

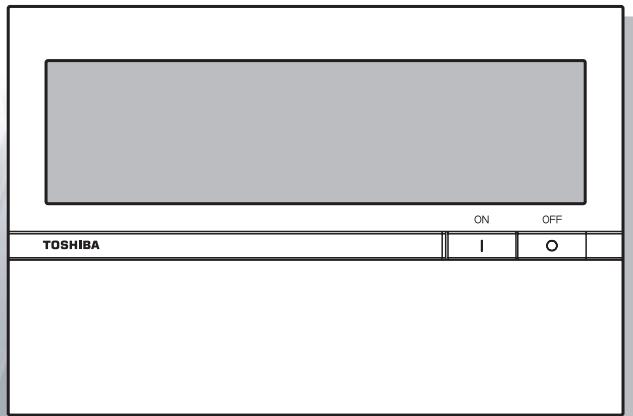
**TOSHIBA**

Leading Innovation >>>

**SMART MANAGER WITH DATA ANALYZER**  
**Guía de Configuración de Red**

Nombre del modelo:

**BMS-SM1280ETLE**





**No conecte nunca Smart Manager a Internet.**  
No asumimos ninguna responsabilidad por los posibles problemas que puedan surgir al realizar una conexión a Internet. El Smart Manager sólo debe conectarse al área local.

**En esta guía se describe el procedimiento de configuración para conectar Smart Manager en red al ordenador (al que nos referiremos como "PC" en esta guía).**

**Las instrucciones de supervisión y control de aparatos de aire acondicionado mediante el PC se describen en el Manual del propietario (versión Web).**

## 1. Configuración del sistema del PC

El PC que se pretenda conectar debe cumplir las siguientes condiciones de configuración del sistema para que Smart Manager funcione con normalidad.

### <Sistema operativo>

- Microsoft Windows XP
- Microsoft Windows Vista
- Microsoft Windows 7

### <Hardware>

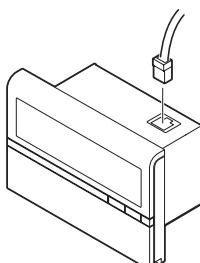
- Resolución de pantalla: 1024 × 768 píxeles o más

### <Navegador>

- Firefox 7.0 ó 8.0
- Internet Explorer 8.0 ó 9.0

## 2. Conexión del cable LAN

Conecte el cable LAN al conector situado en la parte superior del Smart Manager.



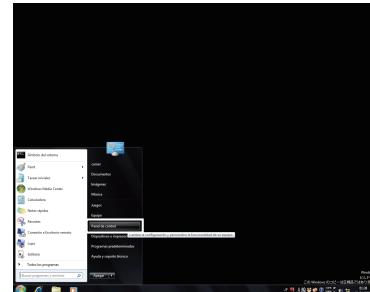
## 3. Configuración de PC cliente

### 3-1. Configuración de dirección IP

- 1) Inicie sesión en el sistema con la cuenta de administrador del PC.

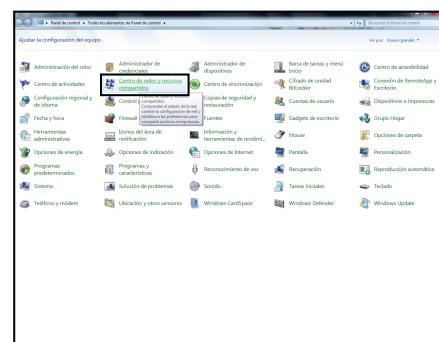
- 2) Haga clic en [Start] -> [Panel de control]. (Fig. 1)

**Fig. 1**



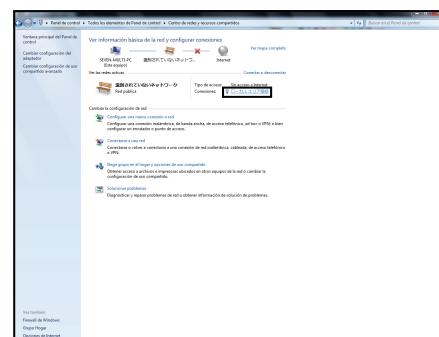
- 3) Haga clic en [Centro de redes y recursos compartidos]. (Fig. 2)

**Fig. 2**



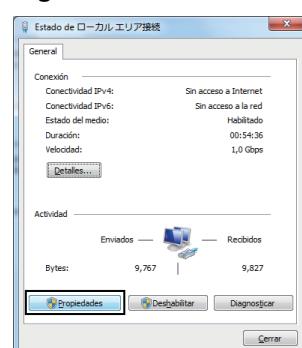
- 4) Haga clic en "Local Area Connection" de la Vista de sus redes activas. (Fig. 3)

