



Ürün Bilgileri  
Sürüm 2.0

## ZEISS Primovert

Canlı Hücreleri Hızlı ve Etkili Şekilde İnceleyip Değerlendirin



red dot design award  
winner 2010



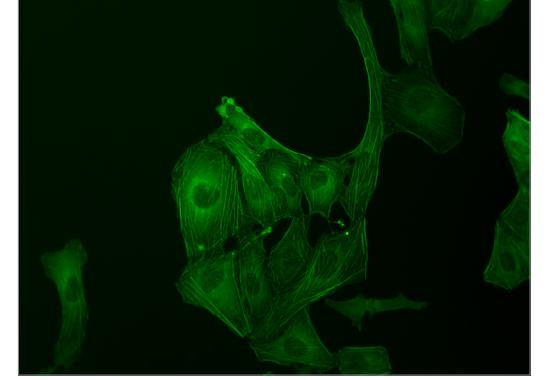
We make it visible.

# Canlı Hücreleri Hızlı ve Etkili Şekilde İnceleyin

- › **Kısaca**
- › Avantajlar
- › Uygulamalar
- › Sistem
- › Teknoloji ve Ayrıntılar
- › Servis

ZEISS tarafından sunulan bu kompakt ters mikroskop ile artık canlı hücrelerin morfolojisini inceleyebilir ve gelişimlerini değerlendirebilirsiniz. Primovert, hücre kültürü laboratuvarınıza mükemmel uyum sağlar. Boyasız hücrelerin faz kontrastında ve GFP etiketli hücrelerin floresan kontrastında hızlı ve etkili şekilde incelenmesine olanak tanır. Laminar akış kabiniyle doğrudan uyum sağlayarak steril ortamda hemen çalışmaya başlamanızı sağlar.

Ayrıca, entegre kamerası ve iPad'e yönelik Labscope görüntüleme uygulaması ile size üstün derecede esneklik sağlar. Hücrelerinizi steril çalışma alanının dışından gözlemleyerek çalışma arkadaşlarınızla birlikte değerlendirebilirsiniz.



U2OS hücreleri, GFP-aktin boyalı, 20x objektif



# Daha Kolay. Daha Akıllı. Daha Uyumlu.

› Kısaca

› **Avantajlar**

› Uygulamalar

› Sistem

› Teknoloji ve Ayrıntılar

› Servis

## Hücre Kültürü Laboratuvarınız İçin Eksiksiz Bir Çözüm

Primovert, her yönüyle günlük çalışmalarınızı kolaylaştırmak amacıyla tasarlanmıştır. Standın üzerinde yer alan düğmeyi kullanarak faz kontrastından floresan kontrastına rahatça geçiş yapabilir ve hem boyasız hem GFP etiketli hücreleri değerlendirebilirsiniz. Petri kapları ve kuyucuklu plaklar gibi çeşitli kaplarla çalışmak üzere dilediğiniz montaj çerçevesini seçebilirsiniz. Kültür flaskları kullanırken kondenseri çıkararak çalışma mesafesini kolayca artırabilirsiniz. Bu kompakt ters mikroskop, laminar akış kabiniye sorunsuz şekilde uyum sağlayarak doğrudan steril bir ortamda çalışmanıza olanak tanır.



## İş Akışınız Kadar Hızlı: Mikroskopu Açıp Değerlendirmeye Başlayın. Her Gün, Gün Boyu Yardıma Hazır

Primovert mikroskopunuz her zaman çalışmaya hazırdır. Rahatça erişebileceğiniz düğmeyi kullanarak mikroskopu açıp kapatabilirsiniz. Entegre LED floresan sayesinde mikroskopu ısıtmaya veya soğutmaya ihtiyaç duymadan hemen çalışmaya başlayabilirsiniz. Kullanılmadığı zamanlarda 15 dakikanın ardından otomatik olarak kapanması da enerji tasarrufu sağlayan özelliklerinden biridir. Primovert'in kullanımı kolaydır ve işletme maliyetleri düşüktür. Ayrıca, ergonomik kullanım sayesinde rahat bir şekilde saatlerce çalışmanıza olanak tanıyarak size de kolaylık sağlar. Görüntüleme açısını ihtiyaçlarınıza göre ayarlayabilir ve mikroskopu ayakta veya oturarak kullanabilirsiniz.



## Bağlantılı Hücre Kültürü Laboratuvarı

Primovert HDcam, üstün esneklik sağlamak üzere tasarlanmıştır. Entegre kamera sayesinde adaptör ve kamerayı yerleştirme veya ayar yapma zahmetinden kurtulursunuz. iPad'inizi ve ücretsiz Labscope görüntüleme uygulamasını kullanarak görüntülerinizi ekip arkadaşlarınızla birlikte değerlendirebilirsiniz. Primovert HDcam ile mikroskop görüntüleri yakalayabilir, video kaydedebilir, not ve rapor oluşturabilir, ayrıca görüntüleri düzenleyebilirsiniz. Dosyalarınızı Windows ağına kaydedebilir veya kablosuz cihazları kullanarak görüntüleri çalışma arkadaşlarınızla birlikte inceleyebilirsiniz. Dilerseniz görüntüleri monitör, projektör veya dizüstü bilgisayarda görüntüleyebilirsiniz.



