

IMAGERIE 3D



Gamme de produits Planmeca Viso®	4
Gamme de produits Planmeca ProMax® 3D	9
Imagerie 3D : qualité d'image élevée associée à une dose patient optimale	10
Simplicité d'utilisation	12
Solutions intelligentes pour une qualité d'image optimale	14
Imagerie prouvée sous faible dose	16
Les professionnels présentent fièrement les unités CBCT de Planmeca.....	18
Planmeca Viso®	20
Planmeca ProMax® 3D Classic	22
Planmeca ProMax® 3D Plus	24
Planmeca ProMax® 3D Mid.....	26
Planmeca Romexis®, le logiciel qui répond à tous vos besoins	28
Le logiciel 3D perfectionné	30
Votre flux de travail d'implantologie de A à Z.....	32
Partagez des images et votre expertise en ligne.....	34
Accédez à des données uniques concernant votre appareil de radiographie	35
Caractéristiques techniques.....	36

La passion de l'innovation

Présentation de notre Président



« Bienvenue dans l'univers des outils d'imagerie numérique nouvelle génération. J'ai l'honneur de vous présenter nos appareils de radiographie 3D et notre logiciel d'imagerie **Planmeca Romexis®**, véritables références mondiales qui proposent une combinaison novatrice d'images 3D offrant plus de précision afin de mieux interpréter les besoins de vos patients.

Je suis extrêmement fier de l'évolution de nos produits. Depuis un demi-siècle déjà, nous collaborons étroitement avec des dentistes pour établir de nouvelles normes dans notre domaine. Nous nous démarquons en développant et en fabriquant tous nos produits principaux en Finlande, ce qui garantit leur qualité exceptionnelle et une attention portée au moindre détail à chaque étape du processus.

Cela nous amène à notre gamme de produits de radiographie qui, grâce à un seul appareil, couvre tous vos besoins en imagerie 2D et 3D. Chaque produit est un véritable appareil tout-en-un doté de commandes conviviales et offrant un confort incroyable au patient. Dans les coulisses, nous avons une équipe interne de Recherche et Développement composée de professionnels dévoués qui sont tous déterminés à créer les meilleurs produits pour vous et vos patients. C'est pourquoi je suis très heureux de vous inviter à découvrir notre gamme complète de solutions 3D. »

Heikki Kyösti
Président et fondateur
Planmeca Group

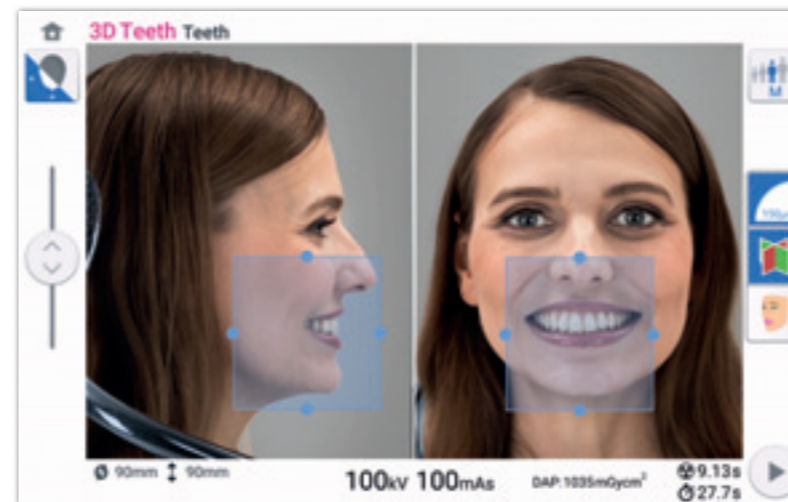
Gamme de produits Planmeca Viso®

La nouvelle génération est déjà là

Planmeca Viso® est la combinaison idéale d'une excellente qualité d'image et d'une ergonomie haut de gamme. Il possède toutes les qualités d'un appareil CBCT de pointe, et bien plus encore. C'est un dispositif révolutionnaire dans le domaine de l'imagerie à faisceau conique et il répond à toutes les exigences de l'imagerie extraorale, de l'imagerie dentaire à l'imagerie maxillofaciale dans n'importe quel environnement clinique, qu'il s'agisse de cabinets privés ou d'hôpitaux de grande taille.



Taille de
volume maximale
Ø 30 x 30 cm



Positionnement numérique en temps réel du FOV

Le positionnement du patient s'effectue directement à partir du panneau de commande de l'appareil CBCT, à l'aide des caméras intégrées et d'un affichage du patient en direct. Vous pouvez facilement régler la taille et l'emplacement du FOV du bout des doigts.

Réglage libre du volume

Planmeca Viso® offre un large choix de volumes pour répondre à l'ensemble des besoins cliniques : de la dent unique au crâne entier. La taille du volume peut être réglée librement. Le capteur 3D remarquable de l'appareil est aussi totalement compatible avec l'imagerie 2D.

Photo faciale intégrée pour une meilleure communication avec le patient

Planmeca Viso permet de prendre des photos faciales **Planmeca ProFace®** extrêmement détaillées. Il s'agit d'une méthode exclusive visant à produire une photo faciale 3D réaliste, ainsi qu'une image CBCT en une seule session. La photo faciale 3D peut aussi être créée séparément sans exposer le patient à des radiations.

Support du patient intelligent

Le support occipital apporte de la stabilité sans compromettre le confort du patient.



La taille et l'emplacement
du FOV peuvent être affinés
sur la vue de repérage.



Gamme de produits Planmeca Viso®

Notre gamme d'units CBCT **Planmeca Viso®**, qui ne cesse de se diversifier, comprend désormais trois modèles. Ils offrent tous une qualité d'image exceptionnelle, de nombreuses fonctions dernier cri et une convivialité de premier plan. Ces units ne se limitent pas à l'imagerie 3D, mais permettent également d'obtenir des images panoramiques, céphalométriques et bitewing extra-orales. La nouvelle génération des dispositifs CBCT arrive en force.



Planmeca Viso® G3



Planmeca Viso® G5



Planmeca Viso® G7

	G3	G5	G7
Volume maximum à un seul scan	Ø20 x 10 cm	Ø20 x 10 cm	Ø30 x 20 cm
Volume maximum à plusieurs scans verticaux		Ø20 x 17 cm	Ø30 x 30 cm
Imagerie Planmeca Ultra Low Dose™	✓	✓	✓
Tension du tube 120 kV	✓	✓	✓
Mode endodontique	✓	✓	✓
Programmes dentaires 3D	✓	✓	✓
Programmes ORL 3D	✓	✓	✓
Cliché 3D du visage	✓	✓	✓
Imagerie panoramique 2D	✓	✓	✓
Imagerie céphalométrique, « one-shot »	✓	✓	✓



Gamme de produits Planmeca ProMax® 3D

Planmeca ProMax® 3D est une gamme de produits composée d'appareils tout-en-un exceptionnels. Avec trois types d'imagerie 3D, ainsi que l'imagerie panoramique, le bitewing extraoral et l'imagerie céphalométrique, ces appareils intelligents répondent à tous vos besoins quotidiens en matière d'imagerie maxillo-faciale.



Planmeca ProMax® 3D Classic



Planmeca ProMax® 3D Plus



Planmeca ProMax® 3D Mid

	3D Classic	3D Plus	3D Mid
Volume maximum à un seul scan	Ø8 x 8 cm	Ø20 x 10 cm	Ø20 x 10 cm
Volume plus important à un seul scan	Ø11 x 8 cm		
Volume maximum à plusieurs scans horizontaux	15 x 10 x 8 cm		
Volume maximum à plusieurs scans verticaux	Ø20 x 17 cm		
Imagerie Planmeca Ultra Low Dose™	✓	✓	✓
Option de tension du tube 120 kV		✓	✓
Mode endodontique	✓	✓	✓
Programmes dentaires 3D	✓	✓	✓
Programmes ORL 3D		✓	✓
Cliché 3D du visage	✓	✓	✓
Scan de modèles 3D	✓	✓	✓
Homologation SureSmile	✓	✓	✓
Imagerie panoramique 2D	✓	✓	✓
Imagerie céphalométrique, scannage	✓	✓	✓
Imagerie céphalométrique, « one-shot »	✓	✓	✓

Imagerie 3D : qualité d'image élevée associée à une dose patient optimale

Lorsque vous avez besoin d'informations précises, l'imagerie CBCT est la solution idéale pour visualiser les moindres détails et vous donner une vue complète de la pathologie d'intérêt. Découvrez notre gamme novatrice d'units 3D et profitez des avantages de flux de travail optimisés associés à une qualité d'image élevée, toujours avec une dose patient optimale.



Simplicité d'utilisation

Nos protocoles d'imagerie et de positionnement du patient intuitifs garantissent des flux de travail d'imagerie fluides et rapides.

Confort du patient optimisé

L'architecture ouverte de nos unités d'imagerie offre à la fois un positionnement sans effort et une vue dégagée sur le patient. Dans le même temps, elle permet au patient de se sentir à l'aise sans sensation d'enfermement tout en garantissant un accès en fauteuil roulant via l'entrée latérale.



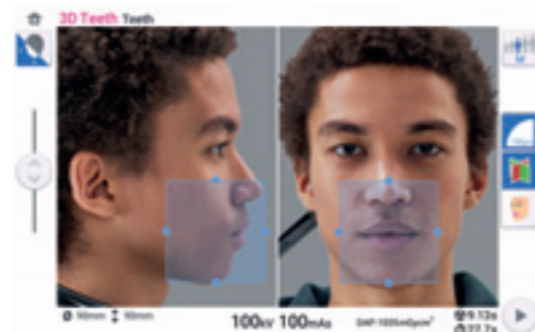
Utilisation intuitive

L'interface utilisateur graphique claire et intuitive vous guide au tout long du processus d'imagerie, tandis que les protocoles d'imagerie prêts à l'emploi vous permettent de consacrer plus de temps à vos patients. Pour accélérer encore le flux de travail, le panneau de commande peut également être utilisé à distance à partir du poste de travail d'imagerie.



