



SimConnect + REALITi 360

FAÇONNER L'AVENIR DE LA SIMULATION MÉDICALE

SimConnect est le concentrateur compact et intégré qui optimise l'écosystème REALITi 360 grâce à un retour en temps réel amélioré, une intégration fluide des accessoires et un réalisme de simulation accru.

Avec une configuration plug-and-play, un Wi-Fi intégré et une connectivité aux SimGadgets tels que SimCap, SimOxy et SimOccluder, il permet la détection automatique des capteurs SpO2, la formation précise à la ventilation et la création de scénarios dynamiques des voies aériennes pour tous les groupes d'âge. Conçu pour offrir flexibilité et évolutivité, SimConnect offre une interactivité inégalée pour chaque scénario de formation.

Que ce soit pour enseigner la prise en charge respiratoire, interpréter les signes vitaux ou s'entraîner à des scénarios cliniques complexes, SimConnect garantit que la plateforme REALITi 360 reste flexible, prête pour l'avenir et capable d'évoluer en fonction de chaque besoin de formation.

INTÉGRATION TRANSPARENTE. RETOUR D'INFORMATION EN TEMPS RÉEL. POTENTIEL ILLIMITÉ.

SimConnect est un concentrateur matériel compact et intégré qui alimente l'écosystème de simulation REALTi 360. Chaque module comprend des composants essentiels qui fonctionnent ensemble de manière transparente pour fournir des retours physiologiques en temps réel, une utilisation prête à l'emploi et une intégration système fiable.

Interface SimConnect

L'unité de commande centrale qui pilote toutes les fonctionnalités de SimGadget au sein du système REALTi. Conçue pour une utilisation intuitive, une communication fluide et une intégration soignée dans la mallette de simulation.

Se connecte au système REALTi Monitor via BLE (Bluetooth basse consommation) pour un contrôle sans fil et plus de flexibilité.

Comprend un routeur Wi-Fi intégré, éliminant le besoin de matériel réseau externe et simplifiant la configuration.



REALTi RCP Module

Réf. :1022856

Fournit un retour en temps réel sur la qualité des compressions thoraciques, notamment le rythme, la profondeur et le relâchement. Permet une formation précise et objective aux techniques de réanimation de haute qualité pour les scénarios BLS et ALS.



SimOccluder

Réf. :1026329

Simule des scénarios d'obstruction des voies aériennes – en ajoutant une résistance réglable à la ventilation. Idéal pour la formation à la prise en charge avancée des voies aériennes et à la prise de décision dans des conditions difficiles.
Remarque : SimOccluder peut également être utilisé de façon autonome via une application mobile (iOS/Android – 'SimOccluder' téléchargeable gratuitement).

SimOxy

Réf. :1026718

Détecte la mise en place du capteur SpO₂ et déclenche rapidement des valeurs de saturation en O₂ et des formes d'onde pour améliorer la simulation de scénarios de surveillance clinique. Livré avec des capteurs SpO₂ de tailles adulte, pédiatrique et néonatale pour permettre une formation complète adaptée à chaque tranche d'âge.



SimCap

Réf. :1026715

Capture les ventilations au ballon-masque (BVM) en temps réel, affichant le volume courant inspiratoire précis et la fréquence respiratoire, tout en déclenchant automatiquement l'affichage du tracé EtCO₂ – essentiel pour la formation aux techniques de ventilation efficaces. Livré avec des capteurs de débit adulte/pédiatrique et néonatale, disponibles en différentes tailles pour prendre en charge les simulations pour tous les groupes de patients.

SimConnect KIT DE MISE À NIVEAU

Mettez à niveau votre REALiTi 360 existant pour les futures formations avancées

Réf. : 1026556

Interface SimConnect

L'unité de contrôle principale qui relie tous les SimGadgets, assurant une connexion BLE fluide avec le système REALiTi Monitor. Routeur Wi-Fi intégré et design compact pour une installation soignée dans la mallette.

