

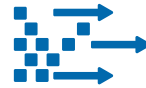
VE Cam
Kompaktes digitales
Full-HD-Mikroskop



EFFIZIENTE UND GENAUE INSPEKTION. KOMPAKTE STELLFLÄCHE. LEISTUNGSFÄHIGES ARBEITEN.

Die kompakten VE Cam 50 und VE Cam 80 sind auf Produktivität ausgelegt und bieten die Leistung, Geschwindigkeit und Effizienz der digitalen Bildgebung in einem kompakten Paket. Die VE Cam ist vollgepackt mit neuen und bewährten Funktionen und ermöglicht Ihnen, mit maximaler Platzeffizienz mehr zu erreichen.

Erhältlich mit 80 mm oder 50 mm Sichtfeld, ist VE Cam ideal für viele Routineinspektionsaufgaben. Geeignete Anwendungen sind: Elektronik, Maschinenbau, Kunststoff, additive Fertigung und Keramik.



Digitale Arbeitseffizienz

Digitale Technologie unterstützt die sofortige Erfassung und den Austausch von Informationen zwischen Teams.



Intuitive Technologie

Anwenderfreundliche Benutzeroberfläche und allgemeine Funktionen erlauben den spielend leichten Einsatz digitaler Systeme.



Kabelloses Betrachten

WiFi-Bildspiegelung bedeutet, dass Kollegen und Vorgesetzte Live-Bilder anzeigen können, ohne den Arbeitsablauf zu unterbrechen.



Verbesserte Entscheidungsfindung

Die gemeinsame Anzeigefunktion für alle Teams beschleunigt die Proben- und Produktvalidierung, steigert den Wert und senkt die Kosten durch höhere Effizienz.



Touchscreen-Konfiguration



Funktionen für Produktivität

Zu den verbesserten Produktivitätsfunktionen gehören:

- 10 programmierbare Voreinstellungen
 - Benutzer können bevorzugte Einstellungen für bis zu 10 Einstellungen konfigurieren und schnell abrufen, z.B. Bildeinstellungen und Funktionsraster, Zeitstempel und andere Optionen. Spart Zeit beim Themenwechsel und unterstützt die Konsistenz zwischen den Benutzern.
- 6 Hotkeys für sofortigen One-Touch-Zugriff auf die am häufigsten verwendeten Voreinstellungen.
- Die konfigurierbare Schnittstelle ermöglicht die Anzeige der am häufigsten verwendeten Einstellungen direkt auf dem Bildschirm. Wählen Sie aus, um die benötigten Funktionen anzuzeigen.



Funktionen für die Betrachtungsqualität

- Präzise Beleuchtung für präzise Bilder: Steuerung des eingebauten 8-Punkt-Ringlichts direkt vom Bildschirm und Durchlicht-, Schräg- und flexible Beleuchtung durch eine Auswahl an Zubehör.
- Zeigen Sie zwei Vergrößerungen gleichzeitig auf dem Bildschirm an, um eine Übersicht und Detailansicht ohne Änderung der Einstellungen zu ermöglichen.
- Grafische Overlays über dem Bild helfen bei der schnellen Beurteilung des Motivs und können mit dem aufgenommenen Bildes gespeichert werden. Das Hinzufügen eines optionalen Zeitstempels erhöht die Rückverfolgbarkeit.

Steuern Sie nach Belieben

Holen Sie das Beste aus dem System heraus, indem Sie es nach Bedarf steuern. Auf intuitive Menüs kann über Maus, Touchscreen, Tastatur zugegriffen werden, wobei Shortcuts auf einem programmierbaren Fußschalter konfiguriert sind, der direkten, freihändigen Zugriff auf drei wählbare Funktionen ermöglicht.



