



Systeme d'echo- graphe Venue Go™

Conçu pour votre Point of Care



Simple. Rapide. Précis.

Pour votre Point of Care

Créé pour votre Point of Care, l'échographe Venue Go™ a été conçu pour vos besoins et s'adapte à vos défis. Sa conception flexible vous permet de passer facilement du chariot à la table et au mur, gage de l'adaptabilité nécessaire au sein de votre service. Les outils basés sur l'intelligence artificielle permettent des évaluations rapides, simplifient la complexité et accompagnent vos décisions pour sauver des vies. Doté d'un faible encombrement et d'une portabilité accrue, Venue Go offre la flexibilité dont vous avez besoin pour examiner, diagnostiquer et traiter avec facilité et précision dans un large éventail d'environnements et de zones de soins.



D'AUTRES SONDES SONT DISPONIBLES. CONTACTEZ-NOUS POUR PLUS D'INFORMATIONS.



Sondes faciles à atteindre

La gestion intelligente des câbles place les sondes en toute sécurité en haut et les câbles hors du passage et loin du sol.



Autonomie longue durée

Les batteries peuvent fournir des temps d'examen allant jusqu'à deux heures.



Construit pour durer

Un écran de 15,6 pouces suffisamment résistant pour supporter les chocs, les coups et les éclaboussures.



Facile à nettoyer

La surface lisse et homogène favorise les efforts de lutte contre les infections.



Notre système le plus robuste

Un système d'échographe polyvalent et complet, conçu pour votre Point of Care.



À vos côtés

L'appareil se détache du chariot réglable et peut être utilisé sur une table ou une connexion VESA® standard.



Prise en charge fiable

Venue Go bénéficie d'une garantie de plusieurs années⁶.

Conçu pour simplifier le complexe

Les systèmes d'échographes Venue Go sont conçus spécifiquement pour la médecine Point of Care dans l'ensemble de l'établissement. Ils sont uniformisés pour aider les utilisateurs de différents services et différents niveaux d'expérience à réaliser en toute confiance des examens sur leurs patients.

Des outils basés sur l'intelligence artificielle vous aident à prendre des décisions en toute confiance

Les ressources d'intelligence artificielle basées sur des données synthétisées et des algorithmes exclusifs simplifient les processus manuels tels que le comptage et la recherche de lignes B, contribuant ainsi à garantir l'homogénéité d'un utilisateur à l'autre.

Des outils de documentation simplifient les examens

Les outils de gestion des protocoles et de documentation simplifiée aident les utilisateurs à s'affranchir de la charge de travail en leur procurant rapidement les informations dont ils ont besoin, ce qui réduit la nécessité de saisir manuellement les résultats.

Large famille de sondes pour une qualité d'image exceptionnelle

Venue Go propose une grande variété de sondes linéaires, convexes et cardiaques, conçues pour une multitude de spécialités et interchangeables* entre les systèmes.

Une plateforme commune garantit une expérience cohérente

Tous les systèmes sont construits sur une plateforme unique avec la même interface pour assurer un caractère familier et simplifier la formation dans l'ensemble de votre établissement.

L'assistance à l'enseignement intégrée facilite l'apprentissage

Scribble facilite la formation grâce à un pointeur tactile et à des possibilités de dessin libre qui peuvent également être visibles sur un moniteur externe ou un écran partagé.

Le **MSK Tool Kit** fournit des images de référence pour faciliter la documentation et guide les utilisateurs novices à examiner correctement la zone d'intérêt.

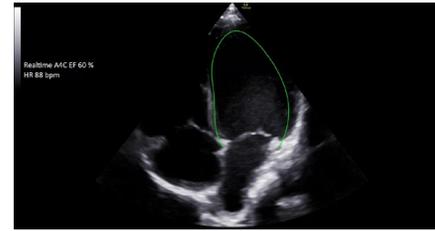
Touchez, pincez, glissez

Pas de boutons. Pas de touches. Un écran tactile familier avec une interface simple, claire et intuitive qui fonctionne même avec des gants ou des protections d'écran.



Travaillez plus intelligemment avec des outils d'intelligence artificielle qui ont fait leurs preuves.

