

# Repoussez les limites de vos pratiques en urologie



bkSpecto

- Images haute résolution en temps réel avec des détails anatomiques de qualité exceptionnelle
- Un processus intuitif, tactile, conçu pour l'urologie
- Un accès aux sondes d'urologie haute performance de BK
- Un design clinique sur mesure

bk   
medical

# Un processus personnalisé

Un processus intuitif, tactile, conçu pour l'urologie.



L'interface en verre avec technologie Tru-Sense™ permet une navigation « au toucher ».



La configuration axée sur l'urologie est configurable pour votre clinique.



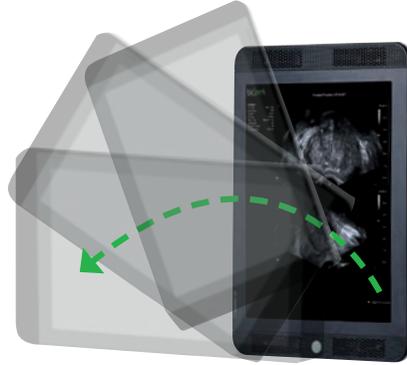
Simple d'utilisation, l'interface garantit des examens plus rapide et réduit la courbe d'apprentissage du personnel.



L'interface étanche en verre assure un nettoyage et une prévention des contaminations croisées rapides et efficaces.

# Un design clinique sur mesure

Format portrait pour une superbe qualité de double image verticale



Orientez l'écran selon vos besoins

Format paysage pour une double image latérale



Écran rabattable pour un déplacement aisé

Angle de l'interface, angle de l'écran et hauteur du système réglables selon vos préférences

Batterie intégrée en option offrant une autonomie de plus d'une heure d'imagerie

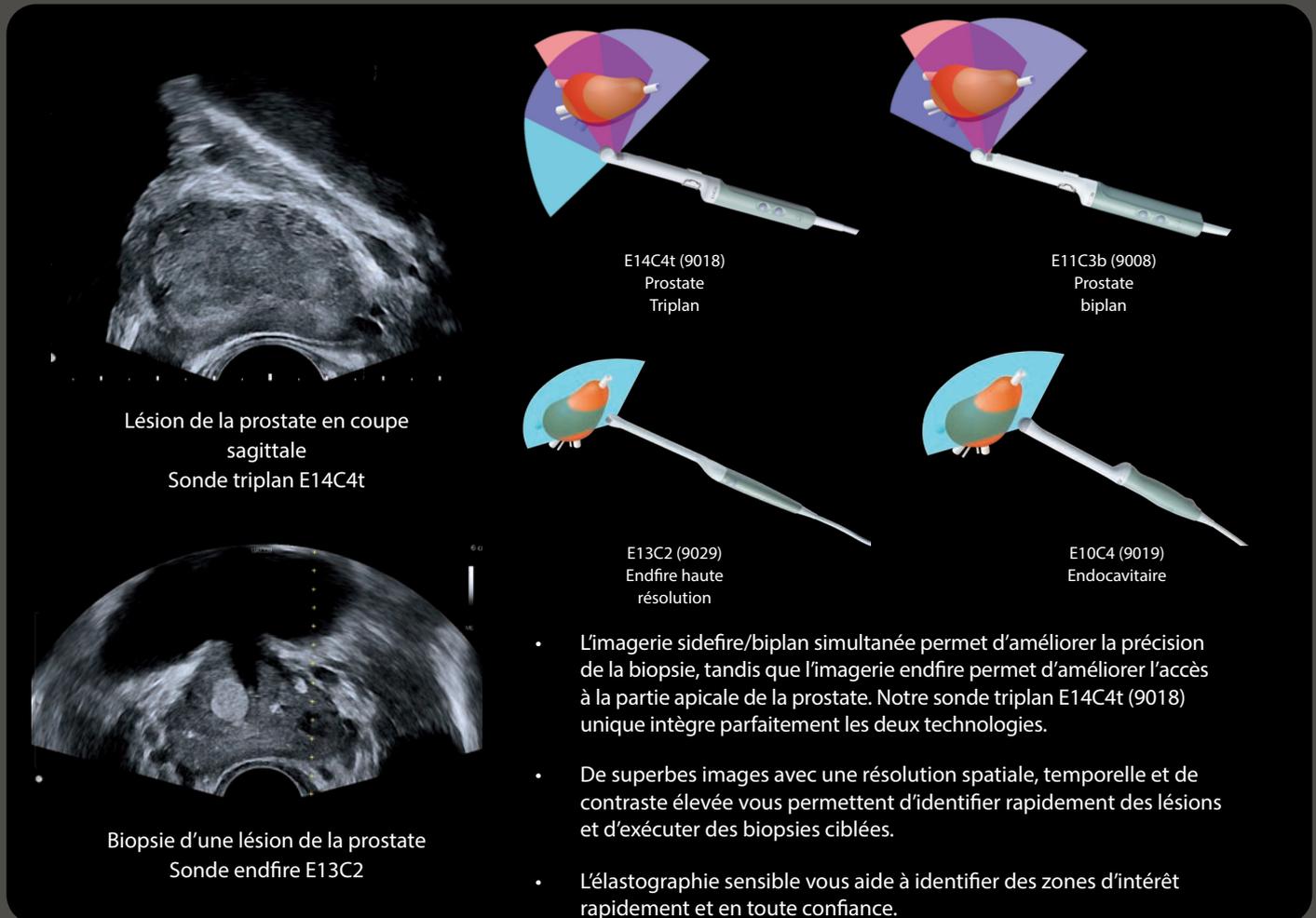
Faible encombrement, s'adapte à tout espace de travail



