

Il nostro imaging 3D ad altissima risoluzione, ma più veloce.

Tecnologia di imaging 3DQuorum™, powered by Genius AI™

La tecnologia 3DQuorum™ utilizza le funzioni analitiche di Genius AI™ per ricostruire i dati 3D Mammography™ ad alta risoluzione e produrre SmartSlice da 6 mm. Le SmartSlice consentono di velocizzare i tempi di lettura riducendo il numero di immagini da esaminare, senza per questo interferire con la qualità, la sensibilità o l'accuratezza dell'immagine.^{1,2}



Software con tecnologia Genius AI™ progettato per una diagnosi accurata e tempestiva

Genius AI™ identifica le regioni di interesse clinico preservando le caratteristiche importanti durante la generazione delle SmartSlice. Ogni SmartSlice ad alta risoluzione si sovrappone alla precedente di 3 mm, escludendo qualsiasi possibilità di perdere dati dell'immagine 3D™ e garantendo continuità di scorrimento.^{1,2}



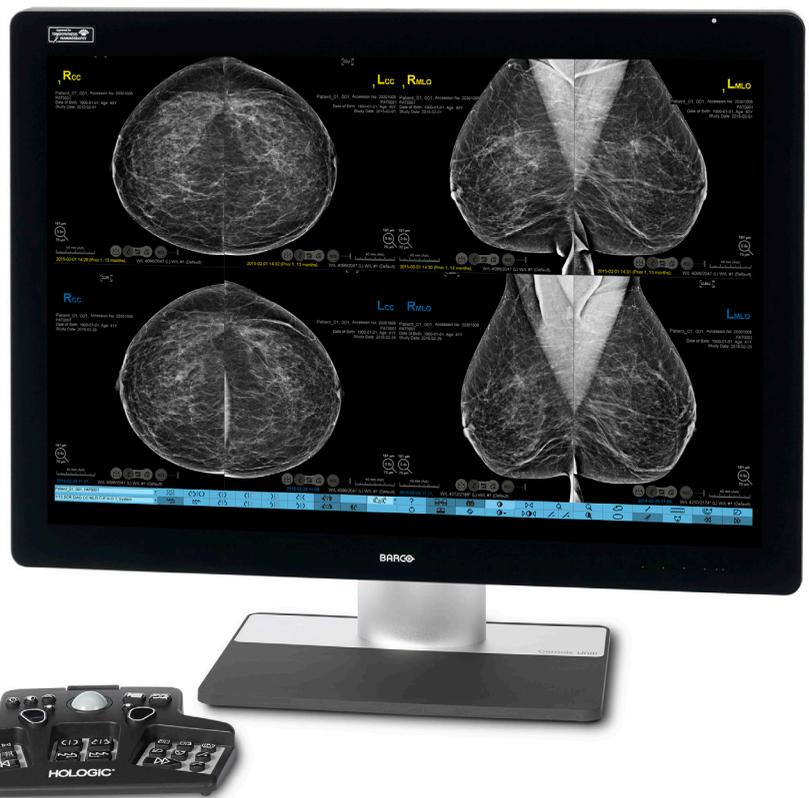
Progettato per accelerare i tempi di lettura degli esami condotti con il sistema Hologic Clarity™ HD 3D Mammography™ ad alta risoluzione

Quando il medico radiologo legge le SmartSlice al posto delle sezioni da 1 mm, il numero di immagini 3D™ da esaminare si riduce di due terzi¹; considerando di dedicare circa 8 ore al giorno all'interpretazione dei risultati, questo si traduce in un risparmio medio di un'ora al giorno.²



File ad alta risoluzione più leggeri

La tecnologia 3DQuorum™ riduce di oltre il 50% le dimensioni tipiche degli studi Hologic Clarity HD e Intelligent 2D™, riducendo gli effetti sullo spazio di archiviazione e sulla rete a quelli dell'imaging 3D™ a risoluzione standard.¹



Le immagini illustrate sono ad alta risoluzione e hanno unicamente scopo dimostrativo.

III 3DQuorum™

Informazioni sul prodotto

Requisiti minimi di hardware/software

Per garantire un flusso di lavoro ottimale con 3DQuorum™ SmartSlices, occorre che i sistemi Dimensions e le soluzioni Hologic connesse rispettino i requisiti indicati di seguito. Consigliamo ai clienti PACS di chiedere il supporto del proprio fornitore PACS per assicurare un'integrazione corretta.

	Selenia® Dimensions® / 3Dimensions™	Advanced Workflow Manager (AWM)	Postazione di lettura	CAD e Quantra™	SecurXchange®
Software	Selenia® Dimensions®: <ul style="list-style-type: none"> Software v1.10 Sistema di imaging Hologic Clarity HD 3D™ 3Dimensions™: <ul style="list-style-type: none"> Software v2.1 Sistema di imaging Hologic Clarity HD 3D™ 	Software v1.10	SecurView®: v10.4 Unifi™ Workspace: v1.0.	Cenova™: 3.0 ImageChecker® CAD: 10.0 Quantra™: v2.2	La versione più recente
Computer / Hardware	ASY-13349 <ul style="list-style-type: none"> Selenia® Dimensions® e 3Dimensions™ 	CMP-01377 e CMP-01378	Postazione di lavoro: <ul style="list-style-type: none"> Dell Precision T3620 Scheda video: <ul style="list-style-type: none"> MXRT-7600 Monitor: Tutti quelli attualmente in servizio <ul style="list-style-type: none"> 12MP Coronis Uniti 5MP Tomo (5221, 5121, 6121, 5121-MA) SecurView® Manager: Dell PowerEdge T630 o R730	CMP-00712 e superiori	Dell PowerEdge R730
Sistema operativo	Windows 10	Windows Server 2016	Postazione di lavoro: Windows 10 SecurView® Manager: Windows Server 2016	Windows 7	LINUX

Informazioni per l'ordine

Codice articolo	Descrizione
3DM-LIC-3DQ	Licenza software 3DQuorum per sistema mammografico 3Dimensions™
DIM-LIC-3DQ	Licenza software 3DQuorum per sistema mammografico Selenia® Dimensions®
DIM-LIC-TRIAL-3DQ	Licenza di prova da 90 giorni di 3DQuorum per sistemi Selenia® Dimensions® e 3Dimensions™

Bibliografia

*Rispetto al solo 2D

1. Dati disponibili: TFL-00059 2. Dati disponibili: CSR-00116

SSL-00369-EUR-IT Rev 001 (01/20) Hologic Inc. ©2020 Tutti i diritti riservati. Hologic, 3D, 3D Mammography, 3Dimensions, 3DQuorum, Cenova, Dimensions, Genius AI, Hologic Clarity, ImageChecker, Intelligent 2D, Quantra, SecurView, SecurXchange, Selenia, Unifi, The Science of Sure e i loghi associati sono marchi di fabbrica e/o marchi depositati di Hologic, Inc., e/o sue filiali negli USA e/o negli altri paesi. Le informazioni presentate in questa sede sono rivolte a personale medico e non costituiscono offerta promozionale di prodotti nei Paesi in cui le attività promozionali sono vietate. Poiché il materiale informativo Hologic è disponibile su pagine Web, trasmissioni TV online e fiere specializzate, non è sempre possibile controllare dove sia presente. Per maggiori informazioni sui prodotti in vendita in un determinato paese contattare il rappresentante di zona Hologic.

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

Senza compromessi. Senza confronti.