

# Echographie portable du corps entier, n'importe quand, n'importe où.

Établissez un diagnostic au chevet de vos patients pour une meilleure qualité des soins, quels que soient votre spécialité ou votre environnement de travail.



Le Butterfly iQ+ est équipé de la technologie Ultrasound-on-Chip™. Accédez à trois types d'ultrasons avec une sonde unique, portable et résistante.

[butterflynetwork.com/int/fr-ca](https://butterflynetwork.com/int/fr-ca)

 [butterflynetwork](https://www.instagram.com/butterflynetwork)

 [butterflynetinc](https://twitter.com/butterflynetinc)

 [butterflynetinc](https://www.facebook.com/butterflynetinc)

 [butterflynetwork](https://www.youtube.com/butterflynetwork)

# Capturez rapidement des images de qualité.

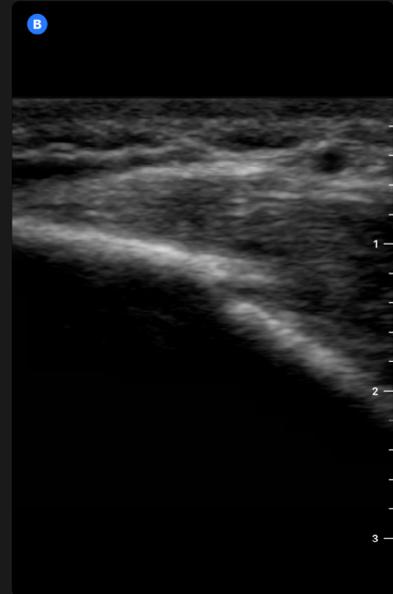
Conçu pour simplifier les examens échographiques. Connectez la sonde à un appareil iOS ou Android compatible, sélectionnez l'un de nos 21 préréglages en quelques secondes d'un simple glissement de doigt et commencer l'acquisition d'images.

## Cardiaque

Surveillez les anomalies vasculaires, réalisez une ETT et calculez automatiquement la fraction d'éjection.



Cardiaque



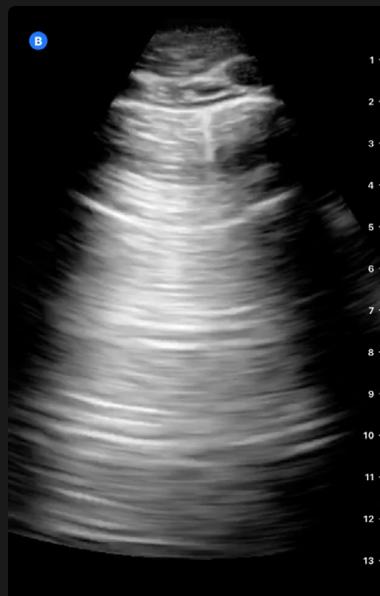
Musculo-squelettique

## Musculo-squelettique

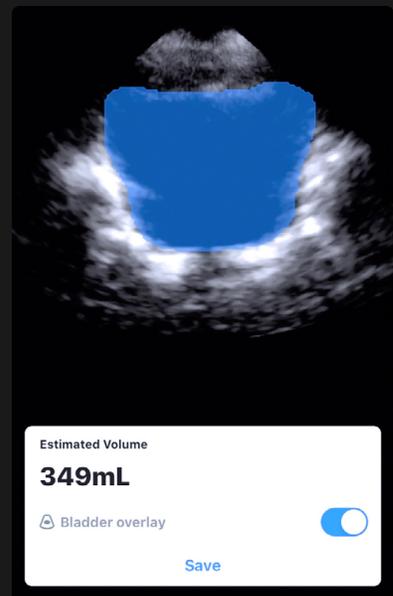
Évaluez la gravité des déchirures et des fractures et prenez des décisions de retour à la compétition informées que vous soyez dans votre cabinet ou au bord du terrain.

## Poumon

Évaluez la détresse respiratoire et détectez de manière fiable la présence de lignes B.



