



## FICHE MARCHÉS

## ECHOGRAPHIE - MONTAGE INNOVANT

## ECHOGRAPHES POUR SPÉCIALITÉS CLINIQUES

**Lots 1 à 7 : acquisition d'échographes avec les services associés de maintenance et de formation.**

## Gains estimés

# 11%

## Titulaires

- CANON
- ESAOTE
- FUJIFILM
- GENERAL ELECTRIC
- MINDRAY
- PHILIPS
- SAMSUNG
- SIEMENS

## Moyen d'accès



CENTRALE D'ACHAT

## Durée du marché

# 4 ans

04/2019 à 04/2023 pour les Accords cadres et du 07/2019 au 07/2023 pour les marchés subséquents (MS) UniHA, mais possibilité de lancer dès avril 2019 vos MS.



MARCHE ACTIF

## Descriptif du marché

Le présent marché a pour objet la fourniture, l'installation, la mise en service et l'évolutivité d'échographes, avec les services associés de formation, et de maintenance.

Il permet d'adresser les **4 grandes spécialités de l'échographie** et de s'équiper avec des gammes complètes :

- Gynécologie-obstétrique
- Imagerie générale
- Cardiologie
- Point of care : anesthésie, réanimation, urgences.

**Un montage innovant pour plus de performance : accord-cadre multi-attributaires (2 ou 3 selon les lots) à marchés subséquents (MS) vous offrant 2 possibilités :**

**1. Mettre en concurrence les attributaires d'un lot, avec des essais et une comparaison en toute équité et légalité via votre marché subséquent.**  
→ Demandez la mise à disposition de l'accord-cadre, disponible dès juillet 2019

**2. Utiliser directement les résultats du marché subséquent notifiée par UniHA.**  
→ Demandez la mise à disposition de ce marché subséquent, disponible dès octobre 2019



## Les points forts

- Achat (investissement).
- La location opérationnelle et la location avec option d'achat.
- Configurations flexibles via de nombreuses prestations supplémentaires
- Des gammes très riches
- Des choix validés par des médecins lors d'essais cliniques.



## Des experts hospitaliers

La sélection des équipements référencés a été réalisée par des médecins échographistes, radiologues, anesthésistes, urgentistes dans 7 CHU et un CH, conférant une vraie caution médicale aux choix réalisés.



## Descriptif des lots

Lot	Descriptif du lot	Titulaire du marché subséquent UniHA et gamme	Titulaires de l'accord-cadre <i>A remettre en concurrence lors de l'émission d'un marché subséquent</i>		
1	Echographes de gynécologie- obstétrique	<b>Samsung</b> HM70 - HS40 - HS60 WS80A Elite - Hera W9 et W10	Samsung	Mindray	Esaote
2	Echographes avancés de gynécologie-obstétrique	<b>General Electric</b> Voluson P8 -Swift - S10 expert - S8 Touch - E8 BT21 - E10	Canon	General Electric	-
3	Echographes d'imagerie générale	<b>Mindray</b> TE7 - MX7 - ME8 - DC80A - Resona7 - Resona i9	Esaote	Siemens	Mindray
4	Echographes avancés d'imagerie générale	<b>Canon</b> Xario g-series - Aplio a-series - i700, i800, Prism Edition	Canon	General Electric	-
5	Echographes d'urgences et d'anesthésie-réanimation	<b>Samsung</b> HM70 - HS40 - HS50 - HS70 - HS60 - Hera W9 W10	Mindray	Samsung	Fujifilm Sonosite
6	Echographes cardiovasculaires pour services aigus	<b>General Electric</b> Venue Fit-Versana Active - Vivid iQ - Vivid T8 R4 et S60N R4	General Electric	Siemens	Esaote
7	Echographes cardio-vasculaires avancés	<b>Philips</b> Lumify- Sparq - CX50 - Affiniti - Epiq Vasculaire/CVx/ Elite	General Electric	Philips	-



## Bon usage

- Ce marché offre aux centres hospitaliers la possibilité de remettre en concurrence les offres retenues au niveau de l'accord-cadre dans un cadre juridique sécurisé. Il offre donc aux médecins la possibilité de tester les équipements et de pouvoir choisir ceux répondant le mieux à leurs besoins.
- Les solutions de location courte durée de type 2 à 3 ans permettent d'équiper sereinement un service pour des applications temporaires.



