**element14 y Motorola firman un acuerdo exclusivo de fabricación y distribución para el nuevo kit de desarrollo Moto Mods™ de Motorola**

*El futuro de los accesorios para smartphones queda en manos de fabricantes y desarrolladores gracias al
kit de desarrollo Moto Mods*

**15 de septiembre de 2016 – Londres –** Tras un acuerdo entre Motorola y element14 para la distribución y fabricación a escala mundial, ya se encuentra disponible el [kit de desarrollo Moto Mods (MDK)](https://www.element14.com/community/docs/DOC-82858/l/moto-mods-development-kit-mdk?ICID=designctr-devtools-infohttps://www.element14.com/community/groups/moto-mods) de este fabricante y desarrollador; se podrá comprar exclusivamente a través de [Farnell element14](http://es.farnell.com/).

El MDK, diseñado para conectarse al nuevo smartphone Moto Z de Motorola, permite que los fabricantes transformen las capacidades de su smartphone creando sus propias,, aplicaciones a medida, llamadas [Moto Mods](http://developer.motorola.com/). El kit ya se encuentra disponible para su compra en exclusiva a través de [Farnell element14](https://www.element14.com/community/groups/moto-mods) en Europa**.**

Como fabricante y distribuidor líder para el mercado de fabricantes y desarrolladores, y número uno en el suministro de ordenadores monoplaca, element14 era la elección natural para colaborar con Motorola en el lanzamiento del kit de desarrollo Moto Mods. El MDK cuenta con el potencial de revolucionar las capacidades futuras del smartphone.

“element14 cree que las mejores innovaciones de la industria se producen cuando las tecnologías hacen que sean más accesibles para un mayor número de personas”, señaló Claire Doyle, Jefe Global de la división de Informática Monoplaca de element14. “Estamos cambiando la configuración del mercado de fabricantes y desarrolladores mediante la colaboración con las principales marcas globales. Estamos encantados de haber establecido este acuerdo en exclusiva con Motorola para el kit de desarrollo Moto Mods”.

Los propietarios de cualquier smartphone Moto Z pueden comprar el MDK exclusivamente a través de element14 y de esta forma desarrollar prototipos de Moto Mods para transformar al instante su smartphone en un dispositivo totalmente nuevo a diferencia de cualquier otro smartphone del mercado. Moto Mods se encaja magnéticamente sobre la parte trasera del teléfono y forma una unidad con el terminal, convirtiendo así temporalmente el teléfono en otro dispositivo, como altavoz o incluso proyector. Motorola y element14 son los únicos en ofrecer este nivel de personalización.

Esta capacidad única para obtener tal nivel de personalización y desarrollo con Moto Mods se logra gracias a la revolucionaria Smart Surface de Moto Mod. Smart Surface proporciona una conexión eléctrica directa al teléfono, ofreciendo así a los desarrolladores el acceso a las vías de alimentación y datos del teléfono. Este sistema permite que los desarrolladores puedan crear hardware a medida que se pueda controlar a través del terminal y les ofrece la capacidad de diseñar y comercializar su propio Moto Mods, abriendo así nuevas vías para la creatividad dentro de la comunidad de fabricantes y desarrolladores.

Motorola ha seleccionado a element14 para que comercialice este nuevo producto de forma exclusiva en todo el mundo, lo cual refleja el liderazgo de element14 para fabricantes y desarrolladores, su presencia global y su experiencia en este mercado en auge. El kit de desarrollo Moto Mods está llamado a revolucionar la industria de los smartphones. Una tecnología que en su día solo estaba al alcance de los expertos en el sector ahora está disponible para todos, ofreciéndoles la oportunidad de ayudarles a construir un ecosistema que cambiará el futuro de los móviles.

