



# VISION DEPT

## Topaz HD 20''

**CND: Y210603 - VIDEOINGRANDITORI**  
**Numero repertorio Dispositivi Medici: 653299**  
**Codice ISO 21.06.03.003 – Nuovo Codice ISO 22.03.18.003**

### **Descrizione tecnica:**

Il videoingranditore da tavolo Topaz HD, con telecamera ad alta definizione, consente la visione del materiale cartaceo, testo, immagini, scritte a mano libera, nel modo più facile. Posizionate una lettera o una foto sul leggio, regolate il livello d'ingrandimento ed i colori a schermo in base alle vostre necessità e, grazie all'autofocus, Topaz HD visualizzerà sempre il documento nel modo migliore possibile.

Topaz HD è dotato di un monitor LCD a 20 pollici, che permette un ingrandimento ottico, variabile in continuo da un minimo di 1.6 volte ad un massimo di 53 volte. Topaz HD vi offre la possibilità di regolare in altezza ed inclinazione lo schermo LCD.

Topaz HD è un videoingranditore a colori reali che permette anche di scegliere tra diverse modalità di colore: colori reali e in alto contrasto, B/N in positivo ed in negativo. È possibile anche selezionare una delle combinazioni di colori artificiali per lo sfondo e il testo tra le 33 disponibili.

Il piano di lettura scrittura a x-y ha dimensioni pari a 43.7 mm x 40.6 mm x 4.7 mm ed un meccanismo di fermo variabile che consente di bloccare il piano stesso nella posizione desiderata. È possibile aumentare o diminuire la luminosità dello schermo.

Le due lampade montate su entrambi i lati della telecamera consentono di illuminare l'oggetto ingrandito e allo stesso tempo evitano riflessi su superfici lucide, come ad esempio le pagine di riviste patinate o fotografie (è possibile modificare l'intensità luminosa dei LED).

La telecamera è posta a 21 cm dal leggio per consentire di scrivere e di lavorare sull'oggetto ingrandito. Per queste situazioni Topaz HD offre la possibilità di disattivare il sistema di autofocus in modo da avere sempre a fuoco l'oggetto e non le mani o la penna.

### **Caratteristiche tecniche:**

- Dimensioni stativo: 63.5 cm. x 43.7 cm. x 43.9 cm; con sistema a fermo variabile.
- Peso (escluso il monitor): 18,5 kg.
- 5 contrasti immagine predefiniti e fino a 33 attivabili.
- Illuminazione: 2 led SMD, uno per parte.
- Possibilità di spegnere o regolare l'intensità dei LED.
- Monitor: LCD 20 pollici a colori.
- Ingrandimenti: da 1,6x – 53x (con monitor 20").
- Bloccaggio intelligente dell'immagine.
- Possibilità di aggiungere righe, maschere e ombre a schermo.
- Fermo immagine.
- Risoluzione telecamera: 720p.

### **Vision Dept S.r.l.**

Sede Legale: Via G. B. Morgagni 6, 20129 Milano

Capitale sociale: € 95.000 i.v. – PIVA/CF 09346340962 – REA MI 2084351

Telefono: +39 0229534862      Sito web: [www.visiondept.it](http://www.visiondept.it)      Email: [info@visiondept.it](mailto:info@visiondept.it)