

● PANTONE 1655C

128g coated paper

Cover face

**DuoNet**  
**DUAL BAND WI-FI ADAPTER WITH BT**  
 ADAPTADOR WI-FI DE DOBLE BANDA CON BT



**MODEL QYW-033WB**

Please read carefully before using your equipment and save it for future reference.  
 Por favor lea cuidadosamente antes de usar su equipo y guárdelo para uso de futuras consultas.

**USER MANUAL | MANUAL DE USUARIO**

**WARRANTY AND PRODUCT INFORMATION**


These terms shall be governed and construed under laws of the jurisdiction in which the product was purchased, if any term here is held to be invalid or unenforceable, such term (in so far as it is invalid or unenforceable) shall be given no effect and deemed to be excluded without invalidating any of the remaining terms. Qian reserves the right to amend any term at any time without notice.

**GARANTÍA E INFORMACIÓN DEL PRODUCTO**

Estos términos se registrarán e interpretarán de acuerdo con las leyes de la jurisdicción en la que se compró el producto, si alguno de los términos en este documento se considera inválido o inaplicable, dicho término (en la medida en que sea inválido o inaplicable) no tendrá efecto y se considerará excluido sin invalidar ninguno de los términos restantes. Qian se reserva el derecho de modificar cualquier término en cualquier momento sin previo aviso.

2

**Warranty**



**Garantía**

3

**SPECIFICATION**  
**ESPECIFICACIÓN**

<b>Chipset</b>   Chipset	Realtek RTL8821CU
<b>Interface</b>   Interfaz	USB2.0
<b>Wireless Speed</b> Velocidad inalámbrica	<b>11N: Up to 150Mbps</b> <b>AC: Up to 433Mbps</b> 11N: Hasta 150Mbps AC: Hasta 433Mbps
<b>Bluetooth Version</b> Versión Bluetooth	Bluetooth 5.0
<b>Frequency Range</b> Rango de frecuencias	2.4GHz & 5.8GHz
<b>Wireless Transmit Power</b> Potencia de transmisión inalámbrica	20dBm (MAX EIRP)
<b>Modulation Technique</b> Técnica de modulación	OFDM/CCK/16-QAM/64-QAM
<b>Work Mod</b> Modo de trabajo	<b>Ad-Hoc/Infraestructura</b> Ad-Hoc/Infraestructura
<b>Wireless Security</b> Seguridad inalámbrica	WPE, WPA/WPA2, WPA-PSK/ WPA2-PSK

4

<b>Wireless Standards</b> Estándares Inalámbricos	<b>802.11a/b/g/n/ac compatible</b> Compatible con 802.11a/b/g/n/ac
<b>Temperature Range</b> Rango de Temperatura	<b>Operating: -20°C to 70°C</b> <b>Storage: -40°C to 90°C</b> Funcionamiento: -20°C a 70°C Almacenamiento: -40°C a 90°C
<b>Humidity</b> Humedad	<b>Operating: 5% to 95%</b> <b>(non-condensing)</b> <b>Storage: Max. 90%</b> <b>(non-condensing)</b> Funcionamiento: 5% a 95% (sin condensación) Almacenamiento: Máx. 90% (sin condensación)
<b>Support Operating System</b> Sistema operativo compatible	<b>Wi-Fi:</b> Windows XP/Vista/7/8/10/11 Mac OS 10.9-10.15 <b>Bluetooth:</b> Windows 7/8/10/11
<b>Dimensions (H*W*D)</b> Dimensiones (Al*An*F)	4.7*3.9*0.7inches 12*10*1.8cm
<b>Weight</b> Peso	0.007lb 3.2g

5

**INSTALL DRIVERS**  
**INSTALAR CONTROLADORES**

**DRIVER FREE**  
 The adapter is with built-in driver software, insert the USB adapter, the driver will install automatically and enable your PC to connect to the Wi-Fi and Bluetooth. If the drivers are not installed automatically due to the not supported OS version, please follow the steps below to install the drivers.

Please plug the wireless adapter into computer first before installing the drivers  
 \* Bluetooth driver and Wi-Fi driver are separate and they need to be installed separately. If the Bluetooth is successfully connected and the Wi-Fi function is not available, you need to reinstall the Wi-Fi driver.

**A: WI-FI DRIVER INSTALLATION (PAGE 8-10)**  
**B: BLUETOOTH DRIVER INSTALLATION (PAGE 11-15)**

**LIBRE DE DRIVERS**  
 El adaptador viene con un software de controlador integrado, inserte el adaptador USB, el controlador se instalará automáticamente y permitirá a su PC conectarse a Wi-Fi y Bluetooth. Si los controladores no se instalan automáticamente

6

debido a que la versión del sistema operativo no es compatible, siga los pasos que se indican a continuación para instalar los controladores.

