

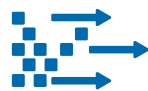
VE Cam
コンパクト
デジタルマイクروسコープ



拡大デジタル観察・検査用 コンパクト・高コストパフォーマンス デジタルマイクロ스코ープ

観察作業が効率よく行えるように設計されたデジタルマイクロSCOPE VE Cam50 および VE Cam80 は、コンパクトでありながら、多彩な機能と直感的に操作可能なインターフェースにより製品の観察作業の品質と効率を向上させます。

対角50mmまたは80mmの視野を提供するVE Camは日々の検査タスクに最適です。幅広い分野で使用でき、電子機器、機械工学、精密金属加工、プラスチック、セラミックなどにおける観察アプリケーションで活用できます。



デジタルデータ

ライブ映像は簡単にイメージキャプチャ可能。デジタルデータとしてチーム間での即時に共有できます。



直感的な操作

ユーザーフレンドリーなインターフェースにより、直感的な操作で取り扱うことができます。



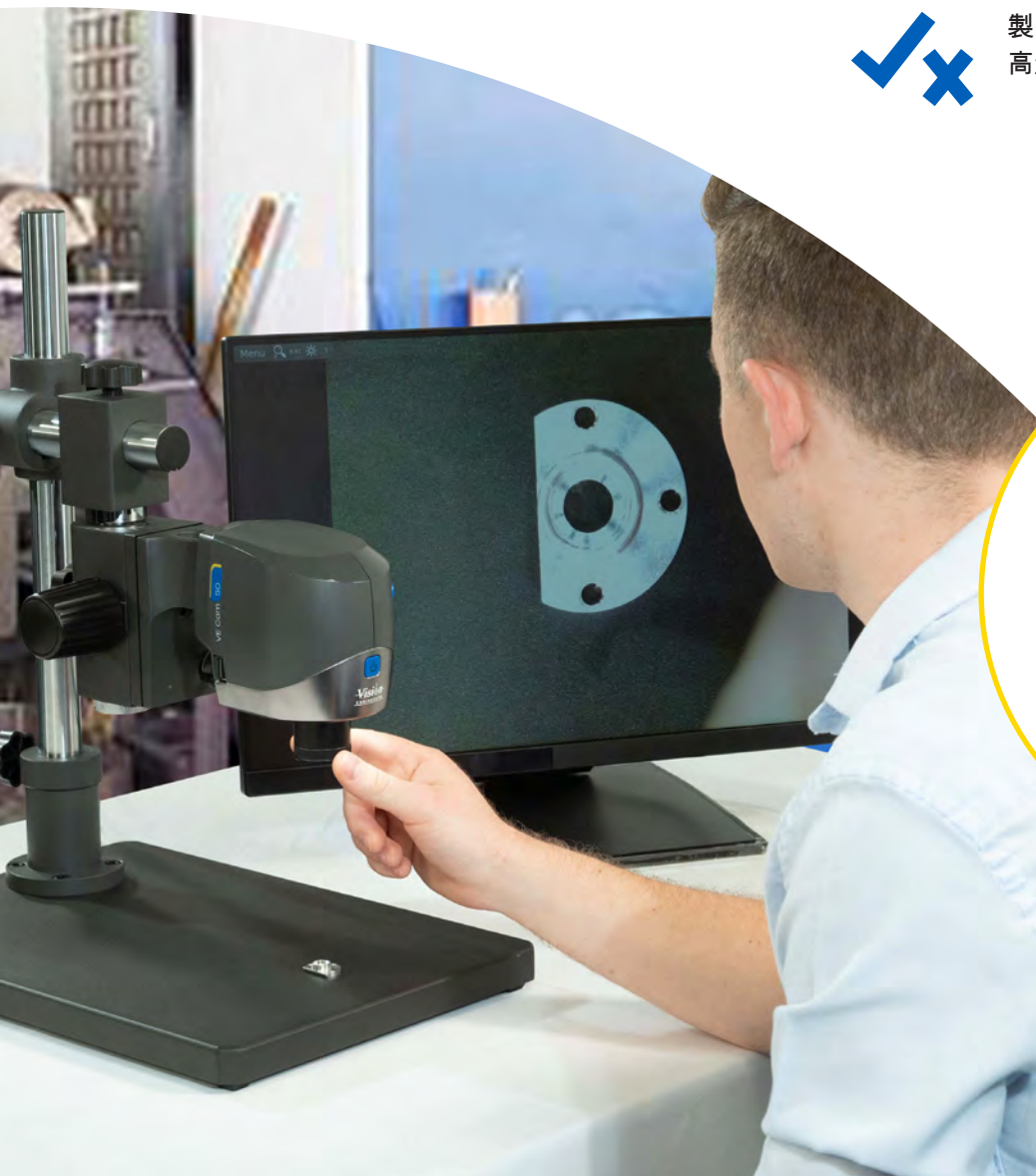
ワイヤレス画面ミラーリング

WiFi接続でライブ映像のミラーリング表示が可能になります。



意思決定の改善

製品の合否判断やチーム間の情報共有が高速化され、作業効率が向上します。

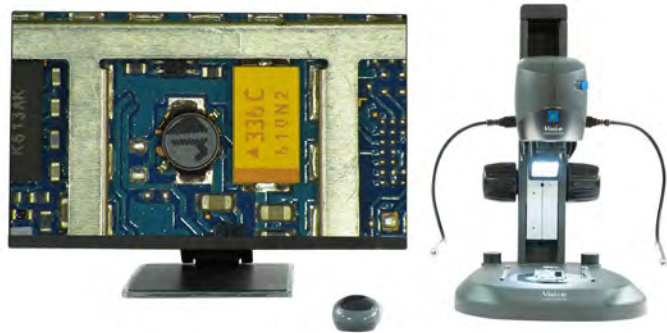


タッチスクリーン構成



簡単操作のユーザーインターフェース

- 設定のプリセット機能
カメラや画像設定、グリッド、タイスタンプ、その他のオプション設定など最大10個の観察条件をプリセットとして保存することができます。同じ設定で観察できるためユーザー間の一貫性を支援します。
- ホットキー機能
よく使うプリセットをワンタッチで読み込みます。ホットキーは6個まで指定できます。
- 使い易い画面レイアウト
明るさや照明の調整、画像キャプチャなど、よく使う機能をライブ画面に常時表示できます。使い易い画面レイアウトでの作業効率が向上します。



作業性、品質を向上させる機能

- 多彩なスタンド、照明構成
被写体の観察に適切なスタンド照明を選択できます。
- フォーカスサポート機能
ベストフォーカスを簡単に得ることが可能になり、同じ条件での観察をサポートします。
- グラフィックオーバーレイ機能
キャプチャされた画像の一部として保存でき、被写体の迅速な評価に役立ちます。

簡単なコントロール

システムは直感的なコントロールが可能で、マウス、キーボード、コントロールコンソール、タッチパネルディスプレイをサポートしています。

設置環境に合わせて自由に選択することが可能です。

※設定メニュー - 多言語対応



ワイヤレス
画面共有



タッチ
スクリーン
対応



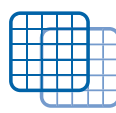
広い視野



長い作動距離

10
presets

10個の
プリセット



グリッド
オーバーレイ



内蔵
リングライト



自由な
スタンド構成



デジタル
ズーム

技術仕様 + スタンドオプション

オプティカル	VE Cam 50	VE Cam 80
対角FOV	50mm	80mm
最大 FOV (H x V)	40mm x 30mm	64mm x 48mm