## Nous rejoindre

### Vous êtes adhérent UniHA ?

Ce marché est accessible à n'importe quel moment par le biais de la centrale d'achat UniHA, en demandant une convention de mise à disposition du marché à [centraleachat@uniha.org](mailto:centraleachat@uniha.org)

### Vous souhaitez adhérer à UniHA ?

Contactez le service Relations Etablissements à [contact@uniha.org](mailto:contact@uniha.org) ou par téléphone 04 86 80 04 78.



## Contactez la filière d'ingénierie biomédicale



COORDONNATRICE : Chrystèle FIORINI - QUESTERBERT - [chrystele.fiorini@chu-rennes.fr](mailto:chrystele.fiorini@chu-rennes.fr)

RESPONSABLE FILIÈRE : Bertrand LEPAGE - [bertrand.lepage@uniha.org](mailto:bertrand.lepage@uniha.org)

ACHETEURS : Jean-Christophe GAND - [jean-christophe.gand@uniha.org](mailto:jean-christophe.gand@uniha.org)

Et Charlène JULIEN - [charlene.julien@uniha.org](mailto:charlene.julien@uniha.org)

ASSISTANTES ACHAT : Marylise LENOUVEL et Jennifer LIPARI

[marylise.lenouvel@uniha.org](mailto:marylise.lenouvel@uniha.org) - [jennifer.lipari@uniha.org](mailto:jennifer.lipari@uniha.org)

Téléphone : 02 99 28 43 14 - 02 99 28 43 56





FICHE MARCHÉS

ECHOGRAPHIE - ECONOMIE CIRCULAIRE

**ECHOGRAPHES RECONDITIONNÉS**



MARCHE ACTIF

**Lot 32 : acquisition d'échographes reconditionnés avec les services associés de maintenance et de formation.**

Gains estimés

**30%**

*comparativement à un équipement neuf*

Titulaire

GENERAL ELECTRIC



Moyen d'accès



CENTRALE D'ACHAT

**Descriptif du marché**

Ce lot vise à permettre aux établissements bénéficiaires d'acquérir des échographes reconditionnés à des prix attractifs afin de répondre à des contraintes budgétaires fortes, et de trouver une réponse technique adaptée à des besoins d'homogénéité de parc, d'activité plus modérée ou non pérenne, de site déporté, d'urgence à remplacer un appareil ou compléter un parc existant.



Le titulaire peut, en tout temps, proposer des équipements :

- Avec un délai de livraison de 2 mois maximum.
- Des échographes d'occasion de moins de 7 ans, reconditionnés, en parfait état de marche, avec une garantie de 12 mois
- Disposant de sondes neuves ou reconditionnées ou d'occasion, en parfait état de marche, avec une garantie de 12 mois.
- Dont il pourra assurer la maintenance sur 10 ans.

L'offre du titulaire est structurée selon 8 produits obligatoires répondant aux objectifs cliniques définis page suivante.

**Il s'agit d'un accord-cadre mono attributaire à bons de commande.**



**Les points forts**

Acquisition des équipements :

- Achat (investissement)
- Location opérationnelle de 2 à 7 ans
- Une très large couverture clinique et un large choix de configurations
- GE dispose d'une longue expérience dans ce domaine

Durée du marché



**4 ans**

07/2019 à 07/2023



**Des experts hospitaliers**

Une sélection des équipements référencés, réalisée par des ingénieurs biomédicaux

# ECHOGRAPHES RECONDITIONNÉS



## Descriptif des produits disponibles



La solution « Reconditionné - POE » est complémentaire aux équipements neufs et permet de garder une homogénéité sur le parc d'échographes avec une ergonomie similaire et des services associés communs au reste de la gamme GE Ultrasons (service center, application à distance, accès aux Clubs etc.).

Dans un contexte de changement et d'adaptation constante de l'organisation des hôpitaux, cette solution offre une possibilité d'adapter son activité à des variations, à une situation non pérenne ou alors à un développement d'activité avec une faible visibilité sur le moyen/long terme.



### Reconditionnement certifié GE HealthCare selon 2 normes ISO

Il convient de différencier la notion de reconditionné par rapport à de l'occasion. Les équipements sont reconditionnés en France selon les normes ISO 9001 et ISO 13485 et cela est effectué par des techniciens dédiés aux produits GE Healthcare.