Poumon



Vessie

## Vessie

Calculez automatiquement le volume de la vessie et obtenez un rendu 3D en quelques instants.

## Une sonde. Quatre modes d'imagerie.

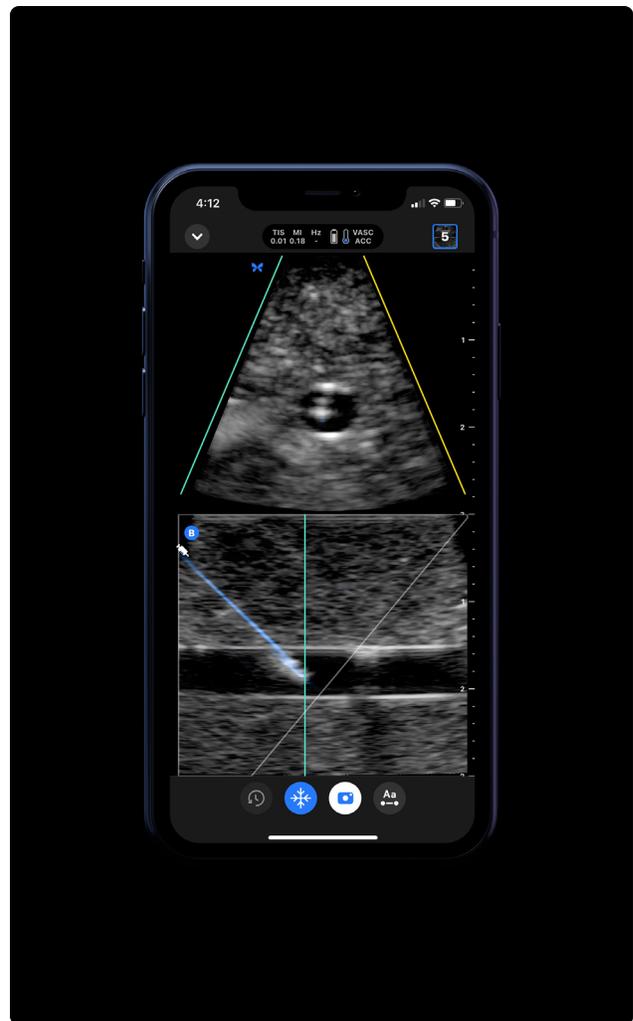
Quatre modes d'imagerie pour des applications diverses au travers de multiples spécialités.

Mode B

Mode M

Doppler couleur

Doppler puissance



## Guidez des interventions en toute confiance.

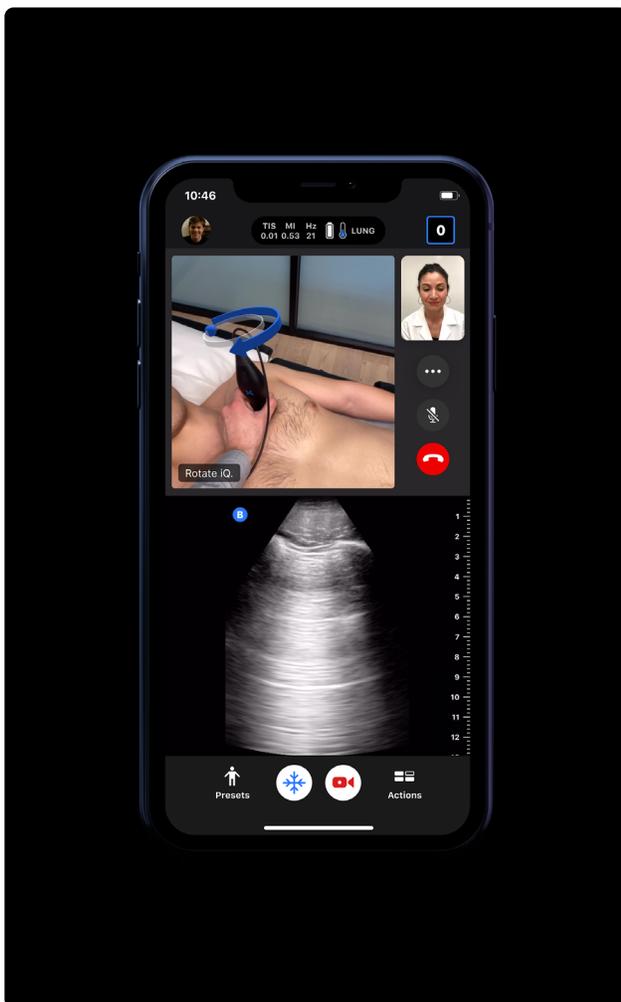
Un guidage précis pour des placements complexes de cathéter. Visualisez les petit et grand axes en même temps avec Biplane Imaging™ et mettez les aiguilles en évidence sur l'écran grâce à la technologie NeedleViz™.

