

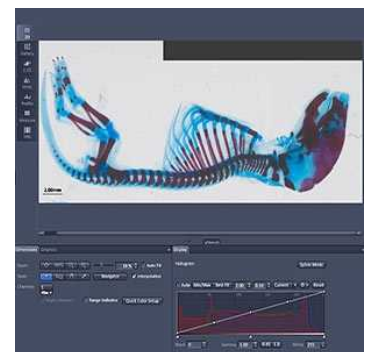
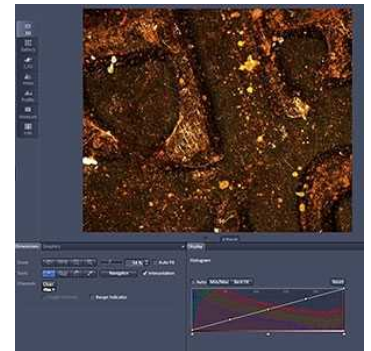
## ZEISS ZEN 2 lite



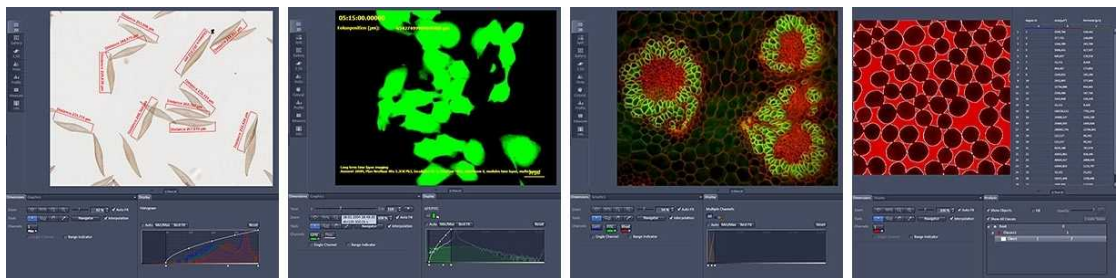
Mit ZEN 2 lite steht eine kostenfreie Basisversion für ZEISS Imaging Systeme zur Verfügung. ZEN lite ist beispielsweise im Lieferumfang der Mikroskop-Kameras Axiocam ERc 5s Rev.2 und Axiocam 105 color enthalten. ZEN 2 lite kann mit einigen spezifischen, dann jedoch kostenpflichtigen Modulen erweitert werden.

Die kostenlose Basisversion enthält u. a. die folgenden Funktionen:

- Steuerung der ZEISS Axiocam Mikroskopkameras
- Aufnahme von Bildern und einfachen Videosequenzen
- Abspeichern von Bildern in verschiedenen Bildformaten, mit und ohne Overlay (z. B. Messlinien und -werte)
- Einblenden eines Maßstabs
- interaktive Messungen (Längen, Kreisdurchmesser, Kontur)
- Textfelder einbringen
- einfache Berichtfunktion
- manuelle Erstellung von Bildern mit erweiterter Tiefenschärfe (EDF)
- manuelle Erstellung von Mosaikbildern (Panorama, Stitching)



## Preise Module ZEN 2 lite (Hardware License Key)



Art.-Nr.:	Bezeichnung	Preis
464101371037110	ZEN lite Modul Measurement für erweiterte interaktive Messungen, morphologischer Parameter frei definierter Konturen, Messung von mittleren Grau/Farbwerten. Export der Messdaten.	654,00 Euro zzgl. MwSt.
464101371031110	ZEN lite Modul Time Lapse zur Aufnahme von Zeitserien (Time-Lapse). Definition der Abstände, Gesamtdauer oder Anzahl der Zyklen. Kontrolle per Zeit oder manuell.	927,00 Euro zzgl. MwSt.
464101371034110	ZEN lite Modul Multi Channel zur Aufnahme von Fluoreszenz- und Durchlichtbildern in unabhängigen Kanälen, simultan oder sequentiell (Multitrack). Farbstoff-Datenbank, manuelles Mikroskop-Setup; "ReUse"-Funktion.	927,00 Euro zzgl. MwSt.
464101371032110	ZEN lite Modul Image Analysis Assistent zur Erstellung eines automatischen Messprogramms. Segmentierung, Objekt-trennung und Masken. Geometrische und Intensitäts-Messungen. Anzeige in Tabellen- und Listenform. Hierarchisches Messen. Stapelverarbeitungsfunktionen zum Erzeugen von kumulierten Datenlisten oder Bildern mit eingebetteten Messdaten.	2.291,00 Euro zzgl. MwSt.
464101351001200	ZEN 2 lite Hardware License Key in Verbindung mit ZEN lite Modulen für die Lizenzierung erforderlich	55,00 Euro zzgl. MwSt.

Hinweis: Wir empfehlen bereits für ZEN lite einen Rechner mit Intel Core i5 Quad-Core Prozessor (oder besser) und min. 8 GB RAM