

ELECOM

WRH-150x Simple Manual

English

Names and Functions of Parts

Top

Bottom

Left side

Front

Right side

Back

①

Power supply jack (Micro USB)

②

WAN port (blue)

③

WPS and reset lamp (blue)

④

WAN lamp (blue)

⑤

WAN lamp (blue)

⑥

WPS and reset button

Connect a cable that conforms to the USB 2.0 (Micro-B to Micro-A) standard.

Use a LAN cable to connect this product to the hotel's LAN port.

Lit

The reset function is starting.

Blinking

The WPS function is in operation.

Off

The product is operating normally.

Lit or blinking

The connection with the WAN side is being established.

Off

The product is disconnected from the WAN side.

Lit or blinking

The connection with the wireless side is being established.

Off

The product is disconnected from the wireless side.

Hold down this button for approximately 1 to 9 seconds to start the WPS function.

Hold down this button for 10 seconds or more to start the reset function.

Procedure 1Preparation

1

Connect the LAN cable to the LAN port in your hotel room and to this product's WAN port.

2

Connect the USB cable to this product's power supply jack, and then use one of the following methods to supply power to the product.
If you will use a PC's USB port, proceed to step 3 .
If you will use the USB-type AC adapter, proceed to step 4 .

3

Install this product's built-in wired LAN adapter driver.

! This item refers to a procedure that is only necessary the first time that you connect this product to a PC.

Windows

1

Wait until the PC has completed its startup procedure, and then connect this product to the PC's USB port.

2

The "AutoPlay" dialogue box is displayed automatically. Click "Run Setup.exe."

* On Windows XP, if the "Found New Hardware Wizard" screen is displayed, click [Cancel].

If a message stating "Found New Hardware" is displayed on the screen, open the "Setup" drive from My Computer, and then click "Setup.exe" to proceed with the installation.

Mac OS

1

Click the [Apple menu] in the upper left of the screen, and then click [System Preferences].

2

Click [Network].

3

Click [+](addition) in the lower left of the screen.

4

Set "Interface" to "USB Network Interface," and then click [Create].

5

On the "Network" screen, click "Apply," and check that the status has changed from "Not Configured" to "Connected."

4

Check the status of this product's lamps.

①

WPS and reset lamp

Off

②

WAN lamp

Lit in blue or blinking in blue

③

WAN lamp

Lit in blue or blinking in blue

Procedure 2Connection

A Windows 8

1

Point to the upper-right corner of the screen to display the Charms bar, and then click [Settings].

2

Click the wireless icon .

3

From the list of networks, select the network that has the same SSID as the network written on the included "Setup Information Sheet," and then click [Connect].

4

Check that the message "You can also connect by pushing the button on the router." is displayed.

5

Hold down the product's [WPS and reset] button for approximately 3 seconds. When you release the button, the product's "WPS and reset lamp" will start to blink in blue.

6

If a screen is displayed with the message "Do you want to turn on sharing between PCs and connect to devices on this network?," click "Yes, turn on sharing and connect to devices."

B Windows 7/Vista/XP

1

Click the wireless LAN icon in the notification area in the lower-right corner of the screen.

2

From the list of networks, select the network that has the same SSID as the network written on the included "Setup Information Sheet," and then click [Connect].

3

When the "Connect to a Network" dialogue box is displayed, check that the message "You can also connect by pushing the button on the router." is displayed.

4

Hold down the product's [WPS and reset] button for approximately 3 seconds. When you release the button, the product's "WPS and reset lamp" will start to blink in blue.

5

Eventually, the "Connect to a Network" dialogue box will disappear automatically.

C Mac OS

1

Click the [Apple menu] in the upper left of the screen, and then click [System Preferences].

2

Click [Network].

3

Check that "Status" for the AirMac has changed to "On."

4

From the list of networks, select the network that has the same SSID as the network written on the included "Setup Information Sheet."

5

A password entry screen will be displayed, so enter the (13-digit) encryption key written on the "Setup Information Sheet," and then click [OK].

D Smartphones and tablet PCs (iOS/Android)

Install the simple setup application "QR link" (free of charge), and then configure the settings.

1

From your terminal, open the AppStore (iOS) or Google Play (Android), search for [QR link], and then install the software.

2

On your terminal's home screen, tap the [QR link] icon.

3

Tap [Read QR Code] to read the QR code printed on the included "Setup Information Sheet."

4

Follow the instructions on the screen, and then tap [Close] to finish the procedure.

