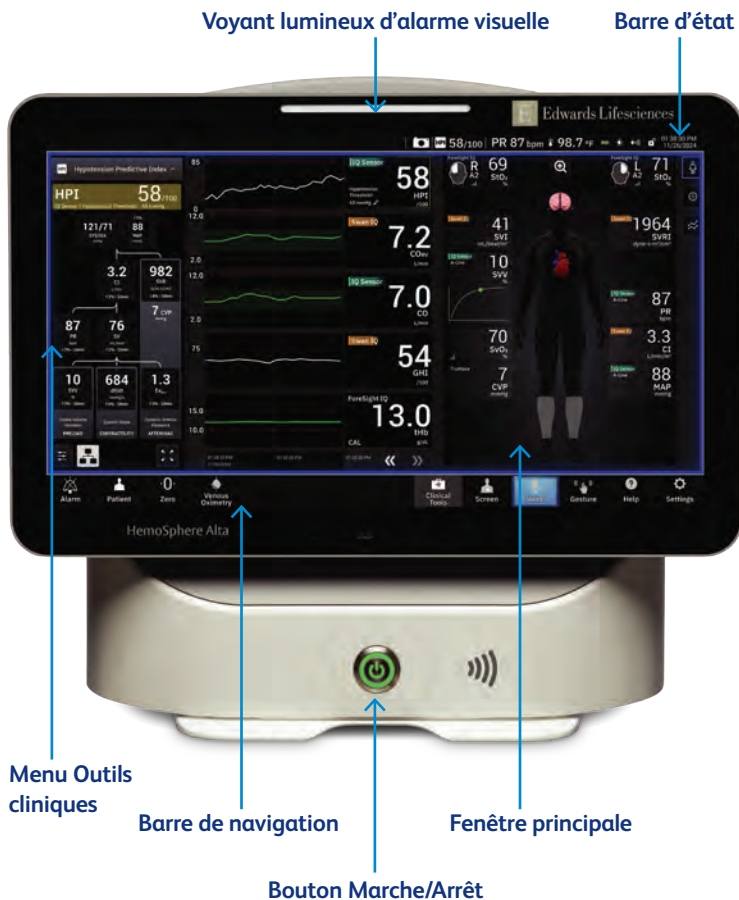




HemoSphere Alta™

Plateforme de surveillance avancée

Guide de configuration





Panneau gauche du moniteur HemoSphere Alta™

Le moniteur HemoSphere Alta™ est équipé de cinq ports de câble communs et de deux ports de surveillance d'oxymétrie tissulaire. Certains modèles peuvent également comporter un port de câble patient pour la technologie de surveillance Swan-Ganz™ ou un port de contrôleur de pression pour la technologie de surveillance ClearSight™*. Tous les points de raccordement des câbles de la technologie sont situés sur le panneau latéral gauche.



Modèles de moniteur HemoSphere Alta™

Cardiaque (ALTACR1)	All-on-one (ALTAALL1)	Smart Recovery (ALTASR1)
Ports de câbles communs ** (5)		
Ports d'oxymétrie tissulaire (2)		
Port pour technologie Swan-Ganz™ (1)		
Port pour technologie ClearSight™ (1)		

* L'image du moniteur affichée représente le modèle ALTAALL1.

** Compatible avec le ou les câbles de pression intelligents HemoSphere Alta™ AFM™ et le ou les câbles d'oxymétrie veineuse.



Démarrage initial

Pour allumer ou éteindre le moniteur, appuyer sur le bouton **Marche/Arrêt** situé sur le panneau avant. Après la mise sous tension du moniteur, l'écran d'auto-test de mise sous tension (POST) s'affiche. L'écran POST vérifie que le moniteur répond aux exigences de fonctionnement de base en exerçant des composants matériels critiques et est exécuté à chaque mise sous tension du système. Le message d'état POST s'affiche sur l'écran de démarrage avec les informations du système telles que les numéros de série et les numéros de version du logiciel.



Saisir un nouveau patient

L'utilisateur a la possibilité de saisir un nouveau patient au démarrage initial du système ou pendant que le système est en cours d'exécution.

- 1 Après la mise sous tension du moniteur, l'écran de nouveau patient ou de patient en cours s'affiche ; appuyer sur **Nouveau patient.***

OU

Appuyer sur **Ignorer** pour démarrer la surveillance sans saisir les données démographiques du patient.

OU

Si le moniteur est déjà allumé, appuyer sur l'icône **Patient 1** dans la barre de navigation.

