

**(Ultra) Mobile DR: DR 10s/14s -
rete wireless dell'ospedale -
stazione di lavoro come hotspot**

Manuale utente

Configurazione

Le applicazioni Mobile DR e Ultra Mobile DR includono un rivelatore DR wireless e una stazione di lavoro MUSICA Acquisition portatile, e rendono possibile la comunicazione wireless tra il rivelatore e la stazione di lavoro e tra la stazione di lavoro e la rete dell'ospedale.

A seconda della configurazione, è richiesta l'interazione dell'utente per gestire le connessioni della rete.

In una configurazione Mobile DR, la stazione di lavoro MUSICA Acquisition è utilizzata su un computer portatile.

In una configurazione Ultra Mobile DR, la stazione di lavoro MUSICA Acquisition è utilizzata su un tablet PC.

Per indicazioni sulla sicurezza, sull'uso previsto e istruzioni operative generali, fare riferimento alla documentazione dell'utente del rivelatore DR.

Rete cablata dell'ospedale - stazione di lavoro come hotspot

Rivelatori DR:

- DR 10s, DR 14s

Solo per Windows 10.

La stazione di lavoro comunica con il rivelatore e con la rete wireless dell'ospedale tramite l'adattatore wifi interno. La stazione di lavoro è configurata per funzionare come hotspot. Entrambe le connessioni sono attive contemporaneamente.

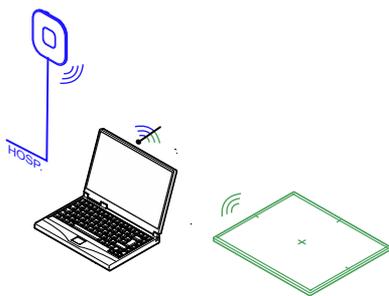


Figura 1: Connessione wireless al rivelatore e alla rete dell'ospedale

A scelta, è supportata anche la connessione cablata alla rete dell'ospedale.

Per controllare i collegamenti di rete wireless, usare la **Mobile Hotspot Utility**. Non utilizzare le impostazioni wifi di Windows!

Argomenti:

- *Utilizzo della Mobile Hotspot Utility per controllare i collegamenti di rete wireless*
- *Problema: Il rivelatore DR viene spostato fuori dall'area di copertura dell'hotspot mobile*
- *Problema: non è più possibile attivare un solo collegamento wireless*

Utilizzo della Mobile Hotspot Utility per controllare i collegamenti di rete wireless

La stazione di lavoro NX può essere configurata per utilizzare un rivelatore DR wireless e per collegarsi a una rete wireless dell'ospedale. Per impostazione predefinita, entrambe le connessioni sono attive contemporaneamente.

L'utente può attivare o disattivare manualmente il collegamento wireless alla rete dell'ospedale e il collegamento wireless al rivelatore DR. Se la qualità di

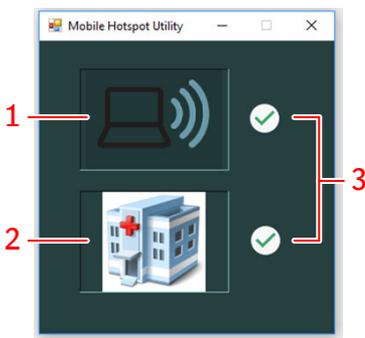
uno o di entrambi i collegamenti è bassa, può essere utile disattivare temporaneamente l'altro collegamento quando non è necessario. Se non è possibile stabilire un collegamento, può essere utile disattivarlo e quindi riattivarlo.

Per controllare le reti wireless:

1. Premere il tasto Windows per visualizzare la barra delle applicazioni e fare clic su **Mobile Hotspot Utility**.

L'utility viene avviata automaticamente durante l'avvio del computer ed è sempre in esecuzione in background.

Viene visualizzata una finestra che indica quale rete è attualmente attiva.



1. **Hotspot mobile.** Se l'hotspot mobile è attivo, un Rivelatore DR può connettersi alla stazione di lavoro NX ed essere usato per effettuare esposizioni. Tenere presente che questa icona non indica se un collegamento a un rivelatore DR è attivo, ma solo se l'hotspot mobile è attivo.
2. **Rete dell'ospedale.** La stazione di lavoro NX deve essere collegata alla rete dell'ospedale per recuperare i dati dal RIS o per stampare o archiviare immagini.
3. Icona indicante se la rete è attivata.

Figura 2: Mobile Hotspot Utility

2. Premere l'icona che rappresenta la rete per attivarla o disattivarla. Dopo avere cambiato lo stato di una rete, c'è un piccolo ritardo di 3 secondi prima che possa essere effettuato un altro cambiamento di stato. Il ricollegamento del rivelatore DR può richiedere fino a 85 secondi.

Problema: Il rivelatore DR viene spostato fuori dall'area di copertura dell'hotspot mobile

Se il rivelatore DR viene spostato fuori dall'area di copertura dell'hotspot mobile, la connessione viene persa. Il rivelatore DR si riconnetterà automaticamente quando ritornerà nell'area di copertura dell'hotspot mobile. Il ricollegamento del rivelatore DR può richiedere fino a 85 secondi.

Se il collegamento non viene ripristinato automaticamente, utilizzare la **Mobile Hotspot Utility** per disattivare l'hotspot mobile, attendere qualche secondo, quindi riattivarlo.

L'area di copertura normale dell'hotspot mobile è di 6 m. I muri e le porte con o senza schermatura al piombo riducono l'area di copertura dell'hotspot mobile.

Problema: non è più possibile attivare un solo collegamento wireless

Dettagli	Nella Mobile Hotspot Utility , i collegamenti wireless al rivelatore DR e alla rete dell'ospedale sono entrambi attivi o disattivati. Non è più possibile attivare un solo collegamento.
Causa	Questo comportamento è dovuto all'utilizzo delle impostazioni wifi di Windows per controllare i collegamenti di rete wireless.
Soluzione rapida	<ol style="list-style-type: none">1. Controllare il Centro notifiche di Windows. Se il pulsante del wifi non è attivo, attivarlo. 2. Riavviare il computer.3. Per controllare i collegamenti di rete wireless, non utilizzare le impostazioni wifi di Windows!  <p>Per controllare i collegamenti di rete wireless, usare la Mobile Hotspot Utility.</p> 

Link correlati

[Utilizzo della Mobile Hotspot Utility per controllare i collegamenti di rete wireless](#)
a pagina 3

6 | (Ultra) Mobile DR: DR 10s/14s - rete wireless dell'ospedale - stazione di lavoro come hotspot |
Rete cablata dell'ospedale - stazione di lavoro come hotspot