

SimConnect – Felhasználói kézikönyv

Szállítás tartalma

- SimConnect interfész
- SimCap – lélegeztetési áramlásérzékelő (felnőtt/pediátriai, újszülött)
- SimOxy – SpO₂ ujjérzékelő (felnőtt, pediátriai, újszülött)
- USB-C szögben hajlított kábelek – 2 db



A SimConnect rendszer beállítása

Step 1: A monitorcsatlakozás előkészítése

1.1 Távolítsa el a REALITI tárolójának kijelzőkeretét.

A tároló hátuljáról az összeszerelő szerszámmal (T-fogantyús szerszám) csavarja ki a fogantyúban lévő két csavart. Ez lehetővé teszi a keret eltávolítását, hogy hozzáférjen az iPadhez, és a belső kábelt a mellékelt új USB-C kábelre cserélhesse.

1.2. Cserélje ki a monitor kábelét

Először válassza le a monitor táblagéphez csatlakoztatott rövid, szögben hajlított kábelt. Ezután csatlakoztassa a SimConnecttel biztosított hosszabb, szögben hajlított kábelt, és távolítsa el a monitor táblagép tokjának megfelelő részét.

1.3. Szerelje össze újra a tárolót

Helyezze vissza a monitor táblagépet a helyére, és az összeszerelő szerszámmal biztonságosan csavarozza vissza a hátlapot.



2. lépés: Fiziológiai szenzorok csatlakoztatása

A szükséges élettani szenzorok SimConnect modulhoz való csatlakoztatásához használja az alábbi eljárást.

2.1. SpO₂ szenzor (SimOxy) csatlakoztatása

Keresse meg az ujj-szenzor ikonnal jelölt csatlakozót. Igazítsa a szenzor nyíl alakú részét a horonyhoz, és nyomja be, amíg egy jól hallható kattantást nem hall.

2.2. Ventilációs áramlásérzékelő csatlakoztatása (SimCap)

Keresse meg a légáramlás ikonnal jelölt csatlakozót. Nyomja össze az oldalsó gombokat, és illessze be, amíg kattantást nem hall.

Megjegyzés: A szenzor biztonságos eltávolításához mindig először nyomja meg a kioldógombot, hogy feloldja azt, mielőtt kihúzza a szenzort. Ez megakadályozza a csatlakozó sérülését.



3. lépés: A SimConnect modul rögzítése és tápellátásának biztosítása

3.1. SimConnect rögzítése

Rögzítse a SimConnect modult a REALiTi tokhoz a csúszó rögzítőmechanizmus segítségével. Győződjön meg róla, hogy megfelelően van beállítva és stabilan rögzítve.

3.2. Csatlakoztatás a monitorhoz

Csatlakoztassa a hosszabb, szögben hajlított USB-C kábelt a monitor tabletről a felső SimConnect Output USB-C porthoz.

3.3. Csatlakoztatás a tápellátáshoz

Használja a második, szögben hajlított USB-C kábelt a SimConnect Input (alsó) USB-C porthoz való csatlakoztatáshoz. A másik végét csatlakoztassa egy külső áramforráshoz (pl. power bankhoz vagy fali aljzathoz).

Megjegyzés: Ha power banket használ, győződjön meg róla, hogy egy 100W kimeneti porthoz csatlakoztatja, hogy elegendő energiát biztosítson a működéshez.



4. lépés: Bluetooth-kapcsolat létrehozása

4.1. Csatlakozás a SimConnecthez Bluetooth-on keresztül

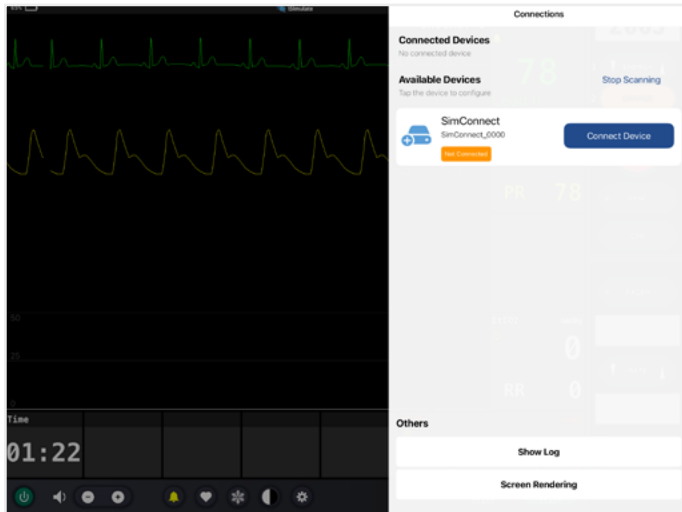
A REALiTi 360 alkalmazás monitor képernyőjén húzza az ujját befelé a jobb szélétől az eszközkapcsolati panel megnyitásához. A rendelkezésre álló eszközök listájából válassza a SimConnect-et Bluetooth kapcsolat létrehozásához. A SimConnect eszköz most már csatlakoztatva van, és használatra kész a REALiTi 360 Monitorral.



