

Conception sans ventilateur, une première mondiale pour une valeur de cycle de vie plus intelligente



Plus de mobilité.  
Plus de capacités.



Relentless Innovation  
for your diagnostic confidence

SAMSUNG



### Aucun bruit de ventilateur

Son fonctionnement ultra-silencieux permet une communication claire avec le patient et réduit les interférences sonores au chevet du patient. Sa conception silencieuse préserve la concentration sur le diagnostic tout en respectant les normes de bruit de l'OMS pour les environnements cliniques.



### Facile à entretenir

La conception sans ventilateur empêche l'infiltration de poussière et le colmatage des filtres, éliminant ainsi la surchauffe et les pannes d'équipement nécessitant une maintenance. Elle minimise également les risques de contamination croisée pour un fonctionnement plus sûr et plus fiable. La durée de vie de l'appareil.



### Écoénergétique

La V4 réduit la consommation d'énergie de 35 %\*, diminuant ainsi les coûts énergétiques tout en maintenant des performances cliniques constantes.

\* Par rapport à notre système similaire



### Conception centrée sur l'utilisateur

- Un grand écran tactile de 14 pouces pour un contrôle intuitif et une simplification flux de travail.
- 4 ports de sonde actifs pour une grande polyvalence clinique et une commutation de sonde sans interruption.
- Un stockage NVMe de 2 To<sup>1</sup> pour un accès rapide aux données et un espace suffisant pour vos données cliniques.



### Accès partout

- **Mobilité accrue**  
Jusqu'à 2 heures d'autonomie en numérisation en direct sur batterie, assurant un fonctionnement ininterrompu dans tout environnement clinique.
- **Mobilité accrue**  
Sa conception mince facilite le transport et le positionnement.

Compact.  
Puissant.  
Complet.



V4

LeV4 offre des fonctionnalités haut de gamme et une clarté d'image supérieure dans toutes les spécialités grâce à des flux de travail optimisés par l'IA dans un format compact, tandis que sa conception sans ventilateur, une première mondiale, garantit une

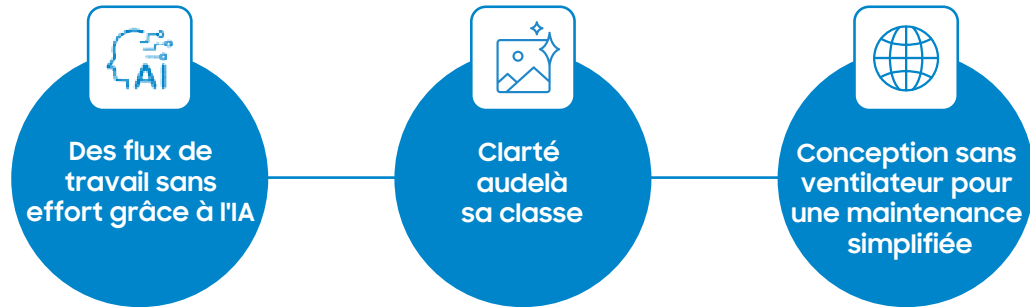
## Gain de temps supplémentaire. Plus de confiance.



Un flux de travail IA simplifié accélère les diagnostics et augmente le nombre de patients pris en charge.

## Plus de clarté. Bien plus que les bases.

Une imagerie de qualité supérieure reposant sur des bases solides.



### Large gamme de transducteurs

<b>CA4-10M</b> Abdomen, Vasculaire, Pédiatrie	<b>EA2-11ARE</b> Obstétrique, Gynécologie, Urologie	<b>miniER7</b> Obstétrique, Gynécologie, Urologie
<b>CA2-8AD</b> Abdomen, Obstétrique, Gynécologie, MSK, Pédiatrie, Vasculaire, Urologie	<b>EA2-11AVE</b> Obstétrique, Gynécologie, Urologie	<b>TA2-9</b> Cardiac
<b>CVI-8AE</b> Abdomen, Obstétrique, Gynécologie, Urologie	<b>CW6.0</b> Cardiac, Vasculaire, TCD	<b>LA3-16AD</b> Abdomen, MSK, Small Parts, Vasculaire, Pédiatrie
<b>L3-22</b> MSK, Small Parts, Vasculaire, Pédiatrie, Dermatologie	<b>DP2B</b> Cardiac, Vasculaire, TCD	<b>PA2-9S</b> Abdomen, Cardiac, Vasculaire, TCD, Pédiatrie
<b>LA3-22AI</b> MSK, Intraopératoire, Dermatologie	<b>PA3-9B</b> Abdomen, Cardiac, Vasculaire, TCD, Pédiatrie	<b>PA1-5AED</b> Abdomen, Cardiac, Vasculaire, Thoracique, TCD, Pédiatrie
<b>EV2-10A</b> Obstétrique, Gynécologie, Urologie	<b>MMPT3-7</b> Cardiac	

