FUJIFILM
Value from Innovation

AMULET Bellus II

Console multimodalités pour le diagnostic en mammographie

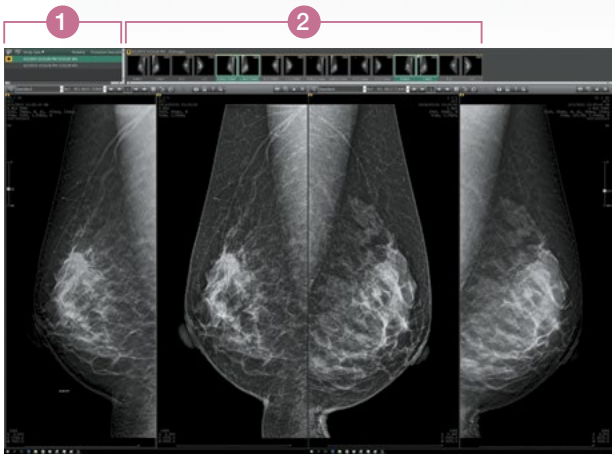


Fujifilm apporte son soutien aux campagnes de dépistage
pour une détection précoce des cancers du sein.

Station de travail pour la mammographie
Workflow intuitif, diagnostic précis

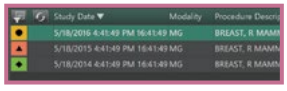


Mammographie (2D / tomosynthèse / comparatif d'antériorité...)



La console Bellus permet des protocoles de lecture personnalisés et adaptés au diagnostic en mammographie. Elle intègre un comparatif d'images actuelles et antérieures en 2D, vue synthétique et tomosynthèse.

1



Les résultats de plusieurs examens pour un même patient sont affichés dans la liste. Vous pouvez ainsi passer de l'un à l'autre rapidement.

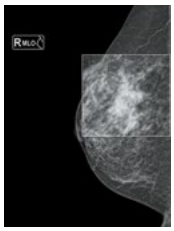
2



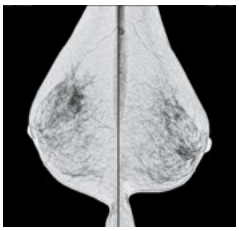
Les vignettes vous permettent de voir instantanément toutes les images prises pour chaque examen et de les afficher grâce au glisser/déposer.



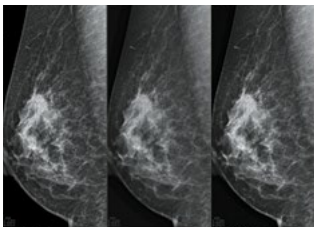
Loupe



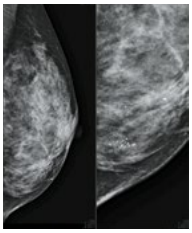
Inversion



Comparatif d'antériorité



Zoom



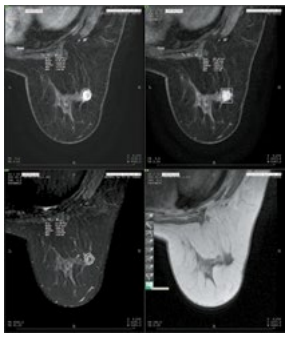
Multimodalités (MG/US/MRI/CT/DX/CR...)



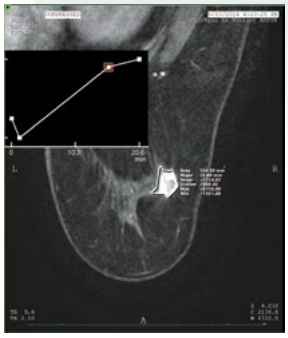
Affichage simultané des différentes modalités pour le diagnostic (mammographie, IRM, tomosynthèse...)

Modalité d'imagerie

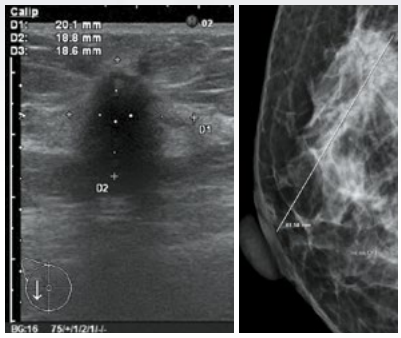
Affichage des informations clés.



ROI (Région d'intérêt)



Courbe temporelle d'intensité du signal



Echelle

Fonction copie

Grâce à la fonction copie d'écran, l'affichage, l'ordre et facteur d'échelle de chaque image peuvent être stockés sur l'ordinateur et réaffichés dans les mêmes conditions.