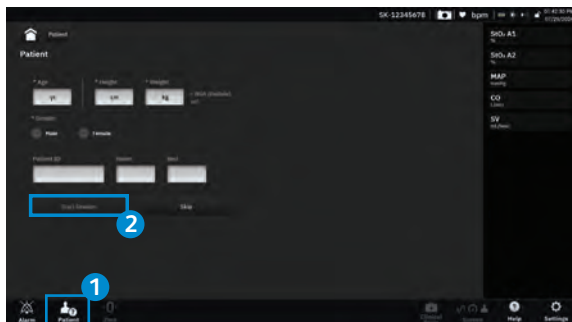
- 2 Le bouton **Démarrer la session 2** est désactivé jusqu'à ce que toutes les données du patient soient saisies.

* Le démarrage d'un nouveau patient efface toutes les données du patient précédent. Les limites d'alarme et les paramètres continus sont réglés sur leurs valeurs par défaut.

REMARQUE : les plages d'alarme physiologiques par défaut doivent être vérifiées pour s'assurer qu'elles sont bien adaptées au patient.

Si l'utilisateur ne saisit pas les données démographiques du patient, seuls les paramètres limités suivants peuvent être surveillés :

StO₂, ΔctHb, SYS_{ART}, SYS_{PAP}, DIA_{ART}, DIA_{PAP}, PM_{VD}, SYS_{PVD}, DIA_{PVD}, FP_{PVD}, PTD VD, dP/dt VD, PAM, FP, PAMP et PVC. La surveillance DCC avec un cathéter Swan-Ganz™ est désactivée. L'étalonnage de l'oxymétrie veineuse n'est pas sélectionnable.





Mode de surveillance avancée multi-capteurs

L'activation du mode de surveillance avancé multi-capteurs permet à l'utilisateur de surveiller simultanément le même paramètre à partir de différentes sources technologiques. Par exemple, les options de débit cardiaque (DC) auront une fenêtre contextuelle de sélection secondaire affichant les sources disponibles pour le DC (ligne A [capteur Acumen IQ™ ou FloTrac™ / FloTrac Jr™], le cathéter Swan-Ganz™ ou le manchon [ClearSight™ / ClearSight Jr™ ou le manchon Acumen IQ™]). Pour activer ou désactiver ce mode :

- 1 Appuyer sur l'icône **Paramètres** →  et saisir le mot de passe **Utilisateur sécurisé**. Tous les mots de passe sont définis lors de l'initialisation du système. Contacter l'administrateur de votre hôpital ou le service informatique pour obtenir le mot de passe.
- 2 Appuyer sur le bouton **Réglages de la source des paramètres**.
- 3 Activer/désactiver le bouton « **Mode de surveillance avancée multi-technologies** ». Lorsque cette fonction est désactivée, le mode de surveillance doit être sélectionné à chaque nouvelle session patient.

Mode de surveillance à technologie unique

Pour basculer entre les modes de surveillance, appuyer sur l'icône **Sélectionner le mode de surveillance**  dans la barre de navigation et sélectionner l'une des options suivantes :



Bouton du mode de surveillance invasive. L'utilisateur peut sélectionner ce bouton pour la surveillance hémodynamique invasive à l'aide du câble patient HemoSphere Alta™ Swan-Ganz.



Bouton du mode de surveillance mini-invasive. L'utilisateur peut sélectionner ce bouton pour la surveillance hémodynamique mini-invasive à l'aide du câble de pression.



Bouton du mode de surveillance non invasive. L'utilisateur peut sélectionner ce bouton pour la surveillance hémodynamique non invasive à l'aide de la technologie de surveillance ClearSight™.

REMARQUE : la surveillance par oxymétrie est disponible dans tous les modes de surveillance. La lettre « S » () s'affiche sur l'axe x de la vue de la surveillance des tendances graphiques au moment où le changement de mode de surveillance s'est produit.

REMARQUE : la surveillance avec un TruWave™ DPT est disponible dans tous les modes de surveillance.

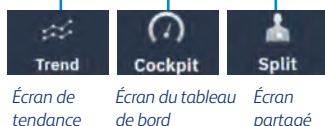
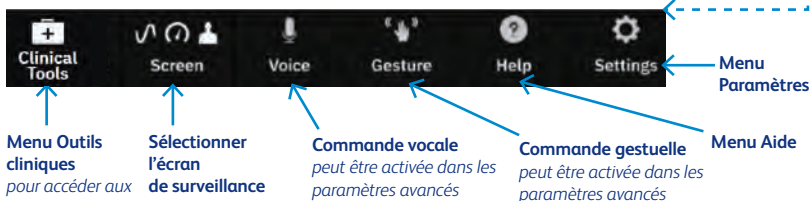
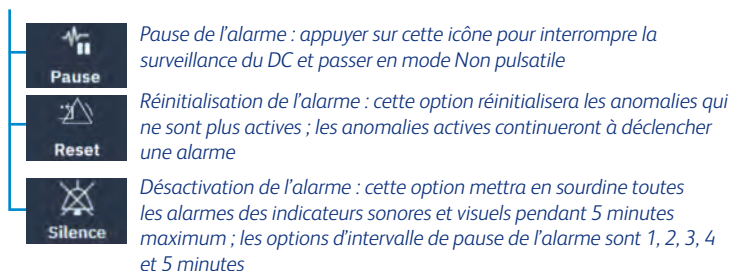


