



V6

Une efficacité au quotidien



Demande de démo

Exprimez vos performances à chaque examen

Adoptez une efficacité optimale à chaque parcours de soin avec la nouvelle plateforme V6. Notre solution performante dédiée à l'imagerie cardiovasculaire apporte à la fois une clarté d'image et des fonctionnalités automatiques avancées. De plus, notre moteur d'imagerie Crystal Architecture™ vous offrira une expérience fiable de l'échographie.

Faites l'expérience de la simplicité grâce à notre système, spécialement conçu pour alléger votre charge de travail et améliorer votre ergonomie. Doté d'une batterie puissante, le V6 sera votre partenaire pour une efficacité au quotidien quels que soient vos besoins en échographie.

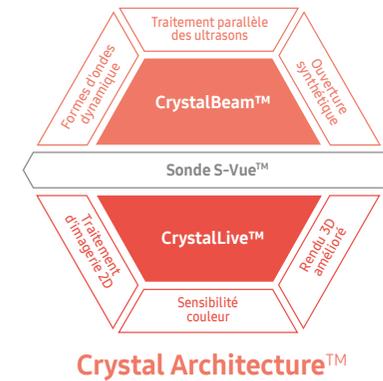


Voir sur le site

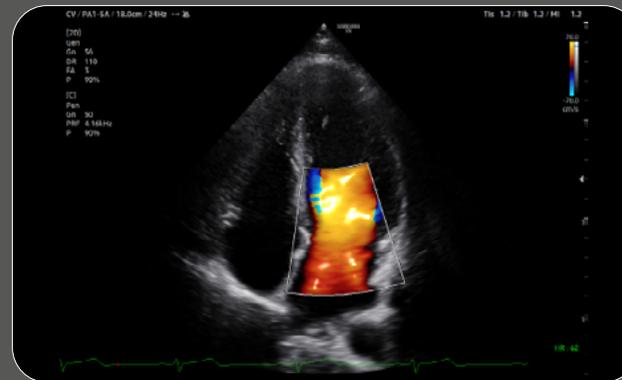


Cultivez votre confiance grâce à nos technologies d'imagerie

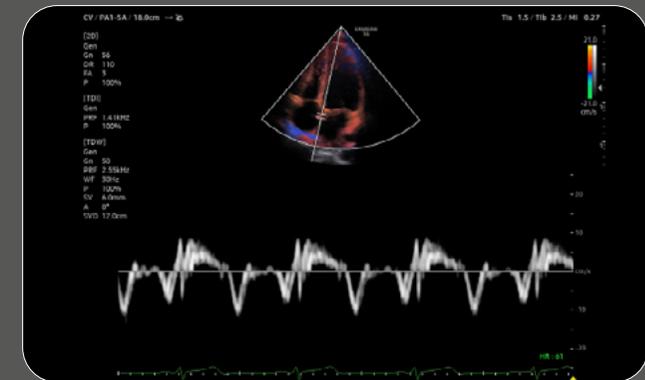
Le V6 vous offrira une qualité d'exception 2D et Couleur en imagerie cardiovasculaire, grâce au formateur de faisceaux Crystal Architecture™. Sa conception technologique lui permet de répondre parfaitement à vos besoins quotidiens, avec une acquisition claire de vos images. Découvrez une toute nouvelle expérience fiable et précise avec le nouveau V6.