SimCap – VENTILATION Capteurs de débit

- Capteur Adulte/Pédiatrique
- Capteur Néonatal

SimOxy – Capteurs SpO₂ pour Doigts

- Capteur Adulte
- Capteur Pédiatrique
- Capteur Néonatal

CÂBLES & HUB D'ALIMENTATION

- 2x Câbles USB-C coudés (à connecter au REALiTi Monitor)
- Hub d'alimentation intégré (1 entrée, 3 sorties)

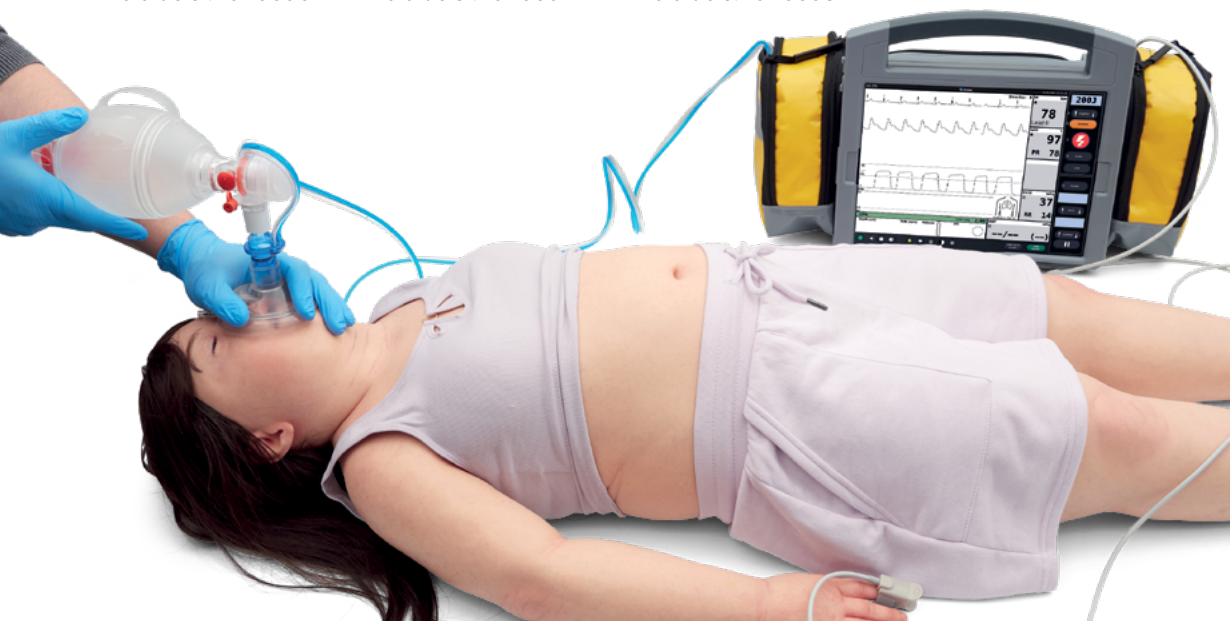


INTÉGRATION AVEC REALiTi 360

Pour exploiter pleinement les capacités de SimConnect, il doit être associé à un système de simulation REALiTi 360 sous licence. Une intégration transparente garantit des performances optimales, une réactivité en temps réel et une expérience de formation unifiée.

SYSTÈMES REALiTi 360 COMPATIBLES:

- | | | |
|------------------------|------------------------|------------------------|
| • REALiTi Go | • REALiTi Plus | • REALiTi Pro |
| N° d'article : 1026690 | N° d'article : 1026692 | N° d'article : 1026693 |



SI VOUS AVEZ DES QUESTIONS OU BESOIN D'ASSISTANCE,
VEUILLEZ SCANNER ICI



3B Scientific Group

Headquarters · Ludwig-Erhard-Strasse 20 · 20459 Hamburg · Germany · [3bscientific.com](https://www.3bscientific.com)