

**Bærbar pc som mobilt hotspot
med kablet hospitalsnetværk (DR
10s og DR 14s)**

Brugervejledning

Opsætning

Mobile DR- og Ultra Mobile DR-applikationer indeholder en trådløs DR-detektor og en bærbar MUSICA Acquisition-arbejdsstation og leverer trådløs kommunikation mellem detektoren og arbejdsstationen og mellem arbejdsstationen og hospitalets netværk.

Afhængigt af opsætningen kræves der brugerinteraktion for at administrere netværksforbindelserne.

I en Mobile DR-opsætning er MUSICA Acquisition-arbejdsstationen implementeret på en bærbar pc.

I en Ultra Mobile DR-opsætning er MUSICA Acquisition-arbejdsstationen implementeret på en tablet-pc.

Der henvises til brugerdokumentationen for DR-detektoren for sikkerhedsanvisninger, anvendelsesformål og generelle betjeningsinstruktioner.

Kablet hospitalsnetværk - arbejdsstation som hotspot (for bærbar pc)

DR-detektorer:

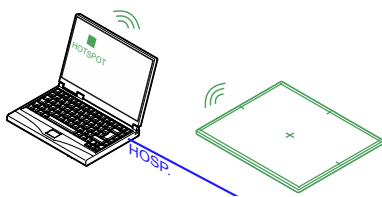
- DR 10s, DR 14s

Kun for Windows 10 på bærbar pc.

Arbejdsstationen kommunikerer kun til hospitalsnetværket via en kablet netværksforbindelse. Trådløs forbindelse til hospitalsnetværket er ikke understøttet.

Arbejdsstationen kommunikerer til detektoren via den interne wifi-adappter og fungerer som et hotspot.

Hotspottet på arbejdsstationen skal genaktiveres efter hver genstart, eller når detektoren ikke er blevet brugt i mere end en dag. Under processen med at aktivere hotspottet skal arbejdsstationen være forbundet til det kablede hospitalsnetværk.



- MUSICA Acquisition-arbejdsstationen er forbundet til hospitalsnetværket for at hente data fra RIS eller for at udskrive eller arkivere billeder.
- Det mobile hotspot kan aktiveres.

Figur 1: Arbejdsstationen er i standby



- MUSICA Acquisition-arbejdsstationen er frakoblet hospitalsnetværket.

Figur 2: Arbejdsstationen bruges til en undersøgelse

Emner:

- *Forbereder systemet til at udføre en undersøgelse*

- *DR-detektoren flyttes uden for det mobile hotspots rækkevidde*
- *Det mobile hotspots omskifterknop er gråtonet*

Forbereder systemet til at udføre en undersøgelse

Hotspottet på arbejdsstationen skal genaktiveres efter hver genstart, eller når detektoren ikke er blevet brugt i mere end en dag. Under processen med at aktivere hotspottet skal arbejdsstationen være forbundet til det kablede hospitalsnetværk.

Sørg for, at arbejdsstationen ikke opretter en forbindelse til det trådløse netværk!

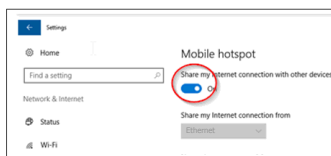
1. Start DR-detektoren.
2. På MUSICA Acquisition-arbejdsstationen skal du gå til **Main Menu** og klikke på handlingsknappen **Show Desktop**.

Windows-skrivebordet vises.

3. Klik på ikonet **Mobile Hotspot** på skrivebordet.

Der vises en dialog.

4. Slå det mobile hotspot til ved hjælp af omskifterknappen.



5. Hent patientoplysningerne.
6. Vælg thumbnail til den første eksponering.

DR-detektoren vil oprette forbindelse til MUSICA Acquisition-arbejdsstationen. Det kan tage op til 1 minut for DR-detektorens statusikon på **DR Detector Switch** at angive, at DR-detektoren er klar.

7. Afkobl den kablede netværksforbindelse til hospitalsnetværket.

Arbejdsstationen og detektoren kan flyttes væk og bruges til at udføre en undersøgelse.

Den bærbare pc forbliver tændt, når låget er lukket, så forbindelsen til DR-detektoren forbliver aktiv.

Efter afslutning af undersøgelsen skal du genoprette den kablede netværksforbindelse til hospitalsnetværket for at udskrive eller arkivere billederne.

DR-detektoren flyttes uden for det mobile hotspots rækkevidde

Hvis DR-detektoren flyttes uden for det mobile hotspots rækkevidde, går forbindelsen tabt. DR-detektoren genopretter automatisk forbindelsen, når den igen er inden for det mobile hotspots rækkevidde. Genoprettelse af forbindelsen kan tage op til 85 sekunder.

Hvis forbindelsen ikke genoprettes automatisk, skal du kontrollere, om det mobile hotspot stadig er aktivt.

Det mobile hotspots normale rækkevidde er 6 m. Vægge og døre med eller uden blybeskyttelse vil reducere det mobile hotspots rækkevidde.

Det mobile hotspots omskifterknap er gråtonet

Hvis arbejdsstationen ikke har nogen forbindelse til det kablede hospitalsnetværk, kan det mobile hotspot ikke aktiveres. Det mobile hotspots omskifterknap er gråtonet.

1. Opret forbindelse til det kablede hospitalsnetværk.
Når netværksforbindelsen er etableret, bliver det mobile hotspots omskifterknap tilgængelig.
2. Slå det mobile hotspot til ved hjælp af omskifterknappen.



Bemærk: Når du har slået det mobile hotspot til, er forbindelsen til det kablede hospitalsnetværk ikke længere nødvendig for at opretholde forbindelsen til DR-detektoren.