

SCHEMA TECNICA

Microscopio USB 1.3Mp con Misurazioni AM4113ZTL

Generalità :

AM4113ZTL è un microscopio digitale palmare professionale conveniente e facile da usare che fornisce immagini di qualità superiore fino a 90x con lunga distanza operativa. È dotato di un sensore ad alta qualità da 1.3 Megapixel con una qualità dell'immagine cristallina e una riproduzione naturale del colore, consentendovi di vedere e riprendere oggetti con il massimo livello di dettagli. Il **polarizzatore** regolabile integrato riduce il bagliore e il riflesso su oggetti lucidi. 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.



Specifiche di base :

- Funzioni di misurazione e calibrazione
- Pulsante micro-touch cattura immagini
- Illuminazione con otto LED bianchi con funzione accesi/spenti
- Filtro cut infrarosso >650nm , polarizzatore lineare integrato
- Gamma di Ingrandimenti continui 10x ~ 90x
- Lunga distanza di lavoro , 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

