

# AMD Ryzen y compatibilidad con HyperX

El equipo de memorias HyperX ha realizado gran cantidad de pruebas de compatibilidad en las™ plataformas AMD Ryzen. Enfocados en nuestras pruebas de laboratorio y en nuestro trabajo con los distribuidores de placas madre, hemos armado una lista de piezas que recomendamos para ayudarte a aprovechar al máximo tu™ sistema AMD Ryzen. Esperamos que estos módulos y kits trabajen a las velocidades, sincronizaciones y voltajes programados y probados en fábrica; sin embargo, es posible que algunos sistemas limiten la velocidad de la memoria y/o sincronizaciones de acuerdo al diseño de la placa madre y el BIOS. Otros factores, como el suministro de energía y el enfriamiento afectarán el rendimiento potencial de la memoria. La mayoría de los procesadores AMD Ryzen™ y Ryzen™ Threadripper™ están limitados a una velocidad máxima segura de overclocking de 3200MHz, y están limitados por el tipo de DIMM necesario para lograr esta velocidad ("1R" o de una sola hilera versus "2R" o de dos hileras) y la cantidad de DIMM instaladas por canal de memoria. En algunos casos, los procesadores y las placas madre Ryzen™ de 2da generación mejorarán ligeramente el rendimiento de overclocking en comparación con los de

1ra generación. Las refinaciones continuas del BIOS y el diseño de la placa madre han permitido un mejor soporte de la memoria y velocidades más rápidas en algunos modelos. Consulta con el fabricante de tu placa madre o sistema para conocer las últimas velocidades de memoria soportadas (QVL).

Nota: Instalando el último BIOS resolverá los problemas iniciales de compatibilidad o rendimiento. Las DIMM FURY Plug N Play y las SODIMM Impact "PnP" están diseñadas "listas para usar" a velocidades de overclocking de fábrica utilizando DDR4 estándar de 1,2V. En la mayoría de los sistemas AMD Ryzen™, la memoria utilizará como predeterminadas la velocidad y las sincronizaciones estándares de la industria (JEDEC). Para lograr la velocidad de overclocking de fábrica, por favor selecciona el Perfil 1 de memoria dentro del BIOS para forzar los ajustes de overclocking de fábrica. Un Perfil 2 de memoria, secundario y menos demandante, también está disponible si el Perfil 1 no es estable.

Si tienes alguna pregunta de configuración, por favor comunícate con nuestro equipo de soporte en [hyperxgaming.com/support](http://hyperxgaming.com/support).

## FURY DDR4 2400MHz Disipador de calor negro

HX424C15FB/4  
HX424C15FBK2/8  
HX424C15FBK4/16  
HX424C15FB2/8  
HX424C15FB2K2/16  
HX424C15FB2K4/32  
HX424C15FB/16  
HX424C15FBK2/32  
HX424C15FBK4/64

## FURY DDR4 2400MHz Disipador de calor rojo

HX424C15FR2/8  
HX424C15FR2K2/16  
HX424C15FR2K4/32  
HX424C15FR/16  
HX424C15FRK2/32  
HX424C15FRK4/64

## FURY DDR4 2400MHz Disipador de calor blanco

HX424C15FW2/8  
HX424C15FW2K2/16  
HX424C15FW2K4/32  
HX424C15FW/16  
HX424C15FWK2/32  
HX424C15FWK4/64

## FURY DDR4 2666MHz Disipador de calor negro

HX426C16FB2/8  
HX426C16FB2K2/16  
HX426C16FB2K4/32  
HX426C16FBK2/32

## FURY DDR4 2666MHz Disipador de calor rojo

HX426C16FR2/8  
HX426C16FR2K2/16  
HX426C16FR2K4/32  
HX426C16FRK2/32

## FURY DDR4 2666MHz Disipador de calor blanco

HX426C16FW2/8  
HX426C16FW2K2/16  
HX426C16FW2K4/32

## FURY DDR4 2933MHz Disipador de calor negro

HX429C17FB2/8  
HX429C17FB2K2/16  
HX429C17FB2K4/32  
HX429C17FB/16  
HX429C17FBK2/32  
HX429C17FBK4/64

## FURY DDR4 2933MHz Disipador de calor blanco

HX429C17FW2/8  
HX429C17FW2K2/16  
HX429C17FW2K4/32  
HX429C17FW/16  
HX429C17FWK2/32  
HX429C17FWK4/64

## FURY DDR4 2933MHz Disipador de calor rojo

HX429C17FR2/8  
HX429C17FR2K2/16  
HX429C17FR2K4/32  
HX429C17FR/16  
HX429C17FRK2/32  
HX429C17FRK4/64

## FURY DDR4 3200MHz Disipador de calor negro

HX432C18FB2/8  
HX432C18FB2K2/16  
HX432C18FB/16  
HX432C18FBK2/32

## FURY DDR4 3200MHz Disipador de calor blanco

HX432C18FW2/8  
HX432C18FW2K2/16  
HX432C18FW/16  
HX432C18FWK2/32

## FURY DDR4 3200MHz Disipador de calor rojo

HX432C18FR2/8  
HX432C18FR2K2/16  
HX432C18FR/16  
HX432C18FRK2/32

## Predator DDR4 2400MHz Disipador de calor negro

HX424C12PB3/8  
HX424C12PB3K2/16  
HX424C12PB3K2/32  
HX424C12PB3/16  
HX424C12PB3K4/32  
HX424C12PB3K4/64

## Predator DDR4 2666MHz Disipador de calor negro

HX426C13PB3/8  
HX426C13PB3K2/16  
HX426C13PB3K4/32  
HX426C13PB3/16  
HX426C13PB3K2/32  
HX426C13PB3K4/64

## Predator DDR4 2933MHz RGB con disipador de calor negro

HX429C15PB3A/8  
HX429C15PB3AK2/16  
HX429C15PB3AK4/32

## Predator DDR4 3000MHz\* Disipador de calor negro

HX430C15PB3K2/8  
HX430C15PB3K4/16  
HX430C15PB3/8  
HX430C15PB3K2/16  
HX430C15PB3K4/32  
HX430C15PB3/16  
HX430C15PB3K2/32  
HX430C15PB3K4/64  
HX430C15PB3K8/128

## Predator DDR4 3200MHz Disipador de calor negro

HX432C16PB3K2/8  
HX432C16PB3K4/16  
HX432C16PB3K2/16  
HX432C16PB3K4/32

\* 3000MHz no es soportado por las velocidades de overclocking de AMD Ryzen™ y se optimizará a 2933MHz.



HyperX es una división de Kingston.

©2018 Kingston Technology Corporation, 17600 Newhope Street, Fountain Valley, CA 92708 USA.

Todas las marcas registradas y marcas comerciales son propiedad exclusiva de sus respectivos dueños. MKF-769.2LATAM

