

## LimStar.

Pensé pour la téléconsultation.



Caméra  
PTZ HD

Caméra contrôlable à distance,  
zoom optique/numérique - 30x 2.



Stéthoscope

Connexion en Jack 3,5 mm  
sur carte son interne ou carte son USB.  
Sa plage de fréquence s'échelonne  
de 14 Hz à 1400 Hz.



Caméra main

Connexion Wifi, capteur vidéo  
proposant une résolution optimisée  
de 16 MegaPixels. Autofocus.



Otoscope

Connexion en USB, autofocus,  
caméra fibre optique système  
d'éclairage en lumière froide  
à base de LEDs.



Dermascope

Connexion Wifi, capteur vidéo  
proposant une résolution optimisée  
de 16 MegaPixels autofocus.



ECG

Connexion en Bluetooth. Acquisition  
en 15 secondes et en une seule prise  
d'un ECG numérique 12 pistes simultanées.



Écographe

Fonctions pour phlébologie, abdomen,  
torax, coeur, muscles etc ...  
Plage de fréquence de 2 MHz à 14  
MHz: B, B+B, 4B, B+M, M, CFM, PDI,  
DPDI, PWD, B+PWD  
(Duplex), B+CFM/PDI/DPDI+PWD  
(Triplex). HPRF.

## Spécifications matérielles

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Processeur                      | Intel Core i7-1185G7E                    |
| Mémoire Ram                     | DDR4 SODIMM 16Go                         |
| Système d'exploitation supporté | Windows® 10 et Windows® 11               |
| Disque dur                      | SSD Nvme 250Gg (500Go / 1To)             |
| Communication sans file         | Wifi 802.11 b/g/n/ac/ax et Bluetooth 5.0 |

## Entrées / sorties

|          |                             |
|----------|-----------------------------|
| USB      | USB 2.0 x 1 – USB 3.0 x 4   |
| Ethernet | Gigabit LAN (Intel i225-LM) |

## Écran

|               |  |
|---------------|--|
| Taille        | 546.1mm (21.5in) – 476.1mm (18.74in) x 267.8mm (10.54in) |
| Résolution    | 1920 x 1080 pixels                                       |
| Angle de vue  | 160°(H) ; 160°(V)  |
| Luminosité    | 250 cd/m <sup>2</sup>                                    |
| Ecran tactile | Multi-Touch 10 points, Capacitive projetée               |
| Max couleurs  | 16.7M  |

## Spécifications d'alimentation

|                      |  |
|----------------------|--|
| Tension d'entrée AC  | Microsoft model 1749. 100-240V ~, 1.2A, 50-60 Hz |
| Tension de sortie DC | FSP GROUP INC. 19V - 7.89A, 150W                 |
| MTBF                 | 100.000 heures calculées                         |
| Batteries            | Li-Ion 2 x 97Wh                                  |

## Mécaniques

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Couleur                     | Blanc   |
| Poids                       | 52Kg  |
| Matériaux                   | PMMA/ABS plasturgie, Inox 304/316 châssis, verre trempé clavier   |
| Dimensions                  | L640mm x H1550mm x P700mm   |
| Tension maximale et courant | 100-240V~ - 50/60 Hz (2 – 7.89A)                                  |
| Longueur et type du câble   | Connecteur type Européen CEE 7/7, 10A<br>Connecteur IEC 60320 C13 |

## Environnementales

|   |  |
|---|--|
| Classe de protection électrique                 | Classe 1   |
| Classe des émissions électromagnétiques CISPR11 | Classe A   |
| Utilisation                                     | Intérieur seulement                              |
| Contexte environnemental d'utilisation          | Température : 10°C à 40°C - Humidité : 20% à 80% |
| Contexte environnemental de stockage            | Température : 0°C à 50°C - Humidité : 10% à 90%  |