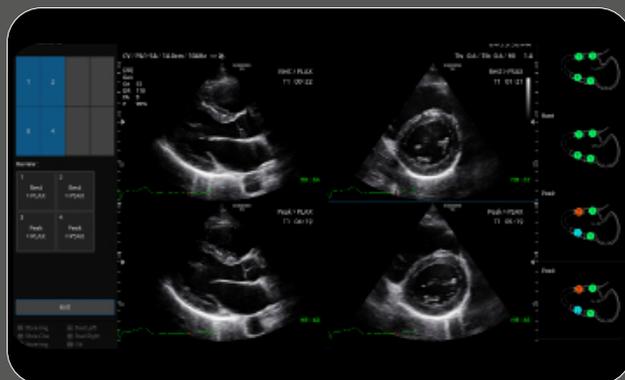
Vision PLAX avec ClearVision



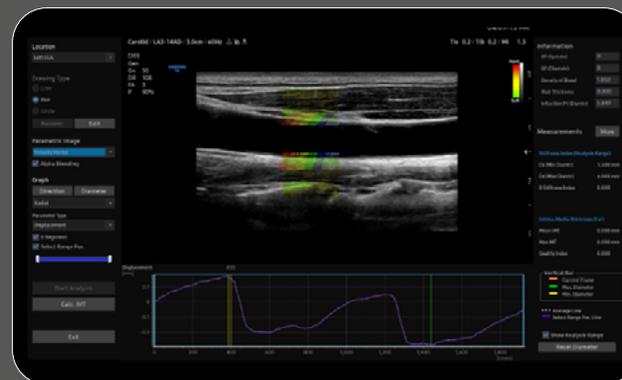
4 cavités



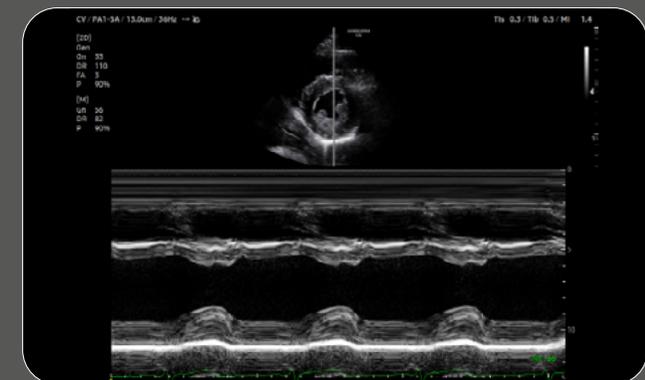
Mode TDI



StressEcho¹



ArterialAnalysis™¹



Mode cardiaque M avec ClearVision

Des outils complets pour une polyvalence clinique

Améliorez vos diagnostics avec la nouvelle plateforme V6, une solution pluridisciplinaire conçue pour répondre efficacement à chaque spécialité clinique. Adoptez nos derniers outils automatiques pour obtenir des résultats fiables, en toute simplicité. Notre priorité est de vous accompagner dans la gestion de vos patients, et le V6 se présente comme un choix optimal.

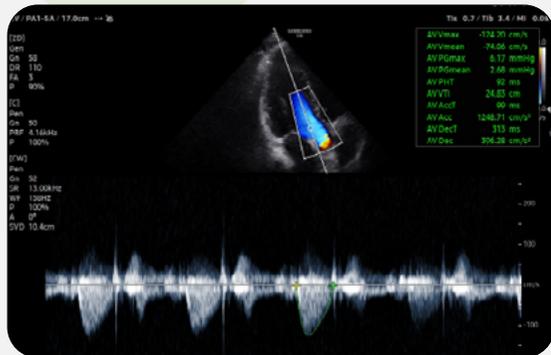
Mesure semi-automatisée dédiée à l'étude du coeur



L'outil **HeartAssist™ foradult¹**, basé sur la reconnaissance d'images, permet d'identifier les structures de l'image échographique afin de réaliser automatiquement les mesures et la classification du diagnostic cardiaque.



Livre blanc

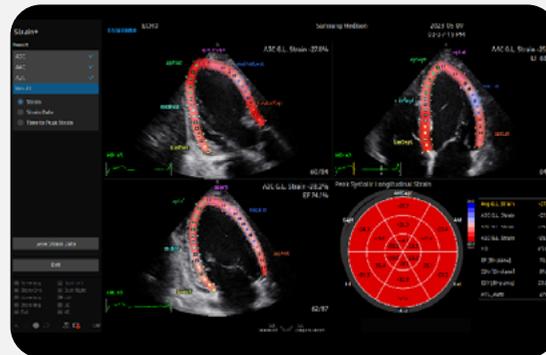


Evaluation de la fonction ventriculaire gauche

Strain+¹ est un outil d'évaluation de la fonction ventriculaire gauche, par la méthode de suivi des marqueurs acoustiques naturels. Trois affichages de ventricules gauches standards et un œil de boeuf s'affichent dans un écran quadruple pour une évaluation rapide de la fonction ventriculaire gauche.



Livre blanc



Evaluation fonctionnelle des vaisseaux

La fonctionnalité **ArterialAnalysis™¹** permet l'évaluation morphologique (épaisseur de l'intima-média) et fonctionnelle des vaisseaux.

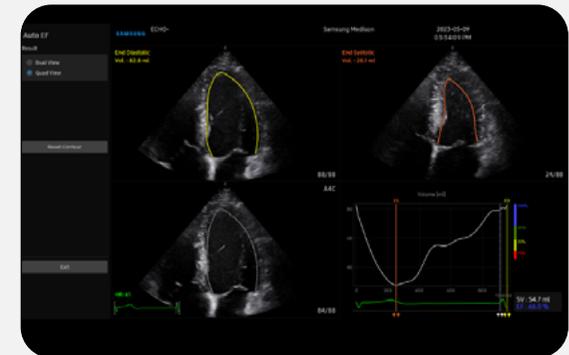


Livre Blanc

Cette technologie non invasive étudie dans toutes les directions, aussi bien axiale que longitudinale, la paroi des vaisseaux et contribue à la détection précoce des maladies cardiovasculaires.

