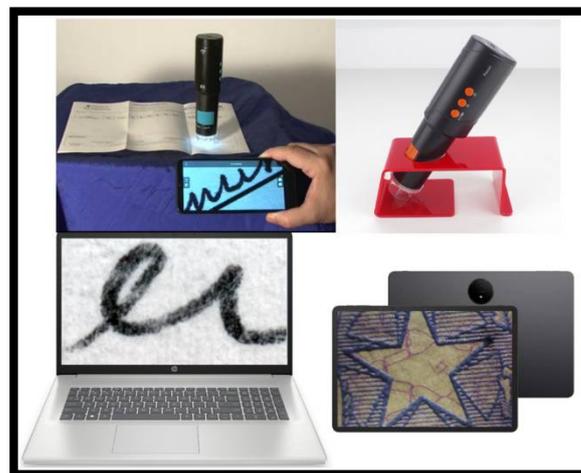


## VIDEOMICROSCOPIO DIGITALE Wireless UV-VIS-IR

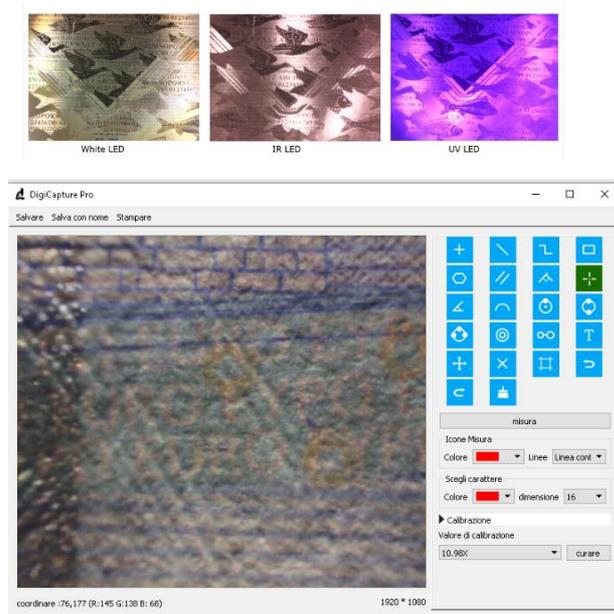
**DT-033-UVR** disponibile da Dora Tecnologie, e' un microscopio digitale "**all-in-one**" di nuova generazione, in grado di commutare 3 lunghezze d'onda, visibile, UV, e IR senza l'ausilio di sorgenti di luce esterne. Caratteristica principale del videomicroscopio è il funzionamento in doppia modalità USB e Wireless, quest'ultima si abilita scaricando la App TopScope Pro per dispositivi mobili (tablet /Android/ iPhone). Nella modalità USB, collegato a PC o a notebook, lo strumento sfrutta la sua piena funzionalità utilizzando il potente software Capture Pro per l'acquisizione, l'analisi e le misurazioni dimensionali. Il microscopio digitale DT-033-UVR trova largo impiego nell'osservazione di particolari non visibili con la sola luce bianca, ad esempio nello studio di piante ed insetti mediante illuminazione UV, o in ambito grafologico/peritale osservando ad esempio una firma con i led infrarossi o UV. Lo strumento è dotato di stativo con colonna e consente pertanto una maggiore flessibilità di utilizzo: a diretto contatto con il campione per l'osservazione al massimo ingrandimento, o in posizione sollevata per la ripresa di un campo di vista più grande.



*Nell'esempio in alto, sono messi a confronto 3 diversi tratti a penna biro e matita, nelle 3 modalità UV, visibile e infrarosso*

### Campi di Applicazione

- Grafologia giudiziaria
- Contraffazione documenti
- Verifica autografia
- Perizia testamenti
- Scritture private
- Autenticità monete e banconote
- Beni culturali



*Software di controllo, analisi e reportistica Capture-Pro*

### Dotazione Standard

- Videomicroscopio Digitale UV-VIS-IR
- Cavo di comunicazione USB
- CD Software Capture Pro
- Griglia Millimetrata
- Batteria a ioni di litio
- Stativo con collare
- Guida operativa

## SPECIFICHE TECNICHE

<b>MODELLO</b>	Codice	DT-033-UVR
	Connettività	USB 2.0 Wireless (App. TopScope Pro)
<b>OTTICA</b>	Beccuccio Distanziale	Incluso
	Ingrandimento	Reale 10x~200x (su schermo LCD 21")
	Tipo Obiettivo	Vetro ottico
	Messa a fuoco	Manuale 0~550mm
	Illuminazione	4 LED UV 400nm / 4 LED Visibili / 4 LED IR 850nm
<b>SENSORE</b>	Tecnologia	CMOS
	Pixels	2M
	Risoluzione fotografica	1920 x 1080
	Frame rate	25 fps @ 2MP
<b>SOFTWARE</b>	Digi Capture Pro	Compatibile con S.O. Windows/MacOS
	Certificazioni	CE/FCC/RoHS
<b>INGOMBRO</b>	Dimensioni	18cm x 34cm x 30cm
	Peso lordo	0.2kg
<b>MEMORIZZAZIONE</b>	MICRO SD, su PC o notebook mediante cavo USB	



Download the "TopScope Pro" App and install.



iOS



Android