# İmkânlarınızı Artırın

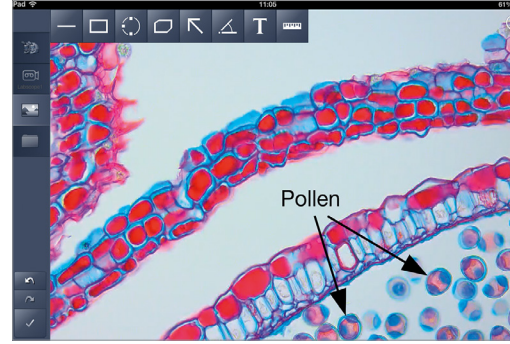


- › Kısaca
- › Avantajlar
- › **Uygulamalar**
- › Sistem
- › Teknoloji ve Ayrıntılar
- › Servis

## Primovert HDcam'i iPad'inizle kullanın



*Bir veya birden fazla iPad'i aynı anda Primovert HDcam'e bağlayabilirsiniz.*



*ZEISS'in ücretsiz iPad görüntüleme uygulaması Labscope'u kullanarak, canlı görüntülerinizi tek seferde birden çok kullanıcı ile paylaşabilirsiniz.*



*Gerekirse iPad'inizi doğrudan stant üzerinde şarj edebilirsiniz.*

Labscope görüntüleme uygulamasının işlevselliğinden yararlanarak Primovert mikroskopunuzu, kablosuz bağlantılı bir görüntüleme sistemi ile entegre bir HD kameraya dönüştürün. İster laboratuvarında ister sınıf ortamında çalışın, Labscope sayesinde mikroskop numunelerinizin görüntülerini hiç olmadığı kadar kolay bir şekilde yakalayıp videolar kaydedebilirsiniz. Notlar ve raporlar oluşturabilir, görüntüleri düzenleyebilir, ardından dosyalarınızı Windows ağınıza kaydedebilirsiniz. Dilerseniz bu dosyaları istediğiniz yerden, istediğiniz zamanda çalışma arkadaşlarınızla kolaylıkla paylaşabilirsiniz. Öğrenme süresini minimum düzeye indiren sezgisel kullanıcı arayüzü sayesinde hemen çalışmaya başlayabilirsiniz.

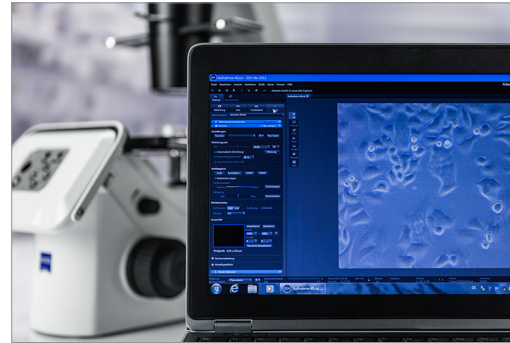
# İmkânlarınızı Artırın

- › Kısaca
- › Avantajlar
- › **Uygulamalar**
- › Sistem
- › Teknoloji ve Ayrıntılar
- › Servis

## Primovert HDcam'i iPad olmadan kullanın



Primovert HDcam ve entegre beş megapiksel kamerası ile doğrudan stant üzerinde görüntü yakalayabilir ve video kaydı yapabilirsiniz. Ayrıca, kontrast ve parlaklık gibi kayıt özelliklerini doğrudan ayarlayabilirsiniz. Hatta derseniz uzaktan kumandayı kullanarak mikroskobu farklı bir konumdan kontrol edebilirsiniz.



Primovert HDcam'deki birçok arayüzden yararlanabilirsiniz. Ücretsiz ZEN lite görüntüleme yazılımı, dosyaları PC'nize veya dizüstü bilgisayarınıza aktarmak için esnek bir yol sunar. Laminar akış kabini içinde görüntüleri doğrudan bir monitöre aktarabilirsiniz. Dilerseniz verilerinizi stant üzerindeki bir SD karta kaydedebilirsiniz.

