

**Tablette comme point d'accès
mobile (DR 10s, DR 14s)**

Manuel de l'utilisateur

Configuration

Les applications Mobile DR et Ultra Mobile DR contiennent un détecteur DR sans fil et un poste de travail MUSICA Acquisition portable et assurent une communication sans fil entre le détecteur et le poste de travail et entre le poste de travail et le réseau de l'hôpital.

Selon la configuration, l'interaction de l'utilisateur est nécessaire pour gérer les connexions réseau.

Dans une configuration Mobile DR, le poste de travail MUSICA Acquisition est déployé sur un PC portable.

Dans une configuration Ultra Mobile DR, le poste de travail MUSICA Acquisition est déployé sur une tablette PC.

Reportez-vous à la documentation utilisateur du détecteur DR pour connaître les consignes de sécurité, l'utilisation prévue et les instructions générales d'utilisation.

Réseau hospitalier câblé - point d'accès connecté à une prise murale - poste de travail en tant que point d'accès (pour tablette PC)

Détecteurs DR :

- DR 10s, DR 14s

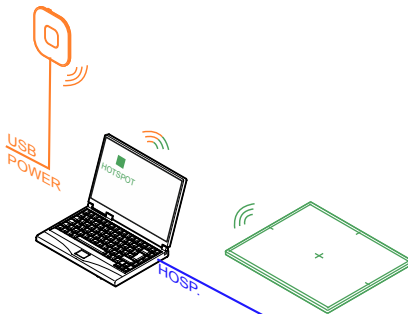
Uniquement pour Windows 10 sur tablette PC.

Le poste de travail communique avec le réseau de l'hôpital uniquement via une connexion réseau câblée. La connexion sans fil au réseau de l'hôpital n'est pas prise en charge.

Le poste de travail communique avec le détecteur via l'adaptateur Wi-Fi interne, agissant comme un point d'accès.

Le point d'accès du poste de travail doit être réactivé après chaque redémarrage ou lorsque le détecteur n'a pas été utilisé pendant plus d'une journée.

Le point d'accès sans fil n'est pas utilisé pour la communication de données réelles au réseau de l'hôpital ou au détecteur.



- Le poste de travail NX est connecté au réseau de l'hôpital pour récupérer des données depuis le SIR ou encore pour imprimer ou archiver des images.
- La station de travail NX est connectée au point d'accès sans fil pour permettre l'activation du point d'accès lors de la préparation à un examen.

Figure 1 : Le poste de travail est en veille

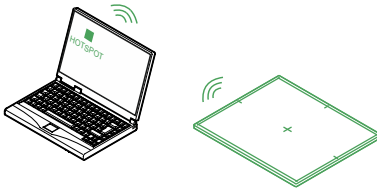


Figure 2 : Le poste de travail est utilisé pour un examen

Exemple de point d'accès utilisable dans cette configuration : Tp-link AC750

Rubriques :

- *Préparation du système pour la réalisation d'un examen*
- *Le détecteur DR est déplacé hors de portée du point d'accès mobile*
- *Le commutateur du point d'accès mobile est grisé*

Préparation du système pour la réalisation d'un examen

Le point d'accès du poste de travail doit être réactivé après chaque redémarrage ou lorsque le détecteur n'a pas été utilisé pendant plus d'une journée. Lors du processus d'activation du point d'accès, le poste de travail doit être connecté au point d'accès sans fil et au réseau câblé de l'hôpital.

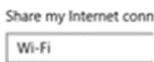
1. Démarrez le détecteur DR.
2. Sur le poste de travail NX, allez dans le **Menu principal** et cliquez sur le bouton d'action **Afficher Bureau**.

Le bureau Windows s'affiche.

3. Cliquer sur l'icône **Mobile Hotspot** sur le bureau.

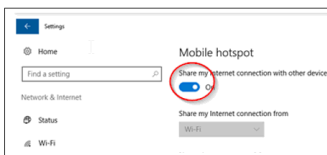
Une boîte de dialogue s'affiche.

4. Dans le menu déroulant **Partager ma connexion Internet à partir de**, sélectionnez Wi-Fi.



Si l'option Wi-Fi n'est pas listée, attendez qu'elle apparaisse.

5. Allumez le point d'accès mobile à l'aide du contrôle du commutateur.



6. Récupérez les informations sur le patient.

Interrogez le SIR dans NX.

7. Sélectionnez la vignette pour la première exposition.

Le détecteur DR se connecte au poste de travail NX. Il peut s'écouler jusqu'à 1 minute avant que l'icône de statut du détecteur DR sur l'**Encadré Détecteur DR** indique que le détecteur DR est prêt.

8. Déconnectez la connexion réseau câblée au réseau de l'hôpital.

Le poste de travail et le détecteur peuvent être déplacés et utilisés pour effectuer un examen.

Une fois l'examen terminé, restaurez la connexion réseau câblée au réseau de l'hôpital pour imprimer ou archiver les images.

Le détecteur DR est déplacé hors de portée du point d'accès mobile

Si le détecteur DR est déplacé hors de portée du point d'accès mobile, la connexion est perdue. Le détecteur DR se reconnectera automatiquement lorsqu'il reviendra dans la portée du point d'accès mobile. La reconnexion peut prendre jusqu'à 85 secondes.

Si la connexion n'est pas rétablie automatiquement, vérifiez si le point d'accès mobile est toujours actif.

La portée normale du point d'accès mobile est de 6 m. Les murs et les portes avec ou sans protection de plomb réduisent la portée du point d'accès mobile.

Le commutateur du point d'accès mobile est grisé

Si le poste de travail n'a pas de connexion au point d'accès sans fil, le point d'accès mobile ne peut pas être activé. Le contrôle du commutateur du point d'accès mobile est grisé.

1. Vérifiez dans le **centre de notifications** Windows si la connexion réseau du point d'accès sans fil est disponible.
2. Connectez-vous au point d'accès sans fil et activez l'option **Se connecter automatiquement**.
Une fois qu'une connexion réseau est établie, le commutateur du point d'accès mobile devient disponible.
3. Allumez le point d'accès mobile à l'aide du contrôle du commutateur.

6 | Tablette comme point d'accès mobile (DR 10s, DR 14s) | Réseau hospitalier câblé - point d'accès connecté à une prise murale - poste de travail en tant que point d'accès (pour tablette PC)



Remarque: Après avoir allumé le point d'accès mobile, la connexion au point d'accès sans fil n'est plus nécessaire pour maintenir la connexion au détecteur DR.