Depending on the hotel, the web browser (such as IE and Safari) may require you to certify yourself. In this situation, check with the hotel regarding how to certify yourself.

ELECOM

WRH-150x 简易版用户手册

中文

各部分的名称和作用

顶部

底部

左侧面

正面

右侧面

背面

①

电源插孔 (microUSB)

②

WAN 端口 (蓝色)

③

WPS/Reset 指示灯 (蓝色)

④

WAN 指示灯 (蓝色)

⑤

WLAN 指示灯 (蓝色)

⑥

WPS/Reset 按钮

连接符合 USB2.0 (microB-A) 标准的电缆。

用 LAN 电缆连接本产品和酒店的局域网端子。

亮灯

重置功能启动

闪烁

WPS 功能工作中

熄灭

通常时

亮灯・闪烁

与 WAN 侧连接着

熄灭

未与 WAN 侧连接的状态

亮灯・闪烁

与无线侧连接着

熄灭

未与无线侧连接的状态

按住约 1 ～ 9 秒后, WPS 功能启动

按住 10 秒以上后, 重置功能启动

步骤 1准备

1

用 LAN 电缆连接酒店客房的 LAN 端子和本产品的 WAN 端口。

2

USB 电缆连接到本产品的电源插孔, 然后用以下的任一方法接通电源。
使用电脑的 USB 端口的用户, 请进入 3 。
使用 USB 型 AC 适配器的用户进入 4 。

3

安装本产品内置的有线局域网适配器的驱动程序。

! 本项是仅在电脑初次连接本产品时所需的步骤。

使用Windows

1

待电脑完全启动后, 将本产品连接到电脑的 USB 端口。

2

自动弹出“自动播放”窗口后, 点击“执行 Setup.exe”。

※在 XP, 若弹出“新硬件搜索向导”窗口, 点击[取消]。

屏幕上弹出“发现新硬件”的提示消息时, 从微机打开“Setup”驱动器后点击“Setup.exe”进行安装。

使用Mac OS

1

点击屏幕左上方的[苹果菜单], 点击[系统环境设置]。

2

点击[网络]。

3

点击屏幕左下方的[+(增加)]。

4

在“界面”项, 选择“USB Network Interface”并点击[创建]。

5

点击“网络”窗口的“应用”, 确认状况从“状况不明”变为“已连接”。

4

检查本产品指示灯的状态。

①

WPS/Reset 指示灯

熄灭

②

WAN 指示灯

蓝色亮灯或蓝色闪烁

③

WLAN 指示灯

蓝色亮灯或蓝色闪烁

步骤 2连接

A Windows 8

1

将鼠标器放到屏幕右上角, 出现超级按钮栏, 点击[设置]。

2

点击无线图标 。

3

从网络列表中选择与附带的“设置信息表”上所记载的相同的 SSID, 并点击[连接]按钮。

4

确认“按下路由器的按钮也无法连接。”的消息。

5

长按本产品的[WPS/Reset 按钮]3 秒钟左右然后放开, 本产品的“WPS/Reset 指示灯”开始蓝色闪烁。

6

弹出“启用电脑共享...”窗口后, 点击“是, 启用共享并连接到设备”。

B Windows 7/Vista/XP

1

点击屏幕右下方任务栏上的无线局域网的图标。

2

从网络列表中选择与附带的“设置信息表”上所记载的相同的 SSID 并点击[连接]按钮。

3

弹出“连接网络”的窗口后, 确认“按下路由器的按钮也无法连接。”的消息。

4

长按本产品的[WPS/Reset 按钮]3 秒钟左右后放开, 本产品的“WPS/Reset 指示灯”开始蓝色闪烁。

5

不久, “连接网络”窗口自动关闭。

C Mac OS

1

点击屏幕左上方的[苹果菜单], 点击[系统环境设置]。

2

点击[网络]。

3

确认 AirMac 的“状况”为“启用”。

4

从“网络名称”列表中选择与附带的“设置信息表”上所记载的相同的 SSID 。

5

弹出密码输入窗口, 输入“设置信息表”所记载的密钥(13 位数)并点击[确定]。

D 智能手机/平板电脑 (iOS/Android)

