# RICOH

## RICOH Ri 100/RICOH Ri 100 Pink/RICOH Ri 100 Green Remarques à l'attention des utilisateurs de LAN sans fil

Ce manuel explique comment connecter l'appareil au réseau via une interface LAN sans fil en mode infrastructure.

En mode infrastructure, la communication est établie via un point d'accès LAN sans fil.



#### Coloritant 🔂

- · Le mode Ad-hoc n'est pas pris en charge.
- · Vous ne pouvez pas activer simultanément les paramètres Ethernet et LAN sans fil.

### Vérifier votre environnement de réseau sans fil

Avant d'utiliser le LAN sans fil, configurez les paramètres suivants et procédez à la vérification.

1. Avant de configurer les paramètres LAN sans fil, configurez l'adresse IP de l'appareil ou activez DHCP.

Pour plus d'informations sur la configuration de l'adresse IP de l'appareil, reportez-vous au Manuel utilisateur (3).

2. Vérifiez que le point d'accès fonctionne.



CHV600

## 3. Branchez le câble LAN sans fil au port Ethernet avant de configurer les paramètres LAN sans fil.

La connexion au point d'accès prend approximativement 2 minutes. Patientez environ 2 minutes après la mise sous tension de l'appareil.



DYX023

## Choisir la méthode de configuration

La méthode de configuration dépend du point d'accès utilisé.

La fonction « Config. simple » permet de configurer automatiquement les paramètres LAN sans fil. Le nom de la fonction peut varier selon le point d'accès utilisé. Reportez-vous au manuel du point d'accès.



#### Référence

- · Configuration manuelle : Page 7 « Définition des paramètres à l'aide de Web Image Monitor »
- Configuration manuelle : Page 12 « Définition des paramètres à l'aide du panneau de commande »

## Configuration simplifiée à l'aide du bouton de commande

1. Mettez l'appareil sous tension.



- 2. Appuyez sur la touche [▼/Menu].
- Appuyez sur la touche [▲] ou [▼/Menu] pour afficher le menu [Interface hôte], puis appuyez sur la touche [#Entrée].



 Appuyez sur la touche [▲] ou [▼/Menu] pour afficher [LAN sans fil], puis appuyez sur la touche [#Entrée].

<Interface hôte> LAN sans fil

5. Appuyez sur la touche [▲] ou [▼/Menu] pour sélectionner [Config. simple], puis appuyez sur la touche [#Entrée].



6. Appuyez sur le bouton WPS sur le point d'accès.



CHV607

#### Appuyez sur la touche [▲] ou [▼/Menu] pour sélectionner [Méthode PBC], puis appuyez sur la touche [#Entrée].

<Config. simple> Méthode PBC

Si le point d'accès ne peut être détecté dans les 120 secondes, la session de recherche expire.

Si la tentative de connexion échoue, appuyez de nouveau sur la touche [#Entrée]. Si le problème persiste, vérifiez si le point d'accès fonctionne correctement.

La configuration est terminée lorsque la connexion au point d'accès est confirmée.

- 8. Après avoir défini tous les paramètres, appuyez sur la touche [Échap].
- 9. Imprimez la page de configuration pour vérifier si l'appareil s'est bien connecté au point d'accès.

Chargez le support d'impression dans du magasin.

S'il est précisé sur la page de configuration que le signal LAN sans fil est indisponible (0 %), l'appareil n'est pas connecté au point d'accès.

#### Comment imprimer la page de configuration

la touche [▼/Menu] ▶ [Imp. liste/test] ▶ [Page de config.] ▶ la touche [#Entrée]

## Configuration simplifiée à l'aide d'un code PIN

1. Mettez l'appareil sous tension.



- 2. Appuyez sur la touche [▼/Menu].
- 3. Appuyez sur la touche [▲] ou [ ▼/Menu] pour afficher le menu [Interface hôte], puis appuyez sur la touche [#Entrée].



 Appuyez sur la touche [▲] ou [▼/Menu] pour afficher [LAN sans fil], puis appuyez sur la touche [#Entrée].

