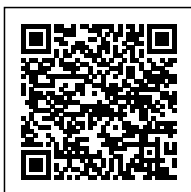


VECAM MICROSCOPIO DIGITALE FULL HD VISION (STATIVO A BRACCIO, 50/80MM)



Cod. VEC-S11



MICROSCOPIO CON STATIVO A BRACCIO VE CAM 50/80

VE Cam - Microscopio per ispezione ottica digitale Full HD con stativo a braccio Boom.

Il modello con stativo a braccio offre ottima libertà di movimento ed è ideale per **componenti ingombranti**. Fornito con base di sostegno in ghisa, è applicabile anche direttamente sul banco da lavoro. Per fissarlo al banco è necessario forare il piano di lavoro e fissare il supporto verticale con 4 viti.

L'**illuminazione anulare integrata a 8 punti luce**, regolabile, fornisce una luminosità uniforme in tutta l'area.

È possibile montare un monitor (NON incluso) sopra al microscopio, così da ridurre ulteriormente l'ingombro.

Modelli disponibili: **VE Cam 50** con campo visivo da **50 mm** (VEC5-S11), **VE Cam 80** con campo visivo da **80 mm** (VEC8-S11).

Linea Vision VE Cam

VE Cam è la linea di ispezione ottica digitale pensata da Vision Engineering per ambienti di produzione.

Potente ed essenziale con ingombri ridotti, offre molte funzioni a portata di mano in un involucro compatto.

Facilita il lavoro in team grazie alla condivisione WiFi dello schermo e al salvataggio delle impostazioni.



L'interfaccia è intuitiva e facile da usare con funzionalità di comune utilizzo per il controllo del microscopio e l'ottimizzazione delle immagini.

Puoi accedere ai menù con mouse, tastiera, consolle o direttamente da un monitor touch. Per le funzioni ripetitive è possibile personalizzare dei tasti dedicati o collegare un pulsante a pedale (le periferiche non sono incluse e vanno acquistate separatamente).

Ottiche e telecamera di alta gamma offrono immagini di elevata qualità garantendo rilevazioni facili e veloci.

Ideale per diverse applicazioni in elettronica, meccanica di precisione, plastica, produzione additiva e ceramica.

Funzionalità

Clicca qui per leggere le funzionalità

- Salvataggio immagini
- Riproduzione delle immagini salvate
- **Touch screen compatibile, con tasti rapidi su schermo**
Ve Cam non ha bisogno di un PC, di una tastiera o di un mouse: è sufficiente un monitor.
L'interfaccia è configurabile per visualizzare le impostazioni più usate direttamente sullo schermo.
Il menu OSD (on-screen display) personalizzabile offre una vasta gamma di funzionalità touch-and-go (scorri e ingrandisci le immagini live o salvate, visualizza griglie in tempo reale per l'allineamento e il dimensionamento, regola l'illuminazione anulare integrata, etc.)
- **Zoom touch** (con mouse pad o touch screen)
- Hotspot WiFi con mirroring dello schermo (solo per Windows e Android)
VE Cam crea uno hotspot accessibile ai dispositivi WiFi abilitati, consentendo la visualizzazione dell'immagine live della telecamera su più schermi contemporaneamente
- Lente di ingrandimento dell'area (Grande e piccola)
- **Visualizzazione di due ingrandimenti in contemporanea** (panoramica e zoom dell'immagine live, panoramica e zoom delle immagini salvate) senza modifiche alle impostazioni
- **10 preset programmabili**
Gli operatori possono configurare fino a 10 preset (impostazioni dell'immagine, griglie funzionali, time stamp, etc.). 6 tasti di scelta rapida consentono l'accesso istantaneo ai preset più utilizzati
- Sovrapposizioni grafiche sull'immagine: permettono una valutazione rapida dell'oggetto e possono essere salvate come parte dell'immagine acquisita
- Time stamp
- Reticolo a colori (8)
- Griglie (grande e piccola)
- Regolazione dell'esposizione e del bilanciamento del bianco
- Menu multilingua: Italiano, Inglese, Tedesco, Spagnolo, Francese, Portoghese, Cinese, Giapponese e Russo
- **Uscite:** Uscita video **HDMI** - Formato immagini acquisite **JPEG, PNG** - Formato chiavetta USB FAT32.

Dati ottici

| | VE Cam 50 | VE Cam 80 |
|------------------------------|------------|---------------|
| FOV (campo visivo) diagonale | 50 mm | 80 mm |
| Max. FOV (HxV) | 40 x 30 mm | 64 x 48 mm |
| Ingrandimento Min.* | 9.97 x | 6.23 x |
| Min. FOV (HxV) | 8 x 6 mm | 12.8 x 9.6 mm |
| Ingrandimento Max.* | 49.9 x | 31.5 x |
| Distanza di lavoro | 163 mm | 148 mm |

* Ingrandimenti con monitor 24"



Accessori disponibili su richiesta (NON inclusi): Gamma illuminazione (trasmessa, obliqua, flessibile) - Gamma stativi - Gamma software per la gestione avanzata delle immagini - Addattatori per il collegamento di monitor mini (10"-12") sugli stativi - Mouse - Tastiera - Consolle - Monitor - Pulsante a pedale - PC con configurazione ad hoc per l'ispezione ottica con sistemi Vision.

ATTENZIONE: LE IMMAGINI DEL PRODOTTO ACCESSORIATO SONO PUBBLICATE A FINI ILLUSTRATIVI
Prima di procedere all'acquisto verifica che gli accessori di cui hai bisogno siano inclusi nella fornitura.

VARIABILI DI PRODOTTO

| Cod. | Descr. | Modello |
|---------|--|-----------|
| 151517B | VE Cam 50 con campo visivo da 50 mm e stativo a braccio Boom. | VE Cam 50 |
| 151518B | VE Cam 80 con campo visivo da 80 mm e stativo a braccio Boom. | VE Cam 80 |