# La connectivité au service de soins de qualité.

Réalisez vos examens et documentez-les en un rien de temps. Le Butterfly iQ+ est associé à nos fonctionnalités de stockage et de collaboration pour vous permettre de tirer le meilleur de chaque image.

## Donnez ou recevez des conseils, où que vous soyez.

Appelez vos collaborateurs par vidéo pendant l'acquisition d'images, consultez les images en temps réel et modifiez le pré réglage, le mode, le gain et la profondeur, le tout à distance.



## Demandez facilement l'avis de vos collègues.

Envoyez des examens directement depuis l'application Butterfly sans révéler les informations sensibles de vos patients.

## Stockez vos images en toute sécurité.

Profitez d'un stockage sécurisé et illimité avec le Butterfly Cloud. Les images accessibles à toute l'équipe permettent une collaboration en temps réel et une documentation d'examen au travers de rapports personnalisables.

## L'échographie portable n'a jamais été aussi accessible.

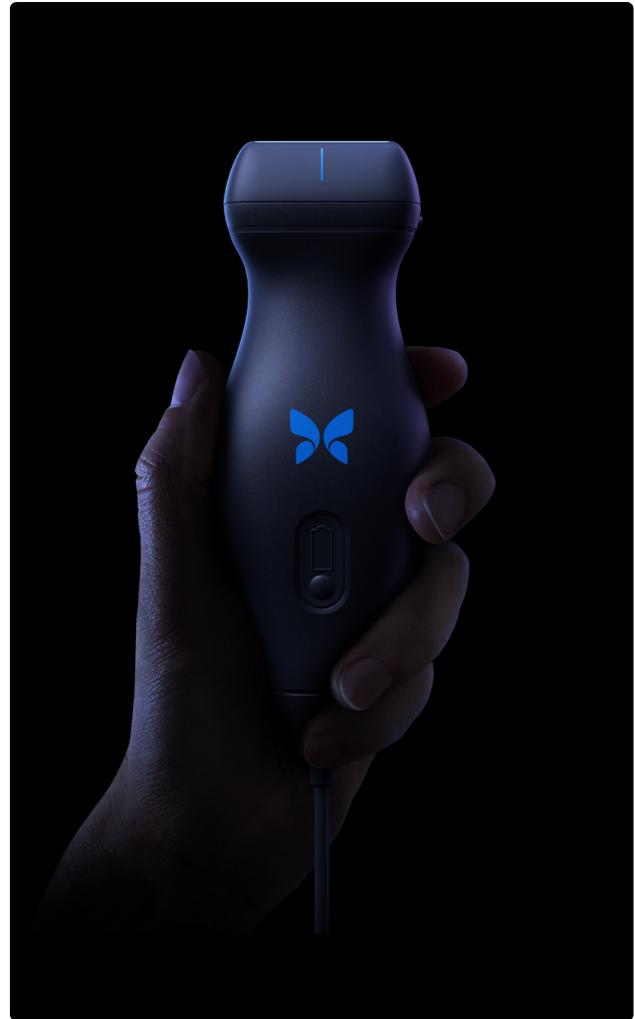
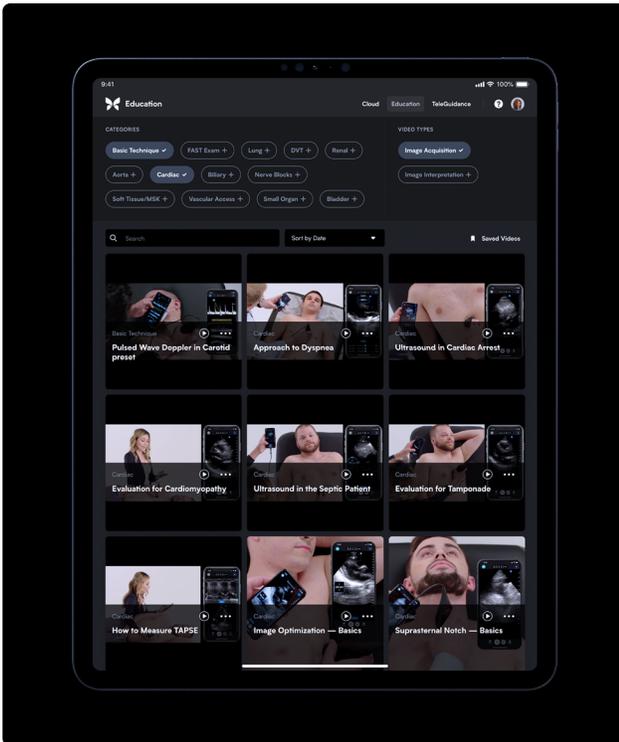
Profitez d'offres éducatives adaptées à votre niveau de maîtrise.

