

Thinking ahead. Focused on life.

Le slogan de Morita constitue littéralement le fil conducteur qui nous guide dans nos prises de décision. Imprégnés des racines japonaises de notre société, nous demeurons fidèles à sa tradition et offrons un travail de précision satisfaisant aux plus grandes exigences de qualité. Cette philosophie se reflète dans l'ensemble de notre portefeuille dont chacun des produits a fait l'objet d'une conception approfondie qui se retrouve jusque dans les moindres détails. Au cours de son histoire, Morita s'est approprié l'art de fabriquer des appareils performants parfaitement au point et s'est établi comme un des principaux fabricants de produits technico-médicaux.

Notre passion pour la perfection garantit aux médecins un travail efficace et aisé dans leur cabinet au quotidien. Ce souci de perfectionnement nous oblige à être près de nos utilisateurs pour connaître leurs besoins ; c'est la raison pour laquelle la coopération sur une base partenariale nous tient particulièrement à cœur. De cette manière, nous avons une image précise des besoins que nous plaçons au centre de nos recherches afin de créer des innovations ingénieuses. Dans cette optique, nous poussons en permanence nos réflexions plus loin pour dépasser nos propres limites, développer de nouvelles idées et définir des tendances.

Équipements pour Diagnostic/Imagerie

Modules de Soins

Pièces à Main & Instruments

Appareils Endodontique

Technologie Laser

Équipements de Laboratoire



Distribué par
J. MORITA EUROPE GMBH
Justus-von-Liebig-Strasse 27A
D-63128 Dietzenbach, Germany
Tel: +49-6074-836-0, Fax: +49-6074-836-299
<http://www.jmoritaeurope.com>

Développé et manufacturé par
J. MORITA Mfg. Corp.
680 Higashihama Minami-cho, Fushimi-ku, Kyoto,
612-8533 Japan
Tel: +81-75-611-2141, Fax: +81-75-622-4595
<http://www.jmorita-mfg.com>

Veraview IC5 HD

L'excellence dans l'imagerie digitale de haute définition

 J. MORITA MFG. CORP.

Thinking ahead. Focused on life.

**MORITA**



Thinking ahead. Focused on life.



IC5 HD – Super Highspeed avec High Definition Clarity

Pour la radiographie dentaire la clarté de l'image et la netteté des détails sont l'essence même d'un bon diagnostic. Le Veraview IC5 HD appartient à la prochaine génération d'appareils à radiographie panoramique, qui vous donneront des expositions digitales d'une clarté et d'un contraste hors pair, et une résolution à très grande vitesse. L'exposition ultra-rapide n'est que de 5,5 secondes, ce qui n'expose le patient qu'à une dose minimale. Le mode super-rapide combiné avec le nouveau mode haute-définition rempliront tous vos besoins en imagerie panoramique.

Grâce à une technologie à la fine pointe, telle que le contrôle automatique de l'exposition et l'amélioration automatique de l'image, ainsi que des accessoires de positionnement efficaces, l'imagerie dentaire n'a jamais été aussi facile.

Le Veraview IC5 HD réalise un équilibre harmonieux entre l'innovation technologique et la convivialité d'utilisation, ce qui vous permet d'effectuer des examens de manière efficace sans faire de compromis.

Un coup d'œil sur les caractéristiques :

Le meilleur temps d'exposition de l'industrie*

Une panoramique extrêmement rapide en 5,5 secondes avec une exposition beaucoup plus faible.

Haute définition

Une nouvelle définition améliorée de 96 µm (10 secondes de numérisation) pour le summum de l'image en haute définition.

En tête de file pour la clarté

Le système digitalisé d'exposition automatique directe (DDAE= Digital Direct Automatic Exposer) et le système de correction automatique d'image AIE (Automatic Image and Answer) sont des fonctions qui produisent des images claires et nettes.

Positionnement du patient facile et rapide

Avec l'alignement par triple rayon laser intégré.

Manipulation simple entièrement automatisée

Sélectionnez simplement le programme choisi : panoramique, TMJ (ATM) ou PEDO. De plus aucun paramétrage n'est nécessaire.

Technologie digitale

Pas de pellicule ni de développement.

Faible consommation d'énergie, design léger et compact.

