



## RIDEFINIRE LA SIMULAZIONE MEDICA: SimConnect & REALTi 360

Presentazione di SimConnect, una innovativa integrazione nell'ecosistema REALTi 360. Integrando facilmente la simulazione delle misurazioni di pulsossimetria e del feedback respiratorio, rivoluziona la formazione medica offrendo un'esperienza dinamica e personalizzata che replica in modo autentico gli scenari sanitari del mondo reale.

### Impegnati a far progredire il futuro della simulazione

Il nostro impegno verso l'innovazione è un processo continuo. Aspettatevi quindi un flusso continuo di aggiornamenti e funzionalità innovative per mantenere SimConnect all'avanguardia della tecnologia della simulazione medica; in questo modo SimConnect rimane sempre in prima linea sul fronte della tecnologia della simulazione medica.

## SEMPLICITÀ INTEGRATA: SOLUZIONI PER L'ADDESTRAMENTO INFINITE



### I BENEFICI DELLA FORMAZIONE CON SimConnect

#### + Simulazioni fisiologiche realistiche:

Possibilità di immergersi completamente nelle simulazioni di ossigenazione e capnografia con valori numerici e tracce realistiche. Veri sensori del flusso di ventilazione e sensori di SpO2 simulati consentono di migliorare l'esperienza formativa complessiva.

#### + Precisione nella simulazione mobile:

Opportunità di sperimentare una funzionalità eccezionale con dati del volume corrente precisi e in tempo reale. Massima qualità della formazione nell'assistenza in area critica con tutte le tipologie di manichini e pazienti standardizzati.

#### + Esperienza dell'utente semplificata:

SimConnect si integra perfettamente con REALITI 360 di iSimulate. Un'interfaccia e un workflow unificati semplificano la preparazione dello scenario, il controllo e la gestione dei dati per gli educatori e per gli allievi.

#### + Opzioni formative personalizzate:

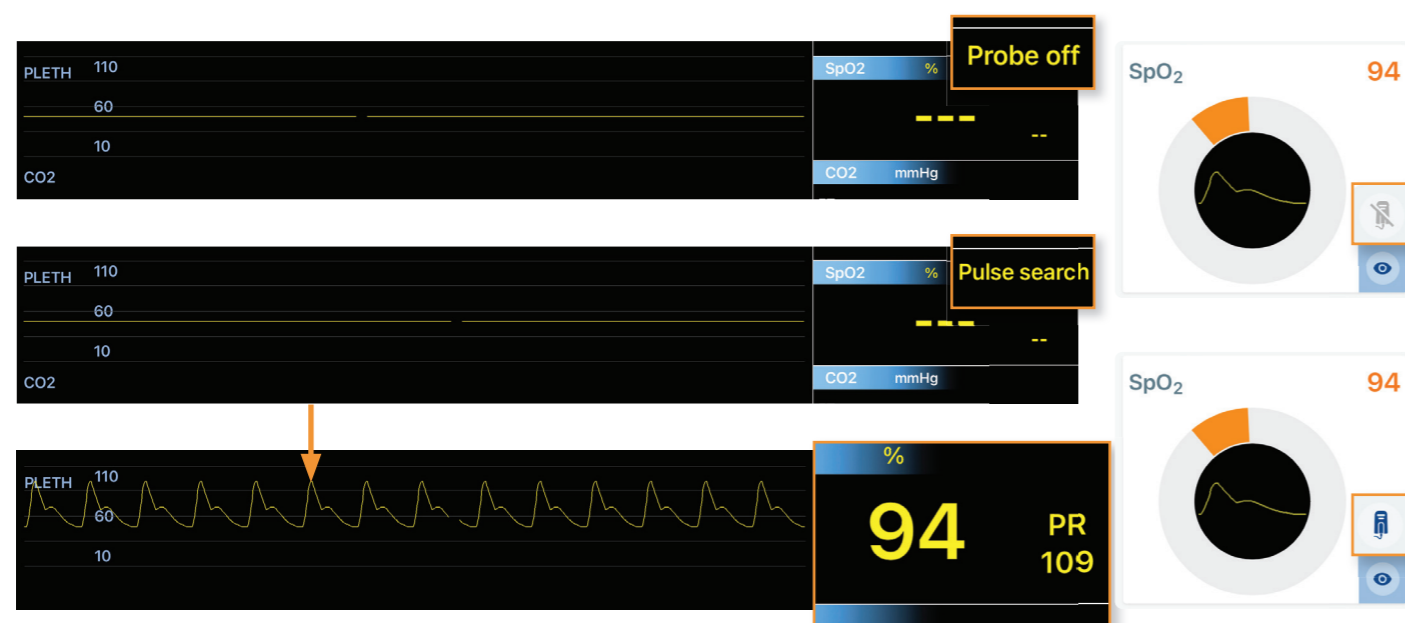
Scenari personalizzati permettono di conseguire obiettivi di apprendimento specifici o di scegliere da una curata libreria di esercizi. Formazione clinica mirata basata sul mondo reale.

