

VE Cam
Sistema digitale
d'ispezione



ISPEZIONI EFFICIENTI E PRECISE. INGOMBRO RIDOTTO. ESSENZIALE E FUNZIONALE.

Progettate per stare in produzione, VE Cam 50 e VE Cam 80 offrono la potenza, la velocità e l'efficienza dell'imaging digitale in un ingombro ridotto. Sviluppata con una nuova concezione, VE Cam racchiude in un involucro compatto molte più funzioni a portata di mano.

Disponibile con campo visivo da 80mm o da 50mm, VE Cam è ideale per molte attività di ispezione e diverse applicazioni, come: elettronica, meccanica di precisione, plastica, produzione additiva e ceramica.



Efficienza digitale

La tecnologia digitale consente l'acquisizione immediata di informazioni e la condivisione tra team.



Tecnologia intuitiva

L'interfaccia facile da usare e le funzionalità di uso comune, rendono i sistemi digitali facili da capire e utilizzare.



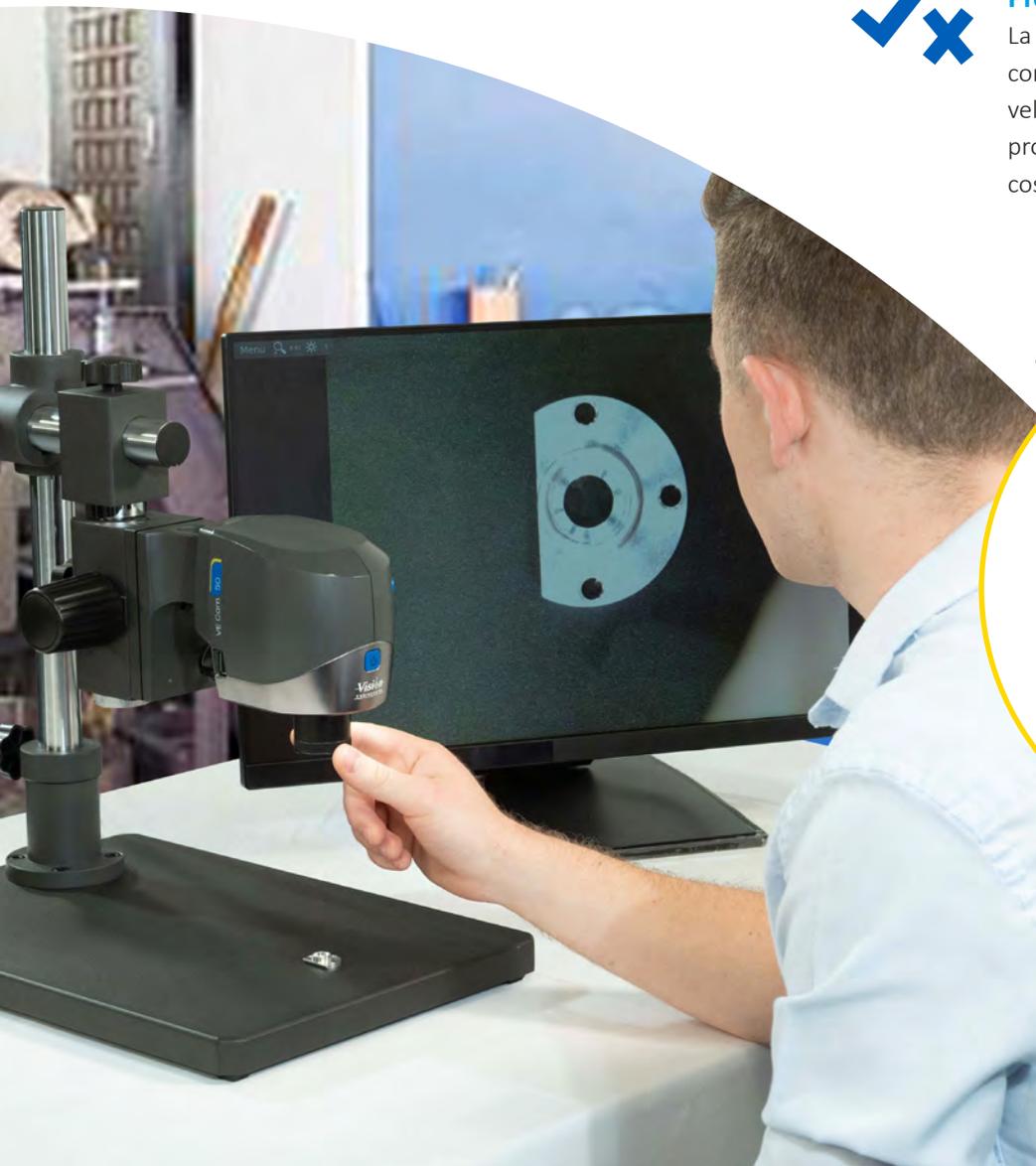
Visualizzazione Wireless

Il mirroring dell'immagine WiFi consente di visualizzare immagini dal vivo senza interrompere il flusso di lavoro.



