

# Endoscopio (Ø 4,5 mm / 3 m / IP67 / 2 direzioni) PCE-VE 1034N-F



**Testina articolata bidirezionale / Registrazione di immagini e video / Ampio display LCD da 7" / Registrazione su scheda SD / Consente di ruotare l'immagine di 360° (in step di 90°) / Testina con illuminazione LED / Diametro sonda 4,5 mm**

L'endoscopio PCE-VE 1034N-F è uno strumento di ispezione multiuso. È possibile collegare all'endoscopio diverse sonde con caratteristiche diverse. Un vantaggio dell'endoscopio è il suo ampio schermo che consente di avere una buona visuale dell'area da visualizzare, grazie alle dimensioni e alla risoluzione. L'endoscopio consente di registrare immagini e video, i video possono essere registrati con una nota audio. La risoluzione si apprezza quando si preme un tasto e si memorizzano le immagini sulla scheda SD incorporata. Quando si recuperano i file dalla scheda SD, le immagini sul computer saranno molto nitide. Poiché i dati vengono registrati su una scheda esterna, l'utente può decidere quale capacità deve avere, tenendo conto che la capacità massima è di 32 GB. Una scheda da 8 GB può registrare più di 60.000 immagini o più di 530 minuti di video.

Specialmente nei luoghi di difficile accesso, l'endoscopio con ottica articolata bidirezionale è un grande vantaggio. Nel caso in cui la testina non consenta di visualizzare bene l'immagine, esiste sempre la possibilità di ruotare l'immagine sullo schermo in step di 90°. È possibile inoltre impostare altre funzioni, come lo zoom digitale e la regolazione della luminosità dei LED posizionati sulla testina. L'endoscopio integra una filettatura sul retro che ne consente il montaggio su treppiede per lunghe registrazioni. È inoltre possibile attivare e disattivare la funzione di spegnimento automatico nel menù. Con questa funzione è possibile impostare il tempo tra 5 e 30 minuti. Oltre alla possibilità di montaggio su treppiede, l'endoscopio ha una impugnatura imbottita che permette di tenerlo comodamente.

- ▶ Sonda da 3 m con testina articolata a 2 vie
- ▶ Diametro testina: 4,5 mm
- ▶ Registrazione di immagini e video
- ▶ Scheda di memoria da 8 GB inclusa
- ▶ Illuminazione a LED
- ▶ Robusta custodia per il trasporto

# Specifiche tecniche

|                                  |                                          |
|----------------------------------|------------------------------------------|
| Display                          | LCD da 7" (800 x 480)                    |
| Risoluzione immagini             | 640 x 480 JPEG                           |
| Risoluzione video                | 640 x 480 MPEG (con registrazione audio) |
| Test di caduta                   | 1 m                                      |
| Alimentazione                    | Batteria al litio                        |
| Interfaccia                      | USB                                      |
| Memoria audio/video              | Scheda SD (max. 32 GB)                   |
| Uscita AV                        | NTSC / PAL                               |
| Ingresso audio                   | Microfono integrato                      |
| Regolazione della luminosità     | 10 livelli regolabili                    |
| Durata operativa della batteria  | 5 ore                                    |
| Tempo di ricarica della batteria | 3 ore                                    |
| Temperatura di ricarica          | +10 ... +40 °C                           |
| Temperatura operativa            | 0 ... +60 °C                             |
| Temperatura di stoccaggio        | 0 ... +60 °C                             |
| Grado di protezione              | IP57                                     |
| Dimensioni                       | 240 x 154 x 47 mm                        |
| Peso                             | 1,3 kg                                   |

## Specifiche tecniche della sonda

|                                              |                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lunghezza                                    | 3 m                                                                                                                                                    |
| Cavo per endoscopio a 2 direzioni            | 90°                                                                                                                                                    |
| Funzioni nell'unità di controllo della sonda | Illuminazione migliorata<br>Rotazione dell'immagine di 360° a step di 90°<br>Cambiare illuminazione con uso specchio<br>Blocco testina<br>Blocco tasti |
| Illuminazione                                | 5 LED bianchi integrati nella testina                                                                                                                  |
| Lunghezza della testina                      | Circa 13 mm                                                                                                                                            |
| Materiale della testina                      | Acciaio inox                                                                                                                                           |
| Diametro della testina                       | 4,5 mm                                                                                                                                                 |
| Risoluzione                                  | VGA (640 x 480)                                                                                                                                        |
| Profondità di campo                          | 10 ... 60 mm                                                                                                                                           |
| Temperatura operativa e di stoccaggio        | -20 ... + 60° C                                                                                                                                        |
| Grado di protezione                          | IP67                                                                                                                                                   |
| Uscita video                                 | NTSC                                                                                                                                                   |
| Angolo di visione                            | 135°                                                                                                                                                   |
| Dimensioni del controller                    | 228 x 35 x 53 mm                                                                                                                                       |
| Peso                                         | Circa 400 gr                                                                                                                                           |

# Informazioni supplementari

Manuale



Video



Maggiori informazioni sul prodotto



Prodotti correlati



Specifiche soggette a modifiche