

Système de mammographie Selenia® Dimensions®

Notre système Selenia® Dimensions® reconnu cliniquement bénéficie de la précision de notre examen 3D Mammography™ pour détecter davantage de cancers du sein beaucoup plus tôt, et pour diminuer les rappels.²⁻⁷ Vous n'êtes pas prêt à passer à la tomosynthèse mammaire ? Commencez par un système de mammographie numérique en 2D, puis intégrez progressivement un système d'imagerie interventionnelle et 3D™ en fonction de vos besoins.



**Détecte jusqu'à 65 % de cancers
invasifs du sein en plus par
rapport à la 2D seule.^{§ 2-8}**



**Plus grande précision pour les
femmes présentant des seins denses
par rapport à la 2D seule.¹**



**Analyses plus rapides pour un
plus grand confort (temps de
balayage de 3,7 secondes pour un
examen 3D™).**



Trois options possibles pour des examens 3D Mammography™

Hologic vous propose trois systèmes de mammographie Selenia Dimensions, chacun étant disponible en imagerie 2D, 3D™ et unité mobile. Tous sont adaptés à votre façon de travailler et offrent la qualité d'image dont vous avez besoin pour diagnostiquer un cancer du sein en toute confiance. Quel que soit le système Selenia Dimensions qui vous convient, votre investissement est pérenne dans le temps, et pour longtemps.

Système Selenia Dimensions – Caractéristiques

	3000	6000	9000
Dépistage 2D	●	●	●
Diagnostic 2D	○	●	●
Dépistage et diagnostic 3D™	□	○	○
Biopsie du sein 2D/3D™	□	○	○
Pédale d'exposition pour les rayons X	○	●	●
Réglage électrique de la hauteur de la console	○	●	●
Réglage électrique de la hauteur de la console avec mémorisation de la position	◆	◆	●
Lecteur biométrique	○	○	●
Moniteur de contrôle avec écran tactile	◆	○	●
Lecteur de codes-barres	○	○	●
Onduleur	○	●	●
Moniteur de qualité médicale 3MP	○	○	●
Moniteur de qualité médicale 2MP	●	●	◆
Support fixe du moniteur	●	●	●
Support pivotant du moniteur	○	○	○
Réglage de l'inclinaison et du pivotement du moniteur	●	●	●
Réglage de l'inclinaison du moniteur de contrôle	●	●	●
Licences de connectivité avancée (MPPS et Dose SR) et d'utilisation des notifications	○	○	●
Clavier escamotable	●	●	●
Surface de travail plane avec commandes configurables et symétriques	●	●	●
Kit pour installation dans un camion mobile	○	○	○

● Inclus ○ En option □ Non disponible lors de l'achat initial. ◆ Non disponible

Pour obtenir des détails complets, notamment concernant l'équipement standard et en option, les accessoires et les spécifications, reportez-vous à la fiche technique du système Selenia Dimensions.

§ Résultats de l'étude Friedewald, SM, et al. "Breast cancer screening using tomosynthesis in combination with digital mammography." *JAMA* 311.24 (2014): 2499-2507 ; étude de contrôle historique multicentrique (13), non randomisée, portant sur 454 000 mammographies de dépistage et examinant l'impact initial de l'introduction du système Selenia Dimensions d'Hologic sur les résultats du dépistage. Les résultats individuels peuvent varier. L'étude a constaté une augmentation moyenne de 41 % de cancers du sein invasifs détectés, soit une différence de 1,2 pour 1000 cas (IC de 95 % : 0,8-1,6), obtenue en associant les mammographies FFDM 2D et 3D™ grâce au système 3D Mammography™ d'Hologic, par rapport à la mammographie FFDM 2D seule.

Références

1. AMM FDA P080003/S005 consultée le 5 juin 2017 sur <https://www.accessdata.fda.gov/scripts/cdrh/cfdocs/cfpma/pma.cfm?id=P080003S005> 2. Friedewald SM, Rafferty EA, Rose SL, et al. Breast cancer screening using tomosynthesis in combination with digital mammography. *JAMA*. 2014 Jun 25;311(24):2499-507. 3. Zuckerman SP, Conant EF, Keller BM, et al. Implementation of Synthesized Two-dimensional Mammography in a Population-based Digital Breast Tomosynthesis Screening Program. *Radiology*. 2016 Dec;281(3):730-736. 4. Skaane P, Bandos A, Eben EB, et al. Two-view digital breast tomosynthesis screening with synthetically reconstructed projection images: comparison with digital breast tomosynthesis with full-field digital mammographic images. *Radiology*. 2014 Jun;271(3):655-63. 5. Bernardi D, Macaskill P, Pellegrini M, et al. Breast cancer screening with tomosynthesis (3D mammography) with acquired or synthetic 2D mammography compared with 2D mammography alone (STORM-2): a population-based prospective study. *Lancet Oncol*. 2016 Aug;17(8):1105-13. 6. McDonald ES, Oustimov A, Weinstein SP, et al. Effectiveness of Digital Breast Tomosynthesis Compared With Digital Mammography: Outcomes Analysis From 3 Years of Breast Cancer Screening. *JAMA Oncol*. 2016 Jun 1;2(6):737-43. 7. Rafferty EA, Durand MA, Conant EF, et al. Breast Cancer Screening Using Tomosynthesis and Digital Mammography in Dense and Nondense Breasts. *JAMA*. 2016 Apr 26;315(16):1784-6. 8. Demandes FDA P080003, P080003/S001 extraites le 12 juin sur <https://www.accessdata.fda.gov/scripts/cdrh/cfdocs/cfpma/pma.cfm?id=P080003S001>

SS-00530-EUR-FR Rev 001 (6/17) Hologic Inc. ©2017 Tous droits réservés. Hologic, 3D, 3D Mammography, Dimensions, Selenia, The Science of Sure et les logos associés sont des marques commerciales et/ou des marques déposées d'Hologic, Inc., et/ou de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Ces informations sont destinées aux professionnels de la santé aux États-Unis et sur d'autres marchés. Elles ne doivent pas être considérées comme des sollicitations ou la promotion de produits lorsque ces activités sont interdites. La documentation Hologic étant distribuée par l'intermédiaire de sites Internet, de diffusion en ligne et de salons professionnels, il n'est pas toujours possible d'en contrôler la disponibilité. Pour obtenir des informations spécifiques sur les produits disponibles à la vente dans un pays en particulier, veuillez contacter votre représentant Hologic local. Les caractéristiques techniques des produits sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Tous les noms commerciaux et toutes les marques de commerce sont la propriété de leurs titulaires respectifs. Tous les produits exigent l'approbation réglementaire du pays d'importation. Pour toute information complémentaire sur la disponibilité des produits, contactez nos représentants locaux. Le dispositif médical Selenia Dimensions™ de classe IIb est destiné à la réalisation d'actes d'imagerie médicale. Les actes effectués avec ce système peuvent être pris en charge par les organismes d'assurance maladie dans certaines situations (et sous conditions). Veuillez lire attentivement les instructions figurant dans les manuels d'utilisation ou sur les étiquetages. Dispositif médical réglementé, fabriqué par HOLOGIC, qui porte le marquage CE 0044 Organisme notifié: TÜV NORD

www.hologic.com | info@hologic.com | +32.2.711.4680

Sans compromis. Sans comparaison.