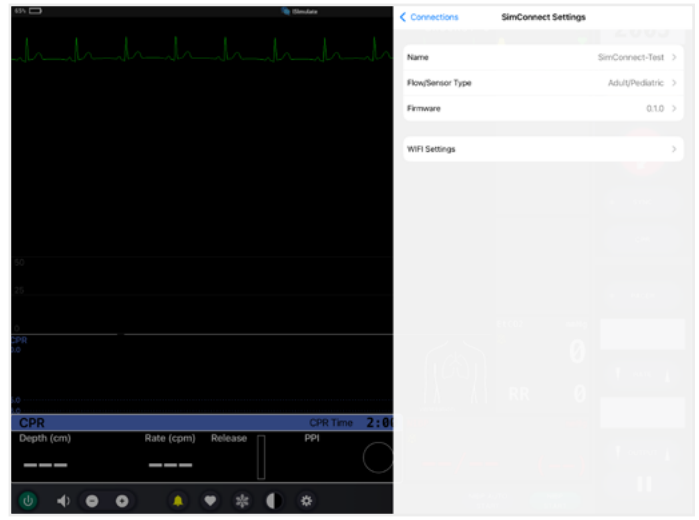
SimConnect beállítási útmutató

1. Csatlakozás a SimConnecthez Bluetooth-on keresztül

A REALiTi 360 alkalmazás monitor képernyőjén húzza az ujját a jobb szélről befelé az eszközkapcsolati panel megnyitásához. Az elérhető eszközök listájából válassza a SimConnectet a Bluetooth-kapcsolat létrehozásához.

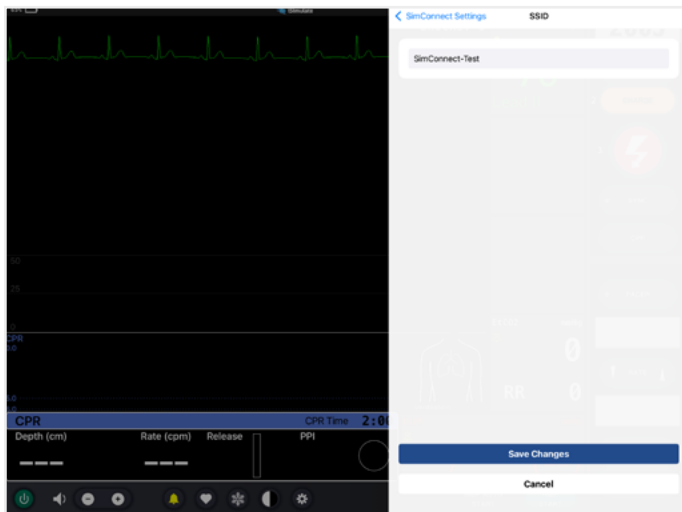


2. Beállítás



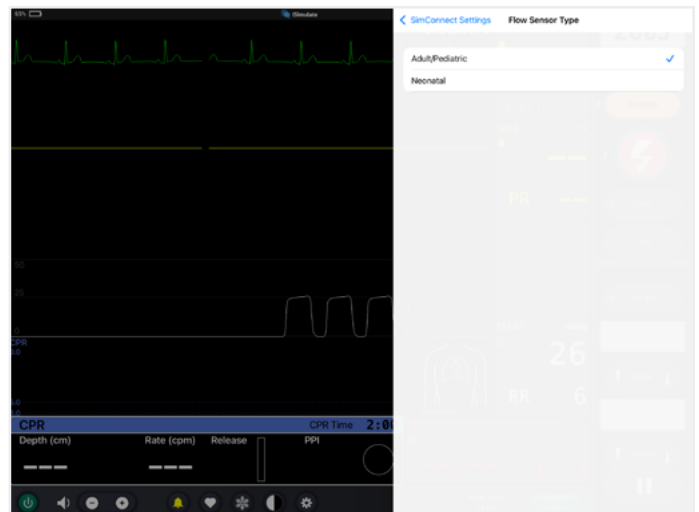
3. SimConnect átnevezése

A SimConnect eszközt igény szerint átnevezheti (legfeljebb 16 számjegy). Az új név megadása után érintse meg a „Módosítások mentése” gombot.



