Microscopio digitale 1-1200X con monitor LCD a colori da 7"

Prezzo: 126.23 €

Tasse: 27.77 €

Prezzo totale (con tasse): 154.00 €

Microscopio digitale con ampio monitor LCD a colori da 7 pollici e ingrandimento fino a 1200X. Questo microscopio sostituisce l'oculare presente nei microscopi tradizionali con una telecamera a colori che "vede" il campione con un ingrandimento fino a 1200X e visualizza l'immagine sullo schermo LCD ad alta risoluzione. Le foto e i video degli oggetti ingranditi possono essere salvati su una SD card inserita nell'apposito slot (max 128GB, non inclusa) per un facile trasferimento dei dati. Il microscopio dispone di una base stabile in alluminio e di doppia luce a LED con bracci flessibili, la distanza del punto di osservazione del campione può essere facilmente regolata tramite l'asta a cremagliera che consente una distanza che va da 10 a 130mm. Lo schermo è ruotabile di 360° e inclinabile e questo permette di trovare sempre un orientamento ottimale per una visualizzazione più confortevole e precisa. Il microscopio può funzionare tramite la batteria al litio integrata oppure tramite l'alimentatore USB in dotazione. La confezione comprende: il microscopio, l'alimentatore da rete e le istruzioni in italiano. Questo microscopio digitale portatile rappresenta la soluzione perfetta per le applicazioni di ispezione e analisi in ambito industriale, ed è ideale per chiunque cerchi un microscopio facile da usare con un'ottima qualità d'immagine.

Applicazioni

- Ispezione di controllo qualità
- Ispezione a scopo educativo
- Stampa industriale
- Ispezione industriale: schede PCB
- Collezioni di gioielli e francobolli
- Industria tessile
- Ispezione biologica

Specifiche tecniche

- **Telecamera:** HD 12MPX.
- **Display:** LCD da 7" HD.
- **Ingrandimento:** 1-1200 X, sistema di ingrandimento continuo.
- **Archiviazione dati:** SD-Card max 128GB (non inclusa)
- **Risoluzione Vdeo:** 1080FHD, 720P, VGA
- **Risoluzione Foto:** fino a 12 Mpx
- **Distanza tra gli oggetti:** 10mm a infinito (distanze diverse corrispondono a ingrandimenti diversi).
- **Alimentazione:** batteria al litio integrata, alimentatore USB.
- **Sistema OSD a 16 lingue:** tra cui, Italiano, Inglese, Spagnolo, Francese, Tedesco, Olandese, Portoghese, Russo, Coreano, Giapponese, Thai, Polacco, Ceco, Turco.
- **Peso:** 900 grammi