Jusqu'à **75%** de frappes en moins<sup>2</sup>  
· BPD, HC



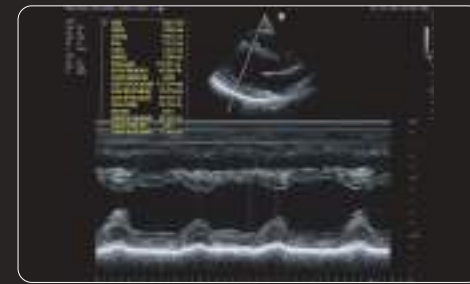
ViewAssist™

Jusqu'à **83%** de frappes en moins<sup>2</sup>  
· Sagittal



UterineAssist™

Jusqu'à **94%** de frappes en moins<sup>2</sup>  
· Ejection fraction(2D, M-mode)



HeartAssist™

Jusqu'à **83%** de frappes en moins<sup>2</sup>  
· Flattening ratio



EzNerveMeasure™

Analyse d'images thyroïdiennes simplifiée, de la détection au signalement



S-Detect for thyroid<sup>1</sup>

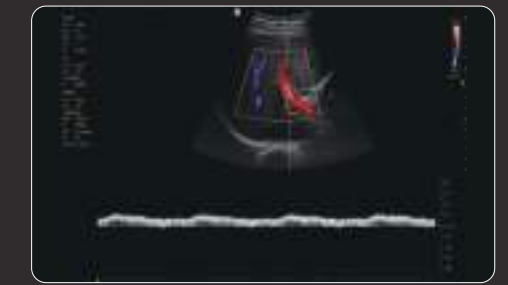
Région mammaire automatique en temps réel, détection en un seul clic



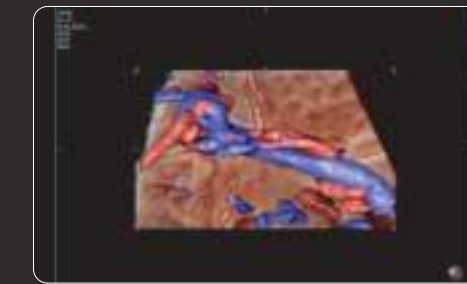
Live BreastAssist™



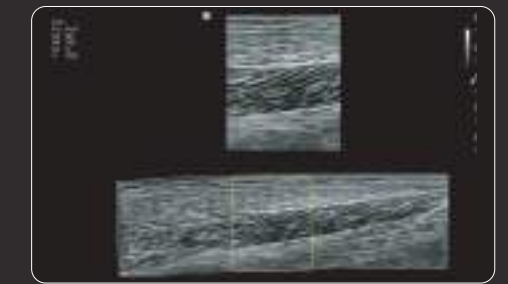
Fetal foot in RealisticVue™



Portal vein PW Doppler with LumiFlow™



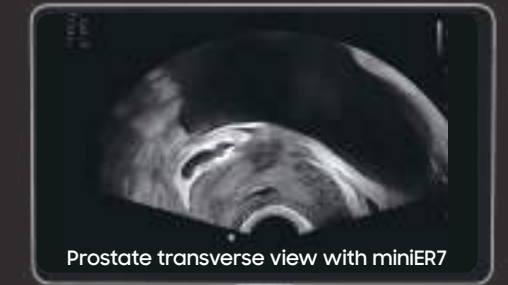
Umbilical Cord in CrystalVue Flow™



Calf with Panoramic+



CCA with AutoIMT+



Prostate transverse view with miniER7

\* Ce produit, ses fonctionnalités, ses options et ses transducteurs peuvent ne pas être disponibles dans le commerce, dans certains pays.  
<sup>1</sup> Les ventes et les expéditions ne sont effectives qu'après approbation des autorités réglementaires.  
 Veuillez contacter votre représentant commercial local pour plus de détails.  
<sup>2</sup> Ce produit est un dispositif médical, veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation avant utilisation.

1. Fonctionnalité optionnelle pouvant nécessiter un achat supplémentaire.  
 2. Les pourcentages de réduction du nombre de frappes sont basés sur des données internes comparant l'assistance par IA aux caractéristiques des méthodes de mesure manuelles.  
 3. S-Detect™ pour thyroid n'est pas une fonctionnalité d'IA.

SAMSUNG MEDISON CO., LTD.

© 2025 Samsung Medison All Rights Reserved. Samsung Medison reserves the right to modify the design, packaging, specifications, and features shown herein, without prior notice or obligation.