Fonctionnalités de l'écran du moniteur HemoSphere Alta™

Barre de navigation* (située en bas de l'écran)



La barre de navigation est présente sur la plupart des écrans.
Les exceptions sont l'écran de démarrage et les écrans indiquant que le moniteur HemoSphere Alta™ a cessé la surveillance.



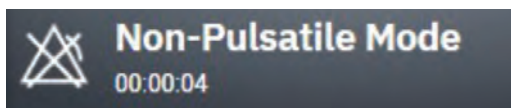
* L'image de la barre de navigation représente le mode Multi-capteur activé. Les options de la barre de navigation varient en fonction de la sélection du mode de surveillance.

Fonctionnalités de l'écran du moniteur HemoSphere Alta™

Icônes Barre de navigation (situées en bas de l'écran)

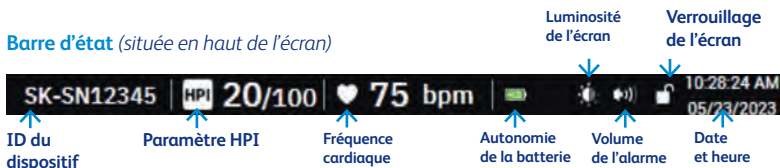
							
Alarme désactivée	Alarmes en pause	Données démographiques des patients (ignorées)	Arrêter la surveillance Swan-Ganz	Arrêter la surveillance ClearSight	Sélectionner le mode Surveillance	Commande vocale désactivée	Commande gestuelle désactivée

Mode non pulsatile actif

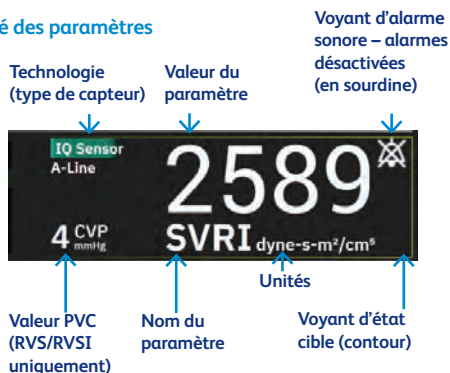


Après que le mode non pulsatile a été confirmé, le temps écoulé apparaîtra sur la barre de navigation. Un message « Mode non pulsatile » s'affichera. Pour revenir à la surveillance, appuyer sur l'icône **Mode non pulsatile**.

Barre d'état (située en haut de l'écran)



Pavé des paramètres



Icônes supplémentaires :

-  Voyant d'alarme sonore – alarmes en pause
-  Barre IQS SvO₂/StO₂ et surveillance non invasive
-  Graphique de la technologie d'oxymétrie tissulaire
-  Graphique de la technologie d'oxymétrie veineuse
-  Valeur ActHb (StO₂ uniquement)
-  Voyant filtrage VVES dépassé



Actions cliniques

Modification des paramètres

- 1 Appuyer sur l'étiquette du paramètre affiché à l'intérieur du pavé des paramètres pour le remplacer par un autre paramètre. **1**
- 2 Appuyer sur l'onglet **Sélectionner un paramètre** dans le menu configuration des paramètres. **2**
- 3 Le menu de sélection des paramètres affiche tous les paramètres clés sélectionnés surlignés en bleu. Le paramètre actuellement sélectionné est mis en surbrillance en jaune. Les paramètres disponibles apparaissent à l'écran sans surbrillance. La Figure 1 montre le menu de sélection des paramètres pendant la surveillance avec toutes les technologies disponibles en mode multi-capteurs. L'apparence de cette fenêtre lors d'une surveillance avec d'autres configurations avancées de la plateforme de surveillance HemoSphere Alta™ peut différer de celle illustrée à la Figure 1. Les paramètres sont ensuite organisés en catégories au sein de la technologie sélectionnée. Les catégories sont regroupées dans le menu de configuration de sélection des paramètres (Figure 1).
- 4 Appuyer sur un paramètre disponible pour sélectionner le paramètre de remplacement. **3**
- 5 Pour modifier l'ordre d'un paramètre clé, appuyer sur le pavé des paramètres et maintenir la pression jusqu'à ce que le pavé et le graphique de tendance apparaissent avec un contour bleu. Faire glisser et déposer le pavé des paramètres et le graphique de tendance vers le nouvel emplacement souhaité pour mettre à jour l'ordre des paramètres clés. **4**

Figure 1





Actions cliniques

Modification des cibles et des alarmes

L'écran **Définir les cibles** permet à l'utilisateur de configurer les valeurs d'alarme et de cible pour le paramètre sélectionné.

