

# Descubre tu Shelfy

# Índice

Juntos podemos marcar la diferencia	p. 3
Qué hay en la caja	p. 4
Guía Rápida	p. 6
01. El problema	p. 8
02. Cómo funciona	p. 10
03. Guía LED	p. 12
04. Colocación y modos	p. 14
05. Mantenimiento	p. 16
06. Carga	p. 18
07. Aplicación Vitesy Hub	p. 20
08. Solución de problemas	p. 25

Gracias.

# Juntos podemos marcar la diferencia

Te agradecemos sinceramente que hayas elegido nuestros productos. ¡Tu apoyo es crucial para nosotros!

Gracias a **Up2You**, con tu compra has compensado CO<sub>2</sub> y apoyado 4 proyectos que ayudan a proteger los bosques, incentivan la generación de energía 100% renovable, preservan el ecosistema e implican a la población local.

Incluso con los gestos más pequeños podemos marcar la diferencia.

Muchas gracias,  
**Team Vitesy**

**Más información**



¡Comienza tu  
experiencia Vitesy!

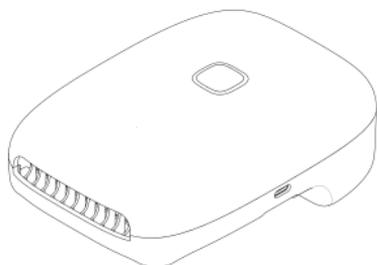
Conserva la calidad  
de tus alimentos  
frescos en el  
frigorífico con Shelfy.  
Instálalo y empieza  
a luchar contra  
el desperdicio de  
alimentos.

# Qué hay en la caja

Encontrarás los siguientes componentes en el paquete. Si no es así, ponte en contacto con nosotros en [support@vitesy.com](mailto:support@vitesy.com).



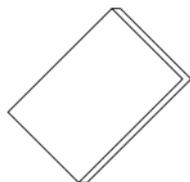
Shelfy



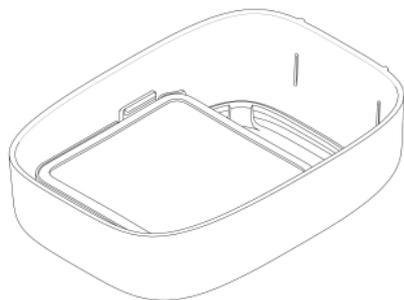
Techunit Shelfy



Cable USB-A/USB-C



Manual



Kit de Filtro de Fotocatálisis  
Shelfy

# Guía Rápida >

**Shelfy es un producto plug-and-play. Sólo tienes que seguir estos sencillos pasos para activarlo y empezar una nueva forma de vida.**

## **CUANDO SE UTILICE POR PRIMERA VEZ:**

1. Recomendamos lavar el filtro antes de utilizar Shelfy. Separa las dos carcasas manipulándolas con las manos limpias y, sin sacar el filtro de su alojamiento, enjuágalo bajo el grifo durante unos diez segundos, luego déjalo secar.
2. Limpia la carcasa exterior con un paño húmedo, teniendo cuidado de no mojar los componentes eléctricos.

**01** Para activarlo, pulsa el botón durante unos segundos hasta que el LED se vuelva blanco. Si el dispositivo no se enciende, cárgalo.

**02** Para disfrutar de una experiencia completa, descarga la aplicación Vitesy Hub de Play Store y App Store.

**03** Para conectar Shelfy a la app activa el Bluetooth haciendo doble clic en el botón que parpadeará en azul.

**04** Ya estás listo para conectarlo, ahora ponlo en la nevera y sigue las instrucciones de la app.

**05** Para saber cómo sacar el máximo partido a tu Shelfy consulta esta guía.

# 01. El problema

Hoy en día, el desperdicio de alimentos es uno de los problemas más relevantes e infravalorados. Si el desperdicio de alimentos fuera un país, sería la **tercera fuente de emisiones de gases de efecto invernadero**. El desperdicio de alimentos también supone una carga para los sistemas de gestión de residuos, agrava la inseguridad alimentaria y contribuye en gran medida **al cambio climático, la pérdida de biodiversidad y la contaminación**.

