

Prijenosno računalo kao mobilna pristupna točka s ožičenom bolničkom mrežom (DR 10s, DR 14s)

Priručnik za korisnika

Konfiguracija

Mobile DR i Ultra Mobile DR aplikacije sadrže bežični DR detektor i prijenosnu MUSICA Acquisition radnu stanicu i osiguravaju bežičnu vezu između detektora i radne stanice i između radne stanice i bolničke mreže.

Ovisno o konfiguraciji potrebna je aktivnost korisnika za upravljanje mrežnim vezama.

U Mobile DR konfiguraciji MUSICA Acquisition radna stanica implementirana je na laptop PC-ju.

U Ultra Mobile DR konfiguraciji MUSICA Acquisition radna stanica implementirana je na tablet PC-ju.

Pogledajte korisničku dokumentaciju DR detektora za smjernice o sigurnosti, namjeni i općim uputama za uporabu.

Kabelska bolnička mreža - radna stanica kao hotspot (za laptop PC)

DR detektori:

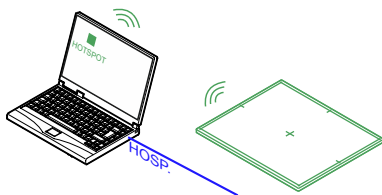
- DR 10s, DR 14s

Samo za Windows 10 na laptop PC-ju.

Radna stanica komunicira s bolničkom mrežom samo putem veze s kabelskom mrežom. Bežična veza bolničke mreže nije podržana.

Radna stanica komunicira s detektorom putem unutarnjeg Wi-Fi adaptera i djeluje kao hotspot.

Hotspot na radnoj stanici treba ponovno aktivirati nakon svakog podizanja sustava ili kad se detektor nije koristio dulje od jednog dana. Tijekom postupka aktiviranja hotspota radna stanica mora biti povezana s kabelskom bolničkom mrežom.



- Radna stanica MUSICA Acquisition je povezana s bolničkom mrežom radi dohvata podataka iz RIS sustava ili za ispis i arhiviranje snimaka.
- Mobilni hotspot je moguće aktivirati.

Slika 1: Radna stanica je u stanju pripravnosti



- Radna stanica MUSICA Acquisition je odvojena s bolničke mreže.

Slika 2: Radna stanica se koristi za pretragu

Tema:

- *Priprema sustava za provođenje pretrage*
- *DR detektor je pomaknut izvan dosega mobilnog hotspota*

- *Preklopnik mobilnog hotspota je zasivljen*

Priprema sustava za provođenje pretrage

Hotspot na radnoj stanici treba ponovno aktivirati nakon svakog podizanja sustava ili kad se detektor nije koristio dulje od jednog dana. Tijekom postupka aktiviranja hotspota radna stanica mora biti povezana s kabelskom bolničkom mrežom.

Ne dopustite radnoj stanici uspostavu veze s bežičnom mrežom!

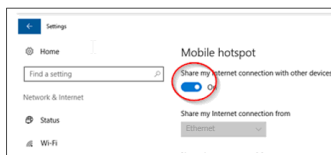
1. Pokrenite DR detektor.
2. Na radnoj stanici MUSICA Acquisition otvorite **glavni izbornik** i kliknite akcijsku tipku **Prikaži radnu površinu**.

Prikazuje se Windows radna površina.

3. Kliknite ikonu **Mobile Hotspot** na radnoj površini.

Prikazat će se dijaloški prozor.

4. Uključite mobilni hotspot uporabom kontrole na preklopniku.



5. Dohvaćanje podataka o pacijentu.
6. Odaberite umanjenu sličicu za prvu ekspoziciju.

DR detektor će se povezati s radnom stanicom MUSICA Acquisition. Može proteći i do 1 minute dok se ne pojavi ikona statusa DR detektora na **prekidaču DR detektora** kako bi označila da je DR detektor spreman.

7. Odvojite vezu s kabelskom bolničkom mrežom.

Radna stanica i detektor se mogu udaljiti i koristiti za provođenje pretrage.

Laptop PC ostaje uključen nakon zatvaranja poklopca tako da veza s DR detektorom ostaje aktivna.

Nakon završetka pretrage, ponovno vratite vezu s kabelskom bolničkom mrežom kako biste ispisali ili arhivirali snimke.

DR detektor je pomaknut izvan dosega mobilnog hotspota

DR detektor je pomaknut izvan dosega mobilnog hotspota, veza je izgubljena. DR detektor će automatski ponovno uspostaviti vezu kad se vrati unutar

Prijenosno računalo kao mobilna pristupna točka s ožičenom bolničkom mrežom (DR 10s, DR 14s) | Kabelska bolnička mreža - radna stanica kao hotpot (za laptop PC) | 5
dosega mobilnog hotspota. Ponovno povezivanje može potrajati i do 85 sekunda.

Veza se ne uspostavlja ponovno automatski, provjerite je li mobilni hotspot još uvijek aktivan.

Normalni doseg mobilnog hotspota je 6 m. Zidovi i vrata sa i bez olovne zaštite smanjit će doseg mobilnog hotspota.

Preklopnik mobilnog hotspota je zasivljen

Ako radna stanica nema veze s bežičnom bolničkom mrežom, nije moguće aktivirati mobilni hotspot. Preklopnik mobilnog hotspota je zasivljen.

1. Povežite na kabelsku bolničku mrežu.

Nakon uspostave mrežne veze postat će raspoloživ i preklopnik mobilnog hotspota.

2. Uključite mobilni hotspot uporabom kontrole na preklopniku.



Napomena: Nakon uključivanja mobilnog hotspota nije više potrebna veza s kabelskom bolničkom mrežom radi održavanja veze s DR detektorom.