Ajuster les réglages de la cible à l'aide du clavier numéroté ou des boutons de défilement lorsqu'un réglage mineur est nécessaire.

- 1 Appuyer sur l'étiquette du paramètre affiché à l'intérieur du pavé des paramètres pour le remplacer par un autre paramètre.
- 2 Appuyer sur l'onglet **Définir les cibles**.
- 3 Pour désactiver l'alarme sonore du paramètre, appuyer sur le bouton **Désactiver l'alarme sonore**.





Actions cliniques

Désactiver les alarmes sonores

Les alarmes physiologiques peuvent être mises en sourdine directement à partir de l'écran de surveillance en appuyant sur l'icône **Désactiver les alarmes sonores**.

La tonalité sonore de l'alarme physiologique est désactivée pendant une période de pause de l'alarme sélectionnée par l'utilisateur.

Aucun signal sonore ou voyant visuel LED d'alarme (clignotant **jaune** ou **rouge**) pour une alarme physiologique, de priorité moyenne ou élevée, ne sera émis pendant cette période de pause de l'alarme, y compris les nouvelles alarmes physiologiques déclenchées pendant cette période.

Exception : si une alarme technique est générée pendant cette période de pause de l'alarme, la mise en sourdine audio est effacée, permettant aux tonalités audio de l'alarme de reprendre.

L'utilisateur peut également effacer manuellement la période de pause de l'alarme en appuyant à nouveau sur le bouton **Désactiver l'alarme**. Une fois la période de pause de l'alarme écoulée, les alarmes physiologiques actives reprennent la tonalité sonore.





Actions cliniques

Remise à zéro

Mettre à zéro le capteur avant le début de la surveillance avec le câble de pression.

- 1 Appuyer sur l'icône **Remise à zéro**  située dans la barre de navigation. **1**

- 2 Vérifier que le capteur Acumen IQ™ / FloTrac™/FloTrac Jr™ est à tout moment à niveau par rapport à l'axe phlébostatique du patient pour garantir la précision du débit cardiaque et de la pression artérielle.



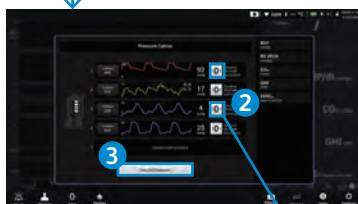
- 3 Ouvrir le robinet d'arrêt du kit de pression du capteur Acumen IQ™ / FloTrac™/FloTrac Jr™ pour mesurer les conditions atmosphériques.

- 4 Appuyer sur l'icône **Remise à zéro**  située sur l'écran. **2**

- 5 En outre, appuyer sur l'icône « **Remettre toutes les pressions à zéro** » sur l'écran remettra à zéro tous les capteurs de pression raccordés. **3**

- 6 Lorsque la mise à zéro est terminée, une tonalité retentit et « **Remise à zéro à** » **4** apparaît avec l'heure et la date actuelles à droite du graphique de la courbe pour le port du câble de pression raccordé.

- 7 Confirmer la valeur de pression zéro stable et tourner les robinets afin que les capteurs lisent la pression intravasculaire du patient.





Actions cliniques

Sortie de pression

Le câble de pression HemoSphere Alta™ permet à l'utilisateur de transmettre la courbe de pression à un moniteur patient raccordé. La sortie de pression n'est disponible qu'avec un câble de pression HemoSphere Alta™ raccordé (HEMAPSC200).

- 1 Brancher la prise de sortie de pression sur un moniteur patient compatible. Vérifier que le connecteur sélectionné est complètement inséré. Se reporter au mode d'emploi du moniteur patient.
- 2 Suivre les étapes pour mettre à zéro la ligne de pression à la pression atmosphérique. Consulter la section « Mise à zéro de la pression intravasculaire » à la page 161 du manuel d'utilisation de la plateforme de surveillance avancée HemoSphere Alta™.
- 3 Lorsque le robinet est ouvert à l'atmosphère, mettre simultanément zéro pression pour ce signal sur le moniteur patient.