**Un hogar medio gasta casi 2.000 euros al año en alimentos que se tiran y desperdician.** ¡Pero éste no es el único problema! Los estudios demuestran que 1 de cada 2 frigoríficos tiene **una proliferación de moho y bacterias superior a la media**, lo que puede causar contaminación y posibles riesgos para nuestra salud. ¡Mira las cifras para entender mejor el problema!



El 61% procede de los hogares. Por término medio, una persona **desperdicia 74 kg** de comida al año. El 20% de los alimentos acaba en la basura.



Un hogar medio desperdicia el 31,9% de los alimentos que compra. El coste anual del desperdicio de alimentos alcanza los **€240.000 millones**.



El desperdicio de alimentos es responsable del 10% de las emisiones mundiales de CO<sub>2</sub>: más de **3.000 millones de toneladas**.



Las bacterias y el moho proliferan en el interior de **1 de cada 2 frigoríficos**, lo que supone un posible riesgo de contaminación de los alimentos y problemas de salud.

## 02. Cómo funciona

Shelfy es el dispositivo inteligente que lucha contra el desperdicio de alimentos empezando por tu frigorífico: prolonga la vida útil de los alimentos en el frigorífico, reduce las bacterias circulantes y los olores descomponiendo los contaminantes responsables de la maduración de frutas y verduras gracias a una innovadora tecnología fotocatalítica, sin filtros que cambiar. Está equipado con un sensor de temperatura y un algoritmo de detección de apertura y cierre de la puerta del frigorífico para ayudarte a limitar el consumo de energía.

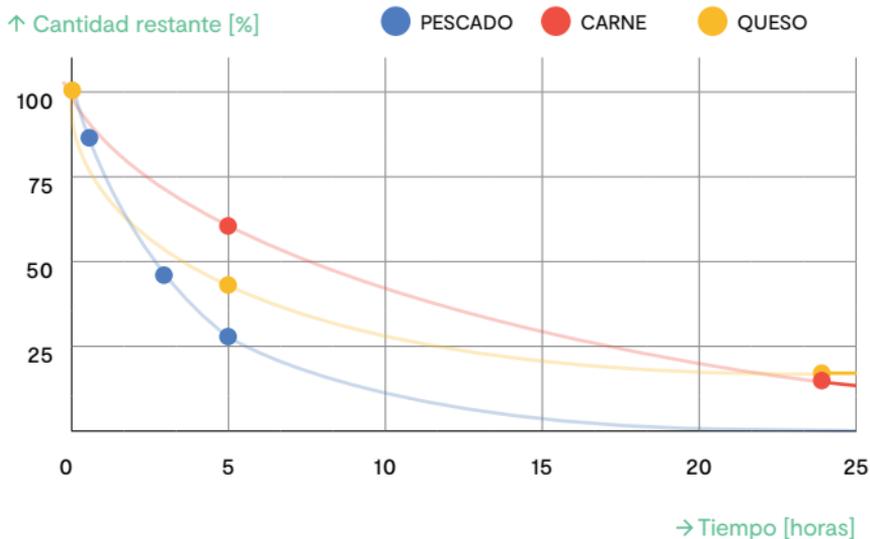


Tú puedes marcar la diferencia, empezando por tu frigorífico



Sin Shelfy | Con Shelfy

Olores que Shelfy reduce al pudrirse estos alimentos



## 03. Guía LED

Shelfy es superfácil de usar, por eso sólo tiene un botón desde el que puedes controlar todas sus funciones. Echa un vistazo a la tabla para conocer el significado de los distintos colores de los LED de Shelfy.



