

Microscopio PCE-VMM 100

Microscopio Full HD con autofocus / Zoom: 206x / Risoluzione: 1920 x 1080 pixel / Uscita HDMI / Funzioni di misura / Registrazione di immagini e video / Monitor di ampie dimensioni incluso

Il microscopio Full HD PCE-VMM 100 viene utilizzato per esaminare componenti e molti altri oggetti ingranditi. Il PCE-VMM 100 è un microscopio a luce riflessa con zoom fino a 206 ingrandimenti. Il microscopio Full HD si distingue per l'elevata risoluzione digitale di 1920 x 1080 pixel. Un'altra caratteristica è che questo microscopio Full HD ha una messa a fuoco automatica che garantisce di vedere sempre un'immagine chiara dell'oggetto. Il microscopio ha un'uscita HDMI per collegare il monitor incluso nella spedizione. Naturalmente, è anche possibile collegare altri schermi o monitor con una risoluzione di 1080 pixel al microscopio Full HD. Questo è il motivo per cui questo microscopio è uno strumento ideale per presentazioni e dimostrazioni nelle scuole, nelle università e ovunque si debbano mostrare piccoli dettagli a un vasto pubblico. Il microscopio Full HD PCE-VMM 100 funziona tramite un mouse USB. Un software integrato nel microscopio Full HD consente diverse regolazioni delle immagini. È possibile salvare tali immagini in una memoria per una successiva analisi.

- Zoom: 206 ingrandimenti
- Risoluzione: 1920 x 1080 pixel
- Messa a fuoco automatica
- Ampio monitor incluso - Uscita HDMI
- Regolazione automatica della luminosità
- Funzione video e foto
- Soppressione del rumore digitale

Specifiche tecniche

Ingrandimenti	32x ... 206x
Obiettivo	0,7x ... 4,5x lente zoom
Rapporto di ingrandimento (rapporto zoom)	6,5 : 1
Risoluzione	1920 x 1080 pixel
Dimensione dell'immagine	1/2,86"
Frequenza di aggiornamento (video)	30 FPS
Funzioni della fotocamera	- Messa a fuoco automatica - Crosshair (croce) nell'immagine - Bilanciamento del bianco automatico - Regolazione automatica della luminosità - Soppressione digitale del rumore
Uscita video	HDMI
Controllo	Mouse USB
Display	Monitor da 21"
Illuminazione	LED a luce riflessa
Percorso	Max. 100 mm
Alimentazione	90 ... 240V AC, 50/60 Hz
Dimensioni	310 x 285 x 500 mm
Peso	Circa 6 kg

Contenuto della spedizione

1 x Microscopio Full HD PCE-VMM 100,
1 x Monitor,
1 x Mouse USB,
1 x Penna USB,
1 x Cavo HDMI,
2 x Cavo alimentazione,
Istruzioni per l'uso (In Inglese)