#### + Portatile e compatto:

Il design snello di SimConnect garantisce simulazioni assolutamente fedeli in qualsiasi contesto: in classe, in ospedale o in un complesso scenario sul campo.

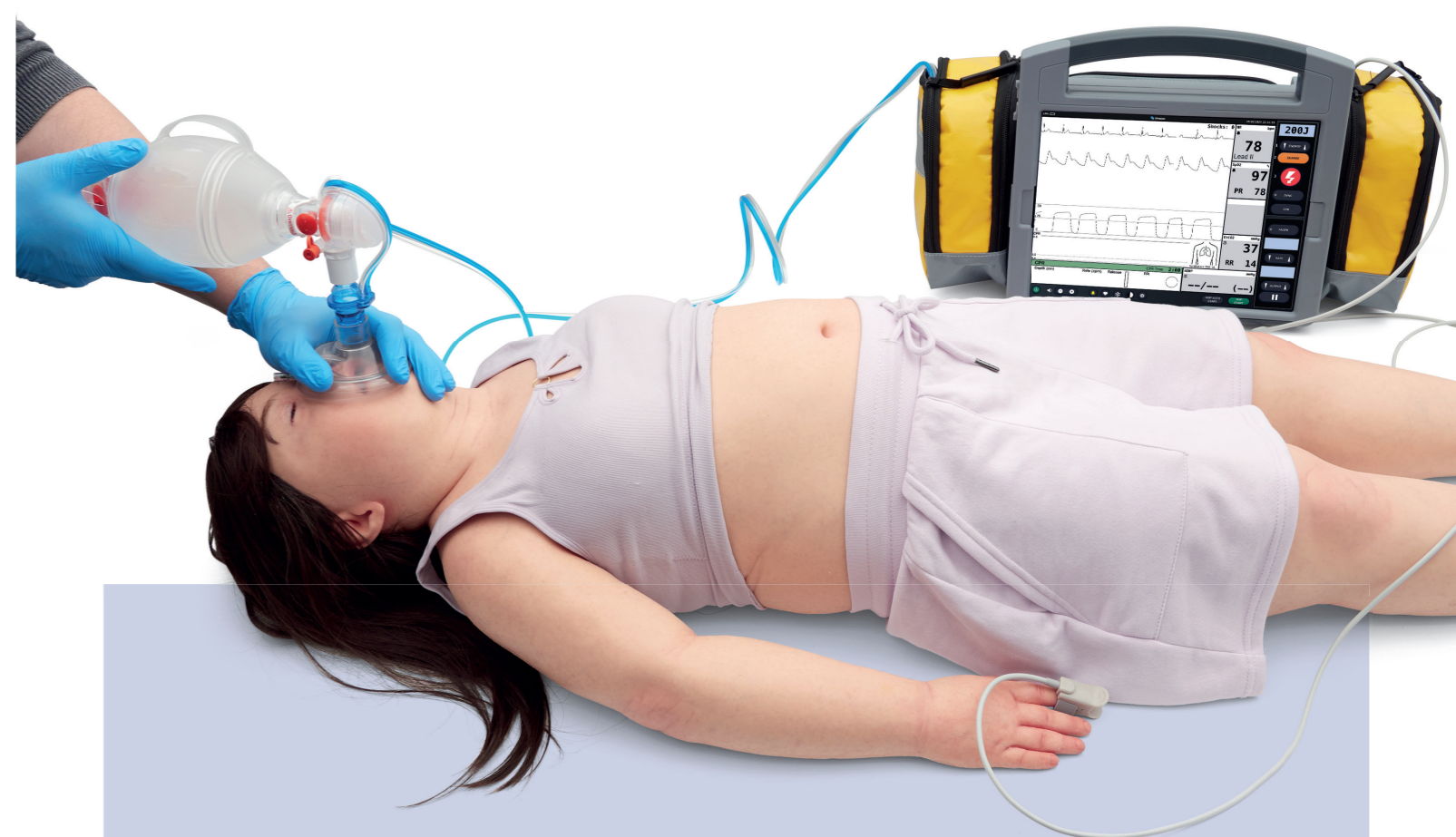
### Progettato per una perfetta integrazione e la massima efficienza per l'utente:

SimConnect assicura in ogni momento massima semplicità d'uso, dalla configurazione rapida all'elevata velocità di risposta del sistema. Grazie alla connettività BLE (Bluetooth Low Energy) la fusione perfetta con REALITI 360 viene realizzata alla perfezione. Feedback reale per i professionisti e gli educatori, con i dati di pulsossimetria, capnografia e ventilazione visualizzati direttamente sul monitor REALITI 360. Compatibilità estesa ai diversi modelli di manichini e pazienti standardizzati.



### Applicazioni diversificate e realismo avanzato:

Il pacchetto SimConnect offre una serie di accessori versatili rispondenti ai bisogni formativi della cura dei pazienti nei vari gruppi di età. In particolare, il feedback reale della ventilazione con sistema BVM (Bag-Valve-Mask) è visualizzato su schermi dedicati e fornisce la frequenza respiratoria esatta e trigger precisi per la misurazione della traccia CO2. Per un'esperienza di formazione alla CPR olistica, potete abbinare SimConnect ai nostri moduli CPR.



