

NFC-700TM

Retinografo Completamente automatico non-midiatico



Tracciamento 3D



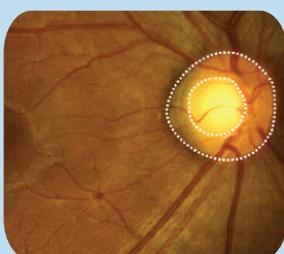
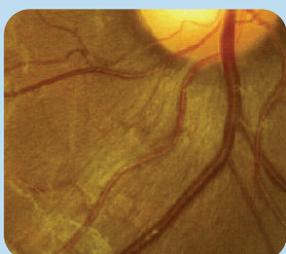
Acquisizione Automatica

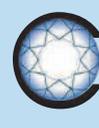


Dicom



Touch screen

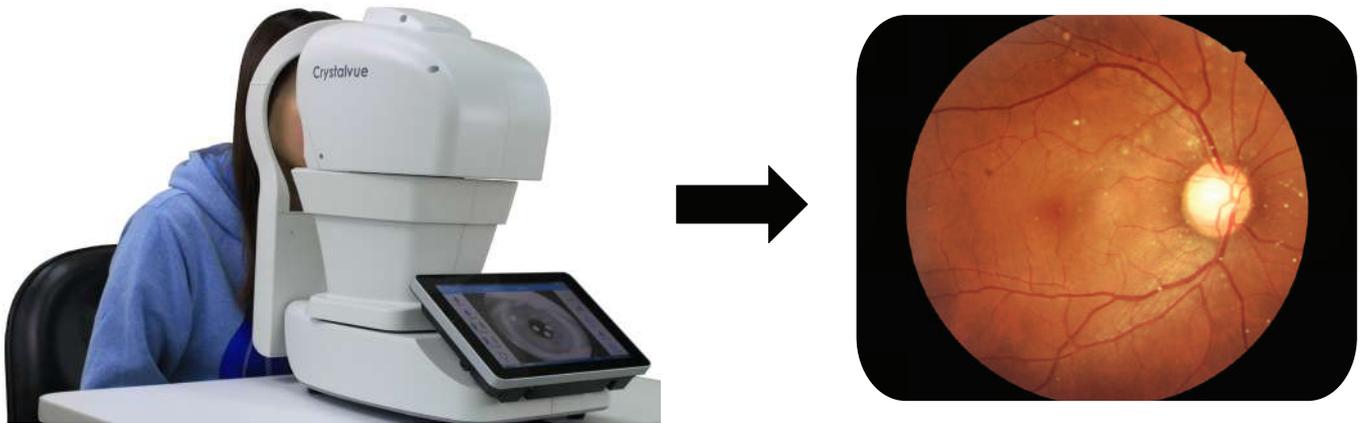


 Crystalvue

www.crystalvue.com.tw

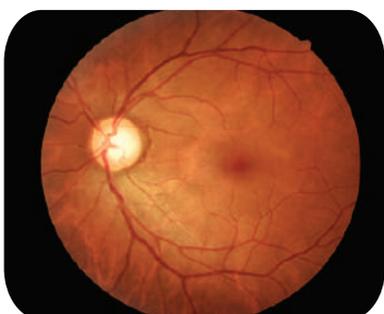
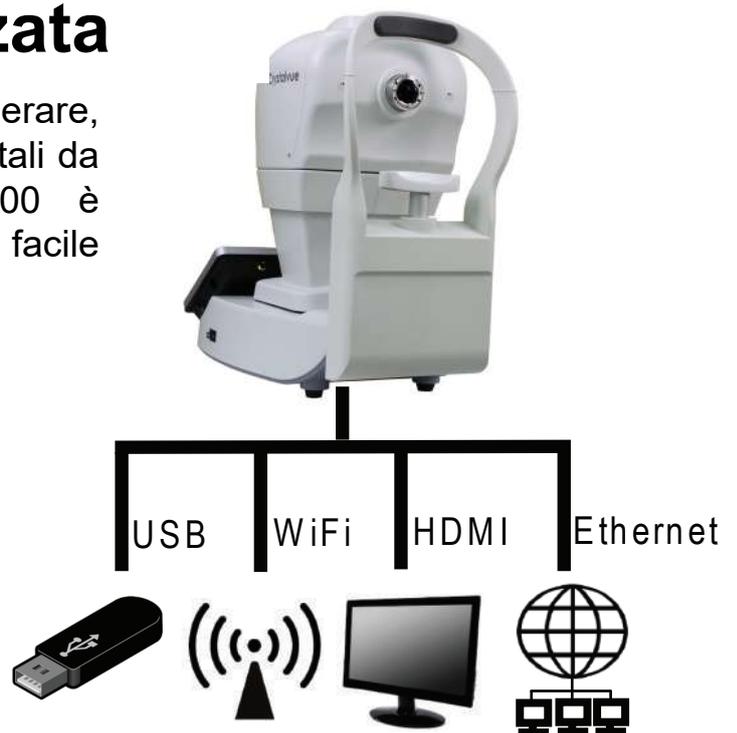
■ **Acquisizione dell'immagine Automatica**

Con un tracciamento 3D completamente automatico, l'acquisizione dell'immagine può essere eseguita, semplicemente toccando il centro della pupilla sullo schermo.



■ **Connettività Avanzata**

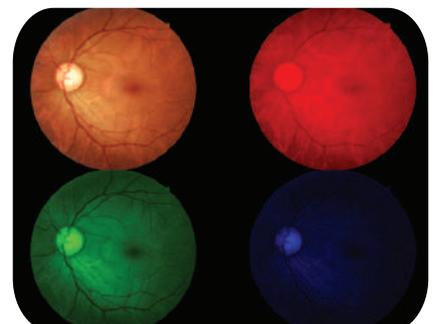
NFC-700 permette di raccogliere, recuperare, archiviare e condividere le immagini digitali da chiavetta USB o cavo LAN. NFC-700 è compatibile DICOM, rendendo così più facile integrarlo con il programma PACS.