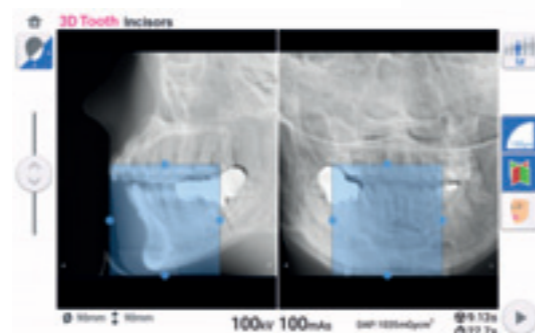
Positionnement libre du volume 3D

Le volume 3D peut être positionné librement et précisément pour une flexibilité optimale.



Un coup de maître à chaque fois

Tous nos unités d'imagerie prennent en charge les images de repérage pour un positionnement parfait afin que l'imagerie soit un coup de maître à chaque fois.



Imagerie 2D et 3D avec un seul capteur

Il n'est pas nécessaire de changer de capteur lorsqu'on alterne entre l'imagerie CBCT et l'imagerie panoramique. Notre système d'imagerie **SmartPan™** avancé utilise le même capteur 3D pour capturer des images 2D. Associés à notre algorithme de prétraitement intelligent **Planmeca CORE™**, ils constituent la solution idéale pour l'imagerie panoramique quotidienne.



Solutions intelligentes pour une qualité d'image optimale

Nos solutions et algorithmes haute technologie intelligents garantissent une géométrie d'imagerie idéale, une convivialité optimale et des images très nettes dépourvues de bruit et d'artefacts.

Positionnement flexible du volume

Notre plateforme d'imagerie évolutive est conçue pour produire librement n'importe quel mouvement type requis pour des résultats d'imagerie optimaux. Cela permet un positionnement sûr et précis du volume et un réglage du diamètre du volume, tout en réduisant l'exposition du patient aux radiations.

Protocoles d'imagerie prêts à l'emploi

Pour plus de commodité, nos unités d'imagerie proposent des protocoles d'imagerie prêts à l'emploi pour différentes tâches diagnostiques. Si nécessaire, vous pouvez facilement régler l'un ou l'autre paramètre en fonction de vos besoins d'imagerie.

Contraste optimisé pour toutes les images patient

La tension du tube de 120 kV optimise la qualité d'image, même pour les zones d'intérêt les plus complexes, en réduisant les artefacts et en offrant un meilleur contraste.

Imagerie endodontique détaillée

Tous nos unités CBCT prennent en charge l'examen des détails anatomiques les plus infimes. Le mode d'imagerie endodontique permet d'acquérir des images très haute résolution avec une taille des voxels de 75 µm, ce qui est parfait pour visualiser les petits détails.

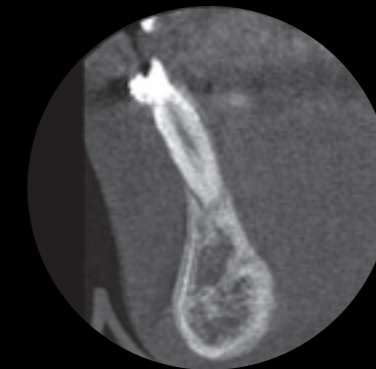


Ne ratez plus aucun cliché avec les appareils CBCT de Planmeca

Les mouvements, les artefacts métalliques et les petites tailles de voxel sont de véritables défis en matière de la qualité des images CBCT. Les options avancées d'amélioration de l'image des appareils CBCT de Planmeca vous évitent ces tracas et sont un gage de réussite à chaque cliché. Ces options peuvent être sélectionnées de façon préventive avant la capture d'image ou utilisées après coup pour des résultats fiables. À vous de faire votre choix !

Correction des mouvements du patient grâce à Planmeca CALM®

- Algorithme itératif de correction des mouvements
- Élimine le besoin de nouvelles prises
- Annule les effets des mouvements du patient
- Idéal pour les examens d'imagerie de patients plus agités



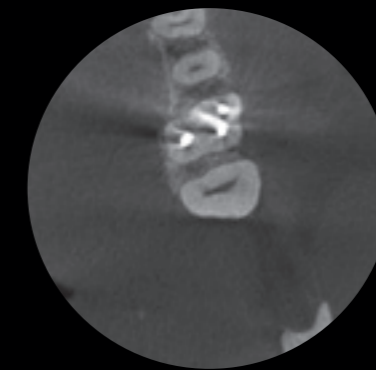
Sans correction des artefacts de mouvement



Avec l'algorithme d'élimination des mouvements Planmeca CALM®

Réduction des artefacts réglable grâce à Planmeca ARA™

- Algorithme fiable pour l'élimination des artefacts
- Supprime les ombres et les reflets provoqués par les restaurations métalliques et les obturations radiculaire
- Facile à régler avant ou après la capture d'image
- Une solution éprouvée qui est le résultat de recherches scientifiques approfondies



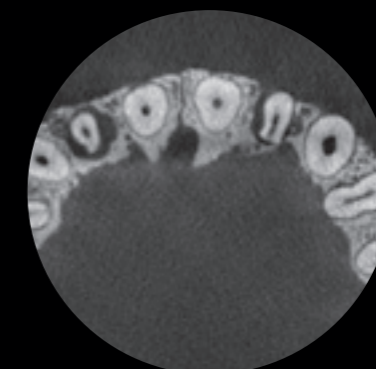
Sans élimination des artefacts



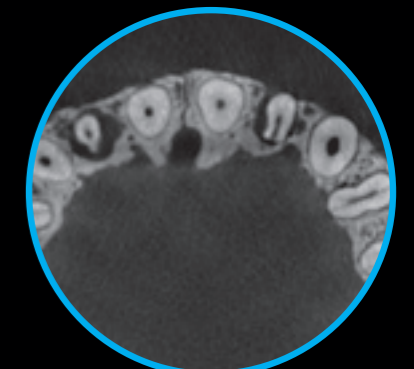
Avec l'algorithme d'élimination des artefacts Planmeca ARA™

Élimination des bruits grâce à Planmeca AINO™

- Réduit les bruits dans les images tout en préservant les détails précieux
- Permet de diminuer les paramètres d'exposition en réduisant le bruit
- Améliore la qualité d'image lorsque de petites tailles de voxel sont utilisées (ex. : en mode d'imagerie endodontique)
- Activé par défaut lorsque le protocole d'imagerie Planmeca Ultra Low Dose™ est utilisé



Sans élimination du bruit



Avec le filtre anti-bruit Planmeca AINO™

Imagerie prouvée sous faible dose

Nos unités 3D proposent le protocole d'imagerie à faible dose **Planmeca Ultra Low Dose™**, qui permet de générer une imagerie CBCT avec une dose de radiations encore plus faible que pour l'imagerie panoramique 2D classique.

Des doses patient considérablement plus faibles

Le protocole **Planmeca Ultra Low Dose™** (ULD) minimise les valeurs d'exposition et donc la dose reçue par le patient, tandis que la qualité de l'image est conservée à un niveau acceptable pour pouvoir entreprendre des diagnostics grâce aux autres algorithmes d'imagerie 3D intelligents de Planmeca. Un équilibre optimal est ainsi obtenu entre la qualité d'image et la dose patient.

Notre protocole ULD permet de générer une imagerie CBCT avec des doses efficaces jusqu'à six fois inférieures à celles des protocoles standard.*

*Charuakra, A., Mahasantiya, P., Lehtinen, A., Koivisto, J., Järnstedt, J. (2022). Comparison of subjective image analysis and effective dose between low-dose cone-beam computed tomography machines. Dentomaxillofacial Radiology. <https://doi.org/10.1259/dmfr.20220176>



Prouvé scientifiquement

Le protocole Planmeca ULD permet aux cliniciens d'adhérer au principe ALADA (*As Low As Diagnostically Acceptable*, aussi bas que « diagnostiquement » acceptable) et il est idéal pour un large éventail de cas cliniques, de la planification d'implants à l'orthodontie. Mais ne nous croyez pas sur parole : les avantages du protocole Planmeca ULD sont scientifiquement prouvés lors de diverses études.



planmeca.com/ULD-studies

Le protocole Planmeca Ultra Low Dose™ a complètement révolutionné l'imagerie 3D

Chez MESANTIS® 3D DENTAL-RADIOLOGICUM, nous produisons environ 7 500 images CBCT par an au sein de huit structures implantées en Allemagne.

Notre principale préoccupation en matière d'imagerie radiographique est de réduire la dose de rayonnements autant qu'il est raisonnablement possible de la faire (principe ALARA). La dose efficace des appareils de radiographie 2D numériques classiques d'un cabinet d'orthodontie est généralement comprise entre 26 et 35 µSv (ICRP 2007). Pour les images CBCT classiques de la tête prises avec des équipements CBCT modernes, la dose efficace est comprise entre 49 et 90 µSv.

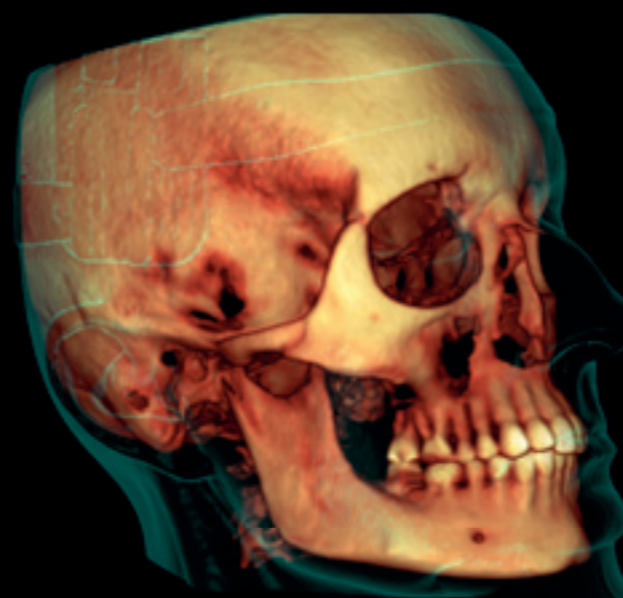
Un protocole d'imagerie associé à un algorithme spécifique est connu sous le nom de **Planmeca Ultra Low Dose™**. En termes médicaux, il permet aux radiologues d'adapter les paramètres d'imagerie individuellement en fonction des besoins cliniques requis par chaque cas. Les valeurs de mA,

en particulier, peuvent être ajustées et réduites pour chaque patient, comme l'exigent l'ensemble des directives scientifiques internationales. Ainsi, le protocole Planmeca Ultra Low Dose permet de réduire considérablement la dose efficace. Actuellement, selon le champ de vision, la dose efficace d'un équipement CBCT utilisant l'algorithme Planmeca Ultra Low Dose est comprise entre 4 et 22 ou 10 et 36 µSv.