# İmkânlarınızı Artırın

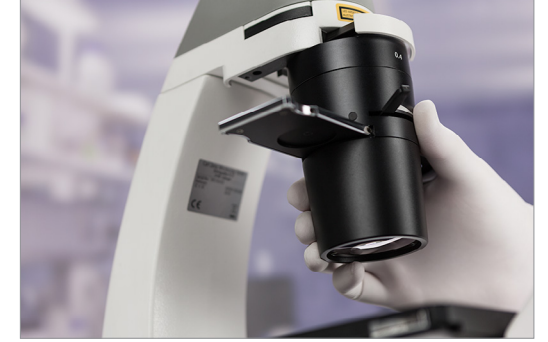
- › Kısaca
- › Avantajlar
- › **Uygulamalar**
- › Sistem
- › Teknoloji ve Ayrıntılar
- › Servis



LED aydınlatma, uzun kullanım ömrü ve stabil renk sıcaklığı sağlar. LED floresanı kullanarak lambayı ısıtma, soğutma ve ayarlama zahmetinden kurtulabilirsiniz. Sabit parlaklıkla çalışın.



Primovert, tüm objektifler için üniversal bir faz slaytı sunar. 10x, 20x ve 40x büyütme için Ph1'i kullanarak, büyütme oranını değiştirdiğinizde faz pozisyonunu ayarlama zahmetinden kurtulursunuz.



Kültür flasklarıyla çalışırken, kondenseri çıkarıp çalışma mesafesini arttırabilirsiniz.



Ayarlanabilir ergonomik başlığa sahip Primovert, ister ayakta ister oturarak rahat bir şekilde çalışmanızı sağlar.



Flasklar ve çok kuyucuklu plaklar için çeşitli montaj çerçeveleri ve tabla ayarları kullanabilirsiniz. Ayrıca çok sayıda petri kabı kullanıyorsanız tablayı uzatabilirsiniz.



Ücretsiz ZEN lite mikroskop yazılımını kullanarak ZEISS mikroskop kameralarını kontrol edebilir, görüntü yakalayabilir veya CZI dosyalarınızı görüntüleyebilirsiniz.

# Uygulamalarınıza Göre Tam Olarak Uyarlanmıştır

- › Kısaca
- › Avantajlar
- › **Uygulamalar**
- › Sistem
- › Teknoloji ve Ayrıntılar
- › Servis

Tipik Uygulamalar, Tipik Numuneler	İşlem	ZEISS Primovert'in sundukları
Primovert uygulamaları	Büyütmeyi 4–40x, faz halkası olarak değiştirmek için, birden çok objektifli mercek yuvasını kullanın.	Primovert, 4x mercek yuvası ve çeşitli objektiflere sahiptir. Faz halkası, 4x ve 40x büyütmeye ile Plan-Achromat ve LD Plan-Achromat objektifleri kullanabilirsiniz.
	Mikroskobu kullanarak teknik asistanlara ve öğrencilere eğitim verebilirsiniz.	Primovert HDcam, sonuçlarınızı birlikte değerlendirme imkanı sunmak amacıyla tasarlanmıştır. Bir veya birden fazla mikroskobu birbirine bağlayabilirsiniz. iPad için Labscope görüntüleme uygulamasını kullanırken görüntüleri yakalayıp paylaşabilirsiniz.  Alternatif olarak, Primovert HDcam'i iPad olmadan bir dizüstü bilgisayar, projektör ve SD kart arabirimleri yardımıyla kullanabilirsiniz.
	Görüntüleri yakalayın, düzenleyin, belgelendirin ve sonuçları paylaşın (ör. kalite yönetiminde).	Primovert HDcam, sonuçlarınızı birlikte değerlendirme imkanı sunmak amacıyla tasarlanmıştır. Bir veya birden fazla mikroskobu birbirine bağlayabilirsiniz. iPad için Labscope görüntüleme uygulamasını kullanırken görüntüleri yakalayıp paylaşabilirsiniz.
	Mikroskobu saatlerce kullanabilirsiniz.	Primovert, otomatik modda bekleme pozisyonunda çalışır. Cihaz 15 dakika boyunca kullanılmazsa otomatik olarak kapanır. Herhangi bir düğmeye basarak cihazı yeniden etkinleştirebilirsiniz.  Ergonomik başlık uzun süreli kullanım sağlamak üzere tasarlanmıştır. Görüntüleme yüksekliği ve açısını kendinize göre ayarlayıp oturarak veya ayakta rahatça çalışabilirsiniz.
	Birden çok kullanıcının mikroskobu kullanmasına izin verebilirsiniz.	Primovert HDcam, sonuçlarınızı birlikte değerlendirme imkanı sunmak amacıyla tasarlanmıştır. Bir veya birden fazla mikroskobu birbirine bağlayabilirsiniz. iPad için Labscope görüntüleme uygulamasını kullanırken görüntüleri yakalayıp paylaşabilirsiniz.
	Canlı hücreler gibi boyasız, saydam numuneleri değerlendirebilirsiniz.	Primovert, faz kontrastına sahiptir. 10x, 20x ve 40x büyütmeye için üniversal faz slaytını (Ph0, Ph1 ve Ph2) kullanarak, büyütmeyi ayarlarken faz pozisyonunu da ayarlama ihtiyacını ortadan kaldırabilirsiniz.
	Mikroskobu steril ortamlarda kullanabilirsiniz (hücre kültürü laboratuvarındaki laminar akış kabini).	Primovert, kompakt tasarımı sayesinde mikroskobun tüm hücre kültürü laboratuvarlarında kullanılmasına olanak tanır. Primovert HDcam'i doğrudan laminar akış kabiniye yerleştirebilir, uzaktan kontrol edebilir ve bir dizüstü bilgisayar ya da monitöre bağlayarak doğrudan steril bir ortamda çalışabilirsiniz.