4. Áramlásérzékelő típusa

Ha a SimCapet a SimConnecttel együtt használja, kiválaszthatja a megfelelő áramlasmérő típust a ventilációs visszajelzések pontosságának javítása érdekében.



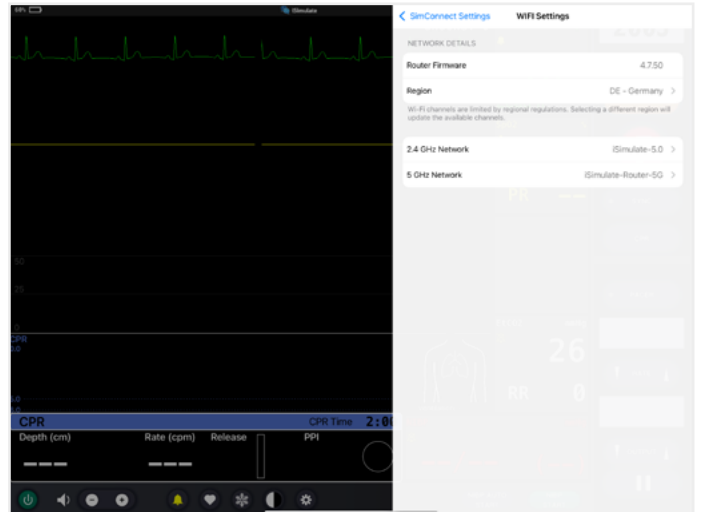
5. Firmware verzió és OTA frissítés

A beállítások menüjéből megtekintheti az aktuális firmware verziót, és közvetlenül elvégezheti az Over-the-Air (OTA) firmware-frissítést.



6. Wi-Fi beállítások

Megjegyzés: A készülék bekapcsolása után kérjük, várjon legalább 45 másodpercet, mielőtt megnyitja a Wi-Fi beállításokat. A beállítások túl korai megnyitása megakadályozhatja, a helyes betöltődést.



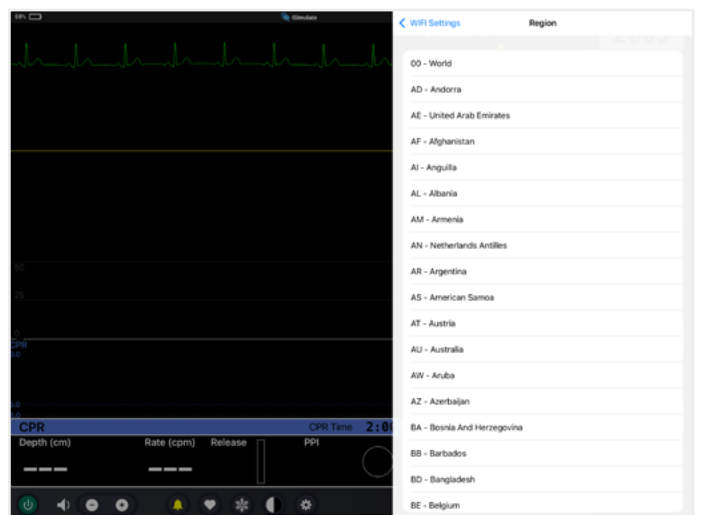
6.1. Router firmware

Megjeleníti a belső router aktuális firmware-verzióját.

6.2. Régióbeállítások

Válassza ki a megfelelő régiót, hogy a helyi szabályozásoknak megfelelően meghatározza a router engedélyezett frekvenciabeállításait.

Megjegyzés: Ha nem biztos ezekben a beállításokban, ajánlott őket alapértelmezett értékeiken hagyni.