Nos patients et les confrères qui nous les adressent sont toujours heureux de savoir que la dose efficace pour certaines indications est désormais plus faible que pour l'imagerie radiographique 2D classique. Depuis l'an dernier, nous sommes en mesure de remplacer les protocoles CBCT courants par le protocole Planmeca Ultra Low Dose.

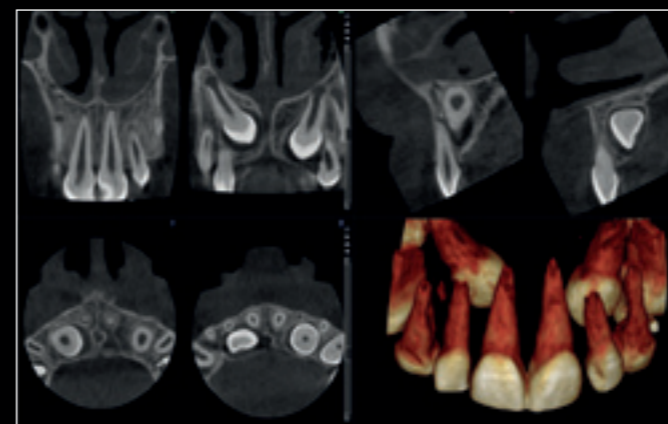
Prof. Axel Bumann

Le Prof. Bumann précise qu'il n'a reçu aucune indemnité financière ou d'autres avantages pour cette interview.



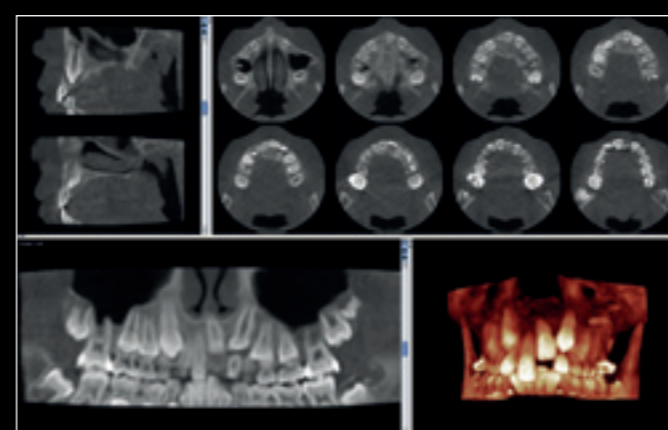
Planmeca ProMax® 3D Mid

- FOV Ø20 x 17 cm / Taille de voxel 600 µm
- Dose patient efficace 14,7 µSv



Planmeca ProMax® 3D Classic

- FOV Ø4 x 5 cm / Taille de voxel 150 µm
- Dose patient efficace 14,4 µSv



Planmeca ProMax® 3D Mid

- FOV Ø8,5 x 5 cm / Taille de voxel 400 µm
- Dose patient efficace 4,0 µSv

Prof. Axel Bumann
DDS, PhD, orthodontiste,
chirurgien stomatologiste,
radiologie orale et
maxillofaciale

Les professionnels présentent fièrement les unités CBCT de Planmeca



Lequel vous convient ?

Planmeca Viso® G3

Planmeca Viso® G3, le dernier-né de notre gamme 3D, offre une imagerie de grande qualité de l'intégralité de la dentition. Il est également doté de tous les avantages de la technologie Viso, du positionnement novateur du patient à son incroyable facilité d'utilisation.

Planmeca Viso® G5

Planmeca Viso® G5 permet une imagerie au-delà de la dentition avec sa gamme de programmes ORL. Un large choix de tailles de volume et une convivialité exceptionnelle offrent encore plus de flexibilité pour une grande variété de besoins d'imagerie.

Planmeca Viso® G7

Un appareil CBCT à la pointe de la technologie qui répond parfaitement à tous les besoins et conditions de l'imagerie extraorale, avec des tailles de volume librement réglables de 3 x 3 à 30 x 30 cm.

Planmeca ProMax® 3D Classic

Le capteur d'imagerie du Planmeca ProMax® 3D Classic couvre l'intégralité de la dentition et offre une visibilité parfaite de la mandibule et du maxillaire.

Planmeca ProMax® 3D Plus

Planmeca ProMax® 3D Plus offre une grande variété de tailles de volume et constitue un excellent choix pour tous les besoins en imagerie.

Planmeca ProMax® 3D Mid

Grâce à sa grande plage de tailles de volumes, Planmeca ProMax® 3D Mid prend facilement en charge une gamme de tâches de diagnostic dans le respect des meilleures pratiques.

Les personnes interrogées n'ont reçu aucune compensation financière ou d'autres avantages pour les interviews qui vont suivre.

Planmeca Viso®



Imagerie polyvalente et flexible grâce à Planmeca Viso®

Dr Alvaro Ordonez, DDS

South Miami Family Dental
Floride, États-Unis

« Notre méthodologie repose sur un TMD / Facial Pain Center avancé. Nous fournissons également des services dentaires allant des procédures de réparation, aux implants et en passant par les travaux endodontiques. Nous avons donc besoin d'un appareil polyvalent à petites et grandes tailles de volume.

Après une recherche approfondi, nous avons décidé d'acquérir le nouveau **Planmeca Viso® G7**. Il procurait la polyvalence dont nous avions besoin tout en nous faisant profiter d'une imagerie de pointe essentielle à nos besoins uniques. »



Une excellente qualité d'image et une faible dose de radiation pour le patient sont deux aspects qui comptent



Dr Antero Salo

Qmedical
Helsinki, Finlande

« Depuis des années, nous participons aux essais cliniques d'imagerie menés par Planmeca. L'ambiance est vraiment positive lorsque nous coopérons ensemble. Planmeca est fière de son savoir-faire en matière de produits, et c'est tout simplement un plaisir à voir.

Nous avons été parmi les premiers à essayer de nouvelles techniques. En fait, j'ai été le premier utilisateur au monde de **Planmeca Viso®**. Aujourd'hui, nous disposons des deux versions de cet appareil CBCT.

L'excellente qualité d'image et la faible dose de radiation pour le patient sont les principaux avantages du Planmeca Viso. Ce sont des choses qui comptent vraiment. Nous suivons le protocole **Planmeca Ultra Low Dose™**, et, grâce aux énormes progrès réalisés en technologie de l'imagerie, les risques associés à l'exposition aux radiations ont considérablement diminué, en particulier par rapport au début de l'imagerie CBCT il y a environ 15 ans. De nos jours, nous pouvons souvent prendre une décision en matière d'imagerie reposant sur des indications et non sur l'intensité de radiation. »

Plage de volume

G3: Ø3 x 3 – Ø20 x 10 cm

G5: Ø3 x 3 – Ø20 x 17 cm

G7: Ø3 x 3 – Ø30 x 30 cm

Imagerie Planmeca Ultra Low Dose™	✓
Tension du tube 120 kV	✓
Mode endodontique	✓
Programmes dentaires 3D	✓
Programmes ORL 3D	✓
Cliché 3D du visage	✓
Imagerie panoramique 2D	✓
Imagerie céphalométrique, « one-shot »	✓



Nez

Sinus

Voies
respiratoires

Oreille
moyenne

Os temporal

Vertèbres

Planmeca ProMax® 3D Classic



Un cabinet dentaire finlandais choisit Planmeca

Dr Pekka Nissinen, GPD &

Dr Kim Lemberg, DDS, PhD

Spécialiste en radiologie orale et maxillofaciale

Cabinet dentaire de Vantaa-Ouest, Finlande

« Nous avons décidé d'acquérir un appareil **Planmeca ProMax® 3D Classic** pour notre cabinet, car nous souhaitons prendre des images CBCT au sein même de notre cabinet, car nous souhaitons prendre des images CBCT au sein même de notre cabinet, car nous souhaitons prendre des images CBCT au sein même de notre cabinet, car nous souhaitons prendre des images CBCT au sein même de notre cabinet. En pareil cas, il y a toujours le risque que le processus de traitement souffre du manque d'activité du patient. À présent, notre équipe comprend un radiologue et tout se passe très bien. Nous avons également deux chirurgiens oraux au sein de l'équipe, étant donné que nous réalisons beaucoup de poses d'implants et traitons des cas endodontiques complexes. »



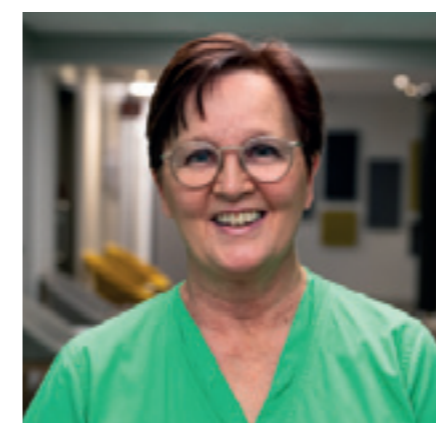
Le taux d'acceptation des traitements d'implantologie a grimpé en flèche

« Après l'achat du **Planmeca ProMax 3D Classic**, le nombre de traitements d'implantologie effectués dans notre cabinet a considérablement augmenté. Les patients sont toujours surpris lorsque nous leur proposons de prendre immédiatement des clichés 3D. L'appareil est aussi particulièrement adapté aux cas endodontiques complexes, étant donné qu'on peut tout voir dans un volume 3D. Cet unit 3D est également un outil précieux pour visualiser les dents de sagesse qui poussent dans un mauvais axe.