# Uygulamalarınıza Göre Tam Olarak Uyarlanmıştır

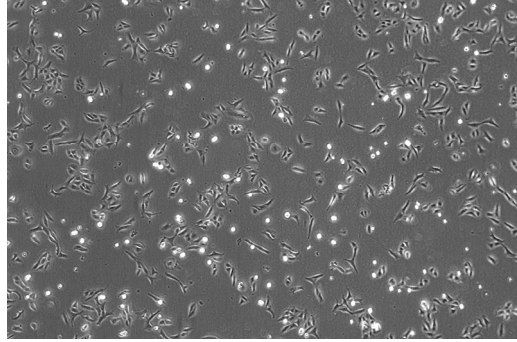
- › Kısaca
- › Avantajlar
- › **Uygulamalar**
- › Sistem
- › Teknoloji ve Ayrıntılar
- › Servis

Tipik Uygulamalar, Tipik Numuneler	İşlem	ZEISS Primovert'in sundukları
Primovert uygulamaları	Fluorofor GFP'yi aydınlatın ve gözlemleyin.	Primovert iLED ile doğrudan stant üzerinde aydınlık alan ve floresan kontrastı arasında geçiş yapabilir ve hem boyasız hem GFP etiketli hücreleri değerlendirebilirsiniz.  LED floresan numune aydınlatması da sağlar. Lamba ayarlarının yanı sıra lambayı ısıtma ve soğutma zahmetinden de kurtulursunuz.
	Petri kapları, çok kuyucuklu plaklar ve kültür flaskları gibi çeşitli kültür kapları kullanabilirsiniz.	Primovert, farklı kültür kapları için çeşitli nesne kılavuzlarına ve tabla ek parçalarına sahiptir. Kenarda birden çok kabı üst üste yerleştirmek isterseniz tablayı uzatabilirsiniz. Kültür flasklarıyla çalışırken kondenseri çıkarmanız yeterlidir.
	Petri kapları kullanabilirsiniz.	Ters bir mikroskop olan Primovert sayesinde, hücre kültürü kaplarının tabanında toplanan hücreleri aşağıdan kolaylıkla gözlemleyebilirsiniz.

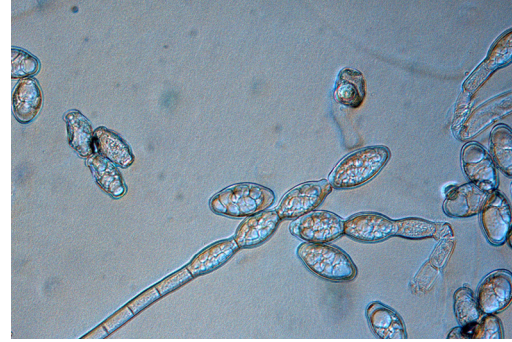


# ZEISS Primovert İş Başında

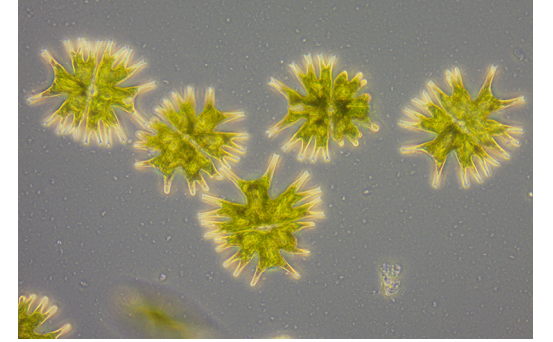
- › Kısaca
- › Avantajlar
- › **Uygulamalar**
- › Sistem
- › Teknoloji ve Ayrıntılar
- › Servis



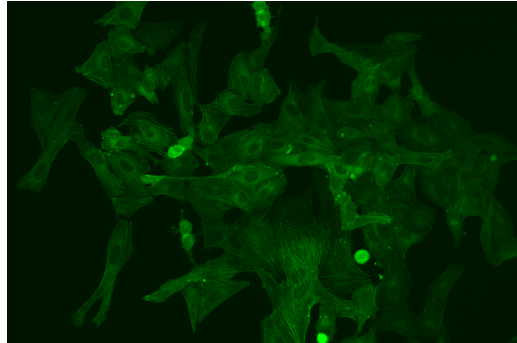
U2OS hücreleri  
Büyütme 40x, faz kontrastı