**Fig. 3**

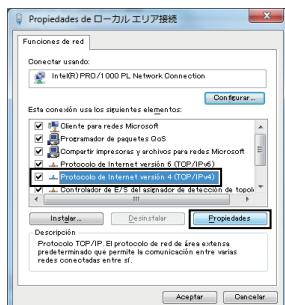


- 5) Haga clic en [Propiedades] en la ventana de estado de conexión de área local. (Fig. 4)

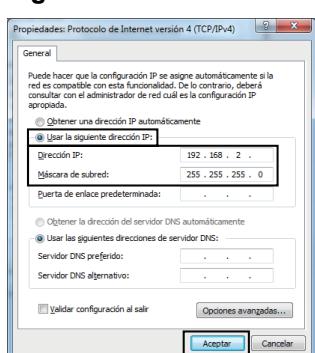
**Fig. 4**



- 6) Seleccione la casilla de verificación “Protocolo de Internet versión 4 (TCP/IPv4)” y haga clic en [Propiedades]. (Fig. 5)

**Fig. 5**

- 7) Seleccione el botón de opción “Usar la siguiente dirección IP:” y defina los valores siguientes:  
Dirección IP: 192.168.2.\*\*\* (\*\*\*: excepto 30)  
Máscara de subred: 255.255.255.0  
Ahora haga clic en [OK]. (Fig. 6)

**Fig. 6**

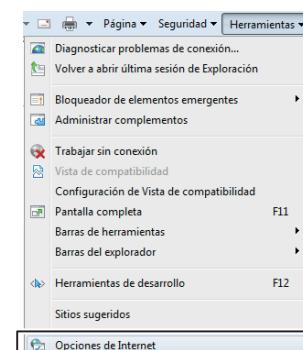
- 8) Cierre todas las ventanas.

### 3-2. Configuración del navegador <Internet Explorer>

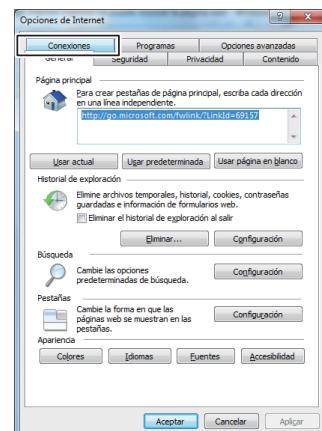
- 1) Inicie Internet Explorer.
- 2) Haga clic en [Herramientas] en la barra de herramientas. (Fig. 1)

**Fig. 1**

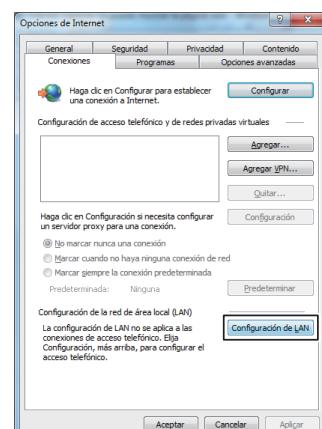
- 3) Seleccione “Opciones de Internet” en el menú desplegable. (Fig. 2)

**Fig. 2**

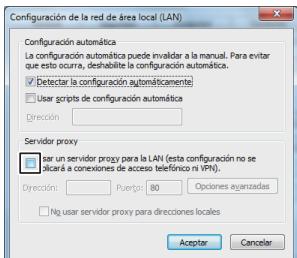
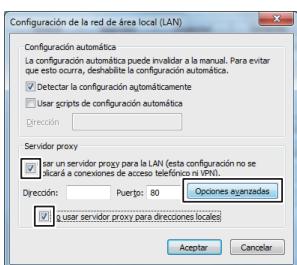
- 4) Haga clic en la pestaña “Conexiones”. (Fig. 3)

**Fig. 3**

- 5) Haga clic en [Configuración de LAN]. (Fig. 4)

**Fig. 4**

- 6) Anule la selección de la casilla de verificación “Usar un servidor proxy para la LAN” (Fig. 5) o seleccione la casilla de verificación “No usar servidor proxy para direcciones locales” (Fig. 6), y luego haga clic en [Opciones avanzadas].

**Fig. 5****Fig. 6**

Añada “192.168.2.30” en el campo “No usar un servidor proxy para las direcciones que comienzan con:”. (Fig. 7)

**Fig. 7**

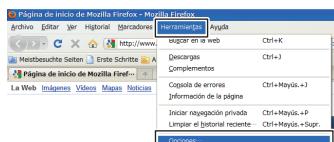
- 7) Seleccione una URL por idioma y escríbala en la barra de direcciones para conectarse al Smart Manager (el sistema de control de aire acondicionado de Web type).