# Une qualité d'image **supérieure**

Un traitement plus rapide, des algorithmes d'optimisation automatique avancée et les sondes haute performance de BK offrent des images haute résolution avec des détails anatomiques de qualité exceptionnelle.

## Biopsie transrectale de la prostate



Lésion de la prostate en coupe sagittale  
Sonde triplan E14C4t

Biopsie d'une lésion de la prostate  
Sonde endfire E13C2

E14C4t (9018)  
Prostate  
Triplan

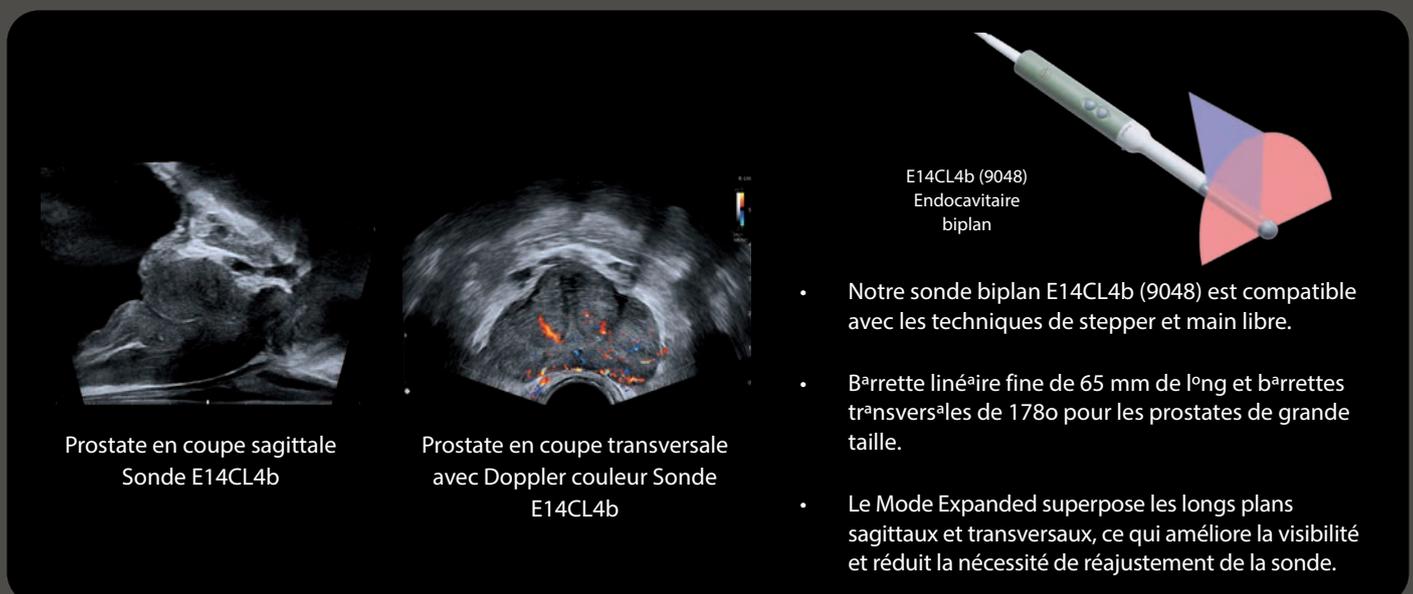
E11C3b (9008)  
Prostate  
biplan

E13C2 (9029)  
Endfire haute  
résolution

E10C4 (9019)  
Endocavitaire

- L'imagerie sidefire/biplan simultanée permet d'améliorer la précision de la biopsie, tandis que l'imagerie endfire permet d'améliorer l'accès à la partie apicale de la prostate. Notre sonde triplan E14C4t (9018) unique intègre parfaitement les deux technologies.
- De superbes images avec une résolution spatiale, temporelle et de contraste élevée vous permettent d'identifier rapidement des lésions et d'exécuter des biopsies ciblées.
- L'élastographie sensible vous aide à identifier des zones d'intérêt rapidement et en toute confiance.