La qualité d'image de l'appareil **Planmeca ProMax 3D Classic** est excellente. Je pense que nous pouvons affirmer sans crainte que nous possédons le meilleur appareil 3D de Finlande. Nos chirurgiens oraux et de nombreux radiologues partagent cette opinion.

Le logiciel **Planmeca Romexis®** est un très bon outil de travail. Il est logique, facile à utiliser et fonctionne bien ; c'est vraiment un très bon système logiciel. »

Avec la 3D, je suis bien mieux préparée et je sais exactement à quoi m'attendre



Dr Sirpa Pöyry

Spécialiste de l'endodontie

Helsinki, Finlande

« Les structures sont très étroites dans les traitements du canal radiculaire. Avant l'imagerie 3D, il était parfois difficile de déterminer le nombre et la morphologie des racines, car les images 2D ne fournissaient pas toujours suffisamment d'informations. Désormais, je peux naviguer en 3D, examiner l'intégralité de la structure et mieux comprendre la zone d'intérêt jusqu'à chaque racine. Lorsque le traitement commence, je suis bien mieux préparée et je sais exactement à quoi m'attendre. »

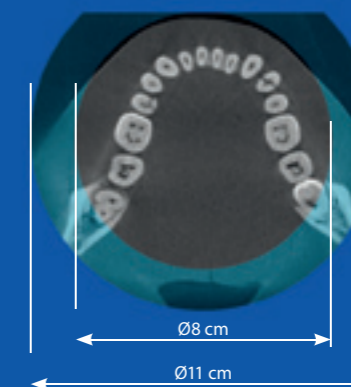
Plage de volume

Ø5 x 5 cm – 15 x 10 x 8 cm

Imagerie Planmeca Ultra Low Dose™	✓
Mode endodontique	✓
Programmes dentaires 3D	✓
Cliché 3D du visage	✓
Scan de modèles 3D	✓
Homologation SureSmile	✓
Imagerie panoramique 2D	✓
Imagerie céphalométrique, scannage	✓
Imagerie céphalométrique, « one-shot »	✓

Volume supérieur

La taille de volume étendue fait passer le diamètre de Ø8 x 8 cm à Ø11 x 8 cm. Elle permet de couvrir une zone de diagnostic plus large sans augmenter la dose patient.



Planmeca ProMax® 3D Plus



Un cabinet allemand de chirurgie orale est impressionné par la qualité d'image du Planmeca ProMax® 3D Plus

Dr Dirk Ladig

Cabinet de chirurgie orale
Hoyerswerda, Allemagne

« J'utilise l'unité Planmeca ProMax® 3D Plus dans mon cabinet de chirurgie orale depuis 2013. Avant cela, j'avais déjà eu de bonnes expériences avec les appareils de radiographie de Planmeca. J'étais très satisfait de ma radio panoramique, qui fonctionnait sans problème depuis 19 ans, et du service clients. Qui plus est, en 2000, j'avais intégré la tomographie volumétrique à faisceau conique à mon cabinet en ajoutant un deuxième unit. Ma décision d'acheter un Planmeca ProMax 3D Plus a été motivée par les radiographies des nouveaux appareils à écran plat que mes confrères m'ont fait découvrir. La très haute résolution des images était vraiment impressionnante ! J'ai aussi modifié la configuration de mon cabinet. Je souhaitais n'avoir plus qu'une seule salle de radiographie au lieu de deux. En associant imagerie panoramique et CBCT, soit deux appareils en un, Planmeca ProMax 3D Plus requiert beaucoup moins de place. »



Plus d'informations sur une seule image

« J'utilise cet appareil pour différents types de planification de traitements, principalement des cas d'implants, mais aussi pour des interventions à haut risque sur des dents de sagesse. Selon moi, un des principaux avantages du Planmeca ProMax 3D Plus est la possibilité d'afficher la mandibule entière, y compris le ramus mandibulaire ascendant et l'articulation mandibulaire, sur une seule image. J'utilise également les images pour diagnostiquer les emplacements des corps étrangers, les variances apicales ainsi que les processus inflammatoires dans la région des mâchoires. La CBCT offre de bien meilleures options diagnostiques pour le dépistage des foyers infectieux chez les patients ne présentant pas de symptômes clairs ou souffrant de certaines maladies systémiques. On peut aisément résoudre, par exemple, des problèmes liés à des traitements orthodontiques sur des dents incluses et déplacées, pour des confrères. »

Exposition à une faible dose de radiations et tailles de volume réglables

« Ce que j'apprécie vraiment avec cet unit, c'est la possibilité de choisir le volume en fonction de l'image requise. Ainsi, l'exposition du patient aux radiations est la plus limitée possible. J'utilise les scans à faible dose notamment pour le diagnostic orthodontique. Les faisceaux lumineux du plan de coupe sont particulièrement utiles lors du centrage du volume d'image. »

L'utilisation et le réglage de l'unit sont d'une grande simplicité. Qui plus est, la transition entre commande analogique et commande numérique s'est très bien passée. Étant donné que les patients se tiennent debout dans l'unit, il est bien plus facile de les positionner qu'avec le prédécesseur du modèle CBCT (avec le siège du patient), sans rencontrer de problème de flou lié aux mouvements du patient. Mon nouvel unit est également bien plus agréable pour le patient, qui ne se sent pas oppressé. »

Plage de volume

Ø4 x 5 cm – Ø20 x 10 cm

Imagerie Planmeca Ultra Low Dose™	✓
Option de tension du tube 120 kV	✓
Mode endodontique	✓
Programmes dentaires 3D	✓
Programmes ORL 3D	✓
Cliché 3D du visage	✓
Scan de modèles 3D	✓
Homologation SureSmile	✓
Imagerie panoramique 2D	✓
Imagerie céphalométrique, scannage	✓
Imagerie céphalométrique, « one-shot »	✓



Nez

Sinus

Voies
respiratoires

Oreille
moyenne

Os temporal

Vertèbres

Planmeca ProMax® 3D Mid



Le cabinet italien A&P Clinic opte pour Planmeca ProMax® 3D Mid après une analyse approfondie du marché

Dr Carlo Pizzo, DDS et
Dr Gioia Amico, DDS

Cabinet A&P
Cittadella, Italie

« Notre nouveau cabinet est équipé d'un **Planmeca ProMax® 3D Mid** et nous en sommes vraiment satisfaits.

Nous avons choisi cet appareil après une analyse approfondie des produits sur le marché. Il nous fallait un système d'imagerie qui offre un grand choix de champs de vision, prend en charge l'imagerie panoramique et céphalométrique, et enfin, élément important, il nous fallait un logiciel qui fonctionne en mode natif sur Mac OS, car notre infrastructure informatique est entièrement composée d'ordinateurs Apple. Le Planmeca ProMax 3D Mid est le seul dispositif d'imagerie 3D qui satisfait à toutes ces exigences. »

Pour chaque application clinique

« Nous adorons l'utiliser pour l'imagerie panoramique, pour la planification de traitement préliminaire, pour les scans 3D, pour l'extraction de dents de sagesse et pour la chirurgie implantaire. Avec **Planmeca Romexis®**, son logiciel dédié, nous pouvons placer les véritables implants dentaires que nous allons utiliser en les choisissant à partir de la bibliothèque interne d'implants 3D. Cette option fonctionne à merveille. »

La magie de la 3D avec la toute dernière technologie

« L'unit et le logiciel fonctionnent en parfaite harmonie ; ils sont rapides, fiables et faciles à utiliser. Le rendu 3D est un outil incroyablement puissant pour nous, à la fois pour visualiser la morphologie osseuse réelle des patients et pour que le patient comprenne mieux son état clinique et le traitement que nous lui proposons. En conséquence, Planmeca Romexis peut être un outil

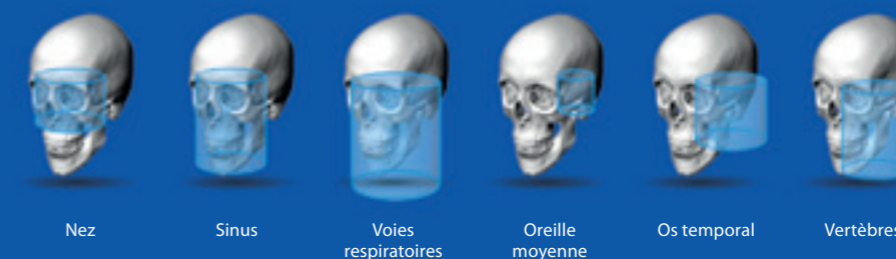


de communication très efficace. C'est la raison pour laquelle nous avons également adopté l'option **Planmeca ProFace®**. En superposant un scan 3D du visage du patient sur une image CBCT, nous pouvons montrer au patient une image facile à comprendre, dans laquelle il peut facilement se reconnaître. Même aujourd'hui, cela ressemble à de la magie pour nombre de nos patients! »

Plage de volume

Ø4 x 5 cm – Ø20 x 17 cm

Imagerie Planmeca Ultra Low Dose™	✓
Option de tension du tube 120 kV	✓
Mode endodontique	✓
Programmes dentaires 3D	✓
Programmes ORL 3D	✓
Cliché 3D du visage	✓
Scan de modèles 3D	✓
Homologation SureSmile	✓
Imagerie panoramique 2D	✓
Imagerie céphalométrique, scannage	✓
Imagerie céphalométrique, « one-shot »	✓



Planmeca Romexis®, le logiciel qui répond à tous vos besoins



Nous proposons un logiciel tout-en-un révolutionnaire pour les cabinets de toutes tailles. Notre logiciel **Planmeca Romexis®**, unique en son genre, prend en charge tous les types d'imagerie dentaire - de la 2D à la 3D en passant par le CAD/CAM - et offre une gamme étendue d'outils pour toutes les spécialités et tous les spécialistes. Toutes les images patient sont disponibles dans une interface utilisateur unique et conviviale et sont stockées dans une seule base de données. En intégrant parfaitement l'intelligence artificielle, Romexis optimise les tâches quotidiennes et facilite la communication avec les patients.