Tabla 1

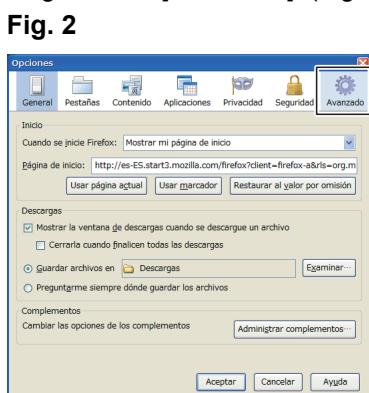
Inglés	<a href="http://192.168.2.30/en/index.html">http://192.168.2.30/en/index.html</a>
Alemán	<a href="http://192.168.2.30/de/index.html">http://192.168.2.30/de/index.html</a>
Italiano	<a href="http://192.168.2.30/it/index.html">http://192.168.2.30/it/index.html</a>
Francés	<a href="http://192.168.2.30/fr/index.html">http://192.168.2.30/fr/index.html</a>
Español	<a href="http://192.168.2.30/es/index.html">http://192.168.2.30/es/index.html</a>
Chino	<a href="http://192.168.2.30/cn/index.html">http://192.168.2.30/cn/index.html</a>
Portugués	<a href="http://192.168.2.30/pt/index.html">http://192.168.2.30/pt/index.html</a>
Turco	<a href="http://192.168.2.30/tr/index.html">http://192.168.2.30/tr/index.html</a>
Ruso	<a href="http://192.168.2.30/ru/index.html">http://192.168.2.30/ru/index.html</a>
Griego	<a href="http://192.168.2.30/gr/index.html">http://192.168.2.30/gr/index.html</a>
Holandés	<a href="http://192.168.2.30/nl/index.html">http://192.168.2.30/nl/index.html</a>
Checo	<a href="http://192.168.2.30/cz/index.html">http://192.168.2.30/cz/index.html</a>
Croata	<a href="http://192.168.2.30/hr/index.html">http://192.168.2.30/hr/index.html</a>

**<Firefox>**

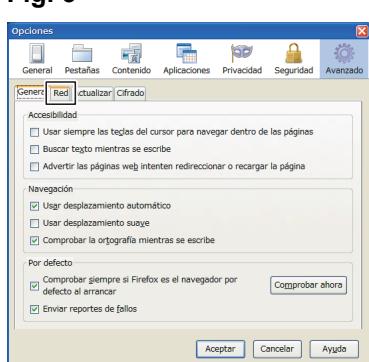
- 1) Inicie Firefox.
  - 2) Haga clic en [Herramientas] y seleccione "Opciones" en el menú desplegable. (Fig. 1)
- Fig. 1**



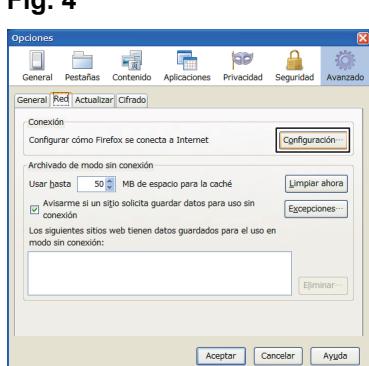
- 3) Haga clic en [Avanzado]. (Fig. 2)



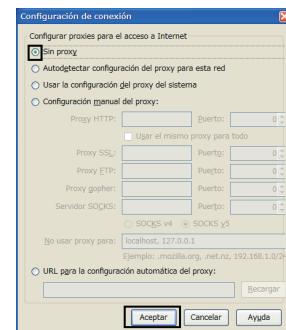
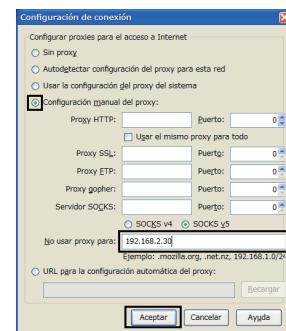
- 4) Haga clic en la pestaña "Red". (Fig. 3)
- Fig. 3**



- 5) Haga clic en [Configuración]. (Fig. 4)
- Fig. 4**



Seleccione la casilla de verificación "Sin Proxy" (Fig. 5) o la casilla de verificación "Configuración manual del proxy:" y, a continuación, añada "192.168.2.30" en el campo "No usar proxy para:" de la ventana de configuración de la conexión. (Fig. 6)

**Fig. 5****Fig. 6**

- 6) Seleccione una URL por idioma y escríbala en la barra de direcciones para conectarse al Smart Manager (el sistema de control de aire acondicionado de Web type).

