

Soluciones Multi-monitor para configuraciones de Sistemas Apple M1/M2



Los nuevos procesadores Apple M1 y M2 ofrecen muchas características de alto rendimiento, incluyendo soporte para monitores de hasta 6K, sin embargo algunas implementaciones están limitadas a un solo monitor extendido. Esto significa que puede conectar un sola pantalla extendida a su sistema Apple M1 o M2, con la excepción de los sistemas M1 Max, M1 Pro y M1 Ultra. Esto impacta a todas las Docking Stations y Adaptadores de Pantalla basados en Thunderbolt que se encuentran disponibles en el mercado, y no es una limitante de los productos de StarTech.com.

Para usuarios que necesiten pantallas extendidas, las docking stations con chipset DisplayLink de StarTech.com como la DK31C3HDPD, hacen posible conectar varios monitores, incluso en los portátiles MacBook con procesador Apple M1/M2 que no sean capaces de soportar de forma nativa más de una pantalla extendida.

CANTIDAD MÁXIMA DE MONITORES EXTENDIDOS

Procesador del Sistema	Docking Station o Adaptador de Monitor basado en Thunderbolt	Adaptador USB-C Multipuertos	Docking Station USB-C DisplayLink
M1	1	1	Hasta 4
M1 Pro	2	1*	
M1 Max	2*	1*	
M1 Ultra	2*	1*	
M2	1	1	
Intel	2	1*	

*más posibles, con conexiones adicionales de anfitrión (host)

El chip DisplayLink y su controlador asociado hacen posible varias pantallas en los Macs basados en el procesador M1 y M2, ofreciendo salidas de vídeo dobles, triples e incluso cuádruples de 4K a 60Hz que optimizan la productividad. Las docking stations están disponibles en una variedad de configuraciones que soportan los requisitos de conectividad de su estación de trabajo, e incluyen características como la Entrega de Alimentación (Power Delivery) para la conexión de datos y la carga por medio de un solo cable USB-C. Aquí hay tres grandes opciones para considerar, dependiendo del número de monitores que necesiten conectarse.



DK31C4DPPDUE



DK31C3HDPDUE



DK30C2DPEPUE

Cantidad de monitores externos	4	3	2
Puertos de salida de monitor	4x DisplayPort o HDMI	3x DisplayPort o HDMI	2x DisplayPort o HDMI
Resolución máxima	4@4K60 o 2@5K (Solamente DisplayPort)	3@4K60	2@4K60
Entrega de alimentación (PD)	100W	85W	100W

DK31C4DPPDUE

DK31C3HDPDUE

DK30C2DPEPUE

Visite nuestra página de soluciones multi-monitor para saber más acerca de activar la productividad con varios monitores.

[Página de soluciones multi-monitor](#)