

Une clarté inégalée pour des images 3D™.*

Révélez les détails les plus fins à l'aide de l'imagerie 3D™ caractérisée par sa rapidité et sa résolution, et conçue pour dépister davantage de cancers invasifs sans laisser place au doute[§]. Notre technologie de détecteur et notre algorithme d'imagerie 3D™ novateur fonctionnent en harmonie pour offrir des images 3D™ pertinentes – quelle que soit la taille ou la densité mammaire.



Générez rapidement des images 3D™ haute résolution permettant une meilleure détection tout en réduisant le temps d'analyse.



Conçu pour révéler avec clarté les lésions subtiles et les calcifications fines afin de contribuer à détecter les cancers dès les stades les plus précoces.



Diagnostiquez les patientes les plus problématiques avec plus de certitude.



III Clarity HD

En voir davantage avec le nouveau système d'imagerie 3D™ Clarity HD.

Prenez de l'avance pour identifier le le cancer invasif du sein.

- Réduit le nombre de rappels jusqu'à 40 % par rapport à la 2D seule.¹⁻⁴
- Détecte jusqu'à 65 % de cancers invasifs du sein en plus par rapport à la mammographie 2D seule.[§]
- Obtenez des images de tomosynthèse d'une **résolution deux fois supérieure à la résolution standard** de l'examen 3D Mammography™ d'Hologic.
- Obtenez des images plus nettes et naturelles pour **une meilleure visualisation** des calcifications fines.
- Créez des **images 3D™ haute résolution** à 70 microns.
- Profitez d'images **plus contrastées**, d'une amélioration du contour de peau

Informations sur le produit

Clarity HD est disponible de série avec tous les systèmes 3Dimensions™, ou sous la forme d'une mise à jour matérielle des systèmes Selenia® Dimensions® existants.** L'imagerie 3D™ haute résolution Clarity HD est un prérequis pour la technologie d'imagerie Intelligent 2D™. Reportez-vous à la fiche produit du Dimensions pour obtenir des informations techniques supplémentaires sur le produit.

Modes d'imagerie

Mode Combo	Imagerie 3D™ haute résolution + FFDM
Mode TomoHD	Imagerie 3D™ haute résolution + technologie d'imagerie Intelligent 2D
Mode Combo HD	Imagerie 3D™ haute résolution + FFDM + technologie d'imagerie Intelligent 2D

Informations pour commander

Référence	Description
DIM-LIC-CHD-UP	Mise à niveau vers l'imagerie 3D™ haute résolution Clarity HD, Selenia Dimensions uniquement (avec grille)
RM-DIM-LIC-CHD-UP	Mise à niveau vers l'imagerie 3D™ haute résolution Clarity HD, Selenia Dimensions uniquement (avec grille) - Certification de remise à neuf
DIM-LIC-CHD-UP-NG	Mise à niveau vers l'imagerie 3D™ haute résolution Clarity HD, Selenia Dimensions uniquement (sans grille)
RM-DIM-LIC-CHD-UP-NG	Mise à niveau vers l'imagerie 3D™ haute résolution Clarity HD, Selenia Dimensions uniquement (sans grille) - Certification de remise à neuf
3DM-LIC-TRIAL-CHD	Version d'essai de 6 mois du logiciel d'imagerie 3D™ haute résolution Clarity HD, 3Dimensions uniquement

* Par rapport à l'imagerie 3D™ standard d'Hologic.

** Non disponible pour les nouveaux achats de systèmes Selenia Dimensions.

† Pour les systèmes 3Dimensions uniquement.

§ 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 obtenue avec le système Hologic 3D Mammography™.

Références

1. 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. 2. 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. 3. 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. 4. 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.

SS-00525-EUR-FR Rév.001 (6/17) Hologic, Inc. ©2017 Tous droits réservés. Hologic, 3D, 3D Mammography, 3Dimensions, Dimensions, Intelligent 2D, 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, contactez 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. La technologie Clarity HD est associé au dispositif médical 3Dimensions™ de classe IIb qui 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.