

# Notre imagerie 3D haute résolution, plus rapide.

Technologie d'imagerie 3DQuorum™, dotée de Genius AI™

La technologie 3DQuorum™ utilise la fonction d'analyse Genius AI™ pour la reconstruction des données 3D Mammography™ haute résolution afin de produire des SmartSlices de 6 mm. Les SmartSlices permettent d'accélérer le temps de lecture en réduisant le nombre d'images à examiner, sans compromettre la qualité, la sensibilité ou la précision des images.<sup>1,2</sup>



## Logiciel doté de Genius AI™ conçu pour fournir un diagnostic précis et rapide

Genius AI™ identifie les régions d'intérêt pertinentes et préserve les éléments importants pendant la création des SmartSlices. Chaque SmartSlice haute résolution se superpose sur la précédente de 3 mm, sans pertes de données d'images 3D™ et garantie la continuité lors du défilement.<sup>1,2</sup>



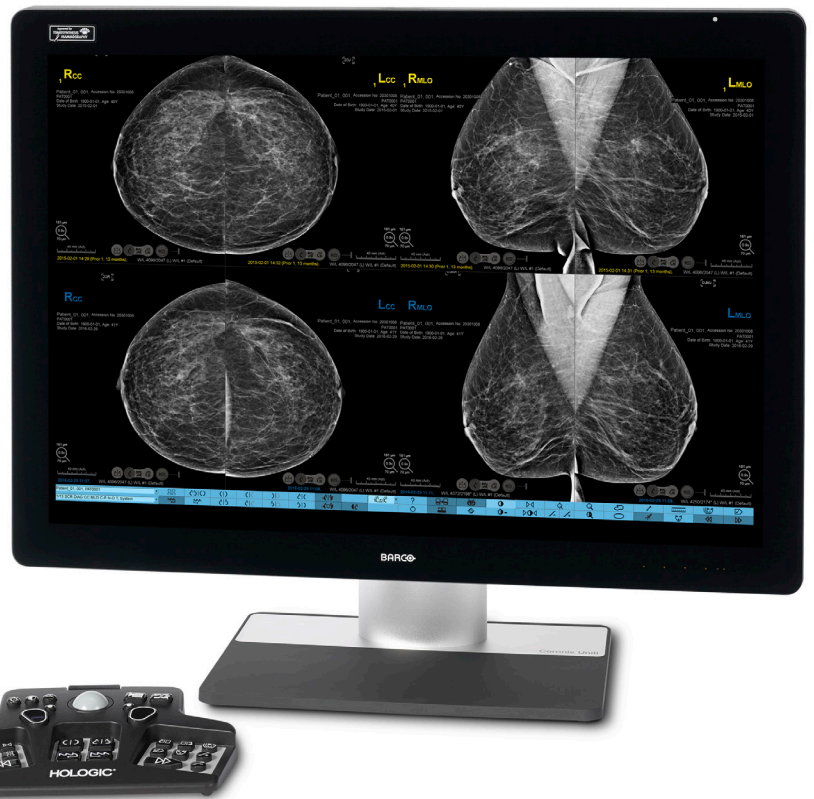
## Conçu pour réduire le temps de lecture des examens 3D Mammography™ haute résolution d'Hologic Clarity™ HD

Lorsqu'un radiologue étudie des SmartSlices à la place des coupes de 1 mm, le nombre d'images 3D™ à examiner est diminué de 2/3<sup>1</sup>, ce qui permet un gain de temps moyen de 1 heure par jour, sur la base de 8 heures par jour dédié à l'interprétation des images.<sup>2</sup>



## Réduction de la taille des fichiers haute résolution

La technologie 3DQuorum™ réduit la taille des examens Hologic Clarity HD et Intelligent 2D™ de près de 50 %, ramenant ainsi l'espace de stockage et l'impact du réseau à ceux de l'imagerie 3D™ à résolution standard.<sup>1</sup>



Les images haute résolution sont présentées dans un but d'illustration uniquement.

**III 3DQuorum™**

# Informations sur le produit

## Exigences matérielles/logicielles minimales

Pour garantir un flux de travail optimal des SmartSlices 3DQuorum™™, les exigences minimales requises pour les systèmes Dimensions et les produits Hologic connectés sont énumérées ci-dessous. Pour les clients utilisant un PACS, il est recommandé qu'ils s'adressent au fournisseur de leur PACS pour s'assurer de la bonne intégration.

	Selenia® Dimensions® / 3Dimensions™	Gestionnaire du flux de travail avancé (AWM)	Lecture du poste de travail	CAO & Quantra™	SecurXchange®
Logiciel	<b>Selenia® Dimensions® :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Logiciel v1.10</li> <li>Imagerie 3D™ Hologic Clarity HD</li> </ul> <b>3Dimensions™ :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Logiciel v2.1</li> <li>Imagerie 3D™ Hologic Clarity HD</li> </ul>	Logiciel v1.10	<b>SecurView® :</b> v10.4 <b>Unifi™ Workspace :</b> v1.0.	<b>Cenova™ :</b> 3.0 <b>ImageChecker® CAD :</b> 10.0 <b>Quantra™ :</b> v2.2	Dernière versions disponible
Ordinateur / matériel	<b>ASY-13349</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pour Selenia® Dimensions® et 3Dimensions™</li> </ul>	CMP-01377 et CMP-01378	<b>Poste de travail :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dell Precision T3620</li> </ul> <b>Carte vidéo :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>MXRT-7600</li> </ul> <b>Moniteur :</b> Tous les moniteurs disponibles commercialement. <ul style="list-style-type: none"> <li>12MP Coronis Uniti</li> <li>5MP Tomo (5221, 5121, 6121, 5121-MA)</li> </ul> <b>SecurView® Manager :</b> Dell PowerEdge T630 ou R730	CMP-00712 et supérieur	Dell PowerEdge R730
Système d'exploitation	Windows 10	Windows Server 2016	<b>Poste de travail :</b> Windows 10 <b>SecurView® Manager :</b> Windows Server 2016	Windows 7	LINUX

## Informations pour commander

Référence	Description
3DM-LIC-3DQ	Licence du logiciel 3DQuorum pour le système de mammographie 3Dimensions™
DIM-LIC-3DQ	Licence du logiciel 3DQuorum pour le système de mammographie Selenia® Dimensions®
DIM-LIC-TRIAL-3DQ	Licence d'essai de 90 jours du logiciel 3DQuorum pour les systèmes Selenia® Dimensions® et 3Dimensions™

### Références

\* Par rapport à la 2D seule

1. Données archivées : TFL-00059 2. Données archivées : CSR-00116

SSL-00369-EUR-FR Rév 001 (01/20) Hologic Inc. ©2020 Tous droits réservés. Hologic, 3D, 3D Mammography, 3Dimensions, 3Dquorum, Cenova, Dimensions, Genius AI, Hologic Clarity, ImageChecker, Intelligent 2D, Quantra, SecurView, SecurXchange, Selenia, Unifi, 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 santé. Elles ne doivent pas être considérées comme des sollicitations ou de 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.

[www.hologic.com](http://www.hologic.com) | [info@hologic.com](mailto:info@hologic.com) | +32.2.711.4680

Sans compromis. Sans comparaison.