**Configurations personnalisées :** configurez votre échographe en fonction de vos besoins et de votre budget.



## Contactez la filière d'ingénierie biomédicale

COORDONNATRICE : Chrystèle FIORINI - QUESTERBERT - [chrystele.fiorini@chu-rennes.fr](mailto:chrystele.fiorini@chu-rennes.fr)  
RESPONSABLE FILIÈRE : Bertrand LEPAGE - [bertrand.lepage@uniha.org](mailto:bertrand.lepage@uniha.org)  
ACHETEURS : Jean-Christophe GAND - [jean-christophe.gand@uniha.org](mailto:jean-christophe.gand@uniha.org)  
Et Charlène JULIEN - [charlene.julien@uniha.org](mailto:charlene.julien@uniha.org)  
ASSISTANTES ACHAT : Marylise LENOUEVEL et Jennifer LIPARI  
[marylise.lenouvel@uniha.org](mailto:marylise.lenouvel@uniha.org) - [jennifer.lipari@uniha.org](mailto:jennifer.lipari@uniha.org)  
Téléphone : 02 99 28 43 14 - 02 99 28 43 56



## Bon usage

**Fiable et garanti :** Tout au long de la vie de l'équipement, son SAV est assuré par GE Healthcare : profitez de la garantie constructeur, du service après-vente et des mises à jour logiciels.



## Nous rejoindre

**Vous êtes adhérent UniHA ?**  
Ce marché est accessible à n'importe quel moment par le biais de la centrale d'achat UniHA, en demandant une convention de mise à disposition du marché à [centraleachat@uniha.org](mailto:centraleachat@uniha.org)

**Vous souhaitez adhérer à UniHA ?**  
Contactez le service Relations Etablissements à [contact@uniha.org](mailto:contact@uniha.org) ou par téléphone 04 86 80 04 78.



## FICHE MARCHÉS

## ECHOGRAPHIE - DIAGNOSTIC DE NICHE

# ECHOGRAPHES SPÉCIALISÉS - ULTRASONS THÉRAPEUTIQUES

Acquisition d'échographes avec les services associés de maintenance et de formation. 22 lots.

## Gains estimés

# 12%

## Titulaires

- AVF BIOMEDICAL
- BBRAUN
- CANON
- EDAP-TMS
- ESAOTE
- FUJIFILM-SONOSITE
- HITACHI
- MEPY SYSTEMS
- MMS - LABORIE
- QUANTEL
- SCHILLER
- SIEMENS
- SONOSCANNER

## Moyen d'accès



CENTRALE D'ACHAT

## Durée du marché



# 4 ans

À partir de juillet 2019  
jusqu'à juillet 2023



MARCHE ACTIF

## Descriptif du marché

Ces lots complémentaires de ceux touchant aux 4 grands domaines de l'échographie, permettent d'adresser des besoins particuliers et souvent de niche tels que l'échographie ophtalmique, les ultrasons thérapeutiques, les urgences extra hospitalières, la cartographie pour biopsies de la prostate...

Ce marché adresse aussi des actes en pleine progression, tels que ceux liés aux gestes interventionnels complexes, avec sondes sans fil, l'échographie mammaire automatisée...

4 lots concernent les techniques innovantes d'ultrasons thérapeutiques pour la prostate, la thyroïde...

Ils offrent tous la fourniture, l'installation, la mise en service et l'évolutivité d'échographes, avec les services associés de formation, et de maintenance.

**Il s'agit pour tous les lots présents sur cette fiche, de marchés en accord-cadre mono attributaire.**



## Les points forts

Acquisition des équipements :

- Achat (investissement).
- Pour certains lots, en location opérationnelle et en location avec option d'achat.
- Location à la journée, semaine pour les ultrasons thérapeutiques
- Une très large couverture clinique et un large choix de configurations.

Technique et clinique :

- Configurations flexibles.
- Des choix validés par des médecins lors d'essais cliniques.



## Des experts hospitaliers

Une sélection des équipements référencés, réalisés par des médecins échographistes, radiologues, anesthésistes, urgentistes dans 7 CHU et un CH, conférant une vraie caution médicale aux choix réalisés.