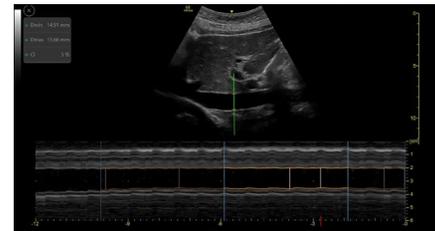
Venue Go a été conçu et testé pour être facile à utiliser, que ce soit pour les novices ou les experts, et il dispose d'un certain nombre d'outils automatisés fonctionnant grâce à l'intelligence artificielle pour accélérer le flux de travail clinique tout en réduisant la fatigue provenant des tâches difficiles et répétitives. À l'aide d'algorithmes exclusifs, nous synthétisons les données de nombreux patients afin de garantir des calculs précis pour une confiance clinique.



Real-time EF

Permet le calcul continu de la fraction d'éjection en temps réel sans avoir à réaliser un ECG.

Obtenez des résultats instantanés et précis - à +/- 10 points des experts dans 86 % des cas.¹



Shock toolkit

Facilite l'évaluation du patient en état de choc en se concentrant sur les organes clés liés à l'état du patient : le cœur, les poumons et la veine cave inférieure.

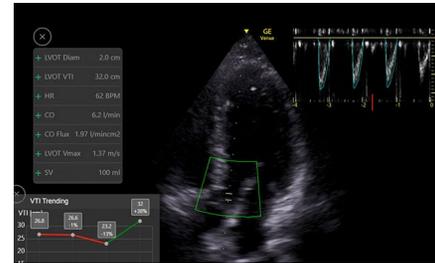
Des évaluations rapides associées :



Auto IVC

Mesure la collapsibilité ou la distensibilité de la VCI avec précision et automatiquement.

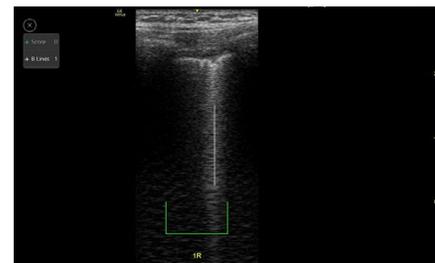
Équivalent à la capacité d'un utilisateur expert dans 87 % des cas.²



Auto VTI

La fonction VTI Trending aide les praticiens à visualiser rapidement la tendance afin de pouvoir déterminer la suite de la prise en charge du patient.

Réalisez jusqu'à 82 % de gains de temps.³



Auto B-Lines

Calculez le score pulmonaire global en une seule étape. Vous pouvez également l'utiliser avec Lung Sweep pour mettre en évidence les lignes B et afficher l'image comptant le plus de lignes B par espace intercostal.

Aussi fiable que le comptage visuel.⁴



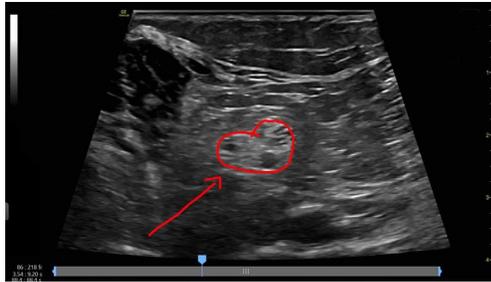
cNerve

Pendant la phase de repérage, utilisez cNerve pour identifier le repère nerveux et le voir mis en évidence sur l'image. Aide à détecter et à suivre le nerf dans 99 % des cas pendant l'examen ou lors du passage en revue d'une séquence enregistrée.⁵

Simplifiez votre flux de travail

Les systèmes Venue Go permettent d'éliminer les tâches fastidieuses en Point of Care. Les outils simples de documentation et de gestion des protocoles réduisent le nombre de frappes au clavier, facilitent la comparaison des examens et homogénéisent l'organisation des images pour un passage en revue efficace.

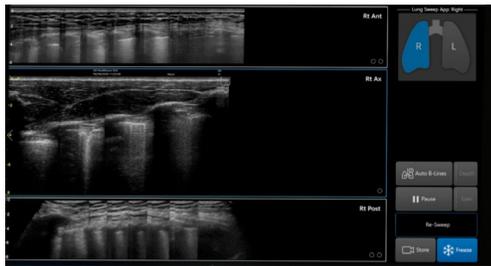
Scribble



Scribble

Aide à la formation avec un pointeur tactile et des possibilités de dessin libre.

