



 **REALiTi360**  
by iSimulate

## FEJLESSZE SZIMULÁCIÓS KÉPZÉSÉT A REALiTi360 SEGÍTSÉGÉVEL AZ ÖN HORDOZHATÓ SZIMULÁCIÓS KÖZPONTJA EGY TÁSKÁBAN

A REALiTi 360 új szintre emeli az orvosi szimulációs képzést azáltal, hogy rendkívül valósághű betegmegfigyelő, defibrillációs és lélegeztetési kijelzőket biztosít, amelyek szorosan tükrözik a valódi klinikai felhasználói felületeket. Az elmélyülés és a hallgatók magabiztosságának fokozására tervezték, és segít egy még hitelesebb képzési élmény megteremtésében, amelyben a résztvevők biztonságos, mégis rendkívül életszerű környezetben gyakorolhatják a betegértékelést, a döntéshozatalt és a kezelést.

A maximális rugalmasságra tervezve a REALiTi 360 minden képzési környezetet képes lefedni – a gyors ütemű sürgősségi és prehospitalis szcenárióktól a strukturált, kórházi alapú képzési helyzetekig. Azonnal, “on the fly” módon is használható, vagy előre programozott szcenáriókon keresztül is alkalmazható, és az oktatók könnyedén létrehozhatják, testre szabhatják és bővíthetik saját szcenárió-könyvtárukat. Emellett ingyenes szcenáriók érhetők el a REALiTi 360 Community platformon keresztül, így a képzés könnyen frissen tartható és folyamatosan fejleszthető.

TALÁLJA MEG AZ ÖN SPECIFIKUS KÉPZÉSI IGÉNYEIT TÁMOGATÓ REALITI360 KÉSZLETET:

|                                                                                                | REALITi Go   | REALITi Plus | REALITi Pro  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| Cikkszám                                                                                       | 1026690      | 1026692      | 1026693      |
| Univerzális (Általános) Képernyők – Betegmonitorok, Defibrillátorok, AED-k és Lélegeztetőgépek | 6            | 6            | 6            |
| A mellékelt Premium képernyők száma (Zoll, Philips, Schiller stb.)                             | –            | 1            | 5            |
| Választható prémium képernyők                                                                  | 25+          | 25+          | 25+          |
| Betegmonitor tablet (tartozék)                                                                 | iPad Air 13” | iPad Air 13” | iPad Air 13” |
| Vezérlő táblagép (mellékelve)                                                                  | iPad 11”     | iPad 11”     | iPad 11”     |
| 1 integrált Wi-Fi                                                                              | ✓            | ✓            | ✓            |
| 1 USB powerbank                                                                                | ✓            | ✓            | ✓            |
| 1 Szimulációs táska és tartozékkészlet*                                                        | ✓            | ✓            | ✓            |
| EKG-hullámformák – állítható frekvenciájú                                                      | 92+          | 92+          | 92+          |
| EKG – Haladó funkciók                                                                          | ✓            | ✓            | ✓            |
| Statikus EKG – 12 Elvezetés                                                                    | ✓            | ✓            | ✓            |
| Élő/dinamikus EKG – 12 elvezetési                                                              | –            | ✓            | ✓            |
| SpO <sub>2</sub> hullámformák                                                                  | ✓            | ✓            | ✓            |
| CO <sub>2</sub> hullámformák                                                                   | ✓            | ✓            | ✓            |
| Invaszív Vérnyomásgörbék                                                                       | ✓            | ✓            | ✓            |
| Intenzív Terápiás Numerikus Adatok/Hullámformák                                                | ✓ / –        | ✓ / ✓        | ✓ / ✓        |
| Őrizzze meg a CO <sub>2</sub> -t újraélesztés során                                            | ✓            | ✓            | ✓            |
| Esetscenárió létrehozása                                                                       | ✓            | ✓            | ✓            |
| Radiológia és betegképek                                                                       | ✓            | ✓            | ✓            |
| Laboratóriumi jelentések                                                                       | ✓            | ✓            | ✓            |
| Képzési Menedzsment Rendszer                                                                   | ✓            | ✓            | ✓            |
| CPR visszajelző modul                                                                          | –            | Opcionális   | ✓            |
| Videós kiértékelő modul                                                                        | Opcionális   | Opcionális   | ✓            |
| Betegkarton                                                                                    | –            | ✓            | ✓            |
| Távírányító Modul                                                                              | Opcionális   | Opcionális   | Opcionális   |

\* Kiegészítőkészlet: 3 elvezetési, pattintós EKG-kábel, 7 elvezetési, pattintós EKG-kábel, 10 elvezetési EKG törzskábel, SpO<sub>2</sub> szenzor (felnőtt, gyermek, újszülött), NIBP mandzsetta (felnőtt, gyermek, újszülött), Defibrillátor / AED elektróda csatlakozó és defibrillátor-elektrodák (felnőtt és gyermek), egyszer használatos felnőtt és gyermek EKG-elektrodák, EtCO<sub>2</sub> szenzor és hőmérséklet-érzékelő.