Tabla 1

Inglés	<a href="http://192.168.2.30/en/index.html">http://192.168.2.30/en/index.html</a>
Alemán	<a href="http://192.168.2.30/de/index.html">http://192.168.2.30/de/index.html</a>
Italiano	<a href="http://192.168.2.30/it/index.html">http://192.168.2.30/it/index.html</a>
Francés	<a href="http://192.168.2.30/fr/index.html">http://192.168.2.30/fr/index.html</a>
Español	<a href="http://192.168.2.30/es/index.html">http://192.168.2.30/es/index.html</a>
Chino	<a href="http://192.168.2.30/cn/index.html">http://192.168.2.30/cn/index.html</a>
Portugués	<a href="http://192.168.2.30/pt/index.html">http://192.168.2.30/pt/index.html</a>
Turco	<a href="http://192.168.2.30/tr/index.html">http://192.168.2.30/tr/index.html</a>
Ruso	<a href="http://192.168.2.30/ru/index.html">http://192.168.2.30/ru/index.html</a>
Griego	<a href="http://192.168.2.30/gr/index.html">http://192.168.2.30/gr/index.html</a>
Holandés	<a href="http://192.168.2.30/nl/index.html">http://192.168.2.30/nl/index.html</a>
Checo	<a href="http://192.168.2.30/cz/index.html">http://192.168.2.30/cz/index.html</a>
Croata	<a href="http://192.168.2.30/hr/index.html">http://192.168.2.30/hr/index.html</a>

## 4. Visualización y modificación de la dirección IP de Smart Manager

Los ajustes de dirección IP, máscara de subred, puerta de enlace predeterminada y configuración de direcciones de Smart Manager se pueden visualizar y modificar mediante los procedimientos siguientes (ajustes de CODE No.).

CODE No.	Opción	Datos	
		Ajuste de fábrica	Rango de configuración
10	Dirección IP (MSB)	192	De 0 a 255
11	Dirección IP	168	De 0 a 255
12	Dirección IP	2	De 0 a 255
13	Dirección IP (LSB)	30	De 0 a 255
14	Máscara de subred (MSB)	255	De 0 a 255
15	Máscara de subred	255	De 0 a 255
16	Máscara de subred	255	De 0 a 255
17	Máscara de subred (LSB)	0	De 0 a 255
18	Puerta de enlace predeterminada (MSB)	0	De 0 a 255
19	Puerta de enlace predeterminada	0	De 0 a 255
1A	Puerta de enlace predeterminada	0	De 0 a 255
1B	Puerta de enlace predeterminada (LSB)	0	De 0 a 255
1C	Configuración de direcciones	0	0: Sólo visualización 1: Configuración manual

### 4-1. Visualización de dirección IP

- 1) Cambie al modo de configuración CODE No. Pulse los botones (CHECK), (CL) y ZONE al mismo tiempo durante, al menos, 4 segundos. (**SETTING** y CODE No. parpadearán.)
- 2) Seleccione CODE No. para la dirección IP.
  1. Cambie CODE No. a "10" y "1B" con el botón SET TEMP. o .
  2. La dirección de cada opción se visualiza como datos de configuración.
- 3) Pulse el botón (CHECK) para cerrar la visualización de la dirección IP.

### 4-2. Modificación de dirección IP

En el siguiente procedimiento se describe cómo modificar una dirección IP. Como ejemplo, cambiaremos la dirección IP a 192.168.2.38.

- 1) Cambie al modo de configuración CODE No. Pulse los botones (CHECK), (CL) y ZONE al mismo tiempo durante, al menos, 4 segundos . (**SETTING** y CODE No. parpadearán.)
- 2) Defina los datos de CODE No.
  1. Cambie CODE No. a "1C" con el botón SET TEMP. o .
  2. Cambie el conjunto de datos a "1" con el botón GROUP o .
  - (**SETTING** y CODE No. seguirán parpadeando.)
  3. Pulse el botón (SET) para determinar los datos. (**SETTING** y CODE No. se iluminan sin parpadeo.)
  4. Cambie CODE No. a "13" con el botón SET TEMP. o .
  5. Cambie el conjunto de datos a "38" con el botón GROUP o .

#### NOTA)

En este punto, los datos introducidos de CODE No. seleccionados aún no se han guardado.

- 3) Salga del modo de configuración CODE No. Pulse el botón (CHECK) para escribir los datos actualizados en la memoria de Smart Manager.
  - \* Una vez completamente escritos los datos en la memoria, se cierra el modo de configuración CODE No.
- 4) Pulse el botón de reinicialización para reiniciar el Smart Manager.
  - \* La dirección IP se establece durante el proceso de reinicio.

Cuando cambie la dirección IP de Smart Manager, es importante cambiar también la dirección IP del PC cliente por una del mismo segmento. Cambie también la configuración del navegador para que coincida con la de la dirección IP de Smart Manager.

---

Sistema de control de aire acondicionado  
Guía de Configuración de Red  
(Para Smart Manager)

Enero de 2012

©Copyright Toshiba Carrier Corporation  
2004-2012

ES

**TOSHIBA CARRIER CORPORATION**  
336 TADEHARA, FUJI-SHI, SHIZUOKA-KEN 416-8521 JAPAN

DE93949301(ES)