Esta breve guía te ayudará a entender el significado de los LED:

LED	PATRÓN	SIGNIFICADO
	Intermitente con pausas	Batería cargándose
	Intermitente	Dispositivo en modo depuración: Modo Eco → intermitencia muy lenta (4,5s) Modo Crisper → intermitencia normal (1,5s) Modo Performance → intermitencia muy rápida (0,5s)
	Intermitente	Bluetooth activo y esperando conexión
	Fijo	Conexión Bluetooth con smartphone establecida
	Fijo	Batería baja (<10%)
	Fijo	Batería cargada al 100%

## 04. Colocación y modos

Shelfy puede colocarse horizontal o verticalmente en cualquier lugar del frigorífico: en el cajón de frutas y verduras, en la puerta o en las estanterías, según el espacio y el tipo de frigorífico.

Para garantizar una mayor eficacia, colócalo cerca de las frutas y verduras sin obstruir el flujo de aire.

Recomendamos utilizar un producto por cada 300 litros (volumen interior de un frigorífico de tamaño estándar).

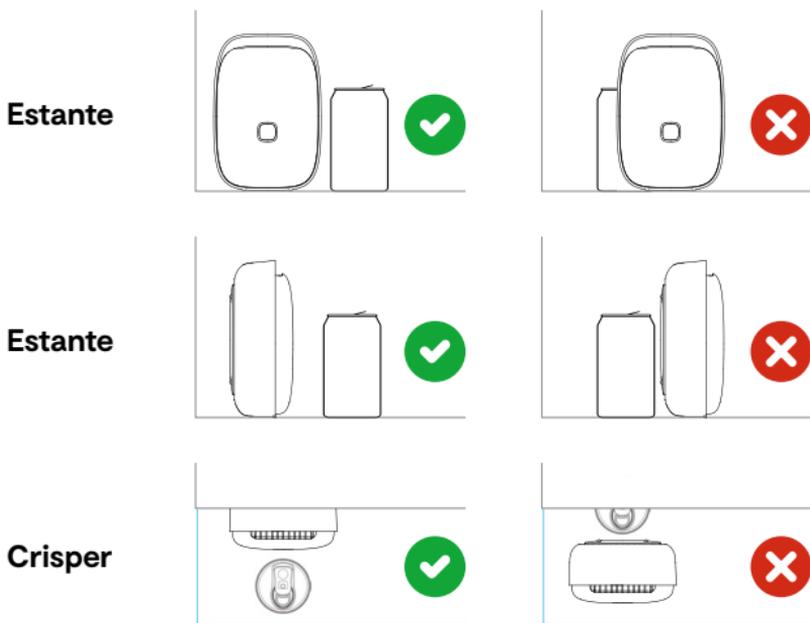


Shelfy tiene 3 modos de uso:

**Eco:** diseñado para uso diario contra olores y microorganismos en el aire, permitiendo una duración de la batería de 3 semanas. Adecuado cuando Shelfy está colocado en la estantería y/o tienes un frigorífico medio vacío.

**Crisper:** diseñado para funcionar dentro del cajón de frutas y verduras, para ayudarte a prolongar mejor la vida de tus alimentos.

**Performance:** diseñado para una acción intensiva temporal para limpiar el frigorífico de olores y microorganismos en el aire. Adecuado cuando Shelfy está colocado en la estantería y/o tienes el frigorífico muy lleno.



## 05. Mantenimiento

Shelfy tiene un filtro lavable que, si se mantiene correctamente, puede durar hasta 5 años. El mantenimiento es muy sencillo: basta con retirar el filtro para lavarlo bajo el grifo y limpiar las carcassas con un paño recién humedecido para eliminar cualquier resto de suciedad.

Consejos para una limpieza a fondo:

**Kit de filtro de fotocátalisis Shelfy** → lava el filtro directamente dentro de la carcasa, sin sacarlo. Limpia la carcasa con un paño húmedo y si la suciedad es persistente utiliza detergente suave y deja secar.

**Techunit Shelfy** → comprueba que Shelfy está apagado. Ayudándote con un hisopo, elimina los restos de polvo de los LEDs y del ventilador, utiliza un paño para limpiar el puerto USB. No introduzcas ningún líquido en el interior del ventilador y los LEDs.