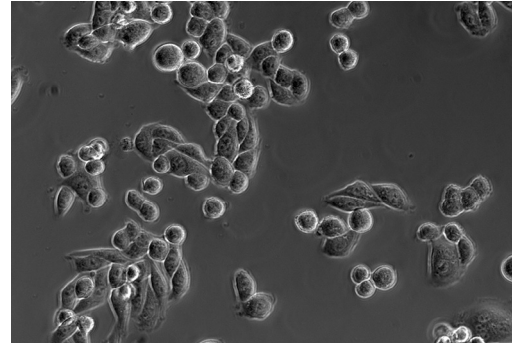
Adaçayı üzerindeki külemeye konidia oluşumu, 40x büyütme,  
Julius Kühn Enstitüsü, Braunschweig, Almanya'nın izniyle



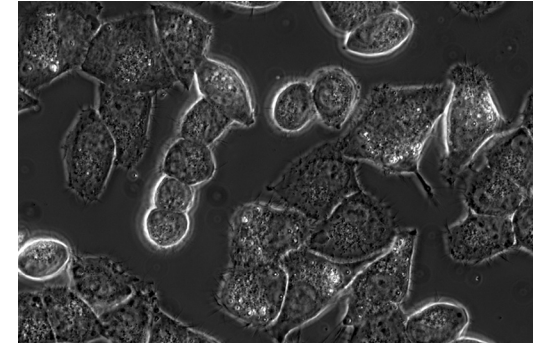
Micrasterias radiata  
Büyütme 40x, faz kontrastı



U2OS hücreleri, GFP etiketli  
Büyütme 20x, floresan kontrastı



HeLa hücreleri  
Büyütme 20x, faz kontrastı



HeLa hücreleri  
Büyütme 40x, faz kontrastı

# Bileşen Seçiminde Esneklik

- › Kısaca
- › Avantajlar
- › Uygulamalar
- › **Sistem**
- › Teknoloji ve Ayrıntılar
- › Servis



## 1 Mikroskoplar

- Primovert
- Primovert foto
- Primovert ergo
- Primovert iLED
- Primovert HDcam

## 2 Önerilen objektifler

- Plan-ACHROMAT 4x/0,10 HF
- Plan-ACHROMAT 4x/0,10 Ph0
- Plan-ACHROMAT 10x/0,25 Ph1
- LD Plan-ACHROMAT 20x/0,30 Ph1
- LD Plan-ACHROMAT 40x/0,50 Ph1
- LD Plan-ACHROMAT 20x/0,30 Ph2
- LD Plan-ACHROMAT 40x/0,50 Ph2

## 3 Kondenserler

- LD kondenser 0.3 (çalışma mesafesi: 72 mm)
- LD kondenser 0.4 (çalışma mesafesi: 55 mm)

## 4 Aydınlatma

Geçirgen ışık:

- HAL 30 W (halojen)
- LED

Yansıtılan ışık:

- 470 nm floresan LED
- 38HE filtre seti

## 5 Kameralar

Önerilen kameralar:

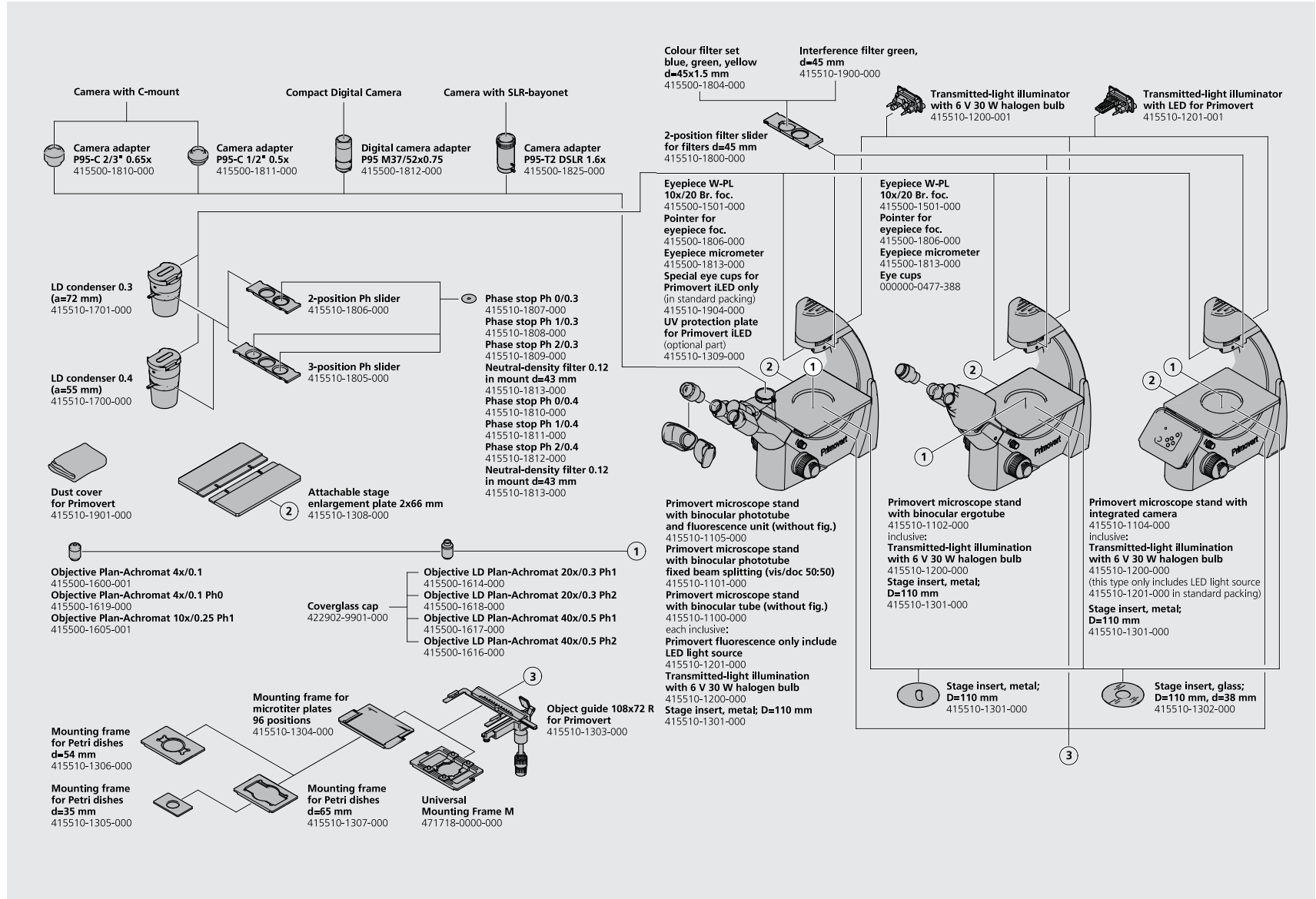
- Axiocam ICc 5
- Axiocam ICc 1
- Axiocam ERc 5s

## 6 Yazılım

- ZEN lite
- iPad için Labscope görüntüleme uygulaması

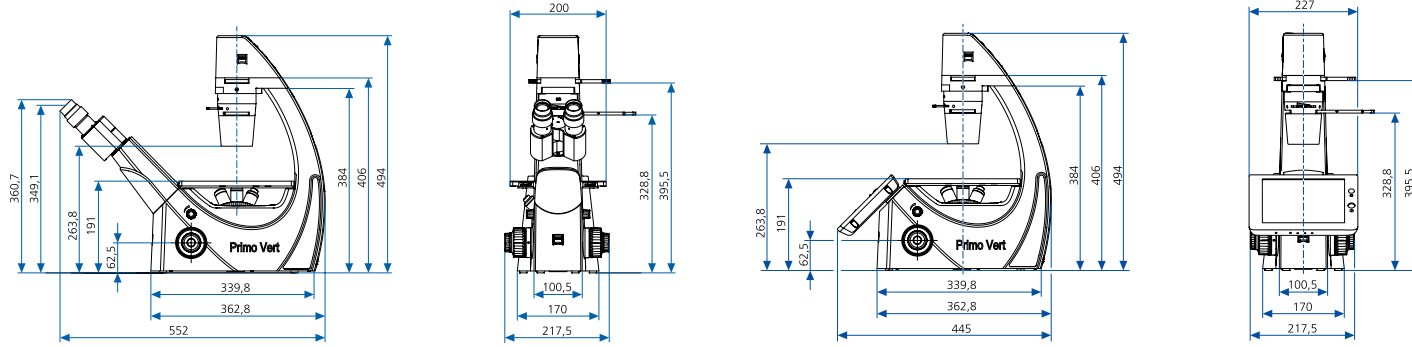
# ZEISS Primovert Sistemine Genel Bakış

- › Kısaca
- › Avantajlar
- › Uygulamalar
- › Sistem
- › Teknoloji ve Ayrıntılar
- › Servis



# Özellikler

- › Kısaca
- › Avantajlar
- › Uygulamalar
- › Sistem
- › **Teknoloji ve Ayrıntılar**
- › Servis



## Boyutlar (genişlik x derinlik x yükseklik)

Primovert	Yaklaşık 261 mm x 550 mm x 494 mm
Primovert HDcam	Yaklaşık 215,5 mm x 473 mm x 494 mm
Primovert iLED	Yaklaşık 215,5 mm x 552 mm x 494 mm

## Ağırlık (aksesuarlar ve ambalaj olmadan)

Primovert (aksesuarlar veya ambalaj olmadan)	Yaklaşık 11 kg
Primovert HDcam	Yaklaşık 11 kg
Primovert iLED	Yaklaşık 11,5 kg