<Interface hôte>

LAN sans fil

 Appuyez sur la touche [▲] ou [▼/Menu] pour sélectionner [Config. simple], puis appuyez sur la touche [#Entrée].

<LAN sans fil> Config. simple

6. Appuyez sur la touche [▲] ou [▼/Menu] pour sélectionner [Afficher PIN], puis appuyez sur la touche [#Entrée].

<Config. simple> Afficher PIN

7. Vérifiez le code PIN de l'appareil.

8. Saisissez le PIN de l'appareil sur la page internet du point d'accès.



Pour plus d'informations, veuillez vous référer au manuel fourni avec le point d'accès LAN sans fil.

- 9. Exécutez WPS (système PIN) à partir de la page web du point d'accès.
- 10. Appuyez sur la touche [Échap].
- Appuyez sur la touche [▲] ou [▼/Menu] pour sélectionner [Méthode PIN], puis appuyez sur la touche [#Entrée].



Si la tentative de connexion échoue, appuyez de nouveau sur la touche [#Entrée]. Si le problème persiste, vérifiez si le point d'accès fonctionne correctement.

La configuration est terminée lorsque la connexion au point d'accès est confirmée.

- 12. Après avoir défini tous les paramètres, appuyez sur la touche [Échap].
- 13. Imprimez la page de configuration pour vérifier si l'appareil s'est bien connecté au point d'accès.

Chargez le support d'impression dans du magasin.

S'il est précisé sur la page de configuration que le signal LAN sans fil est indisponible (0 %), l'appareil n'est pas connecté au point d'accès.

#### Comment imprimer la page de configuration

la touche [▼/Menu] ▶ [Imp. liste/test] ▶ [Page de config.] ▶ la touche [#Entrée]

## **Configuration manuelle**

Si vous ne pouvez pas confirmer les paramètres du point d'accès utilisé ou si le point d'accès ne prend pas en charge WPS, configurez les paramètres du LAN sans fil manuellement. Vous pouvez définir les paramètres en utilisant Web Image Monitor ou le panneau de commande. Ce manuel explique principalement la configuration via Web Image Monitor.

## Définition des paramètres à l'aide de Web Image Monitor

#### 🔂 Important

· Connectez l'appareil et l'ordinateur avec un câble Ethernet avant de configurer les paramètres.



• Vérifiez quelle méthode de sécurité est employée par le point d'accès utilisé.

- Vérifiez l'adresse IP de l'appareil.
   la touche [▼/Menu] ▶ [Interface hôte] ▶ [Config. réseau] ▶ [Adresse IPv4]
- 1. Lancez le navigateur Web.
- 2. Dans la barre d'adresse, saisissez « http://(adresse IP ou nom d'hôte de l'appareil)/ ».
- 3. Cliquez sur [Connexion administrateur].



Une boîte de dialogue de saisie du nom d'utilisateur et du mot de passe s'affiche.

4. Saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe, puis cliquez sur [OK].

Si c'est la première fois que vous vous connectez, saisissez « admin » dans le champ Nom d'utilisateur et laissez le champ Mot de passe vide.

- 5. Dans la zone de menu, cliquez sur [Paramètres].
- 6. Cliquez sur [Paramètres LAN sans fil].
- 7. Définissez les paramètres du LAN sans fil.
  - Si la méthode de sécurité est WEP