### Une aide à l'acquisition d'image en temps réel.

Notre fonctionnalité de guidage éducatif vous fournit des indications en temps réel sur la qualité de l'image pour vous aider à obtenir la meilleure image possible.\*

### Réalisez rapidement des examens en toute confiance.

Consultez des tutoriels vidéo réalisés par des experts\*\* sans jamais quitter l'application Butterfly.\*



## Conçu pour résister à tous les environnements de travail.

Prêt à être utilisé dès que vous en avez besoin. Des tests de niveau militaire† ont montré que l'iQ+ peut résister à une chute à hauteur de taille. Il ne craint pas non plus l'eau ni la poussière‡ et est doté d'un câble remplaçable qui résiste à la compression et à l'écrasement.

\* Les présentes informations ne remplacent pas une formation et une expérience cliniques professionnelles et peuvent ne pas comprendre toutes les variations patient à patient. Les médecins sont seuls responsables du soin des patients et de l'exercice de leur jugement clinique indépendant à tout moment.

\*\* Disponibles en anglais uniquement.

† MIL-STD-810G

‡ Certifié IP67 jusqu'à la ligne située à l'arrière de la sonde.

# Liste complète des fonctionnalités.

## 21 préréglages cliniques

Abdomen  
Abdomen profond  
Aorte et vésicule biliaire  
Vessie  
Cardiaque  
Cardiaque profond  
FAST  
Poumon  
MSQU Tissu mou  
Musculosquelettique  
Nerf  
OB 1/GYN  
OB 2/3  
Ophtalmique  
Abdomen pédiatrique  
Cardiaque pédiatrique  
Poumon pédiatrique  
Petit organe  
Vasculaire : accès  
Vasculaire : carotide  
Vasculaire : veine profonde

## Outils d'imagerie avancés

Calcul automatique du volume de la vessie  
Fraction d'éjection automatique  
Guidage éducatif  
Biplane Imaging™  
Needle Viz™  
Marqueur de ligne médiane  
Calculs obstétriques  
5 outils d'étiquetage  
Calcul du volume pelvien

## Télémédecine

Butterfly TeleGuidance™

Réservé aux professionnels de santé.

TeleGuidance™ est uniquement disponible sur les appareils iOS.

980-21497-00 Rev A