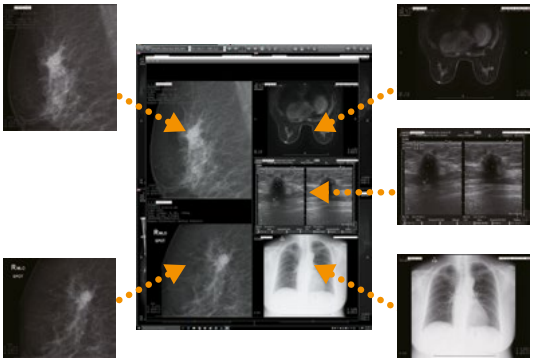


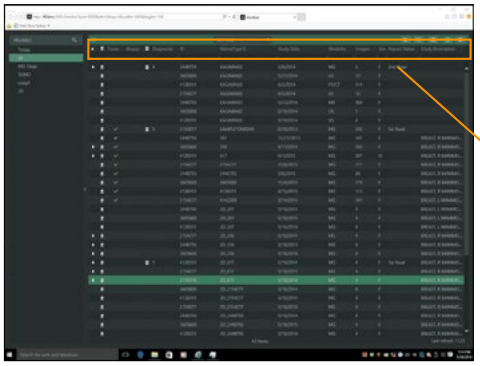
1 Copier l'étude dans l'affichage souhaité

2 Sélectionner la copie sauvegardée

3 L'état initial sauvegardé est affiché

Autres fonctionnalités



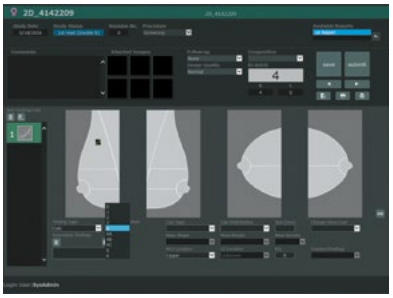


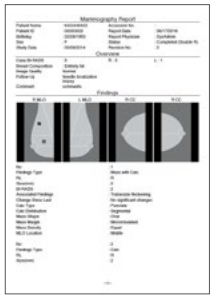
Fonction d'impression

La console Bellus est dotée d'un outil convivial multimodalités des images et des mesures.

Worklist

Les filtres de tri (date, modalité...) et l'affichage sélectif du type d'examen (tomosynthèse, biopsie,...) simplifient votre flux de travail.





Fonction de rapport (option)

Plusieurs modes de rapports sont disponibles dans le module d'interprétation (première lecture, seconde lecture...).
Vous pouvez aisément intégrer les images patient par un simple glisser/déposer.

No.	Indications	Contenu
1	Fichier	Recherche du fichier image
2	Protection	Protection de l'image
3	Rapport	Vérification de l'existence d'un CR antérieur
4	Date	Date de l'examen
5	ID	Identifiant du patient
6	Nom	Identité du patient (nom, prénom...)
7	Sexe	Sexe du patient
8	Modalité	Type de la modalité affichée
9	Statut	Statut de l'interprétation
10	Acc No	Numéro d'accès

Caractéristiques techniques

Unité centrale

- Processeur 4 coeurs ou plus, minimum 3GHz
  16GB de RAM ou plus / Disque C Min.160GB HDD / SSD pour le système d'exploitation et l'application
  Disque D : 2 TB ou plus HDD / SSD en RAID0
  Carte graphique : BARCO MXRT-4500 (pour MDNG-5221 ou MDCG-5221) ou BARCO MXRT-5500 (pour MDNG-5221 ou MDCG-5221) ou BARCO MXRT-7500 (pour MDMC-12133) ou NVIDIA Quadro K2200 (pour les autres modèles)
- Réseau : 1000BASE-T
- OS : Windows 10 Pro 64bit anglais / Windows 7 Pro 64bit anglais (uniquement pour mise à jour depuis Bellus)
- Clavier, Souris (option): Contour Shuttle Pro v2

Ecran de la console

- Ecran couleur 17 pouces ou plus, résolution 1280x1024 pixels ou 1920x1080 pixels

Ecrans de diagnostic

- Un ou deux écrans : 1536x2048 pixels or 2048x2560 pixels
  5M niveaux de gris : Barco Nio 5MP LED (MDNG-5221) / Barco Coronis 5MP LED (MDCG-5221) / EIZO RadiForce GX540
  5M couleur : JVC KENWOOD CCL550i2
  12M couleur : Barco Coronis Uniti (MDMC-12133) (disponible uniquement en configuration 2 écrans)

La console Bellus est un dispositif médical de classe IIa à destination des professionnels de santé. Ce produit de santé réglementé porte le marquage CE 0123 de la directive 93/42.

Conception : Fujifilm Holdings Corporation, Minato, Tokyo, Japon.
Distribution : Fujifilm France, Medical Systems Business, Asnières-sur-Seine, France.

AMULET Bellus II (MIS-1000) CE 0123

Ce document est la propriété de Fujifilm France Medical Systems Business. Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis. Crédits : Fuji, DR. GRAPHIK LAB 1425 09/2018.

* L'innovation, source de valeur.

Fujifilm Healthcare

FUJIFILM France - Medical Systems Business

Immeuble Objectif II, 2 rue Louis Armand, 92600 Asnières, France
Tél.: +33 (0)1 47 15 55 15 - www.fujifilmmedical.fr