Câble de pression HemoSphere Alta™ - HEMAPSC200 (Figure 4)

- 1 Connecteur du capteur de pression
- 2 Connecteur du moniteur avancé HemoSphere Alta™
- 3 Connecteur de sortie de pression (HEMAPSC200 uniquement)

REMARQUE : HEMPSC100 est également compatible avec le moniteur HemoSphere Alta™, mais il n'a pas de port de raccordement pour la sortie de pression.

Actions cliniques

Surveillance de la PAP

L'écran de remise à zéro est également utilisé pour surveiller la pression artérielle pulmonaire (PAP). Pendant la surveillance de la PAP, appuyer sur l'icône **Développer** pour afficher et évaluer la courbe de la PAP sur un écran affichant des exemples de courbes de différentes positions de l'extrémité du cathéter et confirmer la mise en place correcte dans l'artère pulmonaire.

AVERTISSEMENT : ne pas utiliser le moniteur HemoSphere Alta™ comme moniteur de pouls ou de tension artérielle.





Actions cliniques

Mode non pulsatile

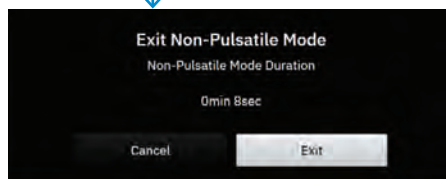
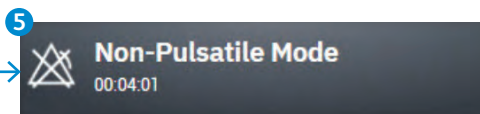
- 1 Maintenir enfoncée l'icône **Alarme** de la barre de navigation pour accéder au sous-menu d'alarme.
- 2 Appuyer sur l'icône **Pause** pour interrompre la surveillance du DC et passer en mode non pulsatile. Une bannière de confirmation apparaîtra pour confirmer la suspension des opérations de surveillance du DC. Exception : la surveillance de la pression artérielle, la surveillance de l'oxymétrie tissulaire et les alarmes associées resteront actives en mode non pulsatile. En mode non pulsatile, le temps de moyennage de la tension artérielle est par défaut de 5 secondes avec un taux de mise à jour de 2 secondes. Les paramètres suivants sont disponibles en mode non pulsatile : StO_2 , $\Delta ctHb$, tHb , IAC , $ART/PAP/PVC/PVD$ (affichage de courbe en direct), SYS_{ART} , DIA_{ART} , PAM , SYS_{PAP} , DIA_{PAP} , $PAPM$.
- 3 Appuyer sur l'icône **Réinitialiser** pour réinitialiser les anomalies qui ne sont plus actives. Les anomalies actives continuent à déclencher une alarme.
- 4 Appuyer sur l'icône **Mettre en sourdine** pour désactiver toutes les alarmes des voyants audio et visuels pendant 5 minutes maximum. Les options d'intervalle de pause de l'alarme sont 1, 2, 3, 4 et 5 minutes. Les nouvelles alarmes physiologiques sont mises en sourdine pendant la période de pause. Une exception est le paramètre Indice global d'hypoperfusion (IGH), qui sera mis en sourdine pendant 15 minutes. Les alarmes retentiront à nouveau une fois la période de pause écoulée. Les anomalies sont mises en sourdine jusqu'à ce qu'elles soient effacées et qu'elles se reproduisent. Si une nouvelle anomalie se produit, l'alarme retentit.



Actions cliniques

Mode non pulsatile (suite)

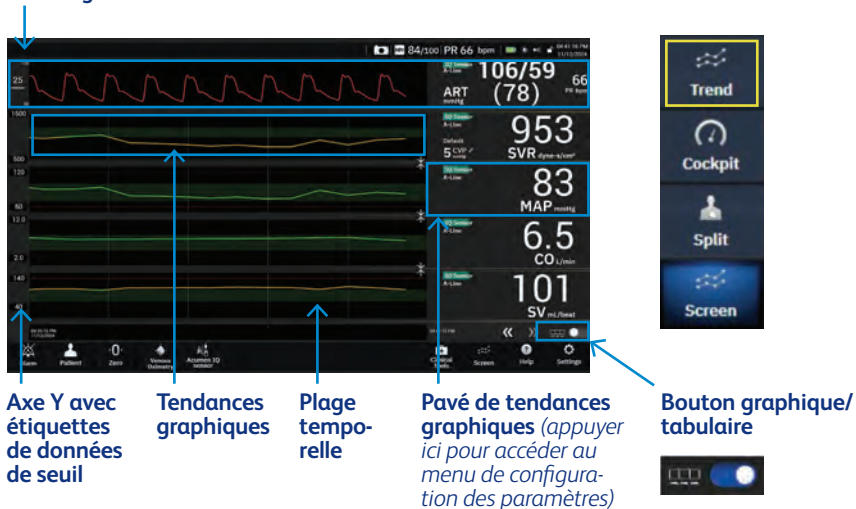
- 5 Après que le mode non pulsatile a été confirmé, le temps écoulé apparaîtra sur la barre de navigation. Un message « Mode non pulsatile » s'affiche. Pour revenir à la surveillance, appuyer sur l'icône **Mode non pulsatile**.





