ZEISS
Go Digital!



Направете повече с бюджета си.

С всеки нов изследователски микроскоп ZEISS получавате безплатно последно поколение дигитална камера Axiocam.

zeiss.com/axiocam

ZEISS

Seeing beyond

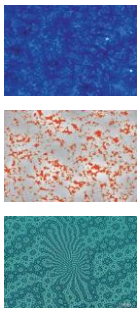
ZEISS Go Digital!

С всеки изследователски микроскоп ZEISS получавате дигитална камера Axiocam

ZEISS Axio Imager

Флагманът на ZEISS в светлинната микроскопия.

Цени от 13 999 EUR





- Микроскопска станция с **ненадминато качество и прецизност**
- Опция за **моторизиран статив** за отлично възпроизвеждане на фокусното разстояние и области на интерес (ROI)
- Възможност за свързване с **обща платформа със сканиращ електронен микроскоп**
- Избор между всички контрастни техники за изследване на материали
- **C-DIC за контрастиране на различно ориентирани структури**, без нужда от завъртане на образеца
- Избор между всички безплатни и платени модули за анализ и измервания от платформата **APEER**

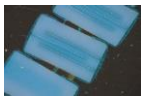
ZEISS Axio Observer

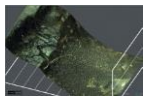
Инвертна платформа за изследване, разработка и анализ на материали.

Цени от 18 499 EUR







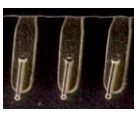


- **Изследвайте металографски образци** с изключителна бързина
- Възможност за автоматично фокусиране при промяна на увеличението или смяна на образеца
- **Постоянни условия и хомогенно осветление** за заснемане на ясни образи, дори при работа с големи увеличения
- Различни софтуерни модули за **анализ на неметални включения, определяне на размери на зърна, изследване на чугуни и др.**
- Инвестирате само в компонентите, от които наистина се нуждаете
- Възможност за свързване с **обща платформа със сканиращ електронен микроскоп**

ZEISS SteREO Discovery.V12

Стерео-система с брилянтни образи и широк обхват на увеличения.

Цени от 15 599 EUR







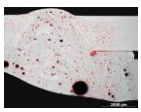


- CMO оптичен дизайн и **фактор на увеличение 12:1**
- **Брилянтни 3D образи** с отличен контраст при всички увеличения
- Модулна система с лесна интеграция на богата гама компоненти и аксесоари
- **Изключителна прецизност и повторяемост** с интелигентния контролен панел SyCoP, даваща възможност за изключително точни измервания
- **Моторизиран или ръчен статив** с дизайн против вибрации за висока стабилност

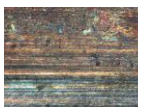
ZEISS Axio Zoom

Zoom микроскоп с голямо видимо поле и ненадминато качество.

Цени от 19 299 EUR









- **Брилянтна резолюция** и изключителна бързина на работа
- Увеличения от 3.5x до 412x
- **Висока числена апертура и голяма работна дистанция** и интелигентен контрол на осветлението
- **Голямо видимо поле** за изследване на образци с всякакви размери
- Статив и компоненти с частична или пълна **моторизация**
- eZoom функция за **изключителна прецизност**

ZEISS

Seeing beyond

ZEISS Go Digital!

С всеки изследователски микроскоп ZEISS получавате дигитална камера Axiocam

Семейството ZEISS Axiocam предлага богата гама цветни и монохромни камери, подходящи за всички Ваши приложения

Axiocam 712

Идеална за бързи процеси.



Стандартна цена: 12 525 EUR

Висока резолюция, отлична скорост на заснемане и голямо видимо поле

Резолюция	4086 x 3008 = 12.32 MP
Сензор	CMOS
Дигитализация	14, 12 или 8 bit
Размер на пиксела	3.45 µm x 3.45 µm
Време на интеграция	От 0.1 ms до 60 s
Скорост на заснемане	23 fps при пълна резолюция 431 fps @ 1980 x 128 pixels

Axiocam 705

Заснемайте Вашите образци точно каквито са.



