

Microscopio per laboratorio PCE-VM 21

microscopio per laboratorio con display / a luce trasmessa e luce riflessa / fino a 75 ingrandimenti / possibile connessione tramite USB al PC

Il microscopio per laboratorio PCE-VM 21 si compone di un microscopio ottico, una camera CCD e un display LCD. Grazie ai 75 ingrandimenti con questo microscopio per laboratorio si possono vedere in modo chiaro pezzi molto piccoli (ad esempio ispezione di saldature su piastre, difetti del materiale su superfici metalliche, ecc.) Le immagini visualizzate nel display LCD possono essere trasferite tramite interfaccia USB al suo PC per l'analisi (è necessario un software speciale, non compreso nella spedizione). Inoltre, grazie alla possibilità di regolazione verticale, si possono analizzare anche oggetti molto grandi. Il microscopio per laboratorio dispone di luce trasmessa e luce riflessa, che consente di analizzare materiali trasparenti e non trasparenti o solidi. Grazie a queste funzioni, si può utilizzare il microscopio per laboratorio in modo versatile. Il microscopio da laboratorio è facile da usare.



- Ingrandimento continuo da 12 a 75 ingrandimenti
- Regolazione verticale per oggetti grandi
- Luce riflessa e luce trasmessa
- Trasmissione dei dati tramite USB 2.0
- Menu semplice
- Risoluzione su display di 800 x 600 pixel

- Visualizzazione diretta su display
- Funzione di registrazione immagini
- Costruzione compatta
- Facile utilizzo
- Disponibile in 8 lingue
- Valigetta di alluminio inclusa

Specifiche tecniche

Display

Risoluzione

Ingrandimenti

Sorgente luminosa

Conessioni

Alimentazione

Requisiti del sistema

Altezza di lavoro

Dimensioni

Peso

Esempi d'uso

LCD da 8"

800 x 600 pixel

12 ... 75 continuo

Luce trasmessa e luce riflessa / illuminazione regolabile in modo continuo

USB 2.0, AV out

100 ... 240V AC 50/60 Hz

A partire da Windows 7

Min. 40 mm / max. 210 mm

Display: 220 x 160 x 100 mm

Tavolo: 150 x 230 x 60 mm

6,0 kg



Display del microscopio



Vista laterale del microscopio



Uso del microscopio



Copertura anti polvere



Connessioni del microscopio



Collegamento del microscopio con un PC

È necessario un software opzionale (non presente nella spedizione)

Contenuto della spedizione

- 1 x Microscopio per laboratorio PCE-VM 21,
- 1 x Cavo interfaccia USB,
- 1 x Cavo video,
- 1 x Cavo corrente,
- 1 x Fondina anti polvere,
- 1 x Valigetta di alluminio con chiave,
- 1 x Piastra oggetto vetro,
- 1 x Piastra a contrasto bianco / nero,
- 1 x Sorgente luminosa di ricambio a luce riflessa,
- 1 x Sorgente luminosa di ricambio a luce trasmessa,
- 1 x Fusibile di ricambio,
- 1 x Panno per la pulizia,
- Istruzioni per l'uso

