

Fiche Technique

Vidéolaryngoscope avec lames à usage unique

AceScope

L'AceScope est un vidéolaryngoscope portable indiqué tant pour les intubations de routine que très difficiles. Il permet une visualisation directe et indirecte des cordes vocales ainsi qu'une visualisation optimale des voies aériennes.

L'AceScope est doté d'un écran tactile et rotatif 120° avec une image haute résolution et une fonction ZOOM. Sa légèreté, 170 grammes, et sa poignée ergonomique offrent une grande maniabilité. L'appareil dispose d'une fonction photo et vidéo et le contenu s'exporte sur un ordinateur grâce au port USB-C. La batterie au lithium-ion combine à la fois une charge plus rapide, une utilisation et une durée de vie prolongées. La batterie est rechargeable par induction, et permet de réduire les déchets et l'impact sur l'environnement. Les lames AceBlades sont stériles à usage unique avec une gamme de lames courbure Macintosh tailles 1 à 4, et une lame d'intubation difficile.



I. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Désignation	Description
Résolution de la caméra	640 X 480 pixels
Taux de rafraîchissement vidéo	30 images par seconde
Angle de vue	Diagonale 71.9° (± 15 %)
Profondeur de champ	20-60mm
Source lumineuse de la caméra	LED ≥ 150 lux
Type de mémorisation	Vidéo (MJPEG), Photo (JPG)
Zoom	Réglage 0,8X / 1X / 1,25X / 1,5X / 1,75X
Mémoire interne	32 Gb
Taille de l'écran	Ecran couleur 2,8" / TFT-LCD
Résolution de la vidéo	240 (largeur) x 320 (hauteur)
Rotation écran	65° devant, 65° arrière, 30° gauche, 90° droite
Alarme	Batterie faible - LED rose clignote avant mise à l'arrêt automatique
Alimentation	Batterie Lithium-Ion (3,6 V / 1900 mAh)
Autonomie	>240 min. mise en veille après 30 secondes d'inactivité - arrêt après 1 min d'inactivité
Durée de vie de la batterie	300 cycles de charges et décharges complets (cycle = 0% à 100% de charge)
Chargeur sans fil	Entrée 100-240 V~, 50/60 Hz
Matériaux	AceScope : Polycarbonate / ABS / Nylon- AceBlade lames : Polycarbonate
Poids	170 gr
Stérilisation	Méthode de stérilisation des lames à l'oxyde d'éthylène
IRM Compatible	Non
Consommation d'énergie	En fonctionnement : 0.000962 KWH En veille : 0.00037 KWH Chargeur : < 10W (0.001 KWH)
Sans Phtalate/DEPH	AceScope : oui Lames : oui
Environnement d'utilisation, Stockage et transport	Température de transport et stockage : 0 ~ 40° Température d'utilisation : 10 ~ 35° Humidité relative : 10 ~ 85 % Pression atmosphérique : 700 ~ 1060 hPa



2. REFERENCES

Référence	Description	Quantité
EASZ0004I	Vidéolaryngoscope AceScope	1
OABZ09004	AceBlade Mac#1 - taille 1 (Sonde ET. 2.5 ~ 3.5mm)	50
OABZ07004	AceBlade Mac#2 - taille 2 (Sonde ET. 4.0 ~ 6.0mm)	50
OABZ05003	AceBlade Mac#3 - taille 3 avec guide (Sonde ET. 6.0 ~ 7.5mm)	50
OABZ05004	AceBlade Mac#3 - taille 3 (Sonde ET. 6.0 ~ 7.5mm)	50
OABZ06003	AceBlade Mac#4 - taille 4 avec guide (Sonde ET 7.5 ~ 8.5mm)	50
OABZ06004	AceBlade Mac#4 - taille 4 (Sonde ET. 7.5 ~ 8.5mm)	50
OABZ08004	AceBlade E3 (Intubation difficile 6.0 – 7.0mm)	10