

SCHEMA TECNICA

Microscopio USB 1.3Mp, UV, Misure AM4113FVT

Generalità :

AM4113FVT è un microscopio digitale palmare professionale conveniente e facile da usare che fornisce immagini di qualità superiore fino a 200x di ingrandimento ottico. È dotato di un sensore ad alta qualità da 1.3 Megapixel con una qualità dell'immagine cristallina e ha una illuminazione speciale con l'emissione di luce LED UV nello spettro di circa 400 nm.. Questo modello è dotato del software DinoCapture 2.0 per Windows e DinoXcope per MacOS. Tra le varie funzioni consente anche di calibrare le misurazioni sulle immagini catturate. AM4113FVT è la scelta più popolare per il controllo qualità in ambienti industriali, istruzione, uffici o nei laboratori, dove si necessita di illuminazione speciale UV.



 USB 2.0	 ADJUSTABLE ~10-70x & 200x	 1.3 MEGAPIXEL 1280x1024
 UV-LEDs 390~400 nm	 STANDARD WORKING DISTANCE	 MEASUREMENT FUNCTIONALITY

Specifiche di base :

- Funzioni di misurazione, calibrazione e pulsante cattura immagini
- Illuminazione speciale spettro UV 390-400 nm
- Filtro cut infrarosso >650nm , Ingrandimenti 10-70x , 200x
- Distanza di lavoro standard , Lente con trattamento anti riflesso
- Tipo di sensore CMOS , Risoluzione 1.3Mp (1280x1024) , Max frame rate 30 fps
- Interfaccia USB 2.0 , software DinoCapture 2.0 e DinoXcope inclusi
- Sistemi operativi Windows XP, Vista, 7, 8, 10 , MacOS 10.4 e superiori
- Corpo plastico, dimensioni 10.5cm(L) x 3.2cm(D), peso 105g
- Certificazioni CE , FCC , ROHS

Eventuali optional consigliati:

- 1) Piedistallo con scorrimento verticale e base compatta modello MS34B
- 2) Piedistallo con scorrimento verticale e base estesa modello MS35B

1



2

