



BS-3040T

<b>Model</b>	<b>BS-3040T</b>
<b>Kod No.</b>	<b>1200BS3040T</b>
<b>Mercek Kafası</b>	Trinoküler Mercek Kafası, 45° açılı
<b>Oküler</b>	Çok geniş alanlı oküler EW10×/22
<b>Zoom Objektif</b>	0.8×-5×
<b>Zoom oranı</b>	6.3:1
<b>Çalışma Mesafesi</b>	115mm
<b>Gözler Arası Mesafe</b>	57-75mm
<b>Tabla</b>	Cam Levha , Çap 100mm Beyaz&Siyah Daire Levha
<b>Aydınlatma</b>	Doğrudan Aydınlatma 100V-240V/ LED Aktarma Aydınlatma 100V-240V/ LED
<b>Ambalaj ve Boyutlar</b>	36.5cm*31cm*52cm, 1adet/karton,
<b>Ağırlık</b>	8.5kg

**Dijital Kamera Özellikleri**

<b>Görüntü Sensörü</b>	1/2 inch 3.2MP CMOS Görüntü Sensörü(4:3)
<b>Aktif pixels</b>	2048×1536
<b>Pixel ölçüsü</b>	3.2im × 3.2im
<b>Deeklansör tipi</b>	Global bas çek model (GRR), elektronik kayar deeklansör (ERS)
<b>Görüntü Format Oranı</b>	9 fps @ 2048×1536
<b>Hassasiyet</b>	>1.0 V/lux-sec (550nm)
<b>Dinamik Aralık</b>	61dB
<b>SNR</b>	43dB
<b>Çalışma Sıcaklığı</b>	0°C ~ 60°C
<b>İmaj Çıktısı</b>	USB2.0, Doğrudan ve Çift Görüntü
<b>İşletim Sistemi</b>	Windows 2000/XP/Vista/Win 7/ Win 8/Mac
<b>Yazılım</b>	Scopelimage 9.0

Stereo mikroskoplar aynı zamanda düşük büyütmeli ve inceleme mikroskopları olarak da adlandırılır. BS-3040 Zoom Stereo Mikroskop tek sütunlu dik bir stand üzerinde zoomlama alanının tamamında odakta kalan 3 Boyutlu doğrudan görüntü imkanı verir. Opsiyonel oküler ve yardımcı objektiflerle büyütme oranı ve çalışma mesafesi artırılabilir.

BS-3040 çok popüler bir zoom stereo mikroskoptur. Opsiyonel olarak soğuk ışık ve halka ışık adapte edilebilir. Ayrıca uygun kamera adaptörü kullanılarak trinoküler kafaya dijital kamera bağlanabilir. Özetle BS-3040 pek çok büyütme seçenekleri, çalışma mesafeleri, fotoğraf çekme imkanları sunan popüler bir mikroskopdur.

**Özellikler**

1. Kaliteli optik parçaları ile çok net ve kontrasti düzgün görüntü ve derin alanlarda çalışma imkanı verir. Ergonomik tasarım ile çalışana yorgunluk vermez.

2. Hem gelen ışık hemde yansıtılan ışık için kullanılan LED ışık çok düzgün bir aydınlatma sağlar ve yaklaşık 6000 saat çalışma ömrüne sahiptir.

3. Komple oküler, objektif ve aksesuarları ile birlikte endüstriyel montaj ve muayene ve eğitim amaçlı kullanım için ideal bir mikroskopur.

4. BS-3040BD Çok dilli desteği (Arapça, Çince, İngilizce, Fransızca, Almanca, Lehçe, vs ) sahiptir.

5. BS-3040BD Windows Vista / Win 7 / Win8 / Mac Operation Sistemlerini destekler. Yazılım görüntü alma, fotoğraf ve video çekme, görüntü işleme ve ölçümüne imkan verir.

**Uygulama Alanı**

Bu stereo zoom mikroskop devre kartı onarımı, devre kartı muayenesi, montaj teknolojisi, elektronik muayene, para koleksiyonu, mücevherat - mücevher işleme ve küçük parçaların muayene ve onarım işlemlerinde çok kullanılan değerli bir mikroskopur.



<b>Stand</b>	<b>BSZ-F14 Stand</b>
<b>Açıklama</b>	Taban Ölçüsü: 382*260*24mm Sütun Yüksekliği:408mm, Ø32mm