El [kit de desarrollo Moto Mods](https://www.element14.com/community/groups/moto-mods) incluye todo lo que necesitan los usuarios para conectarse a su smartphone Moto Z y empezar a desarrollar prototipos al instante. Incorpora una [tarjeta perforada (Perforated Board)](https://www.element14.com/community/docs/DOC-82859) a la cual se pueden soldar componentes para, por ejemplo, a un Moto Mod de cubierta y referencia. Todos los componentes del kit también se podrán adquirir por separado a través de element14.

element14 también ofrece la [tarjeta adaptadora HAT](https://www.element14.com/community/docs/DOC-82901) de Motorola para ampliar el Moto Mod de referencia y utilizarlo con las HAT existentes para Raspberry Pi, así como con las tarjetas personalizadas (Personality Cards) de Motorola ([audio](https://www.element14.com/community/docs/DOC-82892), [batería](https://www.element14.com/community/docs/DOC-82910), [visualizador](https://www.element14.com/community/docs/DOC-82911) y [sensor](https://www.element14.com/community/docs/DOC-82912)), con esquemas eléctricos y mecánicos de código abierto, firmware Moto Mods y apps para Android que sirven como ejemplos de cómo pueden los usuarios crear sus propios prototipos.

El kit de desarrollo Moto Mods, la tarjeta adaptadora HAT, las tarjetas personalizadas y las tarjetas perforadas ya se encuentran disponibles para su compra a través de element14. Los productos se podrán comprar en otros mercados a lo largo de este mismo año.

Para más información sobre el kit de desarrollo Moto Mods y para realizar pedidos hoy mismo, visite este [www.element14.com/community/groups/moto-mods](https://www.element14.com/community/groups/moto-mods).

**Fin**

**Acerca del grupo Premier Farnell**

[Premier Farnell plc](http://www.premierfarnell.com/) (LSE:pfl) es líder mundial en la distribución de alto servicio de productos tecnológicos y soluciones para el diseño, producción, mantenimiento y reparación de sistemas electrónicos. El grupo, que comercia bajo el nombre de [Farnell element14](http://uk.farnell.com/) en Europa, [Newark element14](http://www.newark.com/) en Norteamérica y [element14](http://sg.element14.com/) en Asia Pacífico, facturó alrededor de 1.300.000 euros. Además, este grupo se apoya en una cadena de suministro global de más de 3.000 proveedores y un perfil de inventario orientado a anticipar y conocer las necesidades de sus clientes.

Premier Farnell trabaja para llevar al mercado paquetes de desarrollo con distintas aplicaciones, lo que le permite dar soporte al cliente desde el diseño hasta la producción.

Los últimos productos, software, servicios y soluciones de socios proveedores de confianza están disponibles a través de 43 sitios web transaccionales en su idioma local. La [Comunidad](http://www.element14.com/community/welcome) element14 permite a compradores e ingenieros acceder a un amplio abanico de información técnica independiente, a herramientas y a los últimos recursos, mientras que el [Centro de diseño](http://www.element14.com/community/community/designcenter?ICID=menubar_designcenter) ofrece a los ingenieros de diseño la posibilidad de comparar paquetes de la mayor selección de herramientas de desarrollo del mundo.

**Para noticias y actualizaciones sobre Premier Farnell y element14 visite:**

**Centro de prensa Premier Farnell** – [www.premierfarnell.com/media-centre](http://www.premierfarnell.com/media-centre)
**Twitter -** [@element14](https://twitter.com/element14)
**YouTube –** [element14](http://www.youtube.com/element14)
**Facebook –** [facebook.com/element14page](http://www.facebook.com/element14page)

**Correo electrónico:** pressoffice@premierfarnell.com

**Claves de Premier Farnell**

* Opera en 38 países
* Más de 4.500 empleados
* Más de 3.000 distribuidores principales
* Más de 600.000 productos provistos con acceso a más de cuatro millones adicionales por encargo
* Líderes en información sobre REACH, minerales conflictivos y la [legislación](http://www.element-14.com/community/community/legislation) RoHS de la UE

Para más información, visite el sitio web de [Premier Farnell](http://www.premierfarnell.com/).

**Global PR Agency:**

**Debbie Norton**

**Napier Partnership**

Tel: +44 1243 531123

Email: debbie@napierb2b.com

**European Contact:**

**Holly Smart**

**PR Manager, Europe and Global**

Tel: +44 113 2484904

Email:hsmart@premierfarnell.com