- Imagerie 2D
- Céphalométrie 2D
- Imagerie 3D
- Céphalométrie 3D
- Smile Design
- CAD/CAM
- Implantologie 3D
- Chirurgie CMF



Romexis

Le logiciel tout en un

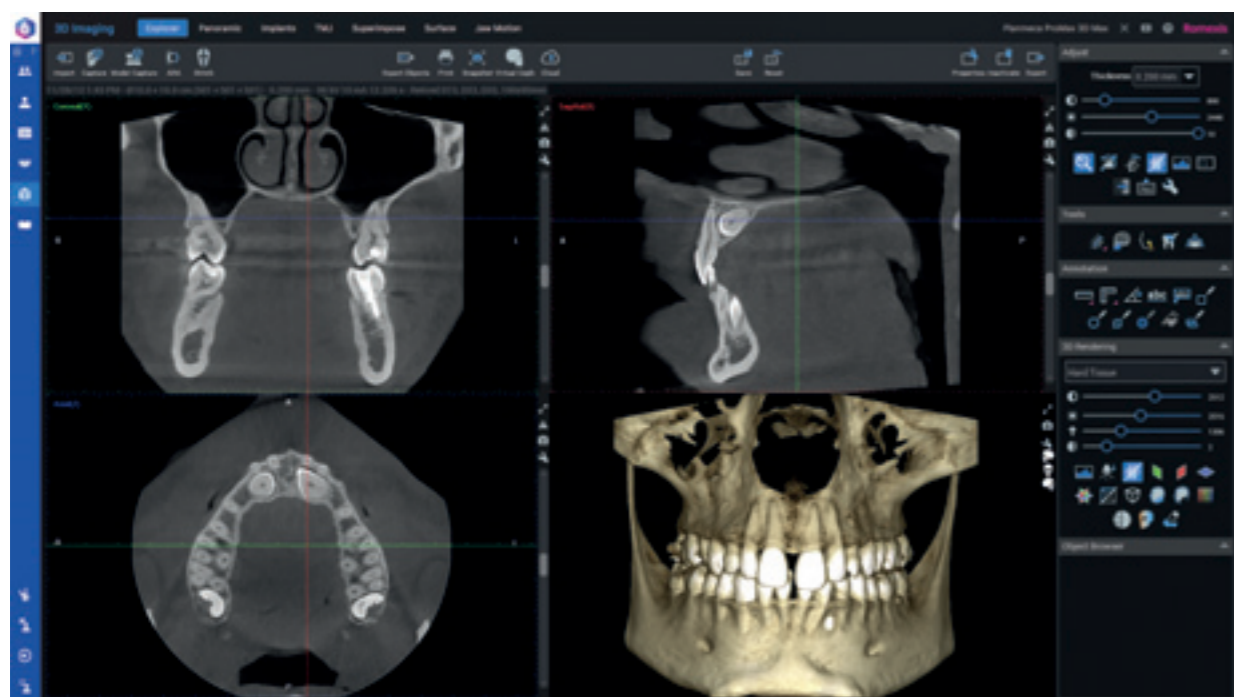
Compatible avec Mac* et Windows



*Certaines fonctions ne sont assurées que par les systèmes d'exploitation Windows.

Le logiciel 3D perfectionné

Le logiciel novateur **Planmeca Romexis®** propose des outils spécialement conçus pour les radiologues et les spécialistes de l'implantologie, de l'endodontie, de la parodontologie, de la prosthodontie, de l'orthodontie et de la chirurgie maxillo-faciale. Vous pouvez également visualiser vos images à tout moment grâce à notre application mobile et profiter d'une compatibilité unique avec les autres systèmes.



D'excellents outils pour des images de qualité

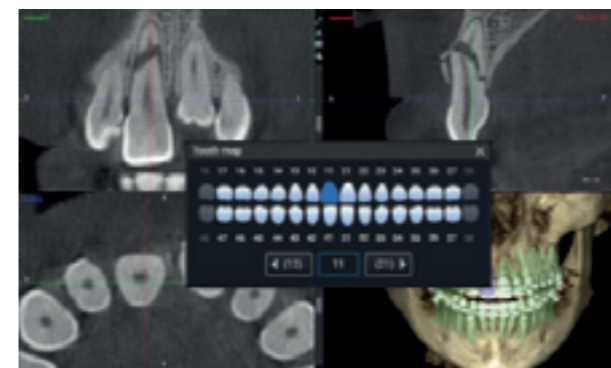
Grâce à un large éventail d'outils de visualisation, d'accentuation, de mesure, de dessin et d'annotation d'images, **Planmeca Romexis®** améliore également la valeur diagnostique des radiographies. Le logiciel comporte également diverses fonctionnalités d'impression, d'importation et d'exportation d'images. Il se compose de différents modules que le praticien est libre de choisir pour mieux répondre à ses besoins.

Diagnostic 3D optimal

La vue du rendu 3D dans Planmeca Romexis offre un aperçu immédiat de l'anatomie. Elle constitue également un excellent outil éducatif pour les patients. Les images peuvent être visualisées en temps réel sous différentes projections ou converties en images panoramiques et céphalométriques 2D, en coupes transversales et en vues ATM. Les outils de mesure et d'annotation, tels que le tracé des nerfs dentaires, garantissent une planification sûre et précise du traitement.

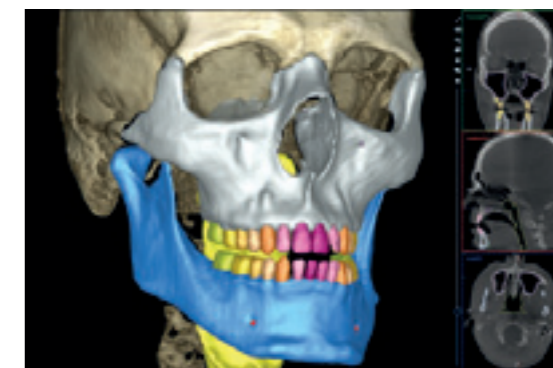
Meilleure compatibilité avec d'autres systèmes

Romexis offre une excellente compatibilité avec d'autres systèmes et vous permet d'utiliser les produits d'autres fabricants en toute liberté dans votre cabinet. La prise en charge TWAIN et la conformité à la norme DICOM garantissent que notre logiciel flexible peut être facilement utilisé avec la majorité des systèmes.



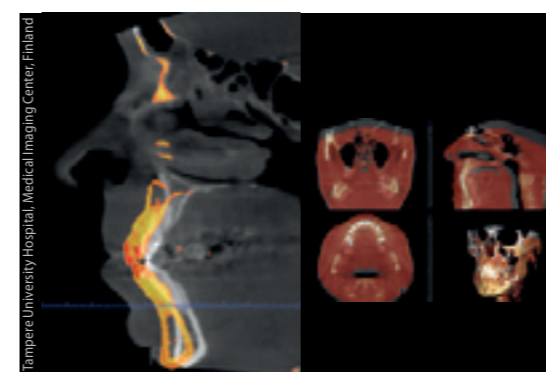
Navigation intelligente

Grâce à la reconnaissance automatique du numéro de dent, vous pouvez facilement naviguer dans un volume CBCT en cliquant simplement sur les numéros des dents. Romexis centre automatiquement toutes les vues sur la dent d'intérêt.



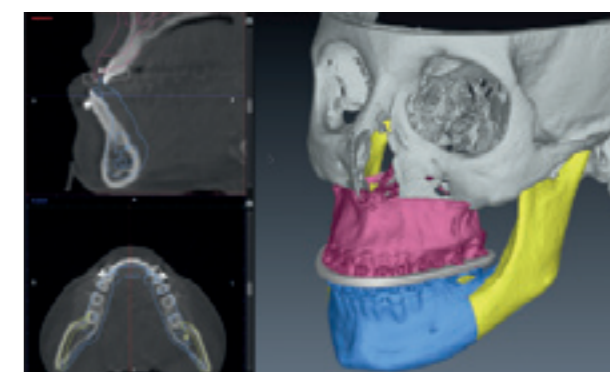
Segmentations automatiques

La fonction **Romexis® Smart** segmente automatiquement les voies respiratoires, les mâchoires, les dents, les sinus et les nerfs. Les anatomies segmentées sont idéales pour l'éducation du patient et peuvent aussi être exportées au format STL pour l'impression 3D, par exemple.



Superposition CBCT

Romexis permet la superposition de deux images CBCT. Il s'agit d'un outil précieux pour les comparaisons avant-après, qui peut être utilisé pour le suivi d'une chirurgie orthognatique, mais aussi des traitements d'orthodontie, par exemple.



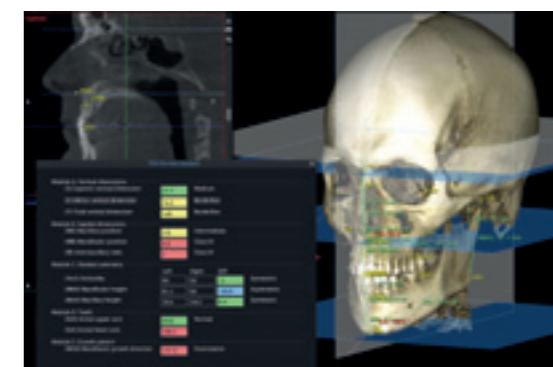
Chirurgie orthognatique

Grâce au module **Romexis® CMF Surgery**, les chirurgiens peuvent planifier virtuellement la chirurgie orthognatique et concevoir des gouttières intermédiaires et définitives. Le logiciel comprend des modèles de découpe virtuels prêts à l'emploi pour Le Fort I en une pièce, Le Fort I en deux pièces et Le Fort I en trois pièces pour le maxillaire et BSSO Hunsuck, BSSO Obwegeser, L inversé, ramus vertical et Génioplastie pour la mandibule.



Outil de modelage pour cliché 3D du visage

L'outil de modelage permet de modifier librement les surfaces **Planmeca ProFace®** pour simuler les effets d'un traitement ou d'une chirurgie, par exemple.