## Biopsie transpérinéale de la prostate



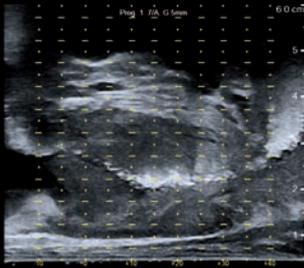
Prostate en coupe sagittale  
Sonde E14CL4b

Prostate en coupe transversale avec Doppler couleur  
Sonde E14CL4b

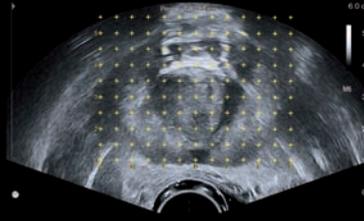
E14CL4b (9048)  
Endocavitaire  
biplan

- Notre sonde biplan E14CL4b (9048) est compatible avec les techniques de stepper et main libre.
- Barrette linéaire fine de 65 mm de long et barrettes transversales de 178° pour les prostates de grande taille.
- Le Mode Expanded superpose les longs plans sagittaux et transversaux, ce qui améliore la visibilité et réduit la nécessité de réajustement de la sonde.

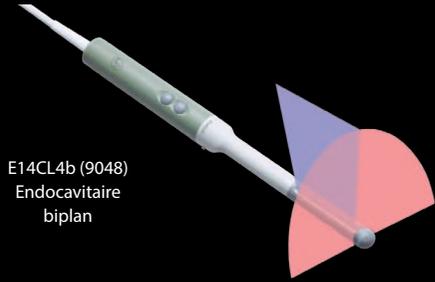
## Guidage du traitement de la prostate



Prostate en coupe sagittale avec cathéter  
Sonde E14CL4b



Prostate en coupe transversale  
Sonde E14CL4b



E14CL4b (9048)  
Endocavitaire  
biplan

- La sonde biplan endocavitaire E14CL4b (9048) permet de réaliser en toute confiance des procédures précises au niveau de la prostate, y compris curiethérapie et cryothérapie.
- L'imagerie sur deux plans permet une meilleure orientation pendant le positionnement de l'aiguille et un placement de la source dans la prostate avec une confiance renforcée.

## Rein/Vessie



Doppler couleur du rein et du hile  
Sonde 5C1e



Vessie - prostate hypertrophiée  
Sonde 5C1e



6C2 (9040)  
Convexe



5C1e (9085)  
Convexe



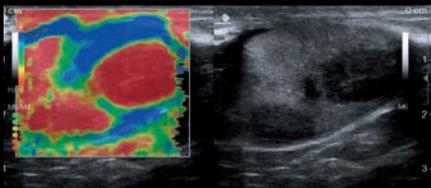
6C2s (9023)  
Micro convexe



9C2 (9002)  
Convexe

- Nos sondes convexes offrent une superbe qualité d'image pour l'imagerie abdominale détaillée des reins, les mesures rénales et la biopsie. Les détails anatomiques aident à localiser les calculs rénaux et le Doppler couleur sensible contribue à déterminer les mesures du débit sanguin.
- Le champ de vue convexe permet d'obtenir des images exceptionnelles de la vessie.

## Pénis/Testicules



Élastographie de lésions testiculaires, indiquant une plus grande rigidité des lésions par rapport à un tissu testiculaire normal  
Sonde 18L5



Testicule en coupe sagittale  
Sonde large 13L4w



18L5 (9070)  
Linéaire haute fréquence



14L3 (9051)  
Linéaire



13L4w (9011)  
Linéaire large



14L3e (9086)  
Linéaire

- Le Doppler couleur sensible aide à visualiser le débit sanguin dans les testicules et les artères péniennes, tandis que le Doppler spectral permet d'examiner et de quantifier le débit sanguin.
- La visualisation et le champ de vue supérieurs vous permettent de vérifier la vascularité, d'identifier la torsion testiculaire et d'évaluer les lésions dans les testicules.

# Repoussez les limites de vos pratiques en urologie

bkSpecto



Une qualité d'image supérieure



Une interface intuitive, tactile, conçue pour l'urologie



Un accès aux sondes d'urologie haute performance de BK



Un design clinique sur mesure

## BK Medical

8 Centennial Drive  
Peabody  
MA 01960  
USA  
T +1 978-326-1300  
bkmedical.com

## USA

Sales & Service  
BK Medical  
8 Centennial Drive  
Peabody  
MA 01960  
USA  
T +1 978-326-1300  
F +1 978-326-1399  
bkmedical.com

## Europe and Rest of World

Sales, Service & Design Center  
BK Medical  
Mileparken 34  
2730 Herlev  
Denmark  
T +45 4452 8100  
F +45 4452 8199  
bkmedical.com

bk  
medical