安装简单设置应用程序“QR link”(免费), 进行设置。

1

从智能手机或平板电脑打开 AppStore (iOS) 或 Google Play (Android), 搜索[QR link]并安装。

2

触摸智能手机或平板电脑的主屏上的 [QR link] 图标。

3

触摸 [QR 码读取], 读取附带的“设置信息表”上打印的 QR 码。

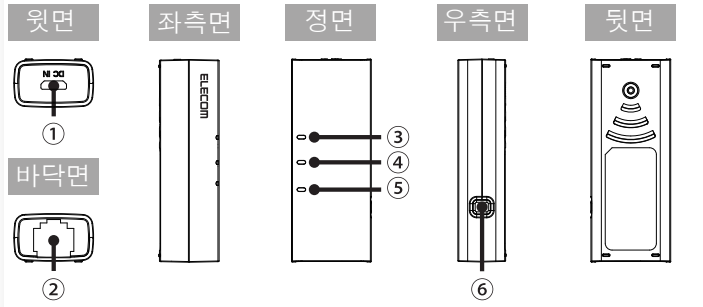
4

按照屏幕上的指示, 最后触摸[关闭]按钮。

有些酒店可能需要用Web浏览器 (IE或Safari等) 进行认证, 如果需要认证, 请向您下榻的酒店确认认证方法。

-1-

각 부분의 명칭과 기능



①	전원 잭 (microUSB)	USB2.0(microB-A) 규격에 준거한 케이블을 접속합니다.	
②	WAN 포트 (청색)	본 제품과 호텔의 LAN 단자를 LAN 케이블로 접속합니다.	
③	WPS/Reset 램프 (청색)	점등	리셋 기능 기동
		점멸	WPS 기능 동작 중
		소등	평상시
④	WAN 램프 (청색)	점등・점멸	WAN 측과 접속 중
		소등	WAN 측과 미접속 상태
⑤	WLAN 램프 (청색)	점등・점멸	무선 측과 접속 중
		소등	무선 측과 미접속 상태
⑥	WPS/Reset 버튼	약 1~9 초간 누르면 WPS 기능 기동 10 초 이상 누르면 리셋 기능 기동	

순서 1 준비

- 호텔 객실에 있는 LAN 단자와 본 제품의 WAN 포트를 LAN 케이블로 접속합니다.
- 본 제품의 전원 잭에 USB 케이블을 접속한 후 이하 중 어느 하나의 방법으로 전원을 켭니다.
PC의 USB 포트를 사용하는 경우 ③ 으로 진행해 주십시오.
USB형 AC어댑터를 사용하는 경우 ④ 로 진행해 주십시오.
- 본 제품에 내장되어 있는 유선 LAN 어댑터의 드라이버를 인스톨합니다.

❗ 본 항목은 본 제품을 처음 PC에 접속했을 때만 필요한 절차입니다.

Windows의 경우

- PC가 완전히 기동할 때까지 기다려 본 제품을 PC의 USB 포트에 접속합니다.
- 「자동 재생」 화면이 자동으로 표시되면 「Setup.exe 실행」을 클릭합니다.
※XP에서는 「새로운 하드웨어 검색 마법사」 화면이 표시되면 「취소」를 클릭합니다.
화면에 「새로운 하드웨어가 발견되었습니다」라는 팝업 메시지가 표시되면 내 컴퓨터에서 「Setup」 드라이브를 열고 「Setup.exe」를 클릭하여 인스톨합니다.

Mac OS의 경우

- 화면 좌측 상단에 있는 [애플 메뉴]를 클릭한 후 [시스템 환경 설정]을 클릭합니다.
- [네트워크]를 클릭합니다.
- 화면 좌측 하단의 [+ (추가)]를 클릭합니다.
- 「인터페이스」항목에서 「USB Network Interface」를 선택한 후 [작성]을 클릭합니다.
- 「네트워크」화면의 「적용」을 클릭하여 상황이 「상황 불분명」에서 「접속 완료」가 되는 것을 확인합니다.
- 본 제품의 램프 상태를 확인합니다.

①	WPS/Reset 램프	소등
②	WAN 램프	청색으로 점등 또는 청색으로 점멸
③	WLAN 램프	청색으로 점등 또는 청색으로 점멸

순서 2 접속

A Windows 8

- 화면의 우측 상단 모서리에 마우스를 올리면 표시되는 참바(charm bar)에서 [설정]을 클릭합니다.
- 무선 아이콘을 클릭합니다.
- 네트워크 목록에서 「설정 정보 시트」내에 기재된 것과 동일한 SSID를 선택한 후 [접속] 버튼을 클릭합니다.
- 「라우터 버튼을 눌러도 접속할 수 있습니다.」라는 메시지를 확인합니다.
- 본 제품의 [WPS/Reset 버튼]을 3초 정도 길게 누른 후 손을 떼면 「WPS/Reset 램프」가 청색으로 점멸을 시작합니다.
- 「PC의 공유를 ON으로...」의 화면이 표시되면 「예, 공유를 ON으로 하여 디바이스에 접속합니다」를 클릭합니다.