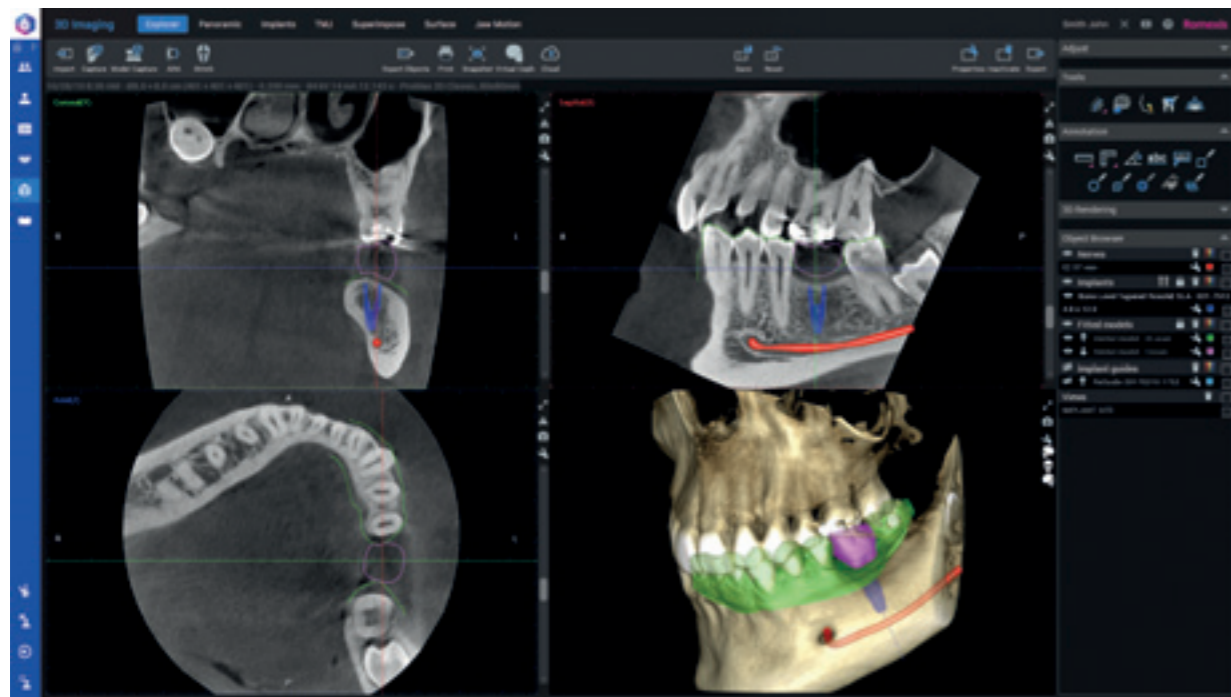


Céphalométrie 3D

Le module **Romexis® 3D Cephalometry** permet d'effectuer un traçage et une analyse céphalométrique en 3D. Le placement des repères anatomiques se fait intuitivement sur des vues en coupe 3D ou 2D. Le module comprend deux types d'analyse : Analyse TFA Perrotti et analyse de chirurgie orthognatique.

Votre flux de travail d'implantologie de À à Z

Notre module **Planmeca Romexis® 3D Implant Planning** offre tous les outils nécessaires à la numérisation intégrale de l'implantologie, de la planification à l'opération chirurgicale guidée. La bibliothèque d'implants du logiciel inclut des modèles d'implants réalistes, ainsi que des collections de manchons pour la chirurgie guidée. Après avoir mis au point la planification implantaire, il suffit de quelques clics pour concevoir immédiatement un guide chirurgical dans le même logiciel, **Planmeca Romexis®**.

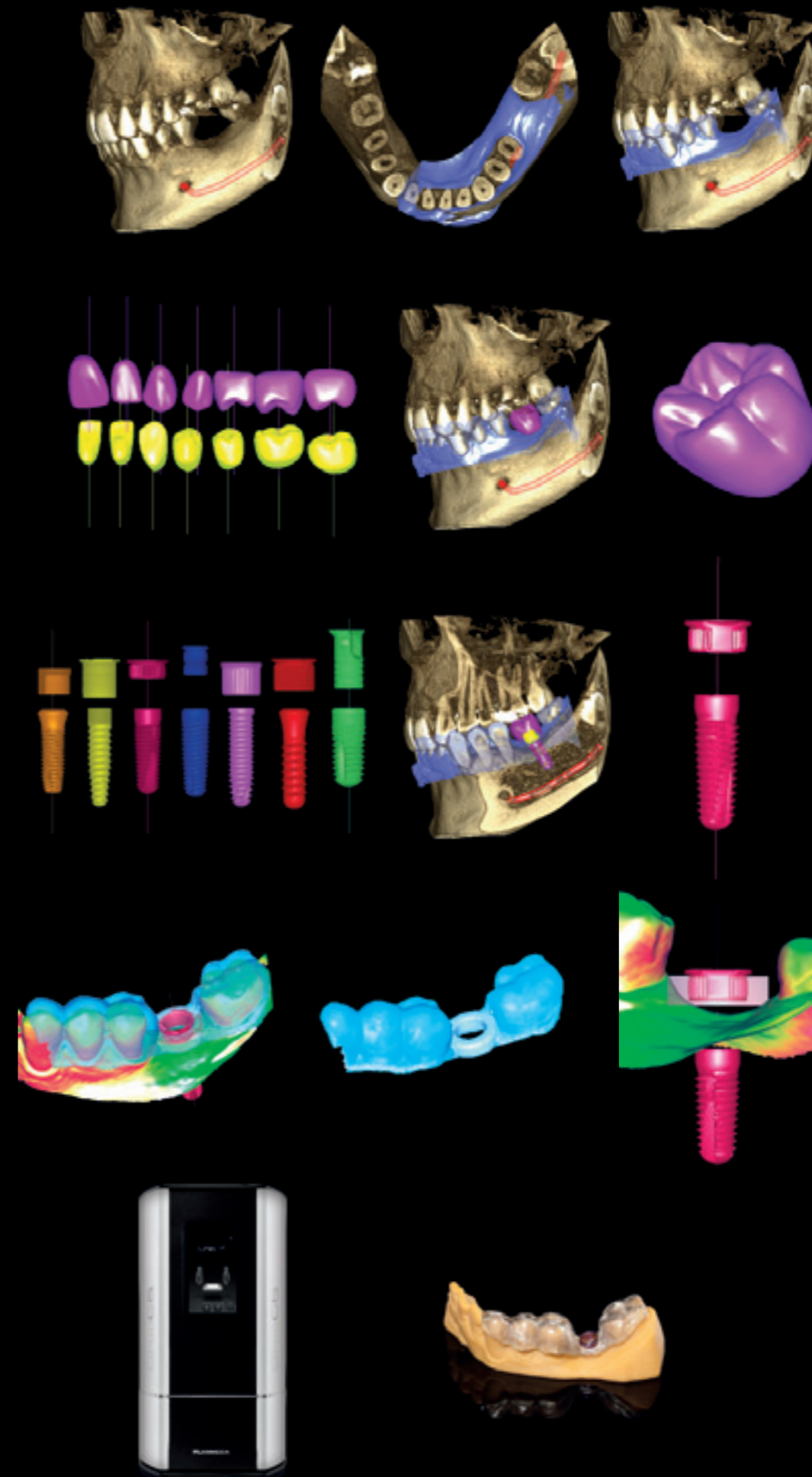


La plateforme logicielle **Planmeca Romexis®** constitue l'environnement idéal pour la planification d'implant descendante. En superposant une couronne et un modèle dentaire à des données CBCT, les utilisateurs peuvent créer une configuration virtuelle complète pour positionner l'implant de façon optimale, en tenant compte des perspectives prothétiques et chirurgicales.

Modèles d'implants réalistes proposés par plus de 120 fabricants

Consultez la liste, de plus en plus importante, de tous les implants contenus dans la bibliothèque d'implants Romexis à l'adresse planmeca.com/Romexisimplantlibrary

Flux de travail d'implantologie descendant



1 Marquez le nerf sur l'image CBCT

Superposez le scan du modèle 3D à l'image CBCT à l'aide du logiciel Planmeca Romexis®

2 Utilisez la bibliothèque de couronnes du logiciel Romexis ou importez la couronne spécifique à un patient du système CAD vers le logiciel

3 Sélectionnez l'implant et le manchon souhaités dans l'immense bibliothèque Romexis et trouvez leur position optimale du point de vue prothétique et chirurgical

4 Concevez le guide d'implantation chirurgicale en quelques clics dans Romexis : le logiciel crée un fichier STL ouvert de la conception.

Romexis permet de concevoir des guides à appui dentaire et muqueux.

5 Imprimez le guide chirurgical à l'aide de Planmeca Creo® C5 ou de toute autre imprimante 3D adaptée.

Partagez des images et votre expertise en ligne

Planmeca Romexis® Cloud est un service de transfert d'images sécurisé pour les utilisateurs de **Planmeca Romexis®** et leurs partenaires pour le partage d'images et de données patient avec n'importe quel spécialiste, laboratoire dentaire ou patient. Vous pouvez partager vos images et votre expertise en toute sécurité avec tous les partenaires qui utilisent **Planmeca Romexis**, la version gratuite de **Planmeca Romexis® Viewer**, l'application gratuite **Planmeca Romexis® LabApp** ou l'application pour tablette **Planmeca mRomexis™**.

Romexis® Cloud – possibilités de communication polyvalentes

- Les applications externes, les DVD et les transferts de fichiers non sécurisés sont de l'histoire ancienne - les images peuvent être envoyées directement à partir de **Planmeca Romexis®**
- Partagez des images et des données avec vos partenaires du secteur dentaire et vos patients
- Le logiciel Romexis et les abonnements **Planmeca Romexis® Cloud** sont nécessaires pour envoyer de nouveaux cas - les destinataires ont seulement besoin d'une adresse électronique

Principales caractéristiques

Transférez tout type d'informations

- Images : 2D, 3D, STL
- Recommandations et interprétations
- Plans de traitement

Les options d'envoi flexibles permettent une communication facile avec toutes les parties

- De Romexis à Romexis
- De Romexis à Romexis LabApp
- De Romexis à une adresse électronique
 - Ajoutez en option l'application gratuite Romexis Viewer pour une visualisation facile des images par n'importe qui
- De Romexis à Planmeca mRomexis

Visitez le site online.planmeca.com pour vous abonner et commencez dès à présent à envoyer des images.

