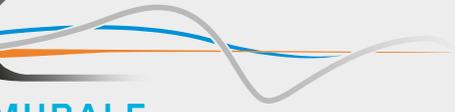


 **Owandy**
RADIOLOGY



Let the
future begin!



I-MAX 
UNITÉ PANORAMIQUE MURALE





Fruit d'un savoir-faire technologique et industriel inégalé, la nouvelle génération d'unités panoramiques I-Max vous propose d'entrer dans une ère naissante.

Design futuriste et ergonomie

Son design raffiné, léger et élégant fait de ce dispositif un atout esthétique et valorisant pour votre cabinet. La nouvelle I-Max est la panoramique la plus légère. Comme pour un banal générateur intra-oral, un seul mur suffit pour l'installer et elle se connecte simplement sur votre réseau sans PC dédié.

L'unité panoramique est un élément aujourd'hui indispensable à une prise en charge optimale de vos patients. Mais parce que le futur commence aujourd'hui, choisissez l'I-Max et faites de votre cabinet une référence en le dotant d'un équipement en avance sur son temps.

Une qualité d'image exceptionnelle

L'innovation ne se résume pas à son design et son concept aérien. En effet, l'I-Max vous permet de réaliser l'ensemble des examens nécessaires à votre pratique mais également de bénéficier d'une ultra-haute définition sur chacun de vos clichés. Vous visualiserez ainsi avec une extrême précision l'ensemble des détails cliniques et anatomiques. Vous réaliserez vos diagnostics en toute sécurité.

En avance sur son temps...







Le mauvais positionnement du patient est responsable de la majorité des clichés ratés. Or, outre les lasers et serre-temps, l'I-Max a adopté un positionnement face à face garantissant une position du patient optimale. Par ailleurs, grâce à son innovation ALI-S (Automatic Layers Integration System), votre unité sélectionnera directement et automatiquement les meilleures coupes pour afficher, sans intervention de votre part, une image parfaite.

L'I-Max se distingue aussi par une Interface Homme-Machine (IHM) didactique, voire même pédagogique ! Ses outils d'imagerie et filtres de rehaussement sont directement intégrés au logiciel de contrôle.

Facilité d'installation & d'utilisation

Ultra-compacte et légère, l'unité est conditionnée dans un seul packaging. Pourvue d'un système exclusif « Easy to Install », l'I-Max est livrée à votre cabinet entièrement assemblée. Grâce à son système d'installation intelligent, l'intervention d'un unique technicien permet de la fixer au mur.

Véritable concentré de technologie, l'ensemble des composants électroniques a été optimisé. L'I-Max minimise les risques de pannes et facilite les opérations de maintenance.

Le futur s'installe dans votre cabinet





Liste des programmes

Avec ses 24 programmes, l'I-Max vous permet de réaliser l'ensemble des examens nécessaires à votre pratique :

- Panoramique standard
- Héli panoramique droite ou gauche
- Panoramique avec dose réduite
- Panoramique avec orthogonalité améliorée
- Bitewing standard
- Héli bitewing gauche ou droit
- Dentition frontale
- Examen du sinus maxillaire
- Examens ATM

Tous ces programmes sont disponibles en modes adultes ou enfants.



Un budget contrôlé et équilibré

Issue d'un processus d'industrialisation optimisé, la nouvelle I-Max s'impose comme le meilleur rapport Performance / Investissement : les coûts d'acquisition, de livraison et d'installation sont réduits, la maintenance est facilitée. Mais aucune concession n'est faite sur la qualité d'image qui est véritablement haute définition.

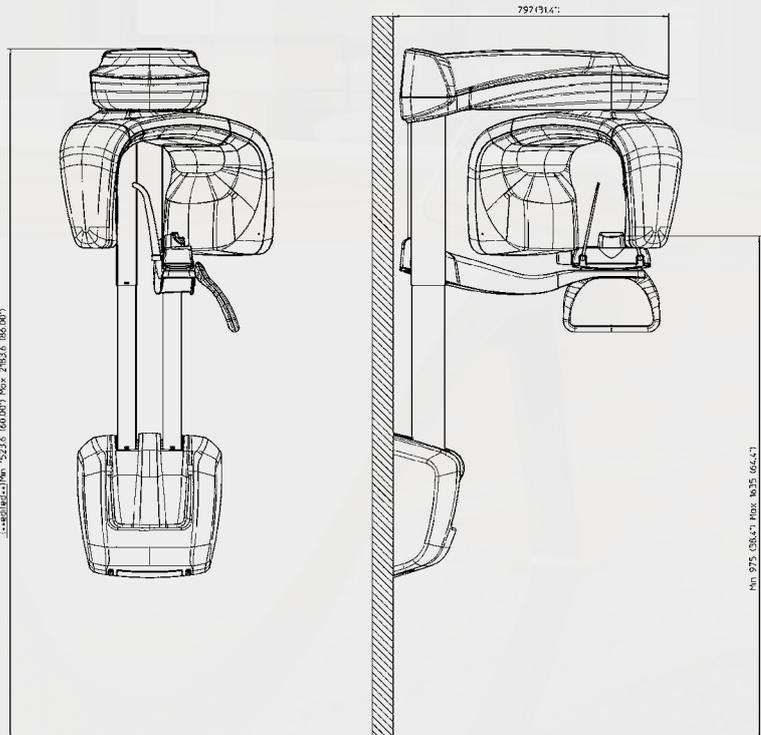
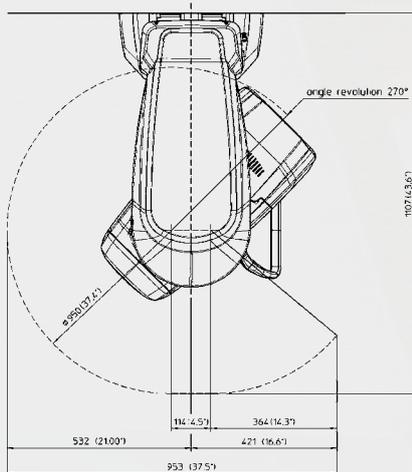
En choisissant l'I-Max, vous optez pour l'unité panoramique la plus complète, la plus petite et la plus légère du marché...

La perfection pour un budget maîtrisé !



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Classe	Class II B / CE0051
Alimentation	110-120 V, 220-240 V à 50/60Hz
Tensions anodiques	60 ÷ 70 kV
Courants anodiques	2 ÷ 7,1mA
SID (Source to Image Distance)	500mm
Poids total (en version murale)	62kg
Filtration inhérente	> 2mm Al eq. @ 70 kVp
Générateur HF	A potentiel constant
Foyer radiogène	0.5mm EN 60336
Connexion	LAN, Ethernet (sans PC dédié)
Capteur numérique	CCD HD + fibre optique
Résolution CCD	10.4 pl/mm
Temps d'exposition	De 2,44 à 14.4 s (PAN Adulte / Enfant)
Agrandissement	De 1.20 à 1.23
Option	Versions avec colonne



Dispositif médical de classe IIb / CE0051.
Lire attentivement les instructions du manuel utilisateur.



Revendeur

Owandy Radiology

2, rue des Vieilles Vignes
77183 Croissy-Beaubourg
FRANCE
Tél. : +33 (0)1 64 11 18 18
Fax : +33 (0)1 64 11 18 10
Email : info@owandy.com
www.owandy.com



CAPTEURS NUMERIQUES
SCANNER DE PLAQUES
PANORAMIQUES 2D - 3D
RADIOLOGIE INTRA-ORALE
CAMERAS
LOGICIELS