B Windows 7/Vista/XP

- 화면 우측 하단의 태스크 트레이에 있는 무선 LAN 아이콘을 클릭합니다.
- 네트워크 목록에서 「설정 정보 시트」내에 기재된 것과 동일한 SSID를 선택한 후 [접속] 버튼을 클릭합니다.
- 「네트워크에 접속」화면이 표시되면 「라우터 버튼을 눌러도 접속할 수 있습니다.」라는 메시지를 확인합니다.
- 본 제품의 [WPS/Reset 버튼]을 3초 정도 길게 누른 후 손을 떼면 「WPS/Reset 램프」가 청색으로 점멸을 시작합니다.
- 잠시 후 자동으로 「네트워크에 접속」화면이 꺼집니다.

C Mac OS

- 화면 좌측 상단에 있는 [애플 메뉴]를 클릭한 후 [시스템 환경 설정]을 클릭합니다.
- [네트워크]를 클릭합니다.
- AirMac의 「상황」이 「입력」으로 되어 있는지 확인합니다.
- 「네트워크 이름」의 목록에서 「설정 정보 시트」내에 기재된 것과 동일한 SSID를 선택합니다.
- 비밀번호 입력 화면이 표시되므로 「설정 정보 시트」에 기재된 암호 키(13자리)를 입력한 후 [OK]를 클릭합니다.

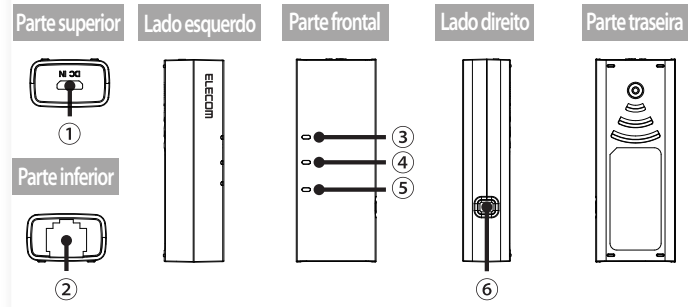
D 스마트폰/태블릿PC (iOS/Android)

간단 설정 애플리케이션 『QR link』(무료)를 인스톨하여 설정합니다.

- 각 단말기에서 AppStore(iOS) 또는 Google Play(Android)를 열고 [QR link]를 검색하여 인스톨합니다.
- 각 단말기의 홈 화면에서 [QR link]의 아이콘을 터치합니다.
- [QR 코드 판독]을 터치하고 「설정 정보 시트 내」에 인쇄된 QR 코드를 판독합니다.
- 화면의 지시에 따라 마지막으로 [닫기] 버튼을 터치합니다.

호텔에 따라서는 Web 브라우저(IE나 Safari 등)에 의한 인증 작업을 거쳐야 하는 경우가 있습니다. 이 경우에는 숙박하시는 호텔에 인증 방법을 확인해 주십시오.

Nome e função das partes



①	Conector de alimentação (Micro USB)	Conecte um cabo que esteja de acordo com o padrão USB 2.0 (micro B a micro A).	
②	Porta WAN (azul)	Use um cabo LAN para conectar este produto à porta LAN do hotel.	
③	WPS e reinicialização lâmpada (azul)	Acesa	A função de reinicialização está iniciando.
		Piscando	A função WPS está em operação.
④	Lâmpada WAN (azul)	Desl	O produto está funcionando normalmente.
		Piscando	Conexão com o lado WAN sendo efetuada.
⑤	Lâmpada WAN (azul)	Desl	O produto está desconectado do lado WAN.
		Piscando	Conexão com o lado sem fio sendo efetuada.
⑥	WPS e botão de reinicialização	Desl	O produto está desconectado do lado sem fio.
		Mantenha o botão pressionado por aproximadamente 1 a 9 segundos para ativar a função WPS.	Mantenha o botão pressionado por aproximadamente 10 segundos ou mais para reinicializar a função.

Procedimento 1 Preparação

- Conecte o cabo LAN à porta LAN em seu quarto de hotel e à porta WAN de seu produto.
- Conecte o cabo USB ao conector de alimentação deste produto e então utilize um dos métodos seguintes para fornecer energia ao produto.
Se for usar uma porta USB do computador, vá para o passo ③.
Se for usar o adaptador AC do tipo USB, vá para o passo ④.
- Instale o driver do adaptador LAN com fio deste produto.