| Paramètres LAN sans fil   |   |           |              |
|---|---|-----------|--------------|
| <ul> <li>Réseau</li> <li>Version</li> <li>Adresse MAC</li> <li>État du signal sans fil</li> <li>SSID</li> <li>Méthode de sécurité</li> </ul>  | Actif<br>0.0<br>Non disponible(0%)<br>:<br>: WEP  |           | <u> </u>     |
| Paramètres WEP  |   | <b>A</b>  |              |
| État de la clé WEP     Nouvelle clé WEP     Confirmer la clé WEP  | Non défini<br>:<br>:  | Appliquer | <b>]</b> - 3 |
| Paramètres WPA  |   |           |              |
| <ul> <li>Méthode de cryptage WPA</li> <li>Méthode d'authentification WPA</li> <li>État PSK</li> <li>PSK</li> <li>Confirmer le PSK</li> <li>Nom utillisateur</li> <li>Type EAP</li> <li>État 4. Certificat Olicat WPA</li> </ul> | TKP © COMP     WPA2-PSK       Non défini      EAP-TLS       Commente      Comment | Appliquer |              |
| Etat du Certificat Client WPA     Erreur de période de validité du certificat     Mot de passe     Confirmer mot de passe   | Aucun<br>Période de validité du certificat inconnue.  | Appliquer | 058202       |

- 1. Saisissez le nom de réseau du point d'accès.
- 2. Sélectionnez [WEP].
- 3. Saisissez le mot de passe du point d'accès, puis cochez la case [Appliquer].

#### Si la méthode de sécurité est WPA

| Paramètres LAN sans fil  |   |           |    |        |
|--|---|-----------|----|--------|
| Réseau     Version     Adresse MAC     État du signal sans fil     SSID     Méthode de sécurité  | :Actif<br>:0.0<br>::<br>Non disponible(0%)<br>:<br>:<br>: WFA |           | 4  | 1<br>2 |
| État de la clé WEP     Nouvelle clé WEP     Confirmer la clé WEP   | Non défini<br>:   | Appliquer |    |        |
| Méthode de cryptase WPA Méthode d'authentification WPA État PSK SK Confirmer le PSK Nom utilisateur Type EAP État du Certificat Oliant WPA | CMP © COMP<br>WFA2-PSK ↓<br>Non défini<br>EAP-TLS ↓           | Appliquer |    |        |
| Etat du Certificat Client WHA     Erreur de période de validité du certificat     Mot de passe     Confirmer mot de passe                  | Aucun<br>Période de validité du certificat Inconnue.          | Appliquer | FR | DSB203 |

- 1. Saisissez le nom de réseau du point d'accès.
- 2. Sélectionnez [WPA].

• Si la méthode d'authentification WPA est WPA-PSK ou WPA2-PSK

| Paramètres LAN sans fil                           |   | <b>A</b>    |        |
|---|---|-------------|--------|
|   |   |             |        |
| Réseau  | Actif                                       |             |        |
| Version   | :0.0  |             |        |
| Adresse MAC                                       |   |             |        |
| <ul> <li>État du signal sans fil</li> </ul>       | Non disponible(0%)                          |             |        |
| SSD   |   |             |        |
| Méthode de sécurité                               | :WPA 👻                                      |             |        |
|   |   |             |        |
| Paramètres WEP                                    |   | <b>A</b>    |        |
| État de la clé WEP                                | Non défini                                  |             |        |
| <ul> <li>Normelle clé WEP</li> </ul>              |   | Contiguer   |        |
| Confirmer la clé WEP                              |   | - pproport  |        |
|   |   |             |        |
| Paramètres WPA                                    |   |             |        |
|   |   |             |        |
| <ul> <li>Méthode de cryptage WPA</li> </ul>       |   |             |        |
| Méthode d'authentification WPA                    | WPA2-PSK                                    |             |        |
| <ul> <li>État PSK</li> </ul>                      | Non défini                                  |             |        |
| PSK   | 1   | Appliquer - |        |
| Confirmer le PSK                                  | 1   |             |        |
| Nom utilisateur                                   |   |             |        |
| Type EAP  | EAP-TLS -                                   |             |        |
| <ul> <li>État du Certificat Client WPA</li> </ul> | :Aucun                                      |             |        |
| Erreur de période de validité du certificat       | Période de validité du certificat inconnue. |             |        |
| Mot de passe                                      | :   | Appliquer   |        |
| <ul> <li>Confirmer mot de passe</li> </ul>        | :   |             |        |
|   |   |             | DYX109 |

- 1. [CCMP] est un autre nom désignant [AES].
- 2. Sélectionnez [WPA-PSK] ou [WPA2-PSK].
- 3. Saisissez la PSK (clé pré-partagée), puis cochez la case [Appliquer].