最小 倍率*	9.97x	6.23x
最小 FOV (H x V)	8mm x 6mm	12.8mm x 9.6mm
最大 倍率 (デジタルズーム)	49.9x	31.15x
作動距離	163mm	148mm
スタンドに取り付けたときの最大被写体高		
ベンチスタンド	75mm	90mm
ブームスタンド	119mm	134mm
クランプ付きダブルアームスタンド	262mm	277mm
ベース付きダブルアームスタンド	407mm	422mm
アーティキュレーテッドスタンド	505mm	520mm

* 24インチ画面を使用

共有機能

WiFiホットスポット-画面ミラーリング、画面上のクイックボタン、画像の保存、ライブ画像のパンとズーム、保存画像の再生、保存画像のパンとズーム、エリア拡大鏡、ピンチズーム (マウスパッド/タッチスクリーン)、10プリセット、時間 スタンプ、十字線と色、グリッドと色、露出オプション、ホワイトバランスオプション



ベンチスタンド



ブームスタンド



ダブルアームスタンド



アーティキュレーテッドスタンド

詳しくは...

最寄りのヴィジョン・エンジニアリング事務所、または販売代理店へお問い合わせいただくか、当社のWeb サイト (visioneng.jp) をご覧ください。

代理店/販売店



Disclaimer - Vision Engineering Ltd. has a policy of continuous development and reserves the right to change or update, without notice, the design, materials or specification of any products, the information contained within this brochure/datasheet and to discontinue production or distribution of any of the products described.
EO&E: Errors and omissions excepted.

LIT5482JP_01 VE Cam brochure | Copyright ©2021 Vision Engineering Ltd. | All rights reserved.

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

日本ヴィジョン・エンジニアリング株式会社
224-0054
横浜市都筑区佐江戸町272-2
T 045-935-1117
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 info@visioneng.com

Vision Engineering (Latin America)
E info@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. has been certified for the quality management system ISO 9001:2015 and calibration accreditation ISO 17025:2017.