal Imager 25Hz Celsius Kiti

TEKNİK BİLGİLER

3M™ Scott™ V320 Termal Görüntüleme Kameraları, itfaiyecilere zorlu koşullarda daha iyi kararlar vermeleri için gelişmiş durumsal farkındalık sağlar.

Yangın söndürme için tasarlanan 3M™ Scott™ V320 Termal Görüntüleme Kamerası, itfaiyecilerin sınırlı görüş koşullarında gezinmesini sağlayan net görüntüler sağlar. Termal Görüntüleyici, kritik bilgiler sağlamak için çoklu ışık koşullarında görülebilen yüksek çözünürlüklü sensörler ve yüksek kontrastlı ekranlar içerir. Kamera, çıkarılabilir, şarj edilebilir bir pil ile 8 saate kadar daha uzun pil ömrü sunar. Tek bir AÇMA/KAPATMA düğmesi, menü gerektirmeden kolay kullanım sağlar. Termal Görüntüleyici hızlı başlatma süresine sahiptir ve güç düğmesi etkinleştirildikten sonraki beş saniye içinde kullanıma hazırdır. Cihazlar, eldivenli bir el için konforlu ve zorlayıcı koşullara dayanacak hafif, dayanıklı, ergonomik bir tasarım sunar. V320 Termal Görüntüleyici, 320 X 240 yüksek çözünürlüklü bir sensöre sahiptir. Ürün seti, V320 kamera, 2 pil, bir cihaz tutucu, bir masaüstü şarj cihazı ve geri çekilebilir bir kordon içerir.



İvedik OSB Mh. 2269. Cd. No:42 PK.06374 Yenimahalle / ANKARA



0312 384 13 00



info@ist.com.tr