

# FAIRPHONE

Nota de prensa

Para publicación inmediata: 18 de octubre de 2016

## **Fairphone 2: modular y con un nuevo diseño para mantener su larga vida**

*El diseño actualizado del Fairphone 2 demuestra el valor de la modularidad*

**Ámsterdam (Países Bajos), 18 de octubre de 2016** – En el día de hoy, Fairphone ha presentado a todo color un nuevo paso en su camino hacia una electrónica más justa. El lanzamiento del nuevo diseño del Fairphone 2 —con una nueva carcasa y disponible en cuatro colores— le da una imagen completamente nueva al emblemático teléfono modular de la empresa social. Este nuevo paso permitirá introducir Fairphone 2 a una nueva audiencia y a la vez les dará a sus 50 000 usuarios actuales la oportunidad de renovar el aspecto de los teléfonos que ya poseen.

### **Un teléfono reparable y personalizable hecho para durar**

Cuando se lanzó por primera vez al mercado en diciembre de 2015, el Fairphone 2 se reveló como completamente distinto a los demás smartphones. Además de contribuir a mejoras sociales a lo largo de toda la cadena de suministro, se convirtió en el primer teléfono modular del mundo. Fairphone utiliza el diseño modular como medio para crear móviles más duraderos y combatir directamente el frecuente reemplazo de teléfonos al que se han acostumbrado ya los consumidores y el sector.

Como resultado, el Fairphone 2 es fácil de abrir, y el componente que se daña más habitualmente —la pantalla— se puede sustituir en menos de un minuto sin necesidad de ninguna herramienta. Para reparar los demás módulos solo hace falta un destornillador normal. Como resultado, iFixit le concedió por primera vez en su historia al Fairphone 2 la puntuación perfecta (10 de 10) en cuanto a reparabilidad. Además de contribuir a la longevidad, las reparaciones a cargo del propio usuario ayudan a aumentar la conciencia sobre responsabilidad medioambiental sobre sus dispositivos.

El diseño del Fairphone 2 incluye una carcasa integrada que protege el teléfono sin necesidad de una funda adicional. Con el lanzamiento del nuevo diseño de carcasa, Fairphone explora otra gran ventaja de la modularidad: la posibilidad de personalización. Estas carcasas actualizadas son más finas, están disponibles en cuatro colores nuevos y —gracias a una nueva construcción de dos piezas— son más fáciles de montar y desmontar. Le transmiten al Fairphone 2 una nueva imagen de gama alta capaz de satisfacer el deseo de los consumidores de tener un dispositivo con aspecto moderno sin necesidad de fabricar un teléfono completamente nuevo.

La modularidad también puede contribuir a la longevidad del dispositivo mediante actualizaciones de los componentes, lo que constituye el próximo paso de Fairphone en términos de desarrollo de producto. La cámara es el primer módulo que la empresa tiene previsto actualizar. En los próximos meses se facilitarán más detalles al respecto.

Los esfuerzos de Fairphone hacia una electrónica más justa, han sido reconocidos con toda una serie de prestigiosos premios. Fairphone fue galardonado hace unas semanas con el Premio Lovie a lo Mejor del Internet Europeo y su fundador, Bas van Abel, fue reconocido con el Premio Medioambiental del gobierno Alemán.

### **La evaluación del ciclo vital muestra las ventajas del diseño modular**

El enfoque modular de Fairphone tiene como objetivo incrementar la longevidad del producto y reducir la huella medioambiental que supone la producción de smartphones. Esta es una de las razones que hay detrás de este lanzamiento con un nuevo diseño: es evidente que con la fabricación de nuevas carcasas (en oposición a la fabricación de un teléfono entero) se generan emisiones de CO2 mucho menores.

La evaluación del ciclo de vida (en inglés: LCA) del Fairphone 2, finalizada recientemente por el [Instituto Fraunhofer](#), demuestra que la empresa se está moviendo en la dirección correcta. Por ejemplo, cientos de usuarios ya realizan algunas reparaciones por sí mismos, para mantener sus teléfonos funcionando correctamente; lo que obviamente ahorra la huella ambiental del transporte. La evaluación total del ciclo de vida confirma que un escenario de reparaciones basado en cinco años de uso reduciría en un 30% las emisiones de CO2. Además, el estudio reveló que la construcción modular no incrementó significativamente el impacto medioambiental del teléfono a lo largo de toda su vida útil. El informe completo de la evaluación del ciclo de vida se publicará en las próximas semanas.

### **Fairphone 2, disponible con su nuevo diseño por 525 Euros**

Los consumidores europeos pueden realizar el pedido previo del teléfono por 525 euros en la [tienda online de Fairphone](#). Todas las compras del Fairphone 2 seguirán ayudando a perseguir los objetivos de Fairphone, como adquirir materiales de forma justa, contribuir a unas mejores condiciones laborales y mejorar la reutilización y el reciclaje.

###

*\* El medioambiental consecuencia de extender la vida útil de Fairphone 2 se hace patente en el estudio del ciclo de vida. La reducción de un 30% de emisiones de CO2 se hace visible al comparar el escenario base de 3 años de uso (la media europea está en dos años) y el escenario de reparación, que es posible gracias a la modularidad de Fairphone 2 y que extiende el ciclo de vida a 5 años.*

**Nota al editor**

## Acerca de Fairphone

Fairphone es una compañía social que está creando un movimiento en favor de una electrónica más justa. Al fabricar nuestro móvil, abrimos la cadena de distribución y fomentamos una nueva relación entre los consumidores y los productos que éstos compran. Influimos positivamente en la cadena de valor: en la extracción de minerales, el diseño, la producción y el ciclo de vida útil, a la vez que estamos ayudando a aumentar el interés por productos que dan prioridad a los valores éticos. Juntos con nuestra comunidad, estamos cambiando el modo en que se fabrican los productos.

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

**En la página de prensa de Fairphone hay disponibles fotografías, vídeos, hojas de datos y otros materiales:** <https://fairphone.com/en/about/press/>

## Especificaciones técnicas más importantes del Fairphone 2

### *Pantalla*

5 pulgadas, pantalla Full HD LCD  
Gorilla® Glass 3

### *Plataforma*

Plataforma Qualcomm® Snapdragon™ 801,  
2 GB de RAM

### *Sistema operativo*

Android™ 5.1 (Lollipop)

### *Cámara*

Cámara trasera de 8 megapíxeles

### *Ranuras para tarjetas SIM*

Dual SIM

### *Batería*

Batería de iones de litio extraíble de 2420  
mAh

### *Conectividad*

4G LTE/3G/2G  
Wi-Fi (802.11 b/g/n/ac),  
Bluetooth® 4.0 LE, GPS

### *Almacenamiento*

32 GB de almacenamiento interno  
Almacenamiento ampliable mediante ranura  
para tarjeta MicroSD

## Contacto

Fabian Hühne

Email: [fabian@fairphone.com](mailto:fabian@fairphone.com)

Tel: +31 20 788 44 02; +31 (0)6 21 26 28 15