

**Ноутбук, включенный в
проводную больничную
сеть, в качестве мобильной
точки доступа (DR 10 с, DR 14
с)**

Руководство пользователя

Конфигурация

В конфигурациях Mobile DR и Ultra Mobile DR содержится беспроводный детектор DR и переносная рабочая станция MUSICA Acquisition Workstation и поддерживается беспроводный обмен данными между детектором и рабочей станцией и между рабочей станцией и больничной компьютерной сетью.

Для управления сетевыми подключениями требуется вмешательство пользователя в зависимости от конфигурации.

В конфигурации Mobile DR рабочая станция MUSICA Acquisition Workstation развернута на переносном ПК.

В конфигурации Ultra Mobile DR рабочая станция MUSICA Acquisition Workstation развернута на планшетном ПК.

Для получения указаний по безопасному использованию, назначению и общих инструкций по эксплуатации обратитесь к документации пользователя детектора DR.

Проводная больничная компьютерная сеть – рабочая станция в качестве хот-спота (для переносного ПК)

Детекторы DR:

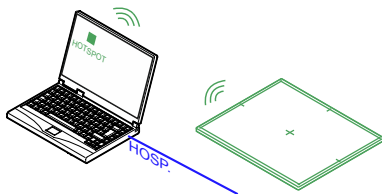
- DR 10s, DR 14s

Только для Windows 10 на переносном ПК.

Рабочая станция осуществляет обмен данными с больничной компьютерной сетью только через проводное сетевое подключение. Беспроводное подключение к больничной компьютерной сети не поддерживается.

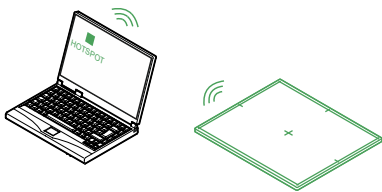
Рабочая станция осуществляет обмен данными с детектором через встроенный адаптер wifi, который действует как хот-спот.

Хот-спот на рабочей станции необходимо повторно активировать после перезагрузки, или когда детектор не использовался более одного дня. В процессе активации хот-спота рабочая станция должна быть подключена к проводной больничной компьютерной сети.



- Рабочая станция MUSICA Acquisition Workstation подключается к больничной компьютерной сети для получения данных из RIS, печати изображений или их передачи на хранение в архив.
- Можно активировать мобильный хот-спот.

Рисунок 1: Рабочая станция в ждущем режиме



4 | Ноутбук, включенный в проводную больничную сеть, в качестве мобильной точки доступа (DR 10 с, DR 14 с) | Проводная больничная компьютерная сеть – рабочая станция в качестве хот-спота (для переносного ПК)

рабочая станция MUSICA Acquisition Workstation отключается от больничной компьютерной сети.

Рисунок 2: Рабочая станция используется при проведении исследования

Разделы:

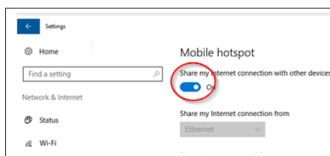
- *Подготовка системы для выполнения исследования*
- *Детектор DR перемещен из зоны действия мобильного хот-спота*
- *Переключатель мобильного хот-спота деактивирован*

Подготовка системы для выполнения исследования

Хот-спот на рабочей станции необходимо повторно активировать после перезагрузки, или кода детектор не использовался более одного дня. В процессе активации хот-спота рабочая станция должна быть подключена к проводной больничной компьютерной сети.

Не допускайте установления подключения рабочей станции к беспроводной сети!

1. Запустите детектор DR.
2. На рабочей станции MUSICA Acquisition Workstation перейдите в **Главное меню** и нажмите командную кнопку **Показать рабочий стол**.
Отображается рабочий стол Windows.
3. Щелкните по пиктограмме **Mobile Hotspot** (Мобильный хот-спот) на рабочем столе.
Откроется диалоговое окно.
4. Включите мобильный хот-спот, используя управляющий переключатель.



5. Получите данные пациента.
6. Выберите эскиз для выполнения первого экспонирования.

Будет установлено подключение между детектором DR и рабочей станцией MUSICA Acquisition Workstation. До момента появления на **Выключателе детектора DR** значка состояния, указывающего на то, что детектор DR готов к работе, может пройти до 1 минуты.

7. Разорвите проводное сетевое подключение с больничной компьютерной сетью.

Рабочую станцию и детектор можно переместить в нужное место для выполнения исследования.

Переносной ПК остается включенным, когда его крышка открыта, так что подключение к детектору DR остается активным.

По завершении исследования восстановите проводное сетевое подключение к больничной компьютерной сети, чтобы распечатать изображения или поместить их в архив.

Детектор DR перемещен из зоны действия мобильного хот-спота

Если детектор DR перемещен из зоны действия мобильного хот-спота, подключение будет потеряно. Детектор DR автоматически возобновляет подключение при возврате в зону действия мобильного хот-спота. Для возобновления подключения может потребоваться до 85 секунд.

Если подключение не восстанавливается автоматически, проверьте, находится ли еще хот-спот в активном режиме.

Нормальный размер зоны действия мобильного хот-спота составляет 6 м. Стены и двери со свинцовой защитой или без нее уменьшают дальность действия мобильного хот-спота.

Переключатель мобильного хот-спота деактивирован

Если рабочая станция не подключена к проводной больничной компьютерной сети, то мобильный хот-спот нельзя активировать. Переключатель, управляющий мобильным хот-спотом, деактивирован.

1. Установите подключение к проводной больничной компьютерной сети. После установления сетевого подключения переключатель мобильного хот-спота станет активным.
2. Включите мобильный хот-спот, используя управляющий переключатель.



Примечание: После включения мобильного хот-спота для поддержания подключения к детектору DR в активном состоянии больше не требуется подключение к проводной больничной компьютерной сети.