

**Apparati tascabili per visualizzare/acquisire macro fotografie in modalità multi spettrale:**



### Forinst OM 60 Euro

L'apparato **Optical Magnifier** lavora a 10x con lente di ingrandimento diametro 30mm. Lo strumento genera radiazione nel visibile, U.V. a 254 e 365nm e Anti-Stokes, pesa 55 grammi e dispone di batteria ricaricabile via porta USB.

### Forinst MS-IR-UV 215 Euro

Apparato per riprese macro. **Lo strumento richiede il collegamento a un Computer via porta USB.** All'interno sono presenti sorgenti di illuminazione in diffusione e in radenza: nello spettro del visibile, IR (a due differenti lunghezze d'onda), U.V. (anch'esse a due differenti lunghezze d'onda) e Blu + Laser a 950nm. Risoluzione del sensore: 2 Megapixel. (campo inquadrato: c.a. 14x10mm)



### Forinst MS-IR-UV HI RES 665 Euro

Apparato tascabile per riprese macro in modalità multi spettrale.

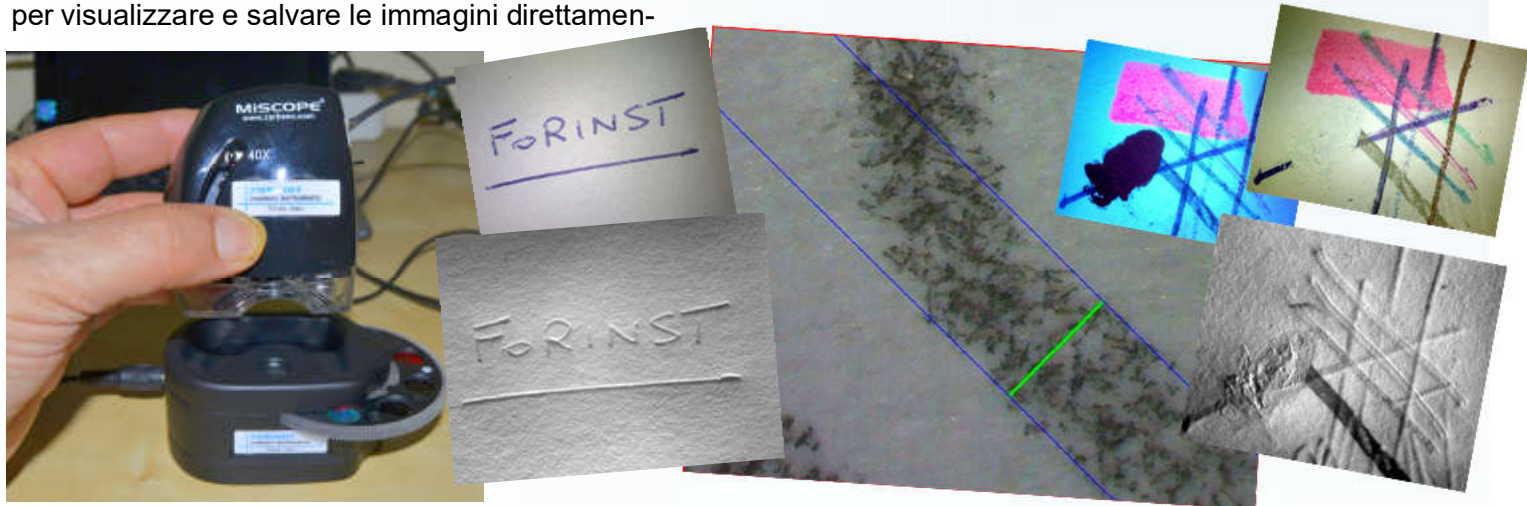
**Lo strumento non necessita di essere collegato a un Computer**, se non per trasferire le immagini memorizzate (via USB). È dotato di uno schermo a colori da 3", dispone di varie sorgenti di illuminazione in diffusione e in radenza: nel visibile, in IR a due differenti lunghezze d'onda), U.V. (anch'esse a due differenti lunghezze d'onda) e Blu+Laser a 950nm. Risoluzione del sensore: 5 Megapixel. (campo inquadrato: c.a. 23x18mm. - Zoom elettronico fino a 6x4mm.). Le immagini possono essere visualizzate in diretta anche attraverso un TV via porta HDMI. Memoria 2GB su card SD. E' dotato di batteria ext. ricaricabile.



Apparati portatili per acquisire micro e macro fotografie in modalità multi spettrale

## FORINST MSM (Multi Spectral Microscope) 957 - 1350 Euro

**Apparato tascabile** per riprese in modalità multi spettrale a basso ed elevato ingrandimento. Lo strumento richiede il collegamento ad un Computer (via USB) e può essere abbinato a una **ruota portafiltri interferenziali**. L'ultima release dispone di 4 sorgenti di illuminazione: nel Vis in U.V. e doppio IR. Risoluzione del sensore: 3 Megapixel. Campo inquadrato: 60x80 mm, 21x26mm, 8x10mm e 2,3x3mm. **Eccellente qualità delle immagini**, senza alcuna distorsione. Modulo software per eseguire **misure di precisione** (dimensionali, distanze, angoli, aree, perimetri, ecc.) Svariati accessori addizionali per aumentare le prestazioni, tra cui un Kit Wi Fi per visualizzare e salvare le immagini direttamente.



## VIDEO COMPARATORE FORINST VC UVR 1650 Euro

In sintesi, le peculiarità di questo apparato:

Lo strumento acquisisce immagini in modalità multi spettrale autonomamente, **senza la necessita di essere collegato a un Computer**, se non per trasferire le immagini memorizzate (via USB). È dotato di uno **schermo a colori da 7"**, dispone di **varie sorgenti di illuminazione** in **diffusione** e in **radenza**: nel visibile, in IR (a due differenti lunghezze d'onda), U.V. (anch'esse a due differenti lunghezze d'onda) e Blu, oltre a una sorgente sia in IR che e nel visibile in **trasmissione** (attraverso il foglio da analizzare). Campo di ripresa: 170 x100mm e/o 23 x 16mm. **Telecamera: 7 Megapixel**. A completamento dello strumento: un **ulteriore accessorio** (simile a un Mouse) per **riprese macro**, sempre in modalità multispettrale. Area di lavoro: c.a. 12x9mm o 7x5,25mm, equivalente a un ingrandimento di c.a. 60 e/o 80x. Questo accessorio è dotato di una telecamera low res, utilizzabile solamente in abbinamento al video comparatore via USB.



**Nota:** tutte le quotazioni riportate sono **IVA esclusa**