Mesure de la fraction d'éjection du ventricule gauche

AutoEF¹ est une fonctionnalité permettant de mesurer automatiquement la fraction d'éjection du ventricule gauche. Cela est rendu possible par le contournage automatique des volumes télésystoliques et télédia-stoliques qui permettent dès lors une évaluation simple et rapide de la fonction cardiaque.

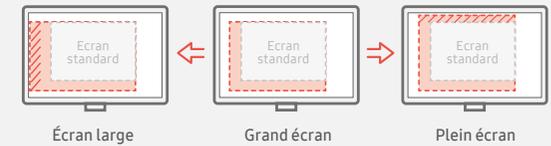


Autres fonctionnalités : AutoIMT¹, StressEcho¹

Une productivité augmentée, grâce à de précieux outils

Conçu pour une meilleure productivité, le V6 est doté d'une ergonomie innovante permettant de réduire les mouvements du praticien et de s'adapter à divers environnements.

L'expérience utilisateur se voit ainsi améliorée grâce à ses commandes à distance, son écran large et son autonomie de batterie.

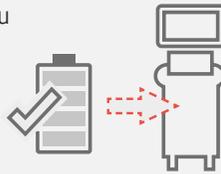


Vue étendue des examens

Les examens échographiques peuvent être visualisés sous différentes tailles d'écran selon les préférences de l'utilisateur.

Utilisation du système sur batterie

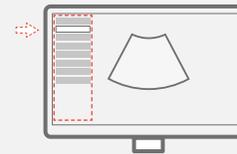
La technologie **BatteryAssist™**¹ fournit une alimentation par batterie au système, permettant à l'utilisateur d'effectuer des acquisitions lorsque l'alimentation AC est temporairement indisponible.



* Le temps d'acquisition en direct sans alimentation est environ 3 fois plus long que celui du modèle précédent, le HS60.

Création de protocoles prédéfinis

EzExam+™¹ permet de construire des protocoles automatisés pour tous les examens de votre choix. Cela élimine le risque d'oubli d'une étape lors de la réalisation d'examens et réduit drastiquement le nombre de manipulations à réaliser.



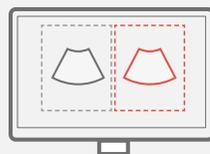
Personnalisation des fonctions favorites

La fonction **TouchEdit** offre la possibilité de configurer et paramétrer la tablette selon les préférences de l'opérateur.



Comparer l'examen précédent et l'examen actuel dans un affichage côte à côte

EzCompare™ fait automatiquement correspondre les paramètres de l'image, les annotations et les marqueurs corporels de l'étude précédente.



Choix de la sonde et du préréglage favoris en un clic

QuickPreset permet à l'utilisateur de sélectionner les préréglages de sonde les plus courants en un clic. Ceci évite des manipulations inutiles et chronophages.



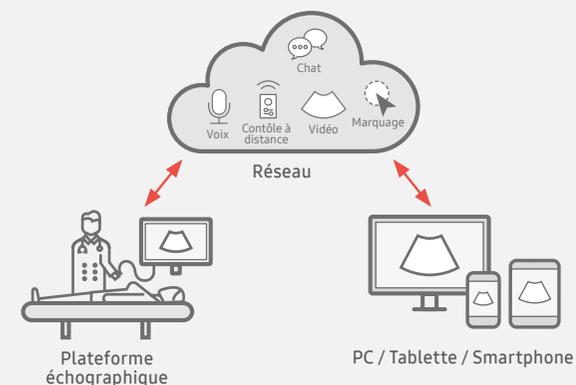
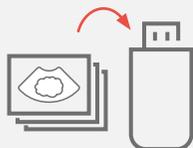
Configuration du panneau de commande selon vos envies

En fonction du mode et des outils utilisés, les boutons configurables permettent l'utilisation de raccourcis afin de gagner en productivité et en simplicité.



Sauvegarder des images sur clé USB

L'utilisateur peut exporter directement des images à l'aide d'un périphérique USB.



Solution de partage d'images en temps réel

SonoSync™ 1,2 est une solution de partage d'images échographiques à distance, sur tout type de support. Les fonctions chat audio, marquage en temps réel et affichage unique sur un seul écran (option MultiVue) favorisent une collaboration optimale et rapide entre plusieurs utilisateurs et développent la télé-expertise.



En savoir plus

Samsung Healthcare Cybersécurité

Afin de répondre aux besoins croissants en matière de cybersécurité, Samsung apporte une série d'outils de protection contre les cybermenaces susceptibles de compromettre les données patients et la qualité des soins prodigués.



En savoir plus



Prévention contre les intrusions



Contrôle d'accès

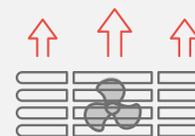


Protection des données



Système efficace de refroidissement

Un système de flux d'air refroidit l'échographe en rejetant continuellement la chaleur à l'extérieur, tout en réduisant le bruit de la ventilation.