Écran des tendances graphiques

Affichage de la courbe de tension artérielle



L'écran **Tendance** affiche le statut actuel et l'historique des paramètres surveillés. La tendance des valeurs des paramètres peut être visualisée sous forme graphique ou tabulaire.

- Le graphique de tendance affiche des données sur une période de temps prédéterminée ; la ligne du graphique est colorée en fonction des seuils/cibles définis par l'utilisateur pour ce paramètre
- L'axe y affiche les balises de données des seuils définis par l'utilisateur ; pour modifier les seuils, appuyer n'importe où sur le pavé de tendances graphiques de ce paramètre pour accéder au menu des paramètres
- La plage temporelle (axe x) du graphique de tendance peut être modifiée en appuyant n'importe où le long de l'axe x – Les options vont de 1 minute à 72 heures
- Si un paramètre de courbe de pression artérielle est sélectionné comme paramètre clé, sa position par défaut sera la rangée supérieure
- Le pavé des tendances graphiques affiche le nom et la valeur du paramètre ainsi que d'autres éléments clés

Écran des tendances graphiques (tendance tabulaire)



L'écran des tendances tabulaires affiche les paramètres clés sélectionnés et leur historique dans un format tabulaire. La quantité d'historique affichée pour les paramètres surveillés peut être configurée en ajustant l'échelle de temps. Appuyer n'importe où sur l'échelle de temps de l'axe x pour accéder à la **Plage temporelle** (tendance graphique) ou à l'**Incrément tabulaire** (tendance tabulaire).

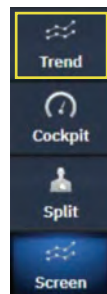
- Les cellules de tendances tabulaires affichent des données sur une période de temps prédéterminée
- Le point temporel le plus ancien affiché est déterminé par l'incrément tabulaire
- L'incrément tabulaire (axe x) de l'affichage des tendances graphiques peut être modifié en appuyant n'importe où le long de l'axe x
 - Les options vont de 1 minute à 60 minutes
- Si un paramètre de courbe de pression artérielle est sélectionné comme paramètre clé, il apparaît en haut de l'écran
- Le pavé des tendances tabulaires affiche le nom et la valeur du paramètre ainsi que d'autres éléments clés
- Pour basculer vers la tendance tabulaire, appuyer sur le bouton de tendance tabulaire



Écran des tendances graphiques

Le tracé des couleurs peut être désactivé via les paramètres généraux. Appuyer sur l'icône **Paramètres**  Bouton **Couleurs cibles de tendance**.

REMARQUE : la tendance graphique du paramètre Acumen Hypotension Prediction Index™ (HPI™), de l'indice d'autorégulation cérébrale (IAC) et de l'indice d'hypoperfusion globale (IHG) s'affiche sous forme d'une ligne de tendance blanche lorsqu'elle n'est pas dans la plage d'alarme et d'une ligne de tendance rouge lorsqu'elle est dans la plage d'alarme.



Pour combiner des tracés, déposer le tracé de paramètre sur un  autre tracé de tendance graphique, ou appuyer sur l'icône **Combiner** située entre les tracés. Les valeurs de l'axe y pour le second paramètre apparaîtront sur le côté droit du graphique. Pour revenir sur les différentes tendances graphiques, appuyer sur l'icône **Développer**. 

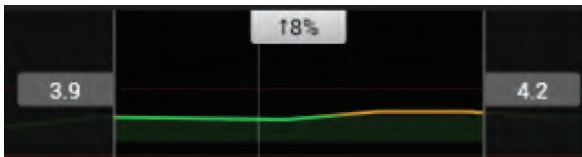
La mise à l'échelle de l'axe y des tendances graphiques est accessible à partir du menu de configuration des paramètres en sélectionnant l'onglet **Échelle Y**. 

Lorsque le paramètre se situe en dehors de la plage de l'échelle, une flèche bleue apparaît dans le sens de la valeur du paramètre.