Mehrsprachige Menüs: Englisch, Deutsch, Spanisch, Französisch, Italienisch, Portugiesisch, Chinesisch, Japanisch, Russisch



Drahtlose
Bildschirmfreigabe



Touchscreen-
kompatibel



Großes
Sichtfeld



Langer
Arbeitsabstand



10 programmierbare
Voreinstellungen



Raster-
Overlays



Eingebautes
Ringlicht



Bildgebung auf
der Achse



Live-Bilder
schwenken
und zoomen

TECHNISCHE INFORMATION + STATIV-VARIANTEN

Optische Daten	VE Cam 50	VE Cam 80
Diagonales Sichtfeld	50 mm	80 mm
Max. Sichtfeld (H x V)	40 mm x 30 mm	64 mm x 48 mm
Min. Vergrößerung	9,97x	6,23x
Min. Sichtfeld (H x V)	8 mm x 6 mm	12,8 mm x 9,6 mm
Max. Vergrößerung*	49,9x	31,15x
Arbeitsabstand	163 mm	148 mm
Max. Höhe abhängig vom Stativ-Variante		
Tischstativ (S240)	75 mm	90 mm
Säulenständer (S206)	119 mm	134 mm
Doppelarm-Säulenständer mit Klemme (S241)	262 mm	277 mm
Doppelarm-Säulenständer (S242)	407 mm	422 mm
Gelenkarmständer (S207)	505 mm	520 mm

*mit 24" Bildschirm

Allgemeine Funktionen

WLAN-Hotspot - Bildschirmspiegelung, Bildschirm-Schnellasten, Bilder speichern, Livebild schwenken und zoomen, gespeicherte Bilder wiedergeben, gespeichertes Bild schwenken und zoomen, Bereichslupe, Pinch-Zoom (Mauspad/Touchscreen), 10 Voreinstellungen, Zeit Stempel, Fadenkreuz & Farben, Raster & Farben, Belichtungsoptionen, Weißabgleichsoptionen



Tischstativ



Säulenständer




Doppelarm-Säulenständer



Gelenkarmständer

Wenden Sie sich bitte an Ihre Vision Engineering Niederlassung, einen autorisierten Händler vor Ort oder besuchen Sie unsere Website: visioneng.de

Distributor



Vision Engineering Ltd.
(UK Manufacturing & Commercial)
The Freeman Building, Galileo Drive, Send, Surrey, GU23 7ER, UK
T +44 (0) 1483 248300
E generalinfo@visioneng.co.uk

Vision Engineering Ltd.
(Central Europe)
Anton-Pendele-Str. 3, 82275 Emmering, Deutschland
T +49 (0) 8141 40167-0
E info@visioneng.de

Nippon Vision Engineering (Japan)
272-2 Saedo-cho, Tsuduki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-0054, Japan
T +81 (45) 935 1117
E info@visioneng.jp

Vision Engineering (India)
T + 91 (0) 80-5555-33-60
E info@visioneng.co.in

Vision Engineering (South East Asia)
P-03A-20, Impian Meridian, Jalan Subang 1, USJ 1, 47600 Subang Jaya, Selangor Darul Ehsan, Malaysia
T +604-619 2622
E info@visioneng.asia

Vision Engineering Inc.
(NA Manufacturing & Commercial)
570 Danbury Road, New Milford, CT 06776, USA
T +1 (860) 355 3776
E info@visioneng.com

Vision Engineering Ltd. (Italia)
Via G. Paisiello 106
20092 Cinisello Balsamo MI, Italia
T +39 02 6129 3518
E info@visioneng.it

Vision Engineering (China)
Room 904B, Building B, No.970, Nanning Road, Xuhui Vanke Center Shanghai, 200235, P.R. China
T +86 (0) 21 5036 7556
E info@visioneng.com.cn

Vision Engineering (Mexico)
T 800 099 5325
E infomx@visioneng.com

Vision Engineering (Latin America)
E infomx@visioneng.com

Vision Engineering (Brazil)
E info@visioneng.com.br

Vision Engineering Technology Centre
16 Technology Drive, Unit 148, Irvine, CA 92618, USA
T + 1 (800) 644 7264 (Toll free)
E info@visioneng.com

Vision Engineering Ltd. (France)
ZAC de la Tremblaie, Av. de la Tremblaie 91220 Le Plessis Paté, France
T +33 (0) 160 76 60 00
E info@visioneng.fr

Vision Engineering (Costa Rica) Centro
Coyol Innovación y Servicios 50 mts Sur de Riteve Coyol, Alajuela
T 0.800.0320059
E info@visioneng.com.br



FM 557119

Vision Engineering Ltd. Ist zertifiziert nach dem Qualitätsmanagementsystem ISO 9001:2015 und akkreditiert nach ISO 17025:2017.