\*\* Egyes betegőrző monitorokon és defibrillátorokon érhető el.

Megjegyzés: az iPad specifikációi a forgalmazótól és a regionális elérhetőségtől függően eltérhetnek.

Néhány példa a vezető gyártók szimulált prémium kijelzőire:

Hamilton T1 lélegeztetőgép  
8001137



LIFEPAK 35 defibrillátor  
8001275



Corpuls 3T defibrillátor  
8001071



A SZIMULÁCIÓK ÉLETRE KELNEK A REALITI360 ÖKOSZISZTÉMÁVAL:

**Mostantól integrált WiFi-vel és alapfelszereltségként tartalmazott SimConnect-tel**  
Minden REALITi 360 rendszer készen áll arra, hogy a képzés valósághűségét még magasabb szintre emelje. A SimConnect az ökoszisztéma intelligens magjaként működik, lehetővé téve a zökkenőmentes kommunikációt a SimGadgets eszközökkel, és támogatva a valós idejű visszajelzést a ventilációról, az oxigenizációról és a légutak dinamikájáról. Ez a beépített technológia nemcsak leegyszerűsíti a beállítást, hanem lehetővé teszi az oktatók számára, hogy még elmélyültebb, rugalmasabban reagáló és klinikailag releváns szimulációkat futtassanak – felkészítve a hallgatókat a valódi betegellátás összetettségére.



REALITi Go

**Nélkülözhetetlen a valósághű szimulációhoz**  
A REALITi Go az orvosi szimulációs képzésbe való ideális belépő. Hat univerzális szimulált képernyővel felszerelve átfogó, mégis könnyen használható rendszert kínál, amely lehetővé teszi az oktatók számára, hogy rendkívül valósághű képzési scenáriókat hozzanak létre. A kórház előtti és klinikai környezetekhez egyaránt tervezve szilárd alapot nyújt a tanfolyami résztvevőknek a sürgősségi és rutinellátáshoz nélkülözhetetlen alapvető készségek és munkafolyamatok elsajátításához.

1026690

REALITi Plus

**Emelje magasabb szintre szimulációs képzését**  
A REALITi Plus egy prémium minőségű szimulált képernyő bevezetésével fejleszti képzési lehetőségeit. Ez a fejlett felület a valós betegmonitorok, defibrillátorok és lélegeztetőgépek megjelenését és használatának élményét utánozza, lehetővé téve a hallgatók számára, hogy közvetlen gyakorlati tapasztalatot szerezzenek azokkal az eszköztípusokkal, amelyeket valós klinikai helyzetekben is használni fognak. Ideális választás az alapozó képzés és az összetettebb klinikai scenáriók közötti átmenet, a köztük lévő szakadék áthidalására.

1026692



REALITi Pro

**Fejlett szimuláció korlátok nélkül**  
A REALITi Pro a REALITi 360 rendszer legátfogóbb megoldása. Öt prémium, szimulált kijelzővel és a hardver- és szoftverelemeket egyaránt tartalmazó, teljes körű csomaggal kiegészíti az oktatókat, hogy kifinomult, nagy hűségű szimulációs élményeket nyújtsanak. Funkciói közé tartozik az integrált videós megbeszélés, a részletes CPR teljesítmény-visszajelzés és a forgatókönyvek értékelését segítő, nagy teljesítményű eszközök – így ideális a fejlett újraélesztési (ALS) képzéshez és a multidiszciplináris csapatgyakorlatokhoz.

1026693

REALITi SimScope auszkultációs oktató sztetoszkóp

A REALITi SimScope egy elektronikus oktatási sztetoszkóp modul a REALITi 360 beteg-monitor-szimulátorokhoz, amelyet auszkultáció gyakorlására hoztak létre standardizált betegekkel és oktatóbábukkal. Egészítse ki bármely REALITi rendszerét a REALITi SimScope-pal.

1022954





SimOccluder 1026329



CPR Modul 1022856



SimOxy 1026718



SimCap 1026715



ÚJ

## Intelligens Eszközök A Jobb Szimulációért

Új SimGadget termékcsaládunk, amelyet a REALiTi 360 rendszerrel való használatra terveztünk, fokozza a légútbiztosítás, a betegmonitorozás és az újraélesztés terén folytatott képzést.

HA BÁRMILYEN KÉRDÉSE VAN VAGY SEGÍTSÉGRE VAN SZÜKSÉGE, KÉRJÜK, ITT SZKENNELJEN



3B Scientific Group

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