**Filtro** → lávalo bajo el grifo siguiendo este procedimiento:

1. Separa las cáscaras sin sacar el filtro de su alojamiento, manipulándolo todo con las manos limpias y evitando tocar el filtro con las manos.
2. Enjuaga el filtro bajo el chorro de agua durante unos 10 segundos, asegurándote de pasar el chorro por toda la superficie del filtro y teniendo cuidado de no sacar el filtro de su alojamiento.
3. Elimina el exceso de agua sacudiendo suavemente la carcasa y sécala con un paño limpio.
4. Coloca la carcasa sobre un paño limpio, manteniendo el filtro hacia arriba. Es aconsejable dejar secar el filtro a la luz del sol para optimizar el secado.
5. Escurre el agua sobrante y vuelve a cerrar las dos carcasas.



## 06. Carga

En nuestro continuo esfuerzo por promover la sostenibilidad, hemos tomado la decisión de proporcionarte sólo un cable USB-A/USB-C, sin incluir la fuente de alimentación. Esta elección nos permite reducir significativamente nuestro impacto medioambiental al evitar la producción de miles de cargadores. Estamos seguros de que muchos de vosotros ya tenéis en casa numerosos cargadores sin utilizar.

Para garantizar una carga óptima de tu Shelfy, sigue las instrucciones:

- Utilice el **cable suministrado**, otros cables pueden prolongar el tiempo de carga;
- Utilice una fuente de alimentación que suministre al menos 15 W a 5 V (busque la indicación **5,0 V=3,0 A** o más);
- Shelfy sólo debe cargarse mediante una fuente de alimentación con una salida de Clase 2 o LPS;
- Tensión de salida de la fuente de alimentación recomendada: 5,0 V; nominal, 5,5 V máx;
- Corriente consumida durante la carga: 2,5 A máx;
- Tensión de la batería: 3,6 V nominal 4,2 V máx;
- Capacidad de la batería: 10400 mAh nominales.

LED	PATRÓN	SIGNIFICADO
	Intermitente	Batería cargándose
	Fijo	Batería baja (<10%)
	Fijo	Batería cargada al 100%



Conecta

Descarga la aplicación  
Vitesy Hub desde App  
Store o Play Store.

Conecta Shelfy a tu  
smartphone y comienza  
tu nueva forma de vida.

# 07. Aplicación Vitesy Hub

Shelfy es un producto inteligente y se adapta a tus necesidades. Explora todas sus funciones: con un simple clic en la app Vitesy Hub, puedes gestionar todos tus productos Vitesy y obtener consejos sobre conservación de alimentos. Además, puedes conectar Shelfy a Google Home y Amazon Alexa.



GET IT ON  
 **Google Play**

Download on the  
 **App Store**

 **Google Home**

 **amazon alexa**

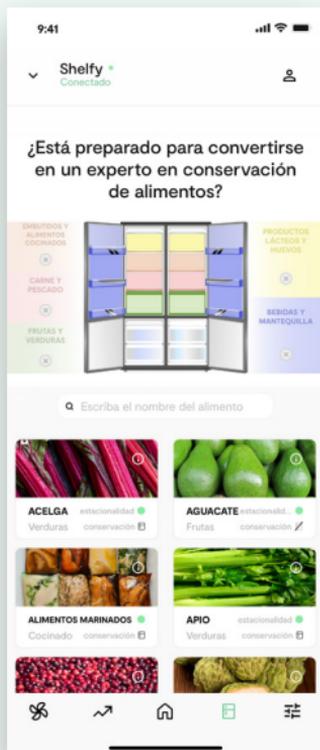


En casa tienes una visión general del estado de tu frigorífico. Puedes controlar la temperatura, la apertura de la puerta y los recordatorios de limpieza del filtro y del frigorífico, el nivel de batería y la configuración del modo.

El objetivo de Shelfy es ayudarte a conservar mejor tus alimentos, y con estos parámetros puedes asegurarte de que tu frigorífico esté siempre en condiciones óptimas.



Almacenamiento



Esta sección es una guía para ayudarte a almacenar correctamente los alimentos dentro de tu frigorífico. También encontrarás información sobre la estacionalidad de frutas y verduras y otros consejos útiles que te ayudarán a convertirte en un experto en el almacenamiento óptimo de tus alimentos.