Стандартна цена: 8 158 EUR

Бърза микроскопска камера с реални цветове и висока резолюция

Резолюция	2464 x 2056 = 5.07 MP
Сензор	CMOS
Дигитализация	14, 12 или 8 bit
Размер на пиксела	3.45 µm x 3.45 µm
Време на интеграция	От 0.1 ms до 60 s
Скорост на заснемане	60 fps при пълна резолюция 436 fps @ 1920 x 256 pixels

Axiocam 305

Чувствителна камера за флуоресценция.



Стандартна цена: 5 027 EUR

Ефективна камера за флуоресцентни образи с висока разделителна способност

Резолюция	2464 x 2056 = 5.07 MP
Сензор	CMOS
Дигитализация	12 или 8 bit
Размер на пиксела	3.45 µm x 3.45 µm
Време на интеграция	От 0.1 ms до 4 s
Скорост на заснемане	36 fps при пълна резолюция 456 fps @ 128 x 128 pixels

Axiocam 208

Бърза камера със Smart функционалност.



Стандартна цена: 1 600 EUR

Висока резолюция, отлична скорост на заснемане и голямо видимо поле

Резолюция	3840 x 2160 = 8.29 MP
Сензор	CMOS
Дигитализация	8 bit
Размер на пиксела	1.85 µm x 1.85 µm
Време на интеграция	От 0.06 ms до 1 s
Скорост на заснемане	30 fps

Пълна информация за всички дигитални камери от семейството ZEISS Axiocam можете да откриете на:

www.zeiss.com/axiocam

ZEISS

Seeing beyond

ZEISS Go Digital!

С всеки изследователски микроскоп ZEISS получавате дигитална камера Axiocam

Безплатен базов софтуерен пакет с всяка камера ZEISS

ZEISS ZEN
Вашият софтуер за всички системи за образи.



- **Бърза, стабилна и лесна за работа** платформа за образи
- Един софтуер за всички микроскопи ZEISS
- **Интелигентен софтуер**, лесен за конфигуриране и работа
- Изключително **богати възможности** за анализ и обработка на заснетите образи
- Възможност за **надграждане с модули** за:
  - автоматизиран анализ на размери на зърна
  - мултифазов анализ
  - анализ на чугуни
  - измерване на слоеве
  - определяне на не-метални включения
  - Intellesis модул за машинно обучение
  - GxP модул
  - сравнителни диаграми и др.

Условия на кампанията:

- Кампанията е валидна за следните модели микроскопски системи: ZEISS Axio Imager, ZEISS Axio Observer, ZEISS Axio Zoom, ZEISS SteREO Discovery.V12 и ZEISS SteREO Discovery.V20 и предоставя следните възможности за оборудване на Вашия нов микроскоп с безплатна дигитална камера:
  - **пакет Standard** – при закупуване на система на стойност до 20 000 EUR без ДДС, получавате камера Axiocam 208 color, Axiocam 202 mono, Axiocam ERc 5s или Axiocam 105 по Ваш избор;
  - **пакет Advanced** – при закупуване на система на стойност от 20 000 EUR до 30 000 EUR без ДДС, избирате камера Axiocam 305 color, Axiocam 305 mono или някоя от камерите от пакет Standard;
  - **пакет High End** – при закупуване на микроскопска система на стойност от 30 000 EUR до 40 000 EUR без ДДС, избирате един от следните модели: Axiocam 503 color, Axiocam 503 mono, Axiocam 702 mono, Axiocam 705 color, Axiocam 705 mono или някоя от камерите от пакети Standard и Advanced;
  - **пакет Cutting Edge** – при закупуване на система на стойност над 40 000 EUR без ДДС, получавате дигитална камера от семейството ZEISS Axiocam по Ваш избор.
- Кампанията е валидна до 30 септември 2020 г. и в нея са включени модели камери от продуктовата линия Axiocam на ZEISS.

С.Е.М. Технолъджийс
оторизиран дистрибутор на ZEISS

гр. София 1756, ж.к. „Дървеница“, бл. 46
тел.: 0878 113 961, факс: 0882 103 086
e-mail: office@sem-technologies.com
web: www.sem-technologies.com

Carl Zeiss България

гр. София 1606, ул. „Св. Иван Рилски“ 42
тел.: 02 951 59 71, факс: 02 851 87 23
e-mail: info.bg@zeiss.com
web: www.zeiss.com

S.E.M. Technologies

ZEISS
Seeing beyond