

## RELAZIONE TECNICA



Via Merendi 22 – 20010 Cornaredo (MI)

### Red Alpha Innotech Sistema per gel documentazione FD50914070



Sistema di gel documentazione con computer integrato e controllo mediante touch-screen, per una semplice e veloce acquisizione di immagini in fluorescenza e nel visibile.

#### Caratteristiche

- CCD Camera di grado scientifico da 1.4 Megapixel
- Ottica motorizzata
- Epi-illuminazione con luce bianca per posizionamento del campione, aggiustamento del fuoco, e imaging nel visibile
- Transilluminatore UV compatto; switch di sicurezza che spegne automaticamente gli UV all' apertura della porta.
- Ruota di filtri a 3 posizioni; filtro Orange per EtBr incluso
- Computer integrato con sistema Windows XP, controllato mediante touch-screen da 8"
- Pronto™ Software per l' acquisizione dell' immagine: singoli tasti per scelta della fonte di illuminazione (UV o luce bianca), aggiustamento di apertura, zoom, fuoco e per l' acquisizione.
- Porta USB frontale per il trasferimento delle immagini su chiavetta USB
- Porta USB laterale per connessione diretta ad una stampante
- Possibilità di connessione del sistema in rete

Redatto da: M.Cota

Rilasciato da: J. Osnago Gadda

Page 1 of 2

Cod. FD5DIGIDOCSTPI000

Data Emiss. 19/11/2007

Data Rev.

Livello Rev.

00

## RELAZIONE TECNICA

### Opzioni

- Software AlphaView per l'analisi dell'immagine acquisita
- Filtri rosso (SYPRO Red, SYPRO Ruby, Texas Red, or Rhodamine), verde (SYBR Green, Fluorescein, SYBR Gold, and GFP) e blu (Hoechst Blue e Carbohydrate Gels)
- Stampante termica digitale

### Applicazioni

- Fluorescenza: gel in Bromuro di Etidio, SYBR Green, SYBR Safe, Hoechst Blue
- Visibile: gel e membrane in Coomassie Blue o Silver Stain; conta di colonie.

**Garanzia:** 12 mesi , con esclusione delle parti soggette a consumo e usura

**Produttore:** Alpha Innotech Corporation, USA

**Distributore:** M-Medical S.r.l – via Merendi 22 – 20010 Cornaredo (Milano)