Configurez d'autres paramètres si nécessaire.

· Si la méthode d'authentification WPA est WPA ou WPA2

| Paramètres LAN sans fil                            |   | <b>A</b>    |          |
|--|---|-------------|----------|
| - 5/   |   |             |          |
| Reseau   | Actif                                       |             |          |
| Version  | :0.0  |             |          |
| Adresse MAC  |   |             |          |
| État du signal sans fil                            | Non disponible(0%)                          |             |          |
| ssd starter  |   |             |          |
| Méthode de sécurité                                | : Désactivé 👻                               |             |          |
| Paramètres WEP                                     |   | <u></u>     |          |
|  |   |             |          |
| <ul> <li>État de la clé WEP</li> </ul>             | Non défini                                  |             |          |
| Nouvelle clé WEP                                   | 4   | C Appliquer |          |
| Confirmer la clé WEP                               |   |             |          |
| Paramètres WPA                                     |   | <b>A</b>    |          |
|  |   |             |          |
| Méthode de cryptage WPA                            |   |             |          |
| <ul> <li>Méthode d'authentification WPA</li> </ul> | : WPA                                       |             |          |
| État PSK   | Non défini                                  |             |          |
| PSK  |   | Appliquer   |          |
| Confirmer le PSK                                   |   |             |          |
| Nom utilisateur                                    |   |             |          |
| Type EAP   | EAP-TLS                                     |             |          |
| <ul> <li>État du Certificat Client WPA</li> </ul>  | 'Aucun                                      |             |          |
| Erreur de période de validité du certificat        | Période de validité du certificat inconnue. |             |          |
| Mot de passe                                       |   | Appliquer   |          |
| <ul> <li>Confirmer mot de passe</li> </ul>         |   |             |          |
|  |   |             | FR DSB20 |

- 1. Sélectionnez [WPA] ou [WPA2].
- 2. Saisissez le nom d'utilisateur pour l'EAP (Extensible Authentication Protocol).
- 3. Sélectionnez le type d'authentification EAP.
- Saisissez le mot de passe pour le PEAP (Protected Extensible Authentication Protocol), puis cochez la case [Appliquer].
   Vous pouvez configurer ce paramètre si [Type EAP] est défini sur [PEAP].

Configurez d'autres paramètres si nécessaire.

- 8. Cliquez sur [OK].
- 9. Cliquez sur [Déconnexion administrateur].
- 10. Mettez l'appareil hors tension.
- 11. Retirez le câble Ethernet, puis connectez le câble LAN sans fil.
- **12. Mettez l'appareil sous tension.** La configuration est terminée.

### Définition des paramètres à l'aide du panneau de commande

C Important

- Pour plus d'informations, reportez-vous aux remarques à l'attention des utilisateurs de LAN sans fil sur le site Internet du fabricant ou au Manuel utilisateur.
- 1. Configurez les paramètres LAN sans fil. Appuyez sur la touche [#Enter] pendant 2 secondes ou plus pour terminer l'entrée.

la touche [▼/Menu] ▶ [Interface hôte] ▶ [LAN sans fil] ▶ [Méth. sécurité]

## Lorsque le LAN sans fil ne peut pas être connecté

Si vous ne parvenez pas à connecter le réseau LAN sans fil, vérifiez les éléments suivants :

- Assurez-vous que le câble LAN sans fil est raccordé au port Ethernet.
- Si « Config. simple » (bouton-poussoir) ne peut pas être réalisée avec succès, essayez de rapprocher le point d'accès et l'appareil à 1 m (39,4 in.) l'un de l'autre, et réessayez dans la plage du signal sans fil.
- The machine is not compatible with the 5 GHz band. Set the SSID and password to the 2.4 GHz band.
- When you register the MAC address on the DHCP server, register the machine's wired MAC address, not the wireless MAC address of the machine.