## Ortam koşulları

### Taşıma (ambalajında)

İzin verilen ortam sıcaklığı	-40 °C ila +70 °C
------------------------------	-------------------

### Depolama

İzin verilen ortam sıcaklığı	+10 °C ila +40 °C
İzin verilen nem	35 °C'de maks. %75 (yoğuşmasız)

### İşletim

Kullanım alanı	Kapalı alanlar
Maksimum irtifa	2.000 m
İzin verilen ortam sıcaklığı	+10 °C ila +40 °C
İzin verilen nem	35 °C'de maks. %75 (yoğuşmasız)

# Özellikler

- › Kısaca
- › Avantajlar
- › Uygulamalar
- › Sistem
- › **Teknoloji ve Ayrıntılar**
- › Servis

## Teknik Özellikler

Koruma sınıfı	II
Koruma tipi	IP20
Elektrik emniyeti	DIN EN 61010-1 (IEC 61010-1) ile CSA ve UL standartlarıyla uyumludur
Kirlilik derecesi	2
Aşırı gerilim kategorisi	II
Parazit bastırma	EN 61326-1, EN 61326-2-101 ile uyumludur
Ana voltaj	100 ila 240 V ( $\pm$ %10); dünya çapında kullanılabilen güç adaptörü sayesinde cihazın voltaj değerinin ayarlanmasına gerek yoktur
Güç frekansı	50/60 Hz
Güç tüketimi (Primovert HDcam)	45 W; 12 V güç kaynağı ünitesinden sekonder voltaj
Çıkış güç kaynağı ünitesi (Primovert HDcam)	12 V DC; maks. 5 A
Güç tüketimi (Primovert iLED)	Maks. 30 W; 12 V güç kaynağı ünitesinden sekonder voltaj
Çıkış güç kaynağı (Primovert iLED)	12 V DC; maks. 2,5 A
Mikroskop 12 V/6 V DC	1,5 V ile 6 V arasında ayarlanabilir
Tüm cihazın LED sınıfı	IEC 62471 uyarınca risk grubu 2

## Işık kaynakları

<b>Halojen lamba</b>	HAL 6 V, 30 W
Işık kaynağı ayar aralığı	1,5 V ile 6 V DC arasında tamamen ayarlanabilir
6 V'ta renk sıcaklığı	2.800 K
Işık gücü	Tipik 765 lm
Ortalama kullanım ömrü	100 saat
Aydınlatılan alan	1,5 x 1,5 mm

# Özellikler

- › Kısaca
- › Avantajlar
- › Uygulamalar
- › Sistem
- › **Teknoloji ve Ayrıntılar**
- › Servis

<b>LED aydınlatma</b>	Beyaz ışıklı LED, pik dalga boyu 450 nm, IEC 62471 uyarınca LED risk grubu 2
Floresan aydınlatma	Mavi ışıklı LED, pik dalga boyu 470 nm, IEC 62471 uyarınca LED risk grubu 2
Homojen görüntü alanı aydınlatması	20 mm'lik çap
Analog parlaklık ayarı	Yaklaşık %15 ila %100
Parlaklıktan bağımsız olarak sabit renk sıcaklığı	7.000 K
Homojen görüntü alanı aydınlatması	20 mm'lik çap
Analog parlaklık ayarı	Yaklaşık %15 ila %100
20'lik görüş alanı	WF 10x/20 Br. foc.
<b>Optik ve mekanik veriler</b>	
<b>Tabla odaklamalı stant</b>	
İri tane ayarı kullanıldığında	45 mm/rev
İnce ayar kullanıldığında	0,5 mm/rev
Toplam kaldırma	15 mm
Objektif değiştirme	Manuel olarak 4x objektif revolveri kullanıldığında
Objektifler	W 0.8 vida dişine sahip, birinci sınıf sonsuz odaklı objektif aralığı
20'lik görüş alanına sahip okülerler	30 mm priz çapı, WF 10x/20 Br. foc.
<b>Nesne tablası</b>	
Boyutlar (genişlik x derinlik)	Kalıcı olarak takılı 200 mm x 239 mm
<b>Tabla ayarı</b>	
Numara ve harf ölçekli verniye skalası	Sağ X eksen: sayı skalası; sağdan sola okuma; y eksen: harf skalası, yansıtımlı okuma
Koaksiyel tahrik	Sağ
<b>LD kondenser 0.3</b>	
	Vobj 4x ila 40x için, a = 72 mm
<b>LD kondenser 0.4</b>	
	Vobj 4x ila 40x için, a = 55 mm

# Özellikler

- › Kısaca
- › Avantajlar
- › Uygulamalar
- › Sistem
- › **Teknoloji ve Ayrıntılar**
- › Servis