FLUX DE TRAVAIL D'IMAGERIE



Propriétaire d'équipement Planmeca

- Logiciel Romexis
- Abonnement à Romexis Cloud

Dentisterie générale, spécialiste, radiologue

- Application gratuite Romexis Viewer ou Romexis

FLUX DE TRAVAIL CAD/CAM

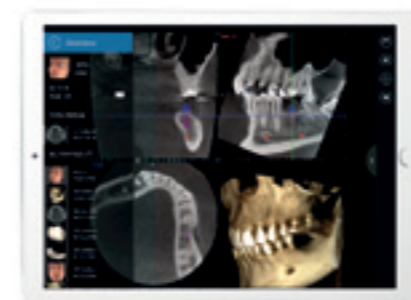


Dentisterie générale

- Logiciel Romexis
- Abonnement à Romexis Cloud

Laboratoire dentaire

- Application gratuite Romexis LabApp



Gagnez en flexibilité avec l'application Planmeca mRomexis™ pour tablette

Utilisez notre application d'imagerie mobile **Planmeca mRomexis™** rapide, simple et légère pour afficher toutes vos images dans la base de données Planmeca Romexis sur un réseau local, ou pour disposer des images sur votre tablette. Vous pouvez également utiliser l'application pour prendre des photos avec l'appareil photo de la tablette.

Téléchargez l'application Planmeca mRomexis pour iOS et Android à partir de [l'App Store](#) ou de [Google Play](#).

Visualisez les images avec l'application gratuite Romexis® Viewer

Planmeca Romexis® Viewer est une application gratuite qui peut être exportée et transférée avec des images depuis Romexis.

- Application de visualisation complète pour les images 2D et 3D
- Aucune installation requise
- Disponible pour les systèmes d'exploitation Mac et Windows
- Distribution aux spécialistes ou aux patients

Visitez planmeca.com/fr/Viewer pour télécharger l'application Planmeca Romexis Viewer.

Facilitez la communication avec l'application gratuite Romexis® LabApp

Planmeca Romexis® LabApp est une application gratuite conçue pour les laboratoires dentaires afin de permettre une communication facile avec les cabinets. Elle est spécialement conçue pour recevoir des scans intraoraux mais peut être utilisée pour tous les types de données d'image. Elle utilise Romexis Cloud comme service de transfert, assurant ainsi un transfert sécurisé des données des patients.

- Réception de fichiers STL, de scans PLY, d'images DICOM, de photos et de fichiers PDF des utilisateurs de Planmeca Romexis
- Visualisation instantanée des fichiers STL et PLY pour vérification
- Exportation de toutes les données de cas vers un système de CAD/CAM dentaire tiers
- Messagerie entre le laboratoire et le cabinet à l'aide de la messagerie de cas intégrée

Visitez le site online.planmeca.com pour télécharger l'application Planmeca Romexis LabApp.

Accédez à des données uniques concernant votre appareil de radiographie

Améliorez l'efficacité de votre cabinet grâce à des informations en temps réel sur l'utilisation des équipements en réseau et sur tous les événements les concernant. Nos outils numériques offrent plusieurs avantages en matière d'assurance qualité et de service aux utilisateurs locaux. Ils vous permettent aussi de surveiller à distance votre cabinet où que vous vous trouviez.

Les équipements Planmeca peuvent être mis en réseau pour recueillir des données précieuses sur leur utilisation.

- Journal des radiographies détaillé avec les informations sur le dosage et le capteur
- Répondez aux exigences réglementaires avec l'enregistrement automatique des paramètres d'exposition d'image : kV et mAs
- Planification opérationnelle optimisée : décompte des expositions et répartition des modalités
- Planification opérationnelle optimisée : heures d'utilisation
- Utilisez des journaux d'événements détaillés pour améliorer l'assurance qualité, notamment la radioprotection
- Optimisez le temps de fonctionnement de l'équipement grâce à un dépannage rapide et précis



Caractéristiques techniques

Données techniques

	Viso G3	Viso G5	Viso G7	ProMax 3D Classic	ProMax 3D Plus	ProMax 3D Mid
Tension anodique	60–120 kV	60–120 kV	60–120 kV	60–90 kV	60–90 kV 60–120 kV	60–90 kV 60–120 kV
Courant anodique	1–16 mA	1–16 mA	1–16 mA	1–14 mA	1–14 mA	1–14 mA
Tache focale	0,5 mm, anode fixe	0,5 mm, anode fixe	0,5 mm, anode fixe	0,5 mm, anode fixe	0,5 mm, anode fixe	0,5 mm, anode fixe
Détecteur d'image	Écran plat	Écran plat	Écran plat	Écran plat	Écran plat	Écran plat
Acquisition d'images	Rotation à 200°/360°	Rotation à 200°/360°	Rotation à 200°/360°	Rotation unique à 200°	Rotation à 200°/360°	Rotation à 200°/360°
Temps de scannage	1–36 s	1–36 s	1–36 s	9–37 s	9–33 s	9–33 s
Durée de reconstruction habituelle	2–55 s	2–55 s	2–55 s	2–25 s	2–30 s	2–55 s

Planmeca Oy

CE 0598 MD Planmeca Viso G5

CE 0598 MD Planmeca Viso G7

Planmeca Viso G3 est une configuration de Planmeca Viso G5.

Planmeca Oy

CE 0598 MD Planmeca ProMax 3D

CE 0598 MD Planmeca ProMax 3D Plus

CE 0598 MD Planmeca ProMax 3D Mid

Comparaison

	Viso G3	Viso G5	Viso G7	ProMax 3D Classic	ProMax 3D Plus	ProMax 3D Mid
Imagerie Planmeca Ultra Low Dose™	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Tension du tube	120 kV	120 kV	120 kV	90 kV	90 kV/120 kV	90 kV/120 kV
Mode endodontique	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Programmes dentaires 3D	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Programmes ORL 3D	Oui	Oui	Oui	-	Oui	Oui
Mode Enfant	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Cliché 3D du visage	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Scan de modèles 3D	-	-	-	Oui	Oui	Oui
Homologation SureSmile	-	-	-	Oui	Oui	Oui
Imagerie panoramique 2D	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Imagerie céphalométrique, scannage	-	-	-	Oui	Oui	Oui
Imagerie céphalométrique, « one-shot »	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui

Tailles des volumes

Taille du volume [cm]

	Viso G3	Viso G5	Viso G7	ProMax 3D Classic	ProMax 3D Plus	ProMax 3D Mid
Tailles de volume maximales						
Volume maximum à un seul scan	Ø20 x 10	Ø20 x 10	Ø30 x 20	Ø8 x 8	Ø20 x 10	Ø20 x 10
Volume plus important à un seul scan				Ø11 x 8		
Volume maximum à plusieurs scans horizontaux				15 x 10 x 8		
Volume maximum à plusieurs scans verticaux		Ø20 x 17	Ø30 x 30			Ø20 x 17
Programmes dentaires						
Dent	Ø3 x 3 – Ø6 x 6	Ø3 x 3 – Ø6 x 6	Ø3 x 3 – Ø6 x 6	Ø5 x 5 Ø5 x 8	Ø4 x 5 Ø4 x 8	Ø4 x 5 Ø4 x 8
Dents	Ø7 x 3 – Ø9 x 9	Ø7 x 3 – Ø9 x 9	Ø7 x 3 – Ø12 x 10	Ø8 x 5 Ø8 x 8	Ø8 x 5 Ø8 x 8 Ø10 x 6 Ø10 x 10	Ø8 x 5 Ø8 x 8 Ø10 x 6 Ø10 x 10
volume supérieur				Ø11 x 5 Ø11 x 8		
scan double				2x Ø8 x 8		
scan triple				3x Ø8 x 8		
Mâchoire	Ø10 x 3 – Ø20 x 10	Ø10 x 3 – Ø20 x 10	Ø13 x 3 – Ø17 x 17		Ø16 x 6 Ø16 x 10 Ø20 x 6 Ø20 x 10	Ø16 x 6 Ø16 x 10 Ø20 x 6 Ø20 x 10
Visage		Ø14 x 13 – Ø20 x 17	Ø14 x 12 – Ø30 x 20			Ø16 x 16 Ø16 x 9 Ø20 x 10 Ø20 x 17
Crâne			Ø20 x 22 – Ø30 x 30			
Programmes ORL (Oto-Rhino-Laryngologie)						
Nez	Ø7 x 5 – Ø9 x 9	Ø7 x 5 – Ø9 x 9	Ø7 x 5 – Ø12 x 10		Ø8 x 8	Ø8 x 8
Sinus	Ø10 x 10 – Ø20 x 10	Ø10 x 11 – Ø20 x 15	Ø10 x 10 – Ø17 x 20		Ø10 x 10 Ø16 x 10 Ø20 x 10	Ø10 x 8 Ø10 x 10 Ø10 x 14 Ø16 x 8 Ø16 x 10 Ø16 x 14 Ø20 x 8 Ø20 x 10 Ø20 x 14
Oreille moyenne	Ø3 x 3 – Ø6 x 6	Ø3 x 3 – Ø6 x 6	Ø3 x 3 – Ø6 x 6		Ø4 x 5 Ø8 x 8	Ø4 x 5 Ø8 x 8
Os temporal	Ø7 x 5 – Ø9 x 9	Ø7 x 5 – Ø9 x 9	Ø7 x 5 – Ø12 x 10		Ø8 x 8	Ø8 x 8
Vertèbres	Ø9 x 8 – Ø11 x 10	Ø9 x 8 – Ø11 x 10	Ø8 x 8 – Ø10 x 14		Ø8 x 8	Ø8 x 8
Voies respiratoires	Ø9 x 8 – Ø11 x 10	Ø9 x 8 – Ø11 x 10	Ø8 x 8 – Ø10 x 14		Ø8 x 8	Ø8 x 8