## Descriptif des lots

Lot	Intitulé	Attributaire	Modèle
8	Echographes ultraportables polyvalents	Sonoscanner	U-Lite Exp, T-Lite
9	Echographes pour chirurgie digestive	Fujifilm (Hitachi)	Arietta 65 et 750
10	Echographes pour chirurgie urologique	BK Medical	SPECTO/3000/5000
11	Echographes dédiés gestes interventionnels complexes	Canon Medical	Aplio i600
12	Echographes interventionnels avec sonde sans fil	Siemens	Acuson Freestyle
13	Echographes dédiés à l'anesthésie loco-régionale	Fujifilm-Sonosite	S II
14	Echographes dédiés à l'anesthésie médullaire	Bbraun	Accuro
15	Echographes à très hautes fréquences	Esate	MyLab Xpro80, X5/6, X7/75, X9
16	Echographes à très haute cadence image	Supersonic	Aixplorer Mach 30
17	Echographes nomades pour urgences extra-hospitalières	Fujifilm-Sonosite	Edge 2
18	Echographes à acquisition automatisée pour sénologie	Résilié	
20	Echographes nomades pour urgences avancées, néonate à adulte	Sonoscanner	U-Lite Exp, T-Lite
21	Systèmes de cartographie des biopsies de prostate	AVF Biomedical	Trinity Koelis 3D
22	Echographes ophtalmiques	Quantel Medical	ABSolu
23	Echographes ophtalmiques avancés	Quantel Medical	ABSolu, Compact et Axis Touch
24	Echographes ophtalmiques UBM	Quantel Medical	Compact Touch UBM
25	Appareil de mesure du volume du contenu vésical	MMS	Laborie Portascan 3D
26	Appareils de mesure du volume du contenu vésical, avec image échographique	Schiller	Vitascan DP
33	ultrasons thérapeutiques prostatiques - achat	Edap-TMS	Ablatherm/Focal one
34	ultrasons thérapeutiques prostatiques - location courte durée	Edap-TMS	Focal one
35	ultrasons thérapeutiques thyroïde, seins - achat	Edap-TMS	EchoPulse
36	ultrasons thérapeutiques thyroïde, seins - location courte durée	Edap-TMS	EchoPulse



## Bon usage

- L'ouverture vers des applications spécialisées et innovantes.
- Une souplesse dans les modes d'accès aux équipements, notamment sur les lots ultrasons thérapeutiques à courte durée, permettant à un établissement de faire de la location à la journée, permettant ainsi de répondre à des contraintes de faibles activités.



## Nous rejoindre

**Vous êtes adhérent UniHA ?**

Ce marché est accessible à n'importe quel moment par le biais de la centrale d'achat UniHA, en demandant une convention de mise à disposition du marché à [centraeachat@uniha.org](mailto:centraeachat@uniha.org)

**Vous souhaitez adhérer à UniHA ?**

Contactez le service Relations Etablissements à [contact@uniha.org](mailto:contact@uniha.org) ou par téléphone 04 86 80 04 78.



## Contactez la filière d'ingénierie biomédicale



**COORDONNATRICE :** Chrystèle FIORINI - QUESTERBERT - [chrystele.fiorini@chu-rennes.fr](mailto:chrystele.fiorini@chu-rennes.fr)

**RESPONSABLE FILIÈRE :** Bertrand LEPAGE - [bertrand.lepage@uniha.org](mailto:bertrand.lepage@uniha.org)

**ACHETEURS :** Jean-Christophe GAND - [jean-christophe.gand@uniha.org](mailto:jean-christophe.gand@uniha.org)

Et Charlène JULIEN - [charlene.julien@uniha.org](mailto:charlene.julien@uniha.org)

**ASSISTANTES ACHAT :** Marylise LENOUVEL et Jennifer LIPARI

[marylise.lenouvel@uniha.org](mailto:marylise.lenouvel@uniha.org) - [jennifer.lipari@uniha.org](mailto:jennifer.lipari@uniha.org)

**Téléphone :** 02 99 28 43 14 - 02 99 28 43 56





## FICHE MARCHÉS

ECHOGRAPHIE - COMPLÉMENT DE GAMMES

# EQUIPEMENTS PÉRIPHÉRIQUES

**Acquisition d'équipements périphériques en échographie, désinfection des sondes, simulation. Avec les services associés de maintenance et de formation.**

## Gains estimés

## 5%

## Titulaires

- AdEchoTech
- GENERAL ELECTRIC
- GERMITEC
- SAMSUNG
- SONOSCANNER

## Moyen d'accès



CENTRALE D'ACHAT

## Durée du marché



## 4 ans

À partir de juillet 2019  
jusqu'à juillet 2023



MARCHE ACTIF

## Descriptif du marché

Ces équipements périphériques aux systèmes d'échographie, sont accessibles sur le marché qui a pour objet la fourniture, l'installation, la mise en service et l'évolutivité d'échographes, avec les services associés de formation, et de maintenance.

