



Microscopio digitale portatile



Microscopio digitale portatile di piccole dimensioni a trasmissione Wi-Fi. Attraverso la rete Wi-Fi che genera è possibile utilizzarlo su tablet, smartphone, sistemi iOS attraverso l'apposita App oppure su Windows/MAC (con connessione Wi-Fi o USB) attraverso appositi SW che consentono l'acquisizione di foto e video, misurazioni, ecc. Settori di impiego: elettronica, montaggio meccanico e controllo di qualità, didattica scientifica, scuola e ricerca, stampa, tessuti, osservazione collezioni, gioielli, chimica ecc.

Caratteristiche tecniche:

- Sistema operativo: Windows, OS X, IOS, Android
- Risoluzione foto e video: 1,3Mpixel-1280x1024 (MJPG), 640x480 (MJPG), 320x240
- Frame Rate: 15fps-1280x1024, 30fps-640x480 320x240
- Protocollo Wi-Fi: IEEE 802,11 b/G/N standards
- Distanza di trasmissione Wi-Fi: fino a 5 m
- Frame Rate: 10fps~30fps
- Batteria al litio: durata 2 ore circa
- Alimentatore: DC5,0V/1A
- Interfaccia PC: USB 2.0
- Cavo mini USB: 1,2 m.

Dotazione: alimentatore, USB cavo, manuale di installazione rapida, cover intercambiabile e retino millimetrato per calibrazione.

| F03230 | € | Ingrandimento | Versione | Risoluzione (Mpixel) | Illuminazione | Dimensione øxL (mm) | Peso (Kg) |
|------------|-----|---------------|--------------------------------------|----------------------|---|---------------------|-----------|
| F032300005 | -,- | ◆ 5x-200x | luce bianca con filtro polarizzatore | 1,3 | 8 LED bianchi (intensità regolabile) | 36x142 | 0,088 |
| F032300010 | -,- | ◆ 5x-200x | luce bianca + luce UV | 1,3 | 4 LED bianchi + 4 LED UV (intensità regolabile) | 36x142 | 0,088 |
| F032300015 | -,- | ◆ 10x-160x | visione a lunga distanza | 1,3 | 8 LED bianchi (intensità regolabile) | 36x142 | 0,088 |



Supporto per microscopio digitale con asta verticale

F03 235 - Supporto da tavolo per microscopio digitale con asta verticale, regolazione del cursore mediante rotella di precisione posta lateralmente.

F03 237 - Supporto da tavolo per microscopio digitale con asta verticale e braccio orizzontale regolabile, rotazione del microscopio di 360°, regolazione del cursore mediante rotella di precisione posta lateralmente.

F03 235



F03 237



| Finale Codice | F03235 € | F03237 € | Altezza asta (mm) | Lunghezza braccio (mm) | Dimensione base (mm) | Peso (Kg) |
|---------------|----------|----------|-------------------|------------------------|----------------------|-----------|
| 0005 | -,- | ◆ | 280 | - | 150x220 | 1,1 |
| 0005 | ◆ | -,- | 280 | 230 | 150x220 | 1,2 |