6.3. 2.4GHz hálózat

a. Alapértelmezett Wi-Fi beállítás

SSID: iSimulate-5.0

Jelszó: iSimulate2012

b. Wi-Fi be/ki

Használja a kapcsoló gombot a 2.4 GHz-es Wi-Fi hálózat engedélyezéséhez vagy letiltásához.

c. SSID módosítása

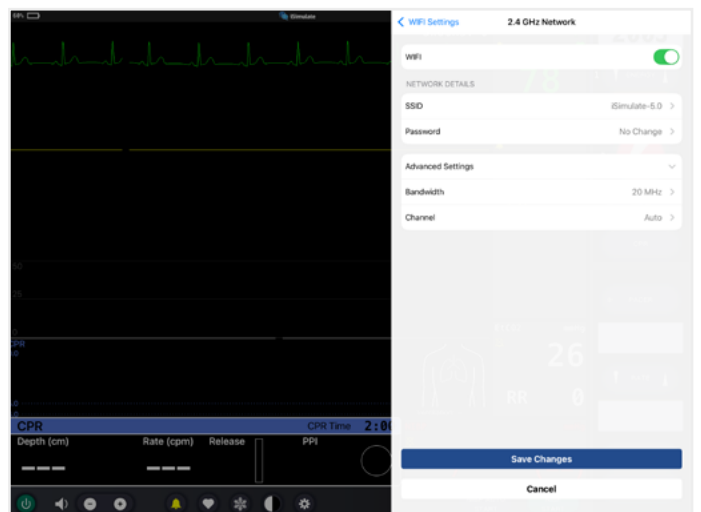
Az SSID-t tetszés szerint módosíthatja

d. Jelszó

Frissítse a hálózati jelszót

e. Speciális beállítások

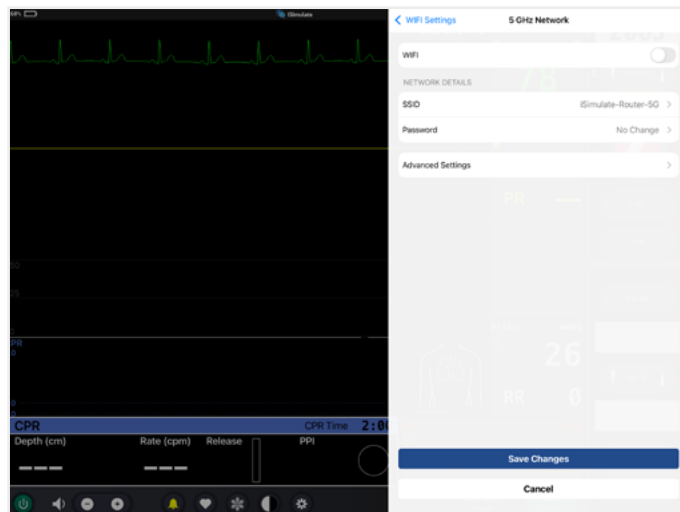
- Sávzélesség: Az alacsonyabb értékek jobb stabilitást biztosítanak, míg a magasabb értékek nagyobb sebességet nyújtanak
- Csatorna: A legtöbb esetben automatikusra hagyható, olyan környezetekben, ahol nagy számú WiFi hálózat van jelen, ez használható annak a csatornának a kiválasztására, amelyen a legkevesebb más WiFi hálózat működik.



6.4. 5 GHz hálózat

- a. Alapértelmezett Wi-Fi beállítás
SSID: iSimulate-Router-5G
Jelszó: iSimulate2012
- b. Wi-Fi be-/kikapcsolása
A kapcsolóval be- vagy kikapcsolhatja az 5 GHz Wi-Fi hálózatot.
- c. SSID módosítása
Megjegyzés: Minden eszközt (beleértve a gyakorlóbabút is) úgy kell beállítani, hogy az frissített SSID/Jelszó értéket használja
- d. Jelszó
Frissítse a hálózat jelszavát.
- e. Speciális beállítások
 - Sáv szélesség: Lásd fent
 - Csatorna: Lásd fent

Megjegyzés: Ha nem biztos ezeknek a beállításoknak a módosításában, ajánlott az alapértelmezett értékeken hagyni őket.



Note

- A SimConnect tartalmaz egy beépített Wi-Fi útválasztót, amelyet a REALiTi 360 rendszerrel való használatra terveztek.
- Ha a SimConnectet kívánja elsődleges útválasztóként használni, kérjük, győződjön meg arról, hogy a REALiTi útválasztó ki van kapcsolva, hogy elkerülje a bármilyen kapcsolati ütközést.

01/2026

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



3B Scientific Group

Headquarters · Ludwig-Erhard-Strasse 20 · 20459 Hamburg · Germany · 3bscientific.com