**Il s'agit pour tous les lots présents sur cette fiche, de marchés en accord-cadre mono attributaire.**

Par la couverture et la profondeur de son offre, le GCS UniHA permet de s'équiper sur tout un continuum d'équipements liés à la modalité échographie/ultrasons.



## Les points forts

## Acquisition des équipements :

- Achat (investissement).
- En location opérationnelle et LOA pour les lots 19, 27, 29 et 31 et en LOA pour le 30.

## Technique et clinique :

- Des équipements innovants et pour certains uniquement présents auprès du GCS UniHA.
- Grâce à l'offre disponible en télé-échographie, différents types de réponses au manque de médecins spécialisés dans certains centres hospitaliers.
- Les équipements de simulation aux gestes échographiques pour la formation des opérateurs
- Les équipements de désinfection des sondes



## Des experts hospitaliers

Une sélection des équipements référencés, réalisée par des ingénieurs biomédicaux.

# ECHOGRAPHIE - EQUIPEMENTS PÉRIPHÉRIQUES



## Descriptif des lots

Lot	Descriptif du lot	Titulaire du marché <i>Accord cadre à Bon de commande</i>	Modèle
19	Postes de travail d'échographie gynécologie-obstétrique	Samsung	HERA i10
27	Télé-échographie : solution de télé-assistance	Samsung	SonoSync
28	Télé-échographie : échographe télé-opéré	Sonoscanner	Orchéo Lite TE
29	Télé-échographie : télé-manipulateur de sonde	AdEchoTech	Melody
30	Systèmes de désinfection des sondes	Germitec	Antigermix Chronos Antigermix AE1
31	Armoires de stockage des sondes ETO	General Electric	CleanShield 3
37	Equipements de simulation pour formation à l'échographie	Twin Medical	Mentor 3D System
38	Mise à jour système de traitement d'images échographiques de marque General Electric (EchoPac, View Point...)	General Electric	Différents systèmes
39	Mise à jour système de traitement d'images échographiques de marque Philips (Xcelera, Tomtec...)	Philips	Différents systèmes



## Bon usage

- Les équipements et technologies ultrasonores disponibles sur notre nouveau marché peuvent requérir un certain nombre d'équipements périphériques pour le traitement des images, pour l'enseignement, pour le respect des règles d'hygiène avec la désinfection des sondes en proposant des équipements en ligne avec les recommandations 2019 du ministère de la santé concernant la désinfection systématique de niveau intermédiaire des sondes endocavitaires.
- Ces équipements peuvent donner lieu à de nouvelles pratiques, comme les actes délégués ou la télé-échographie, ou à des approches d'achat alternatives, comme différents modes de location.



## Nous rejoindre

### Vous êtes adhérent UniHA ?

Ce marché est accessible à n'importe quel moment par le biais de la centrale d'achat UniHA, en demandant une convention de mise à disposition du marché à [centraleachat@uniha.org](mailto:centraleachat@uniha.org)

### Vous souhaitez adhérer à UniHA ?

Contactez le service Relations Etablissements à [contact@uniha.org](mailto:contact@uniha.org) ou par téléphone 04 86 80 04 78.



## Contactez la filière d'ingénierie biomédicale

COORDONNATRICE : Chrystèle FIORINI - QUESTERBERT - [chrystele.fiorini@chu-rennes.fr](mailto:chrystele.fiorini@chu-rennes.fr)

RESPONSABLE FILIÈRE : Bertrand LEPAGE - [bertrand.lepage@uniha.org](mailto:bertrand.lepage@uniha.org)

ACHETEURS : Jean-Christophe GAND - [jean-christophe.gand@uniha.org](mailto:jean-christophe.gand@uniha.org)

Et Charlène JULIEN - [charlene.julien@uniha.org](mailto:charlene.julien@uniha.org)

ASSISTANTES ACHAT : Marylise LENOUVEL et Jennifer LIPARI

[marylise.lenouvel@uniha.org](mailto:marylise.lenouvel@uniha.org) - [jennifer.lipari@uniha.org](mailto:jennifer.lipari@uniha.org)

Téléphone : 02 99 28 43 14 - 02 99 28 43 56

