

# Nice

HubPowerbank

## Fuente de energía de reserva y de Internet

ES - Instrucciones y advertencias de instalación y uso

Nice

# 1 ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES GENERALES

- **¡ATENCIÓN!** – Este manual contiene instrucciones y advertencias importantes para la seguridad personal. Lea atentamente todas las partes de este manual. En caso de duda, suspenda inmediatamente la instalación y póngase en contacto con el Servicio de Asistencia Técnica de Nice.
- **¡ATENCIÓN!** – Instrucciones importantes: **guarde este manual en un lugar seguro para el futuro mantenimiento y eliminación del producto.**
- **¡ATENCIÓN!** – **¡Cualquier uso diferente al especificado en este documento o en las condiciones ambientales se considerará inadecuado y está estrictamente prohibido!**
- Los materiales de embalaje del producto deben eliminarse de acuerdo con la normativa local.
- No realice nunca modificaciones en ninguna parte del dispositivo. Las operaciones diferentes a las especificadas sólo pueden provocar fallas en el funcionamiento. El fabricante declina toda responsabilidad por daños causados por modificaciones improvisadas en el producto.
- No coloque nunca el dispositivo cerca de fuentes de calor ni lo exponga a llamas. Estas acciones pueden dañar el producto y causar un mal funcionamiento.
- Este producto no está destinado a ser utilizado por personas (incluidos los niños) con capacidad física, sensorial o mental reducida o que carezcan de experiencia y conocimientos, a menos que hayan sido supervisados o instruidos en el uso del producto por una persona responsable de su seguridad.
- El fabricante no se hace responsable de las pérdidas o daños derivados del incumplimiento de las instrucciones. Guarde este manual en un lugar seguro para futuras consultas.
- Este producto no es un juguete. Manténgalo lejos del alcance de los niños y los animales.
- Riesgo de explosión en caso de sustituir la batería por una del tipo incorrecto. Elimine las baterías usadas de acuerdo con las instrucciones.
- Manipule el producto con cuidado, asegúrese de no aplastarlo, golpearlo ni dejarlo caer para evitar daños.
- Este producto está diseñado sólo para uso interior. ¡No lo utilice en el exterior!
- No exponga el producto a la humedad, el agua u otros líquidos. No coloque nunca recipientes con agua cerca del producto.
- No utilice el producto fuera de los rangos de temperatura y humedad recomendados.
- Mantenga el producto alejado de fuentes de calor y no lo coloque bajo la luz solar directa. No cubra ni coloque nada encima del producto.
- No conecte cables de más de 3 metros al puerto USB.
- No coloque el producto en cajas metálicas o sobre superficies metálicas para un mejor rendimiento de la radio.
- No deje la batería en carga prolongada cuando no está en uso.
- No almacene paquetes de baterías en lugares donde puede producirse un cortocircuito con un material conductor.
- No desmonte ni intente reparar celdas defectuosas de la batería.
- En caso de fuga en una celda, evite el contacto del líquido con la piel o los ojos. En caso de contacto, lave la zona afectada con agua y consulte a un médico.
- Utilice sólo un cargador compatible con los dispositivos.

# 2 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

HubPowerbank permite conectar los concentradores Yubii Home o Home Center 3 Lite a una fuente de energía de reserva y, tras instalar una tarjeta SIM, una conexión adicional a Internet. Normalmente, el concentrador Smart Home utilizará la fuente de energía principal y la red Wi-Fi y, en caso de un fallo de alimentación, el dispositivo cambiará automáticamente a una fuente de emergencia. Una vez conectado a HubPowerbank, el concentrador Smart Home puede funcionar de forma independiente hasta 12 horas.

## El paquete incluye:

- HubPowerbank
- Cable USB-A a micro USB
- Manual
- Batería

# 3 ASPECTO

Dimensiones del dispositivo: 83 x 72 x 24mm.

Significado de los símbolos marcados en las Figuras 1 y 2:

- A** - Puerto USB-A (salida)
- B** - Botón de encendido
- C** - Botón WPS
- D** - Puerto micro USB (entrada)
- E** - Indicadores LED (véase la Tabla A1).
- F** - Botón de reinicio

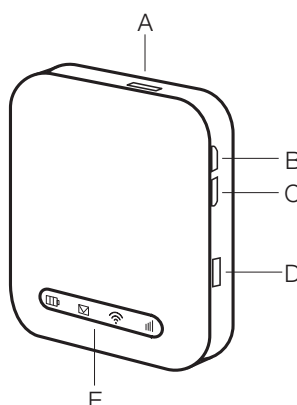


Fig. 1. HubPowerbank - parte delantera.

