

SCHEDA TECNICA

Microscopio USB con Misurazioni AM4815ZTL

Generalità :

I modelli Dino-Lite Edge garantiscono immagini di qualità superiore e un elevato livello di flessibilità grazie al design con cappuccio adattabile. Il polarizzatore regolabile integrato riduce il bagliore e il riflesso su oggetti lucidi.

Questo modello incorpora alcune funzioni speciali:

con la funzione gamma dinamica estesa (EDR), i dettagli delle aree più scure o più luminose all'interno dell'oggetto possono essere rivelati sovrapponendo immagini a livelli di esposizione differenti. La funzionalità estesa profondità di campo (EDOF) sovrappone automaticamente immagini a livello diverso di messa a fuoco per migliorare la profondità di campo su superfici ruvide o irregolari. Cappucci differenti sono forniti con il microscopio rendendolo la scelta perfetta per applicazioni professionali. Con la lunga distanza operativa fino a 23 centimetri AM4815ZTL è la scelta ideale in situazioni in cui le immagini in tempo reale sono vitali, come lavorare su PCB o altri oggetti in miniatura.

(* Al momento EDR/EDOF funzionano solo con SO Windows)



Specifiche di base :

- Funzioni di misurazione e pulsante cattura immagini
- Illuminazione con otto LED bianchi con funzione accesi/spenti
- Polarizzatore lineare integrato, Ingrandimento 10-140x
- Max campo visivo / profondità di campo 39x31.2mm / 12mm @ 10x
- Filtro cut infrarosso >650nm , 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 (Win), S.O. Windows XP, Vista, 7, 8, 10
- Corpo plastico, dimensioni 10.5cm(L) x 3.2cm(D), peso 105g, Certificaz. CE , FCC , ROHS

Eventuali optional consigliati:

Piedistallo serie professionale modello RK-10A

Piedistallo con scorrimento verticale mod. MS35B