* En janvier 2010

Images de haute qualité

Système digitalisé d'exposition automatique directe (DDAE)

Le DDAE contrôle l'intensité du courant (en mA) dans le tube à rayons X en détectant les rayons X qui traversent le patient. Cela améliore la plage dynamique, ce qui, combiné à la fonction d'exposition automatique AE (Automatic Exposer) a comme résultat des images d'une clarté exceptionnelle avec le meilleur contraste possible et une densité uniforme. Le niveau d'exposition automatique peut être ajusté selon vos besoins individuels.

Il n'est pas nécessaire de régler le voltage ou l'intensité du tube à rayons X. Le système DDAE procure les conditions optimales d'exposition avec une intensité maximale de 7,5 mA dans le tube.



Haute vitesse

Avec 5,5 secondes, le meilleur temps d'exposition* de l'industrie, le Veraview IC5 HD est non seulement beaucoup plus rapide que les systèmes panoramiques conventionnels avec pellicule, mais il génère beaucoup moins de radiations.

Haute vitesse : seulement 5,5 secondes, 192 µm, Exposition aux rayons X réduite à 1/6**

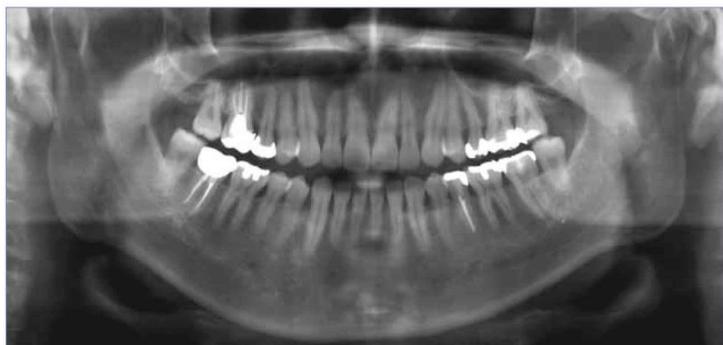
Haute définition

La taille de pixel est réduite de 25 % par rapport au modèle précédent, ce qui donne des images de qualité supérieure avec une résolution plus élevée.

Haute définition : 10 secondes d'exposition, 96 µm

* En janvier 2010

** Comparé à une image panoramique standard sur pellicule réalisée avec le Veraviewepocs Morita (16 secondes, 75 kV et 9 mA)



Positionnement du patient et manipulation faciles et rapides

Le servo mécanisme rend le positionnement du patient plus facile que jamais. Aucun réglage pour le voltage ou l'intensité du courant dans le tube.



Mouvement assisté par servo mécanisme

Le déplacement motorisé avec la fonction de démarrage et d'arrêt au ralenti permettent un ajustement précis et facile de la hauteur.

Le détecteur de surcharge arrête automatiquement le mouvement ascensionnel pour la sécurité du patient.



Triple faisceau laser pour un positionnement facile

Le Veraview IC5 HD utilise trois lasers qui alignent le plan de Francfort, le plan sagittal médian et le plan de coupe incisivo-canin, ce qui facilite grandement le positionnement du patient.

Courant direct pour une efficacité et une sécurité optimale

Le courant direct engendre des rayons X à haute énergie, réduisant ainsi le taux de rayons X mous qui sont absorbés par le corps humain pendant l'exposition. De plus la fonte primaire du Veraview IC5 HD est plus étroite. L'image offre une plus grande profondeur d'image, fournissant davantage de détails.



Réglage automatique de la quantité de rayons X

L'exposition aux rayons X ne demande aucun paramétrage en kV ou mA. Sélectionnez simplement le programme choisi : panoramique, TMJ (ATM) ou PEDO.



Bloc de morsure et support mentonnier réglables manuellement pour le positionnement du patient