Processo decisionale migliore

La possibilità di visualizzare contemporaneamente tra diversi team, velocizza la convalida dei campioni e dei prodotti, aggiungendo valore e riducendo i costi con maggiore efficienza.



Configurazione Touch screen



Funzioni per la produttività

Funzionalità avanzate per migliorare la produttività, tra cui:

- 10 presets programmabili
 - Gli operatori possono configurare e richiamare rapidamente le impostazioni preferite (fino a 10), come le impostazioni dell'immagine e griglie funzionali, time stamp e altre opzioni. Consente di risparmiare tempo al cambio del soggetto e di avere risultati coerenti indipendentemente dall'operatore.
- 6 tasti di scelta rapida per l'accesso istantaneo ai preset più utilizzati
- Interfaccia configurabile che permette di visualizzare le impostazioni più usate direttamente sullo schermo. Vedi solo le funzioni di cui hai più bisogno!



Funzioni per la qualità di visione

- Illuminazione definita per immagini definite: regolazione dell'illuminazione anulare integrata direttamente dallo schermo, con possibilità di aggiungere illuminazione trasmessa, obliqua e flessibile.
- Visualizza due ingrandimenti sullo schermo in una volta sola - panoramica e dettagliata - senza modifiche alle impostazioni
- Sovrapposizioni grafiche sull'immagine: permette una valutazione rapida dell'oggetto e può essere salvata come parte dell'immagine acquisita. Puoi anche aggiungere il time stamp per la tracciabilità.

Controlla quello che vuoi

Otteni il massimo dal sistema, controllandolo come preferisci. Puoi accedere ai menù con mouse, tastiera, console o direttamente dal monitor touch; e per le funzioni ripetitive puoi personalizzare dei tasti dedicati o collegare un pulsante a pedale.

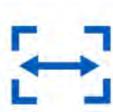
Menù multi lingue: Italiano, Inglese, Tedesco, Spagnolo, Francese, Portoghese, Cinese, Giapponese e Russo



Condivisione wireless dello schermo



Compatibile con touch screen



Ampio campo visivo



Lunga distanza di lavoro



10 Preset programmabili



Sovrapposizioni di griglie



Illuminazione ad anello incorporata



Visione diretta



Pan & zoom immagine live

DATI TECNICI + STATIVI

Dati ottici	VE Cam 50	VE Cam 80
FOV (campo visivo) diagonale	50mm	80mm
Max. FOV (H x V)	40mm x 30mm	64mm x 48mm
Ingrandimento Min.*	9.97x	6.23x
Min. FOV (H x V)	8mm x 6mm	12.8mm x 9.6mm
Ingrandimento Max.	49.9x	31.15x
Distanza di lavoro	163mm	148mm
Altezza massima oggetto		
Stativo da banco	75mm	90mm
Stativo a braccio	119mm	134mm
Stativo a doppio braccio – morsetto	262mm	277mm
Stativo a doppio braccio- base	407mm	422mm
Stativo articolato	505mm	520mm

*monitor 24"

Funzionalità

WiFi hotspot – mirroring dello schema, tasti rapidi su schermo, salvataggio immagini, panoramica e zoom dell'immagine live, riproduzione immagini salvate, panoramica e zoom delle immagini salvate, lente di ingrandimento dell'area, zoom touch (con mouse pad o touch screen), 10 preset, time stamp, reticolo e colori, griglie e colori, regolazione dell'esposizione e del bilanciamento del bianco.



Stativo da banco



Stativo a braccio



Stativo a doppio braccio



Stativo articolato

Per maggiori informazioni sulla nostra qualità, contatta la sede Italiana o visita il nostro sito web: visioneng.it

Sales Partner

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 è un'azienda certificata ISO 9001:2015 ed è accreditata ISO 17025:2017 per le calibrazioni.