Color



Digital red free

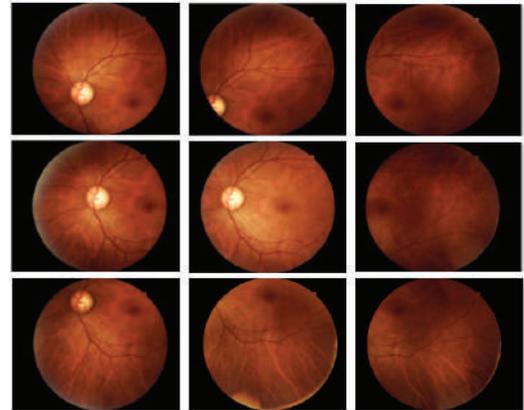
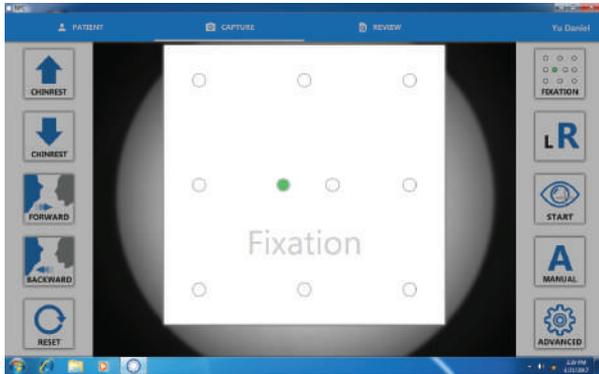


RGB

Target di fissazione selezionabili

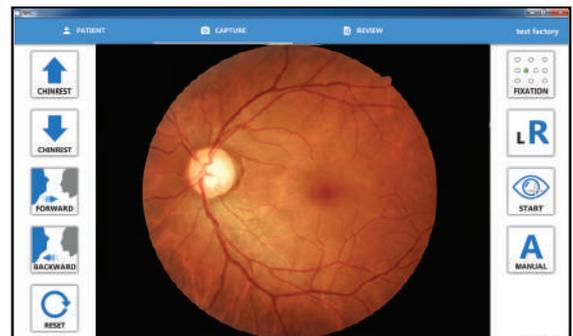
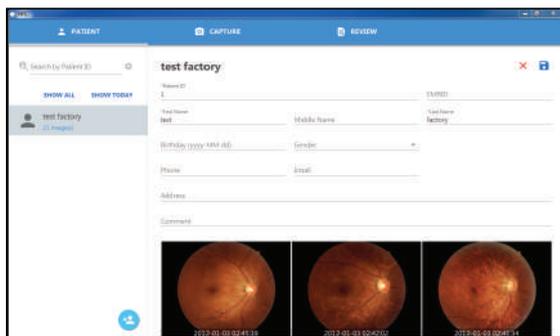
I dieci target interni di fissazione sono selezionabili.

Il disco, la fovea, la macula o altre immagini periferiche possono essere catturate dalla fissazione specifica consentita.

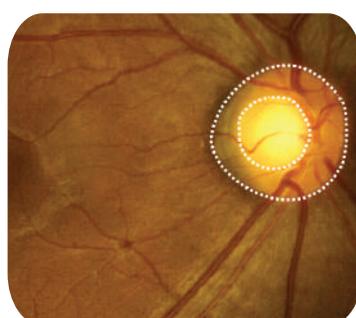


Schermo Touch Screen 10.1"

Lo schermo touch screen 10,1" rende più semplice il controllo di tutte le procedure operative. Il largo schermo consente anche il controllo dell'immagine e le misurazione con maggiore facilità.



Zoom per osservare minuscoli dettagli



Cup-to-disc

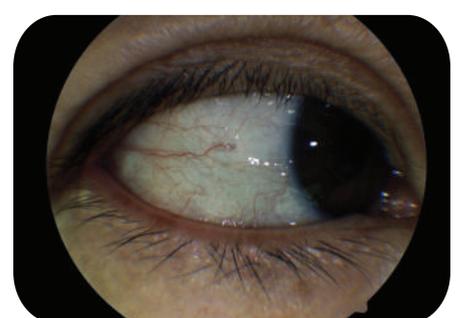


Immagine corneale

Caratteristiche NFC-700

Tipologia	Retinografo digitale non midriatico
Tipo di fotografia	A colori, b/n, immagine anteriore dell'occhio
Formato immagine	JPEG, PNG, DICOM (opzionale)
Campo visivo	45 gradi
Dimensione minima pupilla	3.8 mm
Distanza di lavoro	25 mm
Range di regolazione del focus	-15 D a +10D (senza lente di compensazione)
Intensità flash	-35D A +30D (senza lente di compensazione)
Fonte di luce	10 livelli, possono essere impostati manualmente Fonte luce di osservazione: LED infrarossi
Esposizione automatica	Fonte luce flash: LED bianco
Immagine	SI
Fissazione occhio	12MP
Allineamento	10 punti interni,
Mentoniera	Tracciamento 3D automatico
Capacità di networking	Motorizzata
Interfaccia	SI
Alimentazione elettrica	USB 2.0, Internet, HDMI, Wifi
Ambiente di operatività	AC100V a 240V, 50/60 Hz, autoselezionato Temperatura: 10°C a 35°C Umidità: 30% a 90% (no condensazione)
Dimensioni (PxLxH)	282 mm x 485 mm x 492 mm
Peso	17Kg