



 **msspektral**

Sürekli Netleyebilen Motorize Zum Lens

MSZL11.7X-2.7SW

Sürekli Netleyebilen Motorize Zum Lens

MSZL11.7X-2.7SW

- Sistem, optik birim ve motorize lensi kontrol eden bir elektronik birimden oluşmaktadır. İstenilen görüntüleme seviyesine göre; Zum, Odak ve İris ayar motorları, elektronik birim tarafından firmamıza ait olan GUI yazılımı ile kontrol edilmektedir.
- Sistem, 11.7x'e kadar istenilen zum ayarında görüntüyü sürekli olarak (continuous) netleyebilmektedir. En dar açıda 10 metreye, en geniş açıda 0.5 metreye kadar odaklama yeteneğine sahiptir.

Teknik Özellikler

Spektrum	SWIR (900 - 1700 nm)
Zum Oranı	11.7X
Odak Uzaklığı	16~187 mm
F/#	2.7
Ağırlık	<2500gr
Boy (ilk lensten FPA yüzeyine)	<290mm
Mekanik Boy	<280mm
Çap	<120mm
Lens Montaj Tipi	C-Mount
Çözünürlük	640 x 512 , 15 μ

Performans

Optik Bozunum

< %3 (Geniş)
< %0.9 (Dar)

Türkiye’de yerli olarak üretilen ilk ve tek Motorize Zum Lens Sistemi!

- Zayıf görüş koşullarında, uzak mesafelerde yüksek performans ile görüntüleme imkanı
- Tüm mesafelerde sabit ve düşük F/# performansı ile görüntüleme kapasitesi
 - Yüksek MTF değeri ile sınıfında üst seviyede çözünürlük
- Sisteme ait elektronik kontrol kartı ve Kullanıcı Arayüzü (GUI) ile birlikte kolay ve yüksek performans kullanımı



MS SPEKTRAL SAVUNMA SANAYİ A.Ş.

Hacettepe Teknokent Beytepe Kampüsü 4.AR-GE Binası B-Blok No:95/2

06800 Beytepe, Çankaya - ANKARA / TÜRKİYE

Tel: +90 534 225 6368

email: info@msspektral.com

www.msspektral.com

