

FICHE TECHNIQUE

Détecteur de veines à lumière infrarouge, écran LCD, stockage des images -Usage professionnel- QV600

Visualisation précise des veines superficielles ou profondes avec la possibilité de photographier et de stocker 6000 images.

Le détecteur de veines QV600 utilise l'infrarouge pour projeter une image des vaisseaux sanguins sur la peau, assurant un accès précis et sécurisé à la structure veineuse en montrant l'épaisseur, la longueur et la courbure des veines avant une ponction.

Doté d'un écran LCD 2.4", il possède une capacité de stockage de 6000 images accessibles par ordinateur ainsi que la possibilité de photographier le système veineux afin de suivre et d'analyser les pathologies.

Pour tout type de peau, tout âge, toute morphologie : patient gériatrique ou pédiatrique, toxicomane, obèse, à la carnation foncée ou à la pilosité développée.

EN ISO 15223-1:2021. EN ISO 20417:2021. EN ISO 14971/2019/A11:2021. EN ISO 10993-1:2020. ISO 13485:2016.

- Augmentation des chances de ponction réussie dès la 1ère tentative

- 3 tailles : adultes, enfants et nourrissons
- 12 couleurs de détection disponibles : selon la couleur de la peau ou l'environnement
- 6 niveaux de luminosité
- 5 couleurs de mélange pour détecter la profondeur des veines
- Contraste des couleurs pour faire ressortir les veines
- Photographie et enregistre jusqu'à 6000 photos
- 10 langues disponibles
- Dispositif non invasif, sans danger
- Efficacité clinique et amélioration du confort pour le patient
- Appareil portable et ergonomique

Caractéristiques techniques :

- Dimensions : 24 x 6 x 6.5 cm
- Poids : 450 g
- Écran LCD : 2.4". Images en 3D
- Lumière infrarouge : 760 - 940 nm
- Profondeur de détection : 0-10mm
- Distance de détection : 18 - 30 cm
- Précision : $\pm 0,3$ mm
- Décibel : ≤ 35 dB
- Batterie rechargeable : Lithium rechargeable Samsung 4800 mAh
- Autonomie : 3.5 h d'utilisation en continu
- Puissance : 5V 4,5 A DC
- Alimentation : Entrée 100V-240V, AC 50Hz-60Hz

Livré avec :

- Sac en aluminium pour le transport
- Câble de chargement
- Adaptateur
- Carte de calibration
- Manuel d'utilisation
- **En option** : le chariot médical