## ZEISS Primovert

Maksimum görüş alanı	20
Oküler mesafesi (pupilla mesafesi)	48 mm ile 75 mm arasında ayarlanabilir
Görüntüleme açısı	45°
Gözlem yüksekliği	350 ila 390 mm
Görsel çıkış	Tüp faktörü 1x

## ZEISS Primovert foto

Gözlem yüksekliği	350 ila 390 mm
Görsel çıkış	Tüp faktörü 1x
Fotoğraf/video çıkışı	Tüp faktörü 1x, arabirim 60 mm
Sabit bölünmüş	%50 vis, %50 doc

## ZEISS Primovert ergo

Maksimum görüş alanı	20
Oküler mesafesi (pupilla mesafesi)	48 mm ile 75 mm arasında ayarlanabilir
Görüntüleme açısı	30° ila 60°, sonsuz ayarlanabilir
Gözlem yüksekliği	360 ila 480 mm
Görsel çıkış	Tüp faktörü 1x

## ZEISS Primovert HDcam\*

Kamera	5 megapiksel CMOS
Kameranın edinilen görüş alanı	11,4 mm x 8,56 mm (14,2 mm çapraz)
Entegre kamera adaptörü	0,63x
Çıkış	HDMI/USB 2.0/Ethernet bağlantı noktası /SD kart
iPad montaj birimi	40° ile 80° arasında eğilebilir

\* Primovert HDcam'e ait görüntüler doğrudan tanı koymak için kullanılmamalıdır.

# Özellikler

- › Kısaca
- › Avantajlar
- › Uygulamalar
- › Sistem
- › **Teknoloji ve Ayrıntılar**
- › Servis

## Primovert iLED

Maksimum görüş alanı	20
Aydınlatma	Epi-floresan/alt ışık
Floresan kaynağı	LED dalga boyu 470 nm
İletilen ışık kaynağı	LED 7.000 K
Oküler mesafesi (pupilla mesafesi)	48 mm ile 75 mm arasında ayarlanabilir
Görüntüleme açısı	45°
Gözlem yüksekliği	350 ila 390 mm
Görsel çıkış	Tüp faktörü 1x
Fotoğraf/video bağlantı noktası	
Sabit ışın ayırma	



## Servise Sonuna Kadar Güvenilebilirsiniz

- › Kısaca
- › Avantajlar
- › Uygulamalar
- › Sistem
- › Teknoloji ve Ayrıntılar
- › **Servis**

ZEISS mikroskop sisteminiz, en önemli araçlarınız arasında yer aldığından, onun daima çalıştırılmaya hazır olması bizim görevimizdir. Ayrıca, mikroskopunuzdan en iyi şekilde yararlanmanızı sağlayan bütün isteğe bağlı seçenekleri kullanabilmenize de dikkat ederiz. Geniş servis ürünleri yelpazemiz arasından size uygun olanını seçtikten sonra üstün kalifiye ZEISS uzmanlarımız size sonuna kadar, sisteminizi seçtikten sonra da destek sağlar, sağlamaya devam eder. Çünkü hedefimiz, işiniz için size ilham veren o özel anları size yaşatmaktır.

### **Tamir. Bakım. Optimizasyon.**

Mikroskopunuzun ömrüne ömür katın. ZEISS Ürün Koruma Servis Sözleşmesi ile çalıştırma giderlerinizi bilirsiniz. Sistem çalışmama süreleri azalır ve sisteminizin en üst düzeyde çalışmasını sağlayan servis hizmetlerinden yararlanırsınız. Geniş seçenek ve kontrol düzeyleri içeren zengin servis seçeneklerimiz arasından seçim yapabilirsiniz. Sizinle birlikte, sizin ve mikroskop sisteminiz ve organizasyonunuzun spesifik gereksinimleri için en uygun olan servis programını birlikte belirleriz.

İstek üzerine sağladığımız servis hizmetimize de daima güvenebilirsiniz. ZEISS servis ekibimiz, sistem durumunu analiz eder ve uzaktan veya sahada çalışarak arızaları giderir.

### **Mikroskop Sisteminizi İlerletin.**

ZEISS mikroskopunuz, geleceğe hazır olarak tasarlanmıştır: açık arayüzler sayesinde sisteminizi istediğiniz şekilde geliştirebilirsiniz. Böylece hem çalışmalarınızı daha verimli kılabilirsiniz, hem de sisteminizin çalışma ömrünü uzatmış olursunuz. Üstelik, daima son teknolojik gelişmelere de yer vermeyi sürdürebilirsiniz.



*ZEISS servis hizmetleriyle, mikroskop sisteminizin optimize edilmiş performansının keyfini çıkarın – bugün ve ileriki yıllarda.*

>> [www.zeiss.com/microservice](http://www.zeiss.com/microservice)



**Carl Zeiss Microscopy GmbH**  
07745 Jena, Almanya  
microscopy@zeiss.com  
www.zeiss.com/primovert



We make it visible.