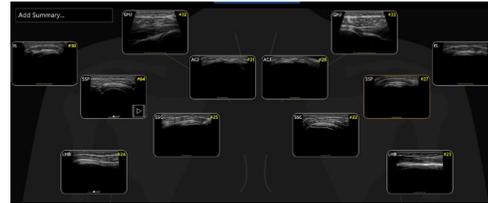
Outils automatiques



Lung Sweep

Permet de visualiser une vue panoramique dynamique de l'ensemble du poumon.

MSK Tool Kit



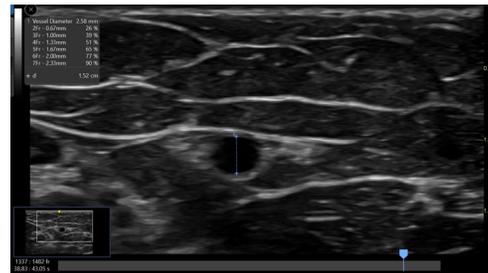
MSK Tool Kit

Shoulder Diagram Simplifie la documentation et le suivi des examens de l'épaule en accélérant l'identification et le stockage des images. Facilite également la réponse thérapeutique à apporter au patient en vous donnant une vue d'ensemble sur la durée du traitement.

L'image de référence fournit des repères anatomiques pour aider les utilisateurs novices à examiner correctement la zone d'intérêt.

Le mode bilatéral vous permet de visualiser le côté opposé de la même zone pour comparaison.

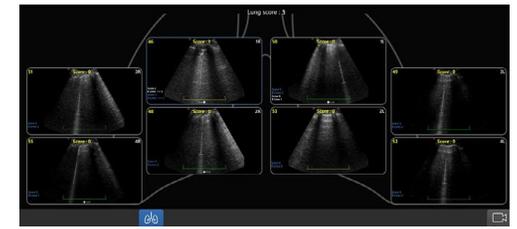
Fonctionnalité de mesure



Catheter to Vessel Ratio

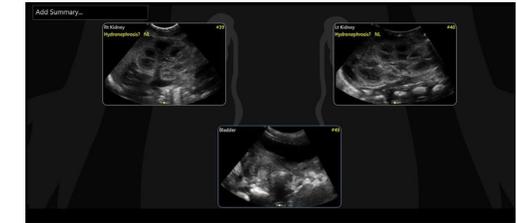
Vous aide à sélectionner le cathéter de la taille appropriée en fonction du diamètre du vaisseau.

Documentation en temps réel



Lung Diagram

Un diagramme à vue unique des segments anatomiques du poumon avec stockage de l'image en un clic. Permet le calcul d'un score global d'échographie pulmonaire pour favoriser la réponse au traitement.



Renal Diagram

Simplifie la documentation et le suivi de l'hydronéphrose. Réduit au strict minimum la frappe au clavier grâce aux outils d'étiquetage.



eFAST Diagram

Permet aux utilisateurs d'évaluer et de documenter l'état du patient, de l'hémorragie interne au pneumothorax, en réduisant jusqu'à 80 % le nombre de frappes au clavier.?

Conçu pour votre Point of Care

Inspiré par les besoins des médecins en Point of Care, Venue Go s'adapte à un large éventail d'environnements.



Soins intensifs

Des outils basés sur l'intelligence artificielle, une interface intuitive, un encombrement réduit et de grands écrans optimisent Venue Go pour la prise de décision rapide et les procédures interventionnelles au chevet du patient

[En savoir plus](#)



Médecine d'urgence

Un design simple, des outils automatiques qui fonctionnent grâce à l'intelligence artificielle et une grande maniabilité aident les médecins urgentistes à trier rapidement les patients et à déterminer les parcours de soins.

[En savoir plus](#)



Musculosquelettique

Des outils clairs et efficaces aident les praticiens de l'appareil locomoteur à évaluer les tendons, les muscles et les articulations et à gérer l'évolution du patient au cours d'un traitement.

[En savoir plus](#)



Soins intensifs néonataux et Pédiatrie

Les outils basés sur l'intelligence artificielle de Venue Go pour la pédiatrie permettent d'effectuer des diagnostics rapides et fiables sans rayonnements ionisants pour l'évaluation des patients les plus petits.

