

NÚMERO I DE 2017

# GUÍA DE CONECTIVIDAD

INFORMACIÓN EXCLUSIVA ACERCA DE SOLUCIONES  