❗ Este item diz respeito a um procedimento necessário na primeira vez que você conecta este produto a um PC.

Windows

- Aguarde até o PC tenha concluído o procedimento de inicialização e em seguida conecte o produto à porta USB do computador.
- A caixa de diálogo “AutoPlay” é exibida automaticamente. Clique em “Execute Setup.exe”.
* No Windows XP, se for exibida a tela “Assistente para adicionar novo hardware” clique em [Cancelar].
Se a mensagem “Assistente para adicionar novo hardware” for exibida na tela, abra o drive “Configuração” de “Meu Computador” e clique em seguida em “Setup.exe” para continuar a instalação.

Mac OS

- Clique no [menu Apple] no canto superior esquerdo da tela e clique em seguida em [Preferências do Sistema].
- Clique em [Rede].
- Clique em [+] (adição) no canto inferior da tela.
- Defina “Interface” como “Interface de rede USB” e clique em seguida em [Criar].
- Na tela “Rede”, clique em “Aplicar” e verifique se o status mudou de “Não configurado” para “Conectado”.
- Verifique o status das lâmpadas do produto.

①	Lâmpada de WPS e de reinicialização	Desl
②	Lâmpada WAN	Acesa na cor azul ou piscando na cor azul
③	Lâmpada WAN	Acesa na cor azul ou piscando na cor azul

Procedimento 2 Conexão

A Windows 8

- Aponte para o canto superior direito da tela para exibir a barra Botões, clicando em seguida em [Configurações].
- Clique no ícone Sem fio .
- A partir da lista de redes, selecione aquela com o mesmo SSID que a rede registrada na “Folha de informações de configuração” e clique em seguida em [Conectar].
- Verifique que a mensagem “Você também pode se conectar pressionando o botão do roteador” é exibida.
- Mantenha pressionados o botão [WPS e reinicialização] por aproximadamente 3 segundos. Quando liberar o botão, a “lâmpada do WPS e de reinicialização” começará a brilhar na cor azul.
- Se a tela for exibida com a mensagem “Deseja ativar o compartilhamento entre PCs e se conectar a dispositivos nesta rede?”, clique em “Ativar compartilhamento ou conectar a dispositivos”.

B Windows 7/Vista/XP

- Clique no ícone LAN sem fio na área de notificação no canto inferior direito da tela.
- A partir da lista de redes, selecione aquela com o mesmo SSID que a rede registrada na “Folha de informações de configuração” e clique em seguida em [Conectar].
- Quando a caixa de diálogo “Conectar-se a uma rede” for exibida, verifique se a mensagem “Você também pode se conectar pressionando o botão do roteador.” é também exibida.
- Mantenha pressionados o botão [WPS e reinicialização] por aproximadamente 3 segundos. Quando liberar o botão, a “lâmpada do WPS e de reinicialização” começará a brilhar na cor azul.
- Eventualmente, a caixa de diálogo “Conectar-se a uma rede” desaparecerá automaticamente.

C Mac OS

- Clique no [menu Apple] no canto superior esquerdo da tela e clique em seguida em [Preferências do Sistema].
- Clique em [Rede].
- Verifique se o “Estado” do AirMac foi comutado para “Lig”.
- A partir da lista de redes, selecione aquela com o mesmo SSID que a rede registrada na “Folha de informações de configuração”.
- Uma tela de introdução de senha será exibida. Assim, insira a chave criptografada (de 13 dígitos) registrada na “Folha de informações de configuração” e clique em [OK].

D Smartphones e tablet PCs (iOS/Android)

Instale a aplicação de configuração simples “QR link” (gratuitamente) e a seguir ajuste as configurações.

- A partir de seu terminal, abra o AppStore (iOS) ou Google Play (Android), procure por [QR Link] e em seguida instale o software.
- Na tela inicial de seu terminal, toque no ícone [QR link].
- Toque em [Ler QR Code] para ler o código QR impresso na “Folha de informações de configuração” incluída.
- Siga as instruções na tela e a seguir toque em [Fechar] para concluir o procedimento.

Dependendo do hotel, o navegador da Web (como o IE ou o Safari) pode exigir que você se certifique. Nessa caso, verifique com o hotel sobre como certificar-se.

Federal Communication Commission Interference Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC Caution: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Radiation Exposure Statement:

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

Note: The country code selection is for non-US model only and is not available to all US model. Per FCC regulation, all WiFi product marketed in US must fixed to US operation channels only.