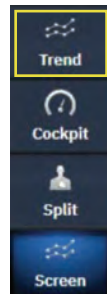
Il est possible de consulter jusqu'à 72 heures de données de paramètres surveillées en faisant défiler en arrière. Pour commencer à faire défiler, balayer vers la droite/gauche sur les tendances graphiques. L'écran revient en mode direct deux minutes après avoir appuyé sur le bouton de défilement, ou sur la flèche de l'heure actuelle affichée sur le côté  droit de l'axe temporel. En mode de défilement, l'utilisateur peut faire défiler jusqu'à des données antérieures à l'affichage de l'échelle de temps actuelle.



Écran des tendances graphiques



Appuyer sur les tendances graphiques avec deux doigts pour visualiser le changement de valeur d'un paramètre sur une période de surveillance spécifique.



- 1 Une période est délimitée par deux lignes grises verticales et des valeurs de paramètres à ces points temporels pour les extrémités inférieure et supérieure de la période.
- 2 Le pourcentage de changement de la valeur du paramètre au cours de cette période est affiché au centre.
- 3 Faire glisser les cases de valeurs grises sur n'importe quelle tendance graphique de paramètre pour déplacer la période.
- 4 Faire défiler vers l'arrière ou vers l'avant pour déplacer la période de surveillance.
- 5 Pour verrouiller la sélection, appuyer sur l'icône de déverrouillage en bas de l'écran. 
- 6 Pour déverrouiller et déplacer la période de tendance, appuyer sur l'icône de verrouillage. 
- 7 Pour effacer la sélection, appuyer en dehors des lignes verticales. Pour revenir à l'heure actuelle, sélectionner la flèche de pulsation bleue horizontale.



Écran du tableau de bord



Les cercles des paramètres du tableau de bord indiquent graphiquement les plages et valeurs d'alarme/cible, et utilisent des indicateurs à aiguille pour indiquer où la valeur actuelle du paramètre tombe. Comme pour les pavés de paramètres standard, la valeur à l'intérieur du cercle clignotera lorsque le paramètre est en alarme.

- Pour créer l'échelle de la jauge circulaire, utiliser la plage d'affichage complète du paramètre, des réglages minimaux aux réglages maximaux de la tendance graphique
- Une aiguille permet d'indiquer la valeur actuelle sur l'échelle de la jauge circulaire
- Lorsque les plages cibles sont activées, le **rouge** (zone d'alarme), le **jaune** (zone cible d'alerte) et le **vert** (zone cible acceptable) sont utilisés pour indiquer les zones cible et d'alarme dans la jauge circulaire
- Lorsque les plages cibles ne sont pas activées, la zone de la jauge circulaire est entièrement grise et les voyants cibles ou d'alarme sont supprimés

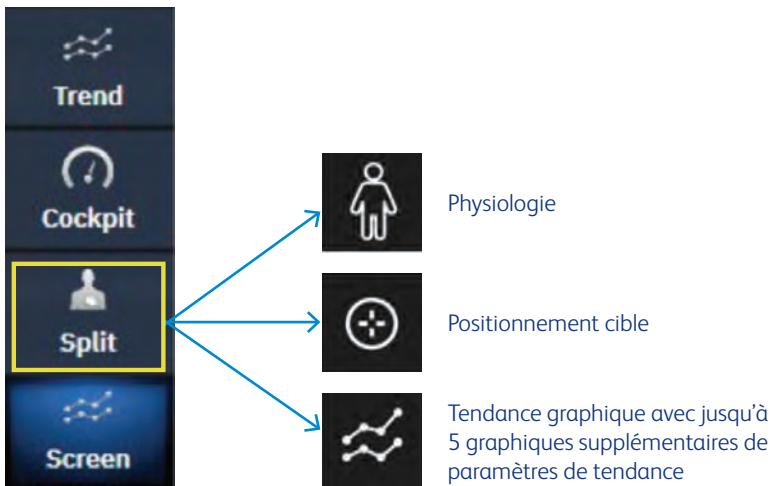


La barre SQI reflète la qualité du signal pendant l'oxymétrie ou la surveillance non invasive. La qualité du signal repose sur l'état du cathéter et son positionnement à l'intérieur du vaisseau pour l'oxymétrie intravasculaire ou sur l'indice de perfusion tissulaire en lumière proche infrarouge pour l'oxymétrie tissulaire.