[En savoir plus](#)



Anesthésie périopératoire

Des outils simples, rapides et précis accompagnent votre prise de décision clinique afin que vous puissiez fournir les meilleurs résultats cliniques à vos patients périopératoires.

[En savoir plus](#)



Anesthésie loco-régionale

Une excellente qualité d'image ainsi que les outils nécessaires pour visualiser le nerf, guider l'aiguille et assurer l'administration correcte de la solution, pour vous aider à fournir les meilleurs résultats cliniques à vos patients.

[En savoir plus](#)

Conçu pour la sécurité

SonoDefense est l'approche stratégique multicouche de GE Healthcare en matière de cybersécurité et de confidentialité des données des patients pour l'échographie, conçue pour :

- Maintenir la machine d'échographie sûre et fonctionnelle face aux cybermenaces
- Protéger les données des patients sur la machine contre tout accès non autorisé
- Vous permettre de mettre en œuvre avec succès les politiques HIPAA et de sécurité, tout en gérant des flux de travail quotidiens productifs.

Stratégie de défense en profondeur

SonoDefense est conçu pour une protection maximale grâce à une stratégie de défense en profondeur qui intègre des contrôles de sécurité déployés en plusieurs couches. Cette approche renforce la sécurité en protégeant le système contre toute attaque particulière à l'aide de plusieurs méthodes indépendantes.

SonoDefense

S'intègre de manière transparente à l'écosystème de sécurité de votre établissement.

Réduit les points d'attaque potentiels

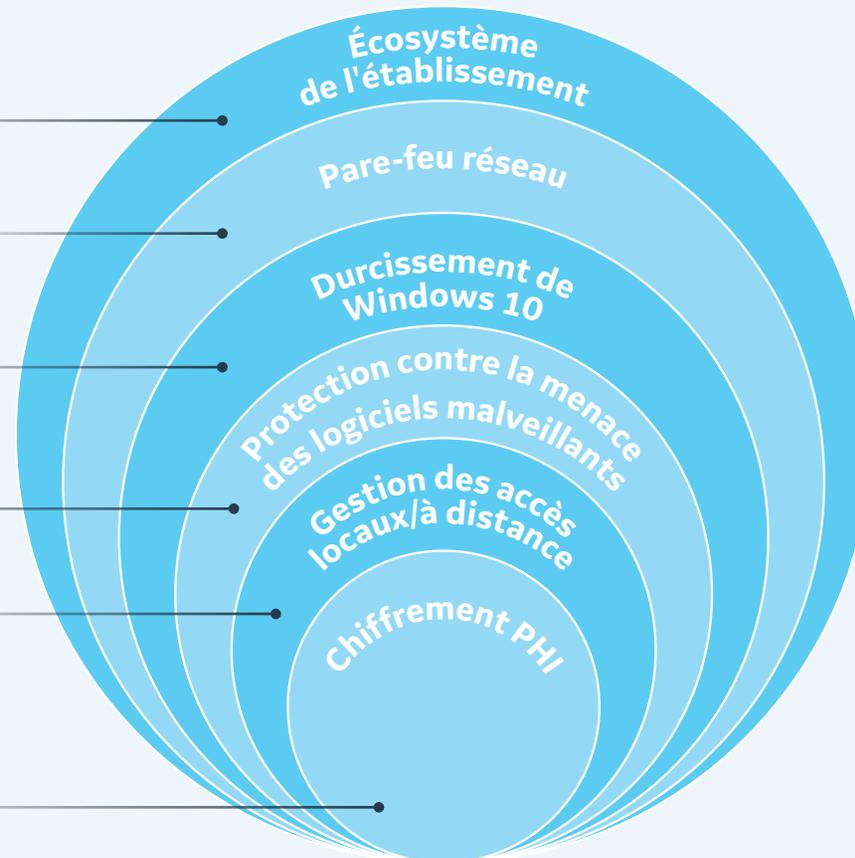
Bloque les canaux de communication inutilisés

Désactive les services inutiles dans le système[®] d'exploitation Windows 10

Limite ce qui peut être exécuté

- Accès personnalisable, basé sur les rôles
- Gestion des identités fédérées
- Gestion des sessions
- Audit
- Accès à distance sécurisé