Conecte primero el adaptador inalámbrico al ordenador antes de instalar los controladores.  
 \* El controlador Bluetooth y el controlador Wi-Fi son independientes y deben instalarse por separado. Si el Bluetooth se conecta correctamente y la función Wi-Fi no está disponible, deberá reinstalar el controlador Wi-Fi.

**A: INSTALACIÓN DEL CONTROLADOR WI-FI (PÁGINA 8-10)**  
**B: INSTALACIÓN DEL CONTROLADOR BLUETOOTH (PÁGINA 11-15)**

**Note:**  
 This instruction take Windows 7 as an example, other system can refer to these steps.  
 Estas instrucciones toman Windows 7 como ejemplo, otros sistemas pueden referirse a estos pasos.


7




Back cover face

**A: WI-FI DRIVER INSTALLATION**  
**A: INSTALACIÓN DEL CONTROLADOR WI-FI**

1. Please insert the CD into your CD-ROM driver, find and double click "Setup.exe" as below.  
 1. Por favor, inserte el CD en su controlador de CD-ROM, busque y haga doble clic en "Setup.exe" como se indica a continuación.



**2. Software installation is in preparation:**  
**2. Se está preparando la instalación del software:**



8


**3. Setup Status:**  
**3. Estado de configuración:**





9

**4. The Software Installation is Completed.**  
**4. La instalación del software ha finalizado.**



**5. How to use Wi-Fi Adapter to connect?**  
**5. ¿Cómo utilizar el adaptador Wi-Fi para conectarse?**

A. Plug the Wi-Fi Adapter in, click the icon at the bottom right corner of the computer.  
 B. Search and connect to the Wi-Fi you need from the available Wi-Fi list.  
 C. Enter the Wi-Fi password to connect.

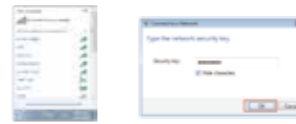
A. Conecte el adaptador Wi-Fi, haga clic en el icono esquina inferior derecha del ordenador.  
 B. Busque y conéctese a la red Wi-Fi que necesite en la lista de redes Wi-Fi disponibles.  
 C. Introduzca la contraseña Wi-Fi para conectarse.

10

**B: BLUETOOTH DRIVER INSTALLATION**  
**B: INSTALACIÓN DEL CONTROLADOR BLUETOOTH**

1. Please ensure the Wi-Fi Adapter is plugged in, insert the CD into your CD-ROM driver, find the bluetooth folder and double click "Setup.exe" as below:


1. Asegúrese de que el adaptador Wi-Fi está enchufado, inserte el CD en el controlador de CD-ROM, busque la carpeta bluetooth y haga doble clic en "Setup.exe" como se indica a continuación:




D. Finally your Wi-Fi is connected.  
 D. Por fin su Wi-Fi está conectado.

11

**2. Software installation is in preparation:**  
**2. Se está preparando la instalación del software:**




**3. Click "Next" and it will be installing as below:**  
**3. Haga clic en "Siguiente" y se instalará como se indica a continuación:**



12


**4. Choose Yes, I want to restart computer now.**  
**4. Seleccione Sí, quiero reiniciar el ordenador ahora.**



**5. Bluetooth Connection:**  
**5. Conexión Bluetooth:**

A. Click the bluetooth icon in the bottom right corner of the computer.  
 B. Right click the mouse, choose "Add a Device", and search the bluetooth.  
 C. Ensure your bluetooth devices have been turned on and ready to pair.

A. Haga clic en el icono bluetooth en la esquina inferior derecha del ordenador.  
 B. Haga clic con el botón derecho del ratón, seleccione "Añadir un dispositivo" y busque el bluetooth.  
 C. Asegúrate de que tus dispositivos bluetooth están encendidos y listos para emparejarse.




13

**5. Bluetooth Connection:**  
**5. Conexión Bluetooth:**



A. Click the bluetooth icon in the bottom right corner of the computer.  
 B. Right click the mouse, choose "Add a Device", and search the bluetooth.  
 C. Ensure your bluetooth devices have been turned on and ready to pair.

A. Haga clic en el icono bluetooth en la esquina inferior derecha del ordenador.  
 B. Haga clic con el botón derecho del ratón, seleccione "Añadir un dispositivo" y busque el bluetooth.  
 C. Asegúrate de que tus dispositivos bluetooth están encendidos y listos para emparejarse.



14

D. Bluetooth devices will be detected as below after a while, then double click the icon to pair. (E.g., Bluetooth Earphone).  
 D. Los dispositivos Bluetooth se detectarán como se indica a continuación después de un rato, a continuación, haga doble clic en el icono para emparejar. (Por ejemplo, auriculares Bluetooth).

15