



## SPI-35B

TNM-3620TDY için Blackbody Aksesuarı

SPI-35B, Wisenet Sıcaklık Algılama Termal Kamerası için oldukça hassas bir sıcaklık referans aksesuarıdır. Black Body, kamerada ayarlanmış olan sabit ve hassas bir 35°C'lik ısıyla çalışır. Kameranin görüş alanına yerleştirildiğinde, referans sıcaklık için bir nesne görevi görür. Bu ayar, kamera okumalarının doğruluğunu  $\pm 0,5^\circ\text{C}$ 'den  $\pm 0,3^\circ\text{C}$ 'ye artırır. Bu iyileştirme de kişinin ateşinin yüksek olup olmadığını göstermek için çok daha doğru vücut ısı okumaları sağlar.

### Temel Özellikler

- IEC 80601-2-59 standardına uygundur
- 30 °C ila 45 °C (86 °F ila 113 °F) Ortam Sıcaklığı Üzerinde Ayarlanabilir Sıcaklık Aralığı
- 3" Kare Diyafram Açıklığı
- $\pm 0,15^\circ\text{C}$  ( $\pm 0,3^\circ\text{F}$ ) Sıcaklık Doğruluğu
- $\pm 0,05^\circ\text{C}$  ( $\pm 0,1^\circ\text{F}$ ) Isıl Kararlılık
- Celsius veya Fahrenheit olarak yapılandırılabilir
- "Ayarla ve Unut" Sıcaklık Programlama
- Ayrı Kontrol Ünitesi Gerektirmez
- 1/4-20" Tripod Montaj Özellikleri
- USB İletişim Arayüzü

### SPI-35B

|   |  |
|---|--|
| Mevcut Ölçüler  | 3" kare diyafram açıklığı  |
| <b>SİSTEM ÖZELLİKLERİ</b>   |  |
| Ayarlanabilir Sıcaklık Aralığı <sup>1,5</sup><br>(Ortam sıcaklığının üzerinde ayarlanmalıdır) | 30 °C ila 45 °C (86 °F ila 113 °F)   |
| Emisyon/Yayınım (Ortalama)  | > 0.95 3µm - 14µm arası  |
| Yayınım Diyafram Açıklığı Ölçüsü  | 3 inç kare   |
| Üniformluk <sup>2</sup>   | $\pm 0,15^\circ\text{C}$ ( $\pm 0,3^\circ\text{F}$ ) - merkezi 1,5" x 1,5" ilgi çeken bölge üzerinde |
| Mutlak Doğruluk <sup>2</sup>  | $\pm 0,15^\circ\text{C}$ ( $\pm 0,3^\circ\text{F}$ )   |
| Kararlılık <sup>3</sup>   | $\pm 0,05^\circ\text{C}$ ( $\pm 0,1^\circ\text{F}$ )   |
| Ayar Noktası Çözünürlüğü  | 0,1 °C (0,2 °F)  |
| Çalışmaya başlama süresi  | < 5 dakika   |
| Ortam Sıcaklığı Sensörü   | 0 °C ila 50 °C $\pm 2^\circ\text{C}$   |
| Bağıl Nem Sensörü   | %0-100, $\pm 5\%$ Bağıl Nem  |
| <b>GENEL ÖZELLİKLER</b>   |  |
| Çalışma Sıcaklığı   | 22 °C $\pm 6^\circ\text{C}$ (71.6 °F $\pm 10.8^\circ\text{F}$ )                                      |
| Depolama Sıcaklığı  | -20 °C ila 70 °C (-4 °F ila 158 °F)  |
| Bağıl Nem Oranı   | %5 ila %95, yoğunlaşmaz  |
| Güç Gereksinimleri  | 18V, 1A DC maks. AC adaptör dahildir   |
| Yaklaşık Ağırlık  | < 1 lb. sadece referans kaynağı<br>1,5 lbs. çevre birimleri dahil                                    |

\* En son ürün bilgisi / özellikler, hanwha-security.eu adresinde bulunabilir

\* Wisenet, Hanwha Techwin'in tescilli ticari markasıdır.

### Ebatlar

Birim: inç (mm)