### APPLICAZIONI DI SimConnect IN DIVERSI AMBIENTI FORMATIVI:

#### Formazione medico-infermieristica:

Ideale per l'uso nelle scuole di medicina e nei programmi di formazione infermieristica completi, migliora lo sviluppo delle competenze pratiche.

#### Istituti sanitari:

Adatto all'uso negli ospedali e nelle strutture sanitarie che mirano a migliorare lo sviluppo professionale continuo in scenari team-based.

#### Formazione nella risposta all'emergenza:

Eleva la formazione nei servizi medici di emergenza (EMS), consentendo di essere sempre pronti a rispondere in maniera immediata e adeguata nelle situazioni ad alto rischio.

#### Terapia respiratoria specializzata:

Strumento indispensabile nei programmi per la terapia respiratoria, incentrato sulle sfide della terapia respiratoria nel mondo reale.

#### Assistenza clinica avanzata:

Personalizzata per i centri di formazione per gli operatori di area critica, promuove simulazioni avanzate in scenari di cura acuta.

#### Formazione medica per gli operatori in prima linea:

Progettata perfettamente per la formazione delle unità di primo soccorso e paramediche, dedica un'attenzione particolare alle tecniche di intervento medico rapido.



Formazione senza SimConnect



Formazione con SimConnect con qualsiasi manichino

Elevate la vostra esperienza con REALITI 360: Il potenziale trasformativo di SimConnect vi incuriosisce? Contattate il nostro team per richiedere una dimostrazione personalizzata del prodotto.

## INTEGRAZIONE CON REALTi 360:

Per sperimentare le capacità di SimConnect, è necessaria l'integrazione con un dispositivo con licenza REALTi 360. Valorizzate la vostra esperienza di addestramento accoppiando SimConnect a uno dei seguenti sistemi REALTi 360:

- **REALTi Go**

Codice n.: 1022862  
Per UK: 1023291

- **REALTi Plus**

Codice n.: 1022815  
Per UK: 1023292

- **REALTi Pro**

Codice n.: 1022816  
Per UK: 1023293

Abbinando SimConnect a questi sistemi, potrete garantirvi l'esperienza di formazione più completa.



## INCLUSO NEL Modulo SimConnect:

Codice n. 1024636

### Interfaccia SIMCONNECT:

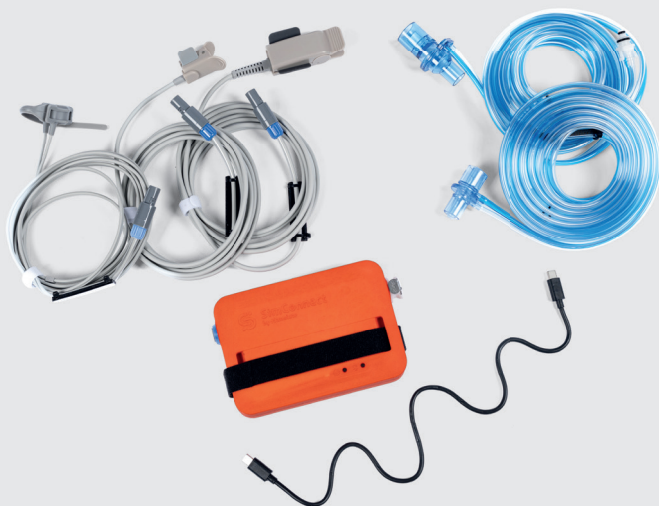
- La piattaforma interattiva principale che guida l'esperienza di simulazione

### SENSORI DEL FLUSSO DI VENTILAZIONE:

- Adulti/Pediatrici: Misurano in maniera accurata il flusso dell'aria per scenari con pazienti adulti e pediatrici
- Neonati: Progettati in modo specifico per simulazioni con pazienti neonati

### SPO<sub>2</sub> SENSORI A DITO:

- Adulti: Attivano valori e forme d'onda SpO<sub>2</sub> preselezionati
- Pediatrici: Personalizzati per scenari di formazione con pazienti pediatrici
- Neonati: Personalizzati per scenari di formazione con pazienti neonati
- Cavo da USB-C a USB-C: Per collegare SimConnect a una sorgente di alimentazione



## PRODOTTO RACCOMANDATO PER LA FORMAZIONE AVANZATA:

- Bambina con sindrome di Down (Gwen) Codice n.: 1024735
- Anziana (Vivien) Codice n.: 1025081
- Adolescente (Kelsey) Codice n. 1024738
- Bambina pelle chiara Codice n.: 1024734

SCANSIONATE IL CODICE QR PER APPRENDERE MAGGIORI INFORMAZIONI SU SimConnect



Italia **3B Scientific S.r.l.** • Via Progresso, 46 • 40064 Ozzano dell'Emilia (BO) • Italia • [3bscientific.com](http://3bscientific.com)  
Tel.: +39 051 79 05 05 • Fax: +39 051 469 50 98 • E-Mail: [vendite.italia@3bscientific.com](mailto:vendite.italia@3bscientific.com)