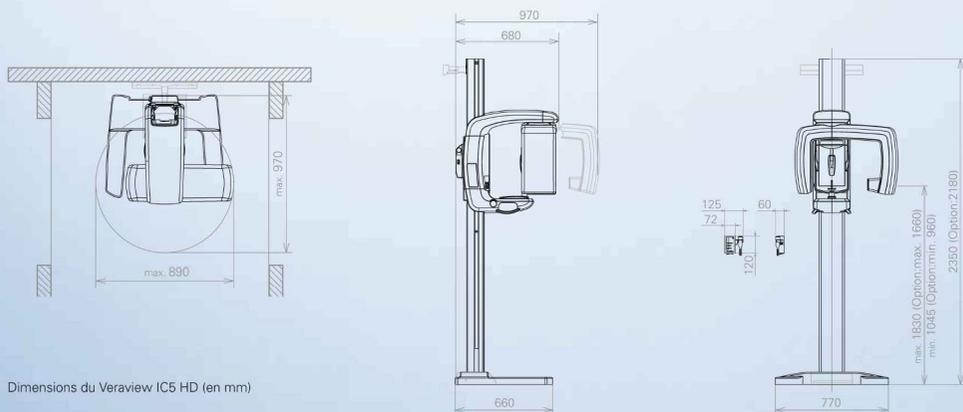


Support mentonnier en forme de coupe pour les problèmes d'ATM

Spécifications, dimensions et caractéristiques

Spécifications du Veraview IC5 HD

Marque commerciale	Veraview IC5 HD
Modèle	XDP1
Voltage à l'entrée	AC 100 V/115 V/120 V (EX-1) 220 V/230 V/240 V (EX-2)
Générateur de rayons X (DC Inverter)	
Consommation d'énergie	0,85 kVA
Voltage du tube	60-70 kV contrôle automatique
Intensité du courant dans le tube	1-7,5 mA contrôle automatique
Filament	Préchauffé
Rectification	Courant direct
Refroidissement	Refroidissement à l'huile
Zone focale du tube	0,5 mm
Temps d'exposition	Mode haute vitesse : 5,5 sec. / 192 µm Mode haute définition : 10 sec. / 96 µm
Faisceaux lumineux	Plan de Francfort, plan sagittal médian et faisceau de profondeur d'image
Interrupteur d'émission	Type Deadman
Dimensions extérieures	
Dimensions du corps	l 890 x P 970 x H 2350 mm
Dimensions de la boîte de contrôle	l 125 x P 60 x H 120 mm
Surface d'installation requise	0,86 m ² (8,7 pieds ²)
Poids	Approx. 110 kg (242,5 livres)

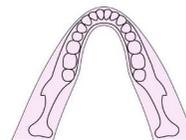


Dimensions du Veraview IC5 HD (en mm)

Images de haute qualité

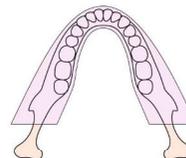
Panoramique standard

Images claires et précises avec une grande profondeur d'image. La forte épaisseur de la profondeur d'image est spécialement conçue pour s'adapter à toutes les formes et tailles d'arcade dentaire, afin de produire des images claires et précises.



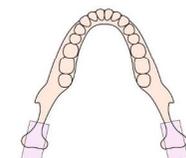
Panoramique pédodontique avec taux de radiation réduit

Pour l'examen des enfants et des personnes avec une petite mâchoire, la plage de rotation du bras est réduite, ce qui diminue encore davantage le taux d'exposition aux radiations.



Quadruple exposition pour des vues des condyles en position ouverte et fermée

Quatre clichés séparés du condyle sont présents sur la même image. Dans chaque cas, il y a deux séries de rotations pour les condyles gauche et droit en position ouverte et fermée.



Prix Public catalogue 31640€ TTC

en offre ADF à partir de 21900€ TTC

Offre valable uniquement sur la région Normandie et jusqu'au 29 décembre 2019.

Détail de la configuration sur demande.

Équipements pour Diagnostic et Imagerie

Modules de Soins

Pièces à Main et Instruments

Appareils Endodontique

Technologie Laser

Équipements de Laboratoire

Système de formation et d'enseignement

Aide médicale



MORITA

Distribution assurée par

J. Morita Europe GmbH

Justus-von-Liebig-Straße 27a

63128 Dietzenbach

Germany

T +49. 6074. 836 0, F +49. 6074. 836 299

Developpé et produit par

J. Morita Mfg. Corporation

680 Higashihama Minami-cho, Fushimi-ku

Kyoto 612-8533

Japan

T +81. 75. 611 2141, F +81. 75. 622 4595

www.morita.com

Concessionnaire pour la Normandie

idem dentaire

Idem dentaire sarl 3 rue aux juifs 14000 CAEN

tél 09.50.18.47.00 fax 09.55.18.47.00

contacts@idem-dentaire.fr

<http://www.idem-dentaire.fr>