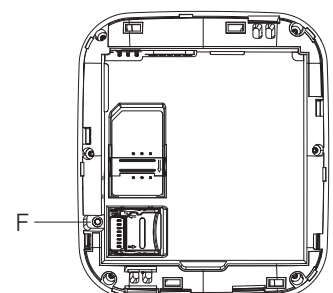






Fig. 2. HubPowerbank - parte trasera

**Tabla A1 - Indicadores LED**

Símbolo	Descripción
	Indicador de batería: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verde - nivel de batería alto</li> <li>• Verde parpadeante - cargando</li> <li>• Rojo - nivel de batería bajo</li> <li>• Rojo parpadeante - el dispositivo prontamente se apagará</li> </ul>
	Indicador de SMS: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Azul - te espera un SMS nuevo o no leído</li> <li>• Apagado - no hay SMS nuevos o no leídos</li> </ul>
	Indicador de Wi-Fi: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Azul - Wi-Fi activado</li> <li>• Apagado - Wi-Fi desactivado</li> </ul>
	Indicador de intensidad de señal: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verde - conectado (4G)</li> <li>• Azul - conectado (3G)</li> <li>• Rojo - no conectado (sin señal o sin tarjeta SIM)</li> </ul>

## 4 INSTALACIÓN

### 4.1 - Primera instalación

1. Cargue completamente el dispositivo utilizando el puerto micro USB (véase la Fig. 1 - D).
2. Retire la batería.
3. Inserte la tarjeta SIM en la ranura para tarjetas SIM (y la tarjeta SD en la ranura para tarjetas SD, si es necesario).
4. Lea el nombre de la red Wi-Fi (SSID) y la contraseña en la etiqueta situada bajo la batería.
5. Inserte la batería.
6. Encienda el dispositivo con el botón lateral superior (B).
7. Conecte su PC o Mac a la red Wi-Fi creada por el HubPowerbank, por ejemplo, LTE-AP-xxxxxx
8. Si la conexión a Internet está activa, la configuración se ha completado (si la tarjeta SIM está bloqueada con un PIN, es necesario introducirlo en la interfaz web de HubPowerbank disponible en 192.168.1.1).

## 5 CONFIGURACIÓN ADICIONAL

Recomendamos encarecidamente cambiar el SSID y la contraseña Wi-Fi después de la primera instalación para mantener sus datos seguros.

### 5.1 - Cambiar SSID y la contraseña

Para cambiar el nombre/contraseña de la red Wi-Fi:

1. Conéctese a HubPowerbank.
2. Vaya a 192.168.1.1 e inicie sesión en la interfaz web:
  - Contraseña predeterminada: admin
3. Vaya a Configuración de red > Configuración de Wi-Fi > SSID principal.
4. Cambie el nombre de la red (SSID) y/o la contraseña.
5. Seleccione Aplicar.

### 5.2 - Restaurar el dispositivo a los valores de fábrica con un botón físico

Si olvida el nombre de usuario, la contraseña o el SSID, puede restaurar la configuración a los valores predeterminados de fábrica. Para restaurar el dispositivo a la configuración de fábrica, mantenga pulsado el botón de Reinicio (véase la Fig. 1 - F) hasta que el dispositivo se reinicie.

### 5.3 - Restaurar el dispositivo a los valores de fábrica a través de la interfaz web

Si ha configurado un ajuste que impide el funcionamiento correcto del dispositivo, puede restaurar el dispositivo a los valores de fábrica a través de la interfaz web:

1. Conéctese a HubPowerbank.
2. Vaya a 192.168.1.1 e inicie sesión en la interfaz web.
3. Vaya a Configuración avanzada > Otros.
4. Seleccione Restablecer configuración de fábrica

## 5.4 - Configuración de ahorro de batería

El dispositivo dispone de un modo de apagado automático si no hay otros dispositivos conectados (a través de Wi-Fi o USB) por un determinado periodo.

Este modo permite que el dispositivo entre en modo de suspensión de Wi-Fi para ahorrar batería. Para volver a encender el dispositivo, pulse el botón de encendido.

Para cambiar la configuración de ahorro de batería:

1. Conéctese a HubPowerbank.
2. Vaya a 192.168.1.1 e inicie sesión en la interfaz web.
3. Vaya a Configuración avanzada > Ahorro de energía.

