



SHIN-NIPPON
by **Rexxam**

MICROSCOPIO ENDOTELIALE
SPM-700

SPM-700 microscopio endoteliale, completamente automatizzato, semplifica e velocizza l'acquisizione e l'analisi delle cellule endoteliali. Dotato di un ampio schermo LCD Touch Screen e di computer integrato che, insieme alla qualità costruttiva e tecnologie avanzate, accompagneranno l'utente ad un utilizzo semplice ed intuitivo.

- Completamente automatico
- Possibilità di acquisizione in modalità Auto, Semi-Auto o Manuale
- Acquisizione automatica di 16 immagini
- Velocità di analisi 1 sec
- Ampio range di misura su 17 punti
- Valori di analisi: N° di cellule, densità cellulare, media area cellulare, deviazione standard area cellulare, coefficiente di variazione dell'area cellulare, area cellulare massima e area cellulare minima
- Auto pachimetria per la misura dello spessore della cornea
- Computer integrato
- Monitor touch screen 10.4" orientabile
- Touch Eye in LCD (Modalità di zoom speciale)
- Touch around pupil in LCD (Autoallineamento)
- Mentoniera motorizzata
- Stampante termica integrata

Scheda tecnica

RANGE DI MISURA ENDOTELIALE: 0.25 x 0.55

FATTORE INGRANDIMENTO: 192X

PUNTI DI MISURA: 1 punto centrale, 6 punti su angolo visuale 5°, 10 punti su angolo visuale 27°

RANGE DI MISURA PACHIMETRICO: 400 – 750 μ m

ACCURATEZZA PACHIMETRICA: +/- 10 μ m

ESCURSIONE MENTONIERA: 60 mm

MONITOR: 10.4" LCD TOUCH SCREEN

INTERFACCIA: USB-A, USB-B, LAN

STAMPANTE: termica integrata e possibilità di stampa su stampante esterna

DIMENSIONI: 300 X 460 X 495 mm

PESO: 20Kg

ALIMENTAZIONE: AC 100V – 240V

CONSUMO: 90VA