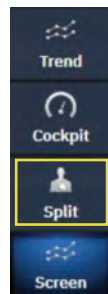
Écran partagé

L'écran de surveillance en mode **Partagé** affiche une vue de la surveillance des tendances graphiques sur le côté gauche de l'écran et, sur la partie droite, le choix parmi les trois écrans suivants :



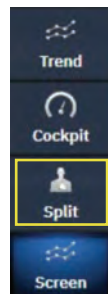


Écran partagé (Vue physiologie)



Un graphique à grande échelle (corps entier) du patient est la vue par défaut. Les paramètres surveillés sont affichés dans les mini pavés de paramètres. Les paramètres affichés sont fixes sur la base des technologies actuellement raccordées et ne sont pas sélectionnables. Sur l'écran de physiologie, l'image du cœur qui bat est une représentation visuelle de la fréquence cardiaque et n'est pas une représentation exacte des battements par minute.

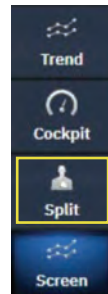
Écran partagé (vue physiologique avec grossissement)



Appuyer sur l'**icône de grossissement** pour afficher une animation représentant l'interaction entre le cœur, le sang et le système vasculaire. Des valeurs de paramètres continues sont affichées en association avec l'animation.



Écran partagé (Physiologie)



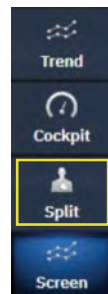
Indicateur de pente de VVE

L'indicateur de pente de VVE est une représentation visuelle de la courbe de Frank-Starling, utilisée pour évaluer la valeur de variation du volume d'éjection systolique (VVE).

Il apparaît sur l'écran de physiologie lors de l'utilisation des technologies de surveillance mini-invasive et non invasive.



Écran partagé (Positionnement cible)



L'écran Positionnement cible permet à l'utilisateur de surveiller et de suivre la relation entre deux paramètres clés en les représentant l'un par rapport à l'autre sur un plan XY. Pour accéder à l'écran Positionnement cible, appuyer sur l'icône **Positionnement cible.** 

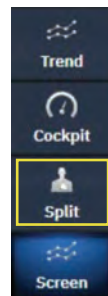
Un seul point de cercle vert représente l'intersection des deux paramètres et se déplace en temps réel au fur et à mesure que les valeurs des paramètres changent. Les cercles supplémentaires représentent la tendance du paramètre historique avec les cercles plus petits indiquant des données plus anciennes.

Le paramètre de l'axe y par défaut est DC
et le paramètre de l'axe x par défaut est VES.

Lorsque plusieurs technologies sont raccordées, la source utilisée par défaut la technologie du cathéter Swan-Ganz™, puis la technologie du capteur Acumen IQ™ ou FloTrac™/FloTrac Jr™.



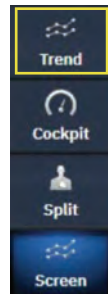
Écran partagé (Positionnement cible)



- Pour modifier l'un ou l'autre des paramètres de l'axe, appuyer sur l'axe pour afficher le menu **EPC** (écran Positionnement cible) de cet axe
- Pour régler l'intervalle de temps entre les cercles de tendance historiques, appuyer sur l'icône **Intervalle de tendance** affichée à l'écran 
- Continuer à appuyer sur l'icône **Intervalle de tendance** jusqu'à ce que **Désactivé** apparaisse pour désactiver les cercles de tendance historiques
- Pour régler l'échelle de l'axe X ou Y, appuyer sur l'axe correspondant pour afficher le menu **EPC** (écran Positionnement cible) de cet axe
- Si l'intersection actuelle des paramètres se déplace en dehors de l'échelle du plan X/Y, un message s'affiche pour l'indiquer à l'utilisateur



Écran partagé (vue de tendance)



- Appuyer sur l'icône de tendance graphique pour afficher 5 emplacements de paramètres de tendance graphique supplémentaires, soit 10 tendances et courbes maximales au total à l'écran



Dispositif médical réservé à un usage professionnel. Pour obtenir la liste des indications, contre-indications, précautions d'emploi, mises en garde et événements indésirables éventuels, veuillez consulter le mode d'emploi (consultez le site eifu.edwards.com, le cas échéant).

BD, Eysins, Vaud, Suisse

bd.com



BD, le logo BD, Acumen, Acumen IQ, ClearSight, ClearSight Jr, FloTrac, FloTrac Jr, ForeSight, ForeSight IQ, HemoSphere, HemoSphere Alta, HPI, Hypotension Prediction Index et Swan, Swan-Ganz et Swan-Ganz IQ sont des marques de commerce de Becton, Dickinson and Company ou de ses filiales. Edwards, Edwards Lifesciences et le logo E stylisé sont des marques de commerce d'Edwards Lifesciences.

© 2025 BD. Tous droits réservés. BD-161200 v1.0