Para establecer el periodo deseado, seleccione «Suspensión de Wi-Fi» y elija el periodo de reposo deseado:

- Nunca (predeterminado)
  - 5 minutos
  - 10 minutos
  - 20 minutos
  - 30 minutos
  - 1 hora
  - 2 horas
4. Seleccione Aplicar.

## 5.5 - Compartir tarjeta SD

- En el modo Compartir HTTP, el dispositivo sólo admite los sistemas de archivos FAT/FAT32.
- Modo Compartir HTTP: Compartir tarjeta SD a través del navegador web. La asignación de la unidad extraíble de la tarjeta SD a través de un puerto USB se desactivará.
- Ruta para compartir: Puede introducir la ruta de compartición, como por ejemplo /Imágenes. Escribiendo sólo el símbolo de barra "/" en el campo Ruta para compartir, acepta que compartirá toda la tarjeta SD.
- La ruta para compartir no puede ser un punto y no puede contener los siguientes caracteres: < > " , & + / \ : \* | # ? ~ ' `

Para gestionar la configuración de compartición de la tarjeta SD:

1. Conéctese a HubPowerbank.
2. Vaya a 192.168.1.1 e inicie sesión en la interfaz web.
3. Vaya a la pestaña de Tarjeta SD

Una vez configurada correctamente la opción de compartir la tarjeta SD, al iniciar la sesión en el dispositivo aparecerá un nuevo botón «Ver tarjeta SD» (al configurar la interfaz a través de 192.168.1.1). Este botón permite ver los datos almacenados en la tarjeta micro SD insertada en el dispositivo.

## 5.6 - Gestión de mensajes SMS

El dispositivo permite recibir y enviar mensajes de texto.

Para acceder su bandeja de entrada:

1. Conéctese a HubPowerbank.
2. Vaya a 192.168.1.1 e inicie sesión en la interfaz web.
3. Vaya a > SMS

Para crear un mensaje:

1. Conéctese a HubPowerbank.
2. Vaya a 192.168.1.1 e inicie sesión en la interfaz web.
3. Vaya a Configuración > SMS -> Dispositivo -> Nuevo
4. Seleccione Enviar.

# 6 INTEGRACIÓN DE NICE/FIBARO

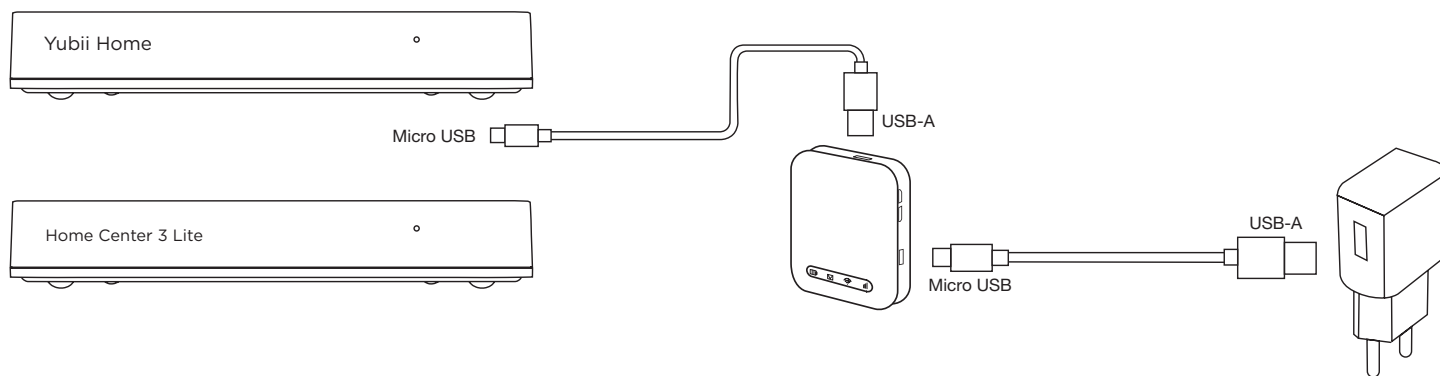
HubPowerbank puede servir de una fuente de alimentación de emergencia y de Internet. El dispositivo está diseñado para funcionar con FIBARO Home Center 3 Lite y Nice Yubii Home y admite la conmutación automática en caso de detectar un fallo de alimentación o de conexión a Internet.

