



## Topaz PHD 15”

**CND: Y210603 - VIDEOINGRANDITORI**

**Numero repertorio Dispositivi Medici: 1310945**

**Codice ISO 21.06.03.006 – Nuovo Codice ISO 22.03.18.006**

### **Descrizione tecnica:**

Topaz PHD è un videoingranditore che unisce le prestazioni di uno da tavolo a quelle di un portatile. Grazie al suo schermo da 15 pollici offre una visione dello scritto molto più ampia di un ingranditore portatile, ma è possibile richiuderlo su sé stesso per trasportarlo comodamente (nella sua borsa di trasporto inclusa) o riporlo in un cassetto in caso di necessità di spazio.

Dotato di batteria di ultima generazione è possibile utilizzarlo, senza doverlo collegare all'alimentazione a rete, fino a 4 ore.

Inoltre, sfruttando la telecamera frontale potrete inquadrarvi anche in locali privi di presa elettrica o dove il videoingranditore non è abitualmente in uso, ad esempio per farsi la barba la mattina o truccarsi.

Da evidenziare la telecamera ad autofocus, che offre immagini sempre nitide grazie ai suoi 14 MegaPixel ad alta definizione.

Sarà possibile anche salvare immagini su di una scheda SD o riprodurre una sequenza di foto e immagini precedentemente salvate sulla scheda di memoria. Grazie a questa funzione vi sarà possibile rivedere tutte le foto digitali fatte.

Se necessitate di trascrivere o tradurre qualche libro, Topaz PHD è collegabile anche al pc per avere lo schermo diviso in due tra videoingranditore e schermo del computer.

Inoltre, Topaz PHD è fornito con il software GEM che insieme a OpenBook vi permette di importare come fosse un testo da voi scritto qualunque libro o documento visualizzato.

Rimangono disponibili tutte le caratteristiche del modello Topaz HD da tavolo quali: ampia scala di ingrandimenti fino a 30x, 27 colori ad alto contrasto, linee e maschere di lettura. Per il Topaz PHD è anche disponibile, tra le modalità di visualizzazione, quella definita a colori reali ad elevato contrasto. Grazie a questa modalità sarà più semplice individuare i colori reali in una foto.

### **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)



### **Caratteristiche ed opzioni specifiche:**

- Immagini sempre nitide a qualsiasi ingrandimento da 2.3x a 31x grazie alla telecamera HD.
- Leggero, richiudibile e compatto. Trasportabile facilmente grazie alla borsa inclusa.
- Monitor da 15 pollici.
- Telecamera autofocus da 14 MP.
- 6 colori di schermo predefiniti più 27 configurabili per un totale di 33.
- Telecamera frontale per la visione a specchio.
- 25 cm di spazio tra il piano di appoggio e la telecamera.
- Possibilità di visualizzare a schermo maschere e linee per la lettura.
- Funzione cerca per una facile ed immediata localizzazione del punto di messa a fuoco.
- Slot per lettura di scheda di memoria SD per il salvataggio di immagini o per la visualizzazione di immagine scattate in precedenza con una macchina fotografica o copiate da un PC.
- Connettività al PC.

### **Connettività al PC:**

Grazie al software GEM, la cui licenza è inclusa, Topaz PHD si può collegare al PC per salvare direttamente le immagini sul proprio hard disk.

Inoltre, grazie all'applicazione sarà possibile condividere il monitor del videoingranditore con il PC suddividendolo a metà sia per il senso di larghezza che per la lunghezza. Lo spazio a schermo dedicato al videoingranditore e al PC sarà possibile personalizzarlo a piacere.

Se inoltre si possiede la licenza di OpenBook, il software OCR per la lettura di libri cartacei sviluppato da Freedom Scientific, sarà possibile utilizzare il Topaz PHD come un velocissimo scanner. Nella pratica OpenBook acquisirà l'immagine dal videoingranditore per restituire in voce e a schermo il solo testo contenuto. Il testo così estratto sarà poi salvabile in un qualunque formato o editabile come se fosse da noi stato scritto.

### **Produttore:**

Freedom Scientific

### **Caratteristiche tecniche:**

- Peso: 4,7 kg.
- Dimensioni: 34.3 cm x 40.6 cm x 6.1 cm.
- Batteria: 4 ore - si ricarica anche durante l'uso.

### **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)