

Microscopio PCE-DHM 10 **microscopio portatile / display TFT a colori da 3" / fino a 500 ingrandimenti /** **batteria al litio da 3,7 V / archiviazione su memory card SD fino a 32 GB /** **risoluzione video: VGA e QVGA**

Il microscopio PCE-DHM 10 è uno strumento alimentato a batteria. Ciò converte il microscopio in uno strumento portatile. Il microscopio è dotato di un display TFT a colori da 3" e otto LED bianchi, che consentono di ottenere una buona illuminazione. Il microscopio raggiunge i 500 ingrandimenti per poter visualizzare anche piccolissimi dettagli nelle immagini e nei video. Il microscopio include una camera da 5 mega pixel (12 mega pixel interpolati).

Una funzione aggiuntiva del microscopio è il tasto zoom, che consente di ingrandire le immagini registrate. Le immagini vengono archiviate nella memory card SD. Può inoltre visualizzare le immagini ed i video attraverso la porta USB. Il software incluso nella spedizione consente di archiviare i risultati. Il microscopio PCE-DHM 10 è adatto per molti settori: scuole, centri di studio, ricerca e aziende, ma è adatto anche per gli appassionati.



- Display TFT a colori da 3 "
- Sensore immagini e video da 5 Mega pixel
- Zoom digitale a 4 ingrandimenti

- Fino a 500 ingrandimenti
- Batteria da 3,7 V al litio
- Registrazione video in VGA e QVGA

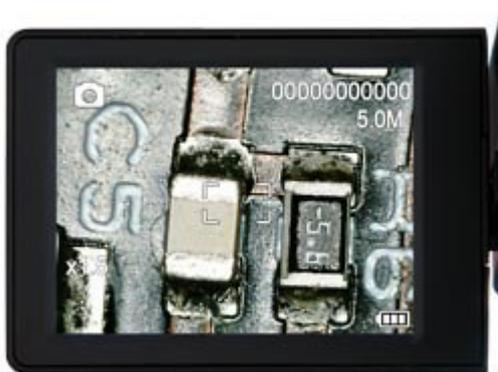
Specifiche tecniche del microscopio PCE-DHM 10

| | |
|---------------------------------|---|
| Display | Display TFT a colori da 7,62 cm (3") (schermo pieghevole) |
| Sensore immagini / video | CMOS, 5 Mega pixel |
| Frequenza di campionamento | 1 secondo ... 1/100 secondo |
| Messa a fuoco | 10 ... 30 mm |
| Zoom digitale | 4 ingrandimenti |
| Ingrandimenti | x20 x200 x500 |
| Lente | Dual Axis 27X e 100X |
| Risoluzione immagini (pixel) | 12 Mega pixel (interpolati) 9 Mega pixel (interpolati) 5 Mega pixel (interpolati) 3 Mega pixel 1,3 Mega pixel |
| Dimensioni | VGA |
| Peso | 130 x 112 x 28 mm |
| Alimentazione | 171 g |
| Interfaccia | Batteria al litio 3,7 V |
| Memoria | USB 2.0 |
| Risoluzione registrazione video | Memory card SD fino a 32 GB VGA e QVGA |

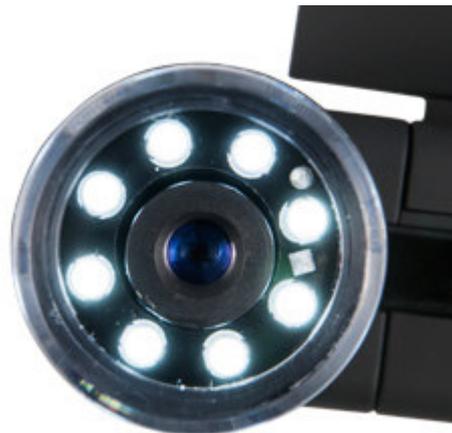
Contenuto della spedizione del microscopio PCE-DHM 10

1 x Microscopio PCE-DHM 10, 1 x Piede, 1 x Cavo USB, 1 x Software, 1 x Istruzioni d'uso

Ambiti standard di applicazione del microscopio PCE-DHM 10



Qui può vedere il microscopio durante un processo di ingrandimento dell'immagine



8 LED illuminano la superficie di visualizzazione del microscopio