Matériaux recyclés

Un revêtement en résine écologique est appliqué sur le couvercle extérieur des bouches d'aération, illustrant ainsi les efforts de Samsung vers un avenir plus vert.



Matériaux recyclés

Emballage écoresponsable

Samsung s'engage pour des emballages plus respectueux de l'environnement et remplace les matières EPE (mousses polyéthylène expansées) par du carton recyclé.



En savoir plus



Matériaux recyclés



Emballage écoresponsable

Large panel de sondes

Sondes Phased array



Cardiologie, Vasculaire,
Abdomen, Pédiatrie, DTC,
Thoracique



Cardiologie, Pédiatrie,
Abdomen, Vasculaire, DTC



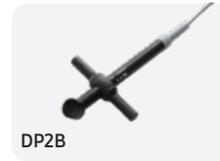
Cardiologie, Pédiatrie,
Abdomen, Vasculaire, DTC

Sonde ETO



Cardiologie

Sondes CW



Cardiologie, Vasculaire, DTC



Cardiologie, Vasculaire, DTC

Sondes linéaires



Abdomen, Pédiatrie,
Musculo-squelettique,
Vasculaire, Tissus superficiels



Abdomen, Pédiatrie,
Musculo-squelettique,
Vasculaire, Tissus superficiels



Musculo-squelettique,
Pédiatrie, Vasculaire, Tissus
superficiels



Musculo-squelettique,
Peropératoire

Sonde volumique



Abdomen, Obstétrique,
Gynécologie, Urologie

Sondes convexes



Abdomen, Obstétrique,
Gynécologie, Pédiatrie,
Musculo-squelettique,
Vasculaire, Urologie



Abdomen, Obstétrique,
Gynécologie, Pédiatrie,
Musculo-squelettique,
Vasculaire, Urologie,
Thoracique



Abdomen, Obstétrique,
Gynécologie, Pédiatrie,
Musculo-squelettique,
Vasculaire, Urologie,
Thoracique



Abdomen, Pédiatrie, Vasculaire

* Sonde ergonomiques

La nouvelle sonde endocavitaire favorise une prise en main naturelle en déplaçant le point de largeur maximale vers l'avant et en augmentant la longueur de la poignée pour permettre une répartition équilibrée du poids.



Guide de nettoyage
et de désinfection
de l'appareil et
des sondes

A propos de Samsung Medison CO., LTD.

Samsung Medison est un acteur mondial de premier rang dans le domaine des dispositifs médicaux. Fondée en 1985, la société commercialise aujourd'hui des dispositifs médicaux à la pointe de la technologie, notamment des appareils d'échographie ultrasons, de radiographie numérique et des analyseurs de sang, dans 110 pays à travers le monde. L'investissement du groupe dans le domaine de la R&D témoigne de sa forte volonté de proposer des produits toujours plus innovants. En 2011, Medison est devenue une société affiliée de Samsung Electronics, intégrant dans ses dispositifs médicaux l'excellence en matière de traitement d'images, de semiconducteurs et de technologies de l'information et de la communication.

Le V6 est un dispositif médical réglementé de classe IIa portant le marquage CE au titre de cette réglementation. Fabriqué par Samsung Medison Co.Ltd. (Corée du Sud), l'évaluation de la conformité a été réalisée par l'organisme notifié TÜV SÜD PRODUCT SERVICE GMBH (CE0123). Le V6 est destiné au diagnostic médical par imagerie ultrasonore. Ce dispositif est destiné à être utilisé dans le cadre d'examens d'imagerie sur des parties du corps entier. Lisez attentivement la notice d'utilisation ainsi que le « guide de bon usage des examens d'imagerie médicale » publié par la HAS (2012) et l'arrêté du 20 avril 2018 relatifs aux examens d'imageri pour le suivi des femmes enceintes et le diagnostic prénatal.

* Ce produit, ces fonctionnalités, options et sondes ne sont pas disponibles dans tous les pays.

* En raison des différentes dispositions réglementaires, leurs futures fonctionnalités ne peuvent être garanties.

Merci de contacter votre réseau de distribution local pour plus d'informations.

* Ce produit est un dispositif médical, merci de lire attentivement la notice d'utilisation.

* S-Vue™ est le nom utilisé pour les technologies avancées des sondes Samsung.

1. Fonctionnalité en option qui nécessite un achat additionnel

2. SonoSync™ est une solution de partage d'images

SAMSUNG MEDISON CO., LTD.

© 2023 Samsung Medison Tous droits réservés

Samsung Medison se réserve le droit de modifier la conception, l'emballage, spécifications et caractéristiques présentés dans ce document, sans préavis ni obligation.

CE0123