Chiffrement personnalisable des données des patients au repos et en transit





INSCRIVEZ-VOUS DÈS MAINTENANT | www.pocushub.net



1. Document de revendications techniques Venue et Venue Go R3 (DOC2391130) Document de revendications techniques Venue Fit (DOC2454794) 5. Une étude a permis d'obtenir des mesures de la VCI équivalentes à celles fournies par un utilisateur expert dans 87 % des cas pour les diamètres minimaux et dans 92 % des cas pour les diamètres maximaux. Document de revendications techniques du produit Venue Go R2 DOC2199650.
2. Les preuves à l'appui pour Venue et Venue Go sont exposées dans le document DOC2391130. Les preuves à l'appui pour Venue Fit sont exposées dans le document DOC2454794.
3. Auto VTI permet de réduire jusqu'à 90 % les frappes au clavier et de gagner jusqu'à 82 % de temps par rapport à la méthode de calcul manuelle utilisée par les experts. Basé sur une étude interne de GE avec Venue Go DOC2254811.
4. Une étude récente a montré que l'outil Auto B-lines était comparable et aussi fiable que le comptage visuel effectué par des experts. Short J, Acebes C, Rodriguez-de-Lema G et al. Visual versus automatic ultrasound scoring of lung B-lines: reliability and consistency between systems. Med Ultrasonography 2019, Vol 21 n°1, 45049 DOI: 10.11152/mu-1885.
5. Revendications basées sur l'étude de lecture - DOC2725435 Venue family R4 cNerve reading study.
6. Consultez votre représentant GE Healthcare local pour obtenir des informations sur la durée de la garantie dans votre région.

^À l'exclusion des nouveau-nés

Mentions légales :

Venue Go. Utilisation prévue : Venue Go est un système d'échographie de diagnostic à usage général destiné à être utilisé par des professionnels de la santé qualifiés et formés pour l'imagerie, la mesure, l'affichage et l'analyse par échographie du corps et des fluides humains. Venue Go est destiné à être utilisé dans un hôpital ou une clinique médicale.

Indications d'utilisation : Les applications cliniques de Venue Go sont notamment : l'échographie abdominale (Gynécologie et Urologie), thoracique/pleurale, ophtalmique, foetale/obstétrique, l'échographie des petits organes (y compris sein, testicules, thyroïde), l'échographie vasculaire/vasculaire périphérique, céphalique néonatale et adulte, pédiatrique, musculosquelettique (conventionnelle et superficielle), cardiaque (adultes et enfants), transrectale, transvaginale, transoesophagienne, peropératoire (vasculaire) et le guidage interventionnel (y compris biopsie tissulaire, drainage des fluides, accès vasculaire et non vasculaire). Ses modes de fonctionnement sont notamment : Doppler B, M, PW, Doppler CW, Doppler couleur, Doppler couleur M, Doppler puissance, imagerie harmonique, impulsion codée et modes combinés : B/M, B/Couleur M, B/PWD, B/Couleur/PWD, B/Puissance/PWD, B/CWD, B/Couleur/CWD.

Classe/organisme notifié : IIa / CE0197. **Fabricant :** GE Medical Systems Ultrasound et Primary Care Diagnostics, LLC. Toujours se référer au manuel de l'utilisateur complet avant l'utilisation et lire attentivement toutes les instructions pour assurer la bonne utilisation de votre dispositif médical.

Dernière révision : 29 mars 2022

© 2022 General Electric Company.

La disponibilité commerciale des systèmes médicaux de GE Healthcare est soumise à la satisfaction des exigences locales dans une région ou un pays donné. Adressez-vous à un représentant GE Healthcare pour plus d'informations. GE Healthcare se réserve le droit d'apporter des modifications aux spécifications et aux caractéristiques présentées dans ce document ou d'interrompre la commercialisation du produit à tout moment sans préavis ni obligation. GE, le monogramme GE et Venue Go sont des marques de commerce de General Electric Company. Windows est une marque déposée de Microsoft Corporation. GE Healthcare, une division de General Electric Company, GE Medical Systems, Inc., exerçant ses activités sous le nom de GE Healthcare.