## 6.1 - Requisitos

Para configurar la integración correctamente, necesitará:

- HubPowerbank
- PC o Mac
- Tarjeta SIM con un plan de datos activo
- Home Center 3 Lite o Yubii Home

## 6.2 - Configuración de la integración



1. Instale y configure su concentrador doméstico inteligente, Yubii Home o Home Center 3 Lite, de acuerdo con el manual suministrado con el dispositivo.
2. Conecte su concentrador doméstico inteligente al puerto USB-A de HubPowerbank utilizando el cable USB-A a Micro USB.
3. Conecte su HubPowerbank a la fuente de alimentación utilizando el cable USB-A a Micro USB.
4. Encienda el HubPowerbank pulsando el botón de encendido durante 3 segundos (si no está ya encendido).
5. Utilice el navegador web para abrir [find.fibaro.com](http://find.fibaro.com) e inicie sesión en la interfaz web del concentrador doméstico inteligente.
6. Vaya a Configuración avanzada > Red.
7. En la sección Conexión Wi-Fi, seleccione Buscar y conectar.
8. Seleccione Wi-Fi de emergencia.
9. Seleccione la red Wi-Fi creada por el HubPowerbank e introduzca la contraseña.
10. Su conexión de red de emergencia ya está configurada.

**Tenga en cuenta que HubPowerbank puede ser utilizado como conexión principal a Internet, si es necesario.**

Puede encontrar la configuración de las redes Wi-Fi en la interfaz de usuario del navegador -> Configuración -> 1. Red.

## 7 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

El producto ha sido fabricado para Nice S.p.a. (TV). Advertencias: - Todas las especificaciones técnicas que se indican en esta sección se refieren a una temperatura ambiente de 20 °C (± 5 °C) - Nice S.p.a. se reserva el derecho de aplicar modificaciones al producto en cualquier momento cuando lo considere necesario, manteniendo las mismas funcionalidades y el uso previsto.

HubPowerbank	
Modelo número	HubPowerbank MiFi MF65
Fuente de alimentación	5 V CC, máx. 1 A
Temperatura de funcionamiento	-10-40°C
Humedad de funcionamiento	5%-95%
Interfaces	Micro USB, USB-A
Soporte de tarjeta SD	Ranura MicroSD; hasta 32 GB
Dimensiones	83 x 72 x 24 mm

Transceptor de radio	
Protocolo	3G, LTE, Wi-Fi (802.11 bgn)
Frecuencia de radio	B1/8 (900/2100 MHz), B1/3/8/20/38, 2.4 GHz (2400MHz-2483.5MHz)
Potencia de transmisión máxima	3G: +24 dBm LTE: +25 dBm Wi-Fi b: +15 dBm, Wi-Fi g: +13 dBm, Wi-Fi n: +12 dBm

(\*) El rango del transceptor está fuertemente influenciado por otros dispositivos que operan en la misma frecuencia con transmisión continua, como alarmas y auriculares de radio que interfieren con el transceptor de la unidad de control.

## 8 ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO

Este producto es una parte integral de la automatización y por lo tanto debe eliminarse junto con este último.

Al igual que en la instalación, también al final de la vida útil del producto, las operaciones de desmontaje y desguace deben ser realizadas por personal cualificado. Este producto está hecho de varios tipos de materiales, algunos de los cuales pueden reciclarse mientras que otros deben desecharse. Busque información sobre los sistemas de reciclaje y eliminación previstos por las regulaciones locales en su área para esta categoría de producto.



**¡Precaución!** – Algunas partes del producto pueden contener sustancias contaminantes o peligrosas que, si se desechan en el medio ambiente, pueden causar daños graves al medio ambiente o la salud física.

Como lo indica el símbolo al lado, la eliminación de este producto con la basura doméstica está estrictamente prohibida. Separe los residuos en categorías para su eliminación, de acuerdo con los métodos previstos por la legislación vigente en su área, o devuelva el producto al minorista cuando compre una nueva versión.

**¡Precaución!** – La legislación local puede contemplar multas graves en caso de eliminación abusiva de este producto.

## 9 DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Por la presente, NICE SpA, declara que el equipo de radio tipo HubPowerbank cumple con la Directiva 2014/53 / UE.

El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la siguiente dirección de Internet: <http://www.niceforyou.com/en/support>



**Nice SpA**  
Oderzo TV Italia  
info@niceforyou.com

[www.niceforyou.com](http://www.niceforyou.com)