Tailles des voxels

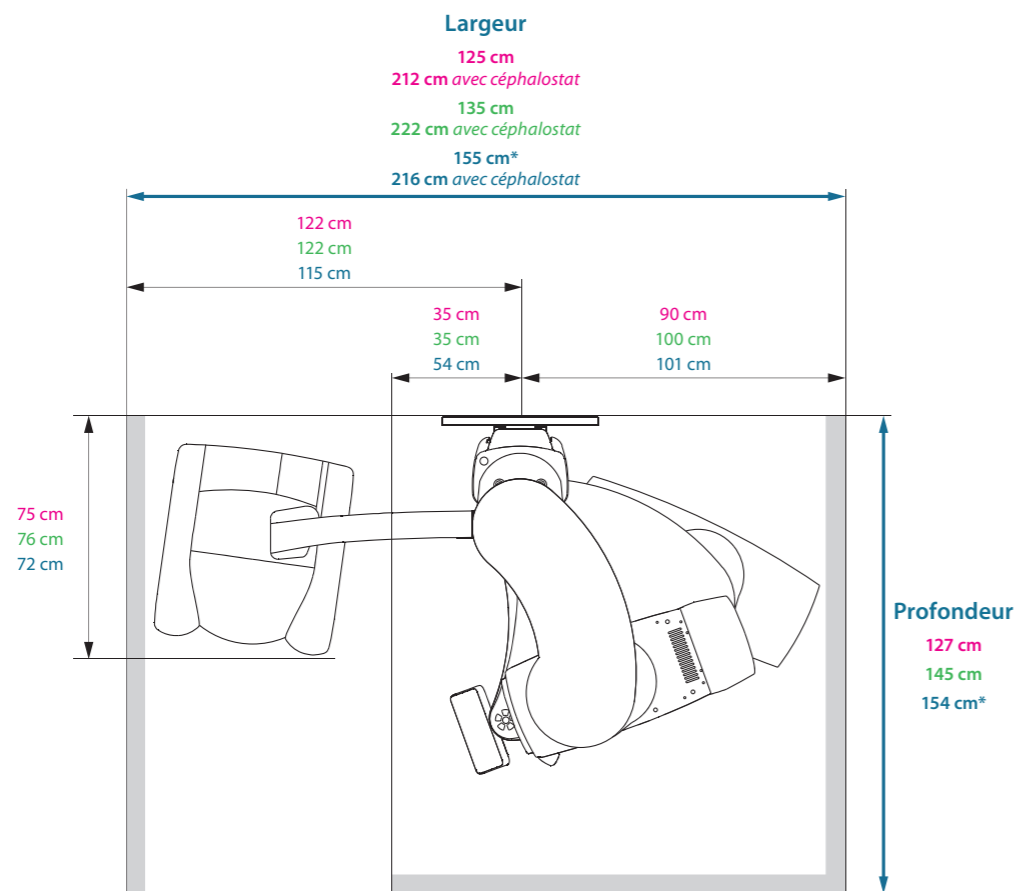
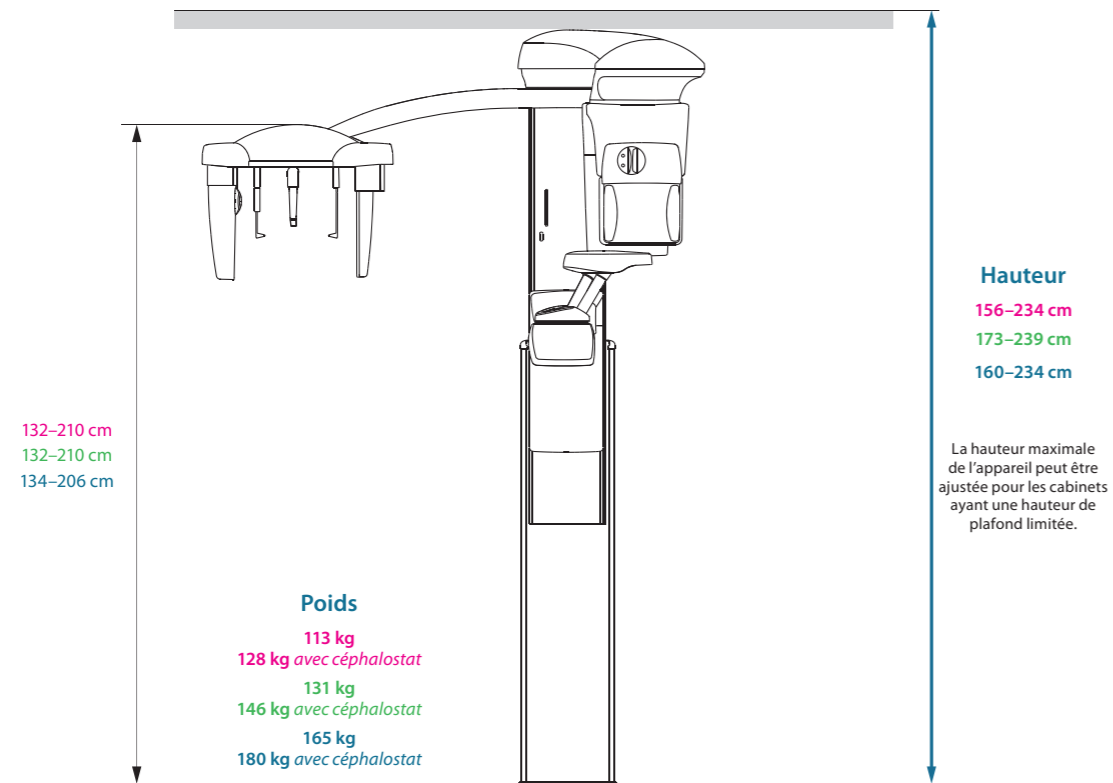
Planmeca Viso: 75 µm³, 150 µm, 300 µm, 450 µm, 600 µm

Planmeca ProMax 3D: 75 µm³, 100 µm, 150 µm, 200 µm, 400 µm, 600 µm

*Requiert une licence d'imagerie endodontique.

Exigences d'espace recommandées

- ProMax 3D Classic
- ProMax 3D Plus ou 3D Mid
- Viso G3, Viso G5 ou Viso G7



*Espace minimum requis pour les appareils Planmeca Viso :
Largeur 127 cm
Profondeur 149 cm

Distinguez-vous en couleur

Apportez une touche personnelle et colorée au sublime design de votre appareil de radiographie Planmeca ProMax® 3D. Choisissez parmi notre collection exceptionnelle la couleur qui vous convient le mieux et créez votre style idéal !



Logiciel d'imagerie Planmeca Romexis®

Voir les spécifications et la compatibilité de Planmeca Romexis :
planmeca.com/fr/logiciel/specifications



Planmeca Oy
CE 0598 MD Planmeca Romexis

Lisez toutes les dernières nouvelles de Planmeca



www.facebook.com/PlanmecaOy



www.instagram.com/planmeca_official



www.planmeca.com/newsroom



Romexis

Le logiciel tout en un

Planmeca Oy conçoit et fabrique une gamme complète d'équipements innovants de diagnostic et de traitement pour la santé, comprenant des dispositifs d'imagerie 2D et 3D, des solutions CAD/CAM, des unités et des logiciels de soins dentaires. Planmeca Oy, la société mère du groupe finlandais Planmeca, est fortement engagée dans l'innovation au service de l'amélioration des soins. Elle est la plus grande société privée dans ce domaine.

Suivez-nous sur nos réseaux sociaux !



PLANMECA

Asentajankatu 6 | 00880 Helsinki | Finlande | tel. +358 20 7795 500 | fax +358 20 7795 555 | sales@planmeca.com | www.planmeca.fr

Ces produits sont des dispositifs médicaux de classe IIb. Ils sont destinés à la réalisation d'actes d'imagerie médicale. Les actes effectués avec ces systèmes peuvent être pris en charge par les organismes d'assurance maladie dans certaines situations (et sous conditions). Dispositifs médicaux réglementés, fabriqués par PLANMECA, qui portent le marquage CE 0598. Organisme notifié: SGS Fimko

Les images peuvent contenir des articles supplémentaires, non compris dans une livraison standard.

Les configurations et caractéristiques peuvent varier d'un pays ou d'un endroit géographique à un autre. Droits de changement réservés.

Planmeca, All in one, Anatomat Plus, Cobra, Comfy, Digital perfection, Economat Plus, Elegant, Flexy, Perio Fresh, PlanEasyMill, Planmeca 4D, Planmeca AINO, Planmeca ARA, Planmeca CAD/CAM, Planmeca CALM, Planmeca Cariosity, Planmeca Chair, Planmeca Clarify, Planmeca Compact, Planmeca ConBo, Planmeca CORE, Planmeca Creo, Planmeca Emerald, Planmeca FIT, Planmeca Imprex, Planmeca Intra, Planmeca iRomexis, Planmeca Lumion, Planmeca Lumo, Planmeca Maximity, Planmeca Minea, Planmeca Minendo, Planmeca Minetto, Planmeca mRomexis, Planmeca Noma, Planmeca Olo, Planmeca Online, Planmeca Piezon, Planmeca PlanCAD, Planmeca PlanCAM, Planmeca PlanClear, Planmeca PlanDesk, Planmeca PlanID, Planmeca PlanMill, Planmeca Planosil, Planmeca PlanPure, Planmeca PlanScan, Planmeca PlanView, Planmeca Pro50, Planmeca ProCeph, Planmeca ProFace, Planmeca ProID, Planmeca ProMax, Planmeca ProModel, Planmeca ProOne, Planmeca ProScanner, Planmeca ProSensor, Planmeca ProX, Planmeca Romexis, Planmeca Serenus, Planmeca SingLED, Planmeca SmartGUI, Planmeca Solanna, Planmeca Sovereign, Planmeca Ultra Low Dose, Planmeca Verity, Planmeca Vision, Planmeca Viso, Planmeca Waterline Cleaning System, Planmeca Xtremity, Proline Dental Stool, ProTouch, SmartPan, SmartTouch, Trendy et Ultra Relax sont des marques déposées ou non déposées de Planmeca dans différents pays.