



Neu bei ELV: USB-Mikroskop mit Zwei-Megapixel-Auflösung und automatischer Scharfstellung

Neu bei ELV: USB-Mikroskop mit Zwei-Megapixel-Auflösung und automatischer Scharfstellung
Bild- und Videoaufnahmen von Objekten direkt am Computer betrachten
Hobby-Goldschmiede, -Modellbauer, -Feinmechaniker, -Elektroniker oder -Uhrenrestaurateure benötigen den Blick fürs kleinste Detail. Noch tiefer blicken als eine Lupe lässt das USB-Mikroskop mit Autofokus-Funktion, aktuell im Portfolio des ELV-Versandhauses (www.elv.de). Das Gerät verfügt über eine Auflösung von zwei Megapixel und kann Bilder sowie Videos aufnehmen. Besonderer Vorteil: Das Gerät stellt sich mittels Autofokusfunktion automatisch scharf. Damit entfällt das langwierige manuelle Justieren. Dazu kann der Nutzer das Mikroskop bis zu 15 cm entfernt vom betrachteten Gegenstand halten. Im Lieferumfang enthalten ist eine PC-Software, mit deren Hilfe der Nutzer Skalierungen, Vermessungen etc. durchführen sowie Notizen in Aufnahmen einfügen kann.
Das USB-Mikroskop mit Autofokus-Funktion ermöglicht die Betrachtung detaillierter Bild- und Videoaufnahmen von kleinen bzw. filigranen Objekten in hoher Auflösung am PC. Beispielsweise lassen sich SMD-Platinenbestückungen, Uhrwerke, feinmechanische Werkstücke oder biologische Objekte ansehen. Mittels der bequemen Autofokusfunktion muss der Anwender nicht länger manuell justieren, was Fehlmessungen durch Verwackelungen o.Ä. verhindert. Zudem sorgt die integrierte LED-Beleuchtung für die optimale Ausleuchtung des zu prüfenden Objekts. Die mitgelieferte Skalierungssoftware erlaubt - angepasst an die eingestellte Vergrößerung - ein genaues Skalieren der Aufnahme. Außerdem kann der Nutzer Entfernungen, Winkel, zusammengesetzte Strecken, Vielecke, Kreisradius/-durchmesser, Dreipunkt-Kreisdaten, Dreipunkt-Bogen sowie -winkel vermessen. Zusätzlich lassen sich Notizen und eigene Zeichnungen direkt in die Bilddatei einfügen.
Automatischer oder manueller Auslöser
Der Vergrößerungsbereich ist wählbar von 15-fach bis 65-fach bzw. 225-fach. Die Aufnahme von Einzelbildern und/oder Videos zur Übertragung auf den PC erfolgt manuell oder automatisch zeitgesteuert. Auch eine Intervallsteuerung ist möglich, um z.B. verschiedene Betriebszustände aufzuzeichnen.
Das Zwei-Megapixel-USB-Mikroskop mit 15-cm-Autofokus-Funktion ist beim ELV-Versandhaus für 89,95 Euro erhältlich. Weitere Informationen stehen im ELV-Online-Shop unter www.elv.de/2-megapixel-usb-mikroskop-mit-15-cm-autofokus-funktion-neues-modell.html zur Verfügung.

Kurzporträt: ELV gehört zur ELV-eQ-3-Gruppe mit weltweit über 1.000 Mitarbeitern und zählt seit mehr als 30 Jahren zu den Innovations- und Technologieführern in den Bereichen Hausautomation und Consumer Electronic in Europa. Seit der Gründung im Jahr 1978 hat sich ELV als richtungsweisendes Elektronikversandhaus auf dem deutschen Markt etabliert. Mit dem Leitspruch "Kompetent in Elektronik" drückt ELV dabei die Dreifach-Kompetenz als Hersteller, Versandhaus und Verlag aus. Das Versandhaus bietet im Onlineshop mehr als 10.000 sorgfältig ausgewählte und ausführlich beschriebene Produkte sowie einen mehr als 800 Seiten umfassenden Katalog mit einer Auflage von über 500.000 Exemplaren. Was der weltweite Markt nicht bietet, entwickelt ELV von der Bausatzidee bis hin zum Fertigprodukt in der Zentrale in Leer. Produziert wird anschließend im eigenen Werk gemäß der Qualitätsnorm ISO 9001:2000 sowie der Umweltmanagementnorm ISO 14001. Mit dem ELVjournal, dem auflagenstärksten Fachmagazin für Elektronik in Deutschland, verlegt das Unternehmen zudem ein unverzichtbares Wissensnachschlagewerk für Amateure und Profitechniker. Weitere Informationen: www.elv.de.
Kerstin Mammen-Herzer
ELV Elektronik AG
Assistenz Bereichsleitung
Versandhandel
+49 (491) 6008 - 121
kerstin.mammen-herzer@elv.de
Maiburger Straße 29-36
D-26789 Leer
Olaf Heckmann
Sprengel & Partner GmbH
Senior Vice President
Tel.: +49 (2661) 91260 - 0
Mail: elv@sprengel-pr.com
Nisterstraße 3
D-56472 Nisterau
URL: <http://www.sprengel-pr.com>

Pressekontakt

Sprengel & Partner

56470 Bad Marienberg

sprengel-pr.com
elv@sprengel-pr.com

Firmenkontakt

Sprengel & Partner

56470 Bad Marienberg

sprengel-pr.com
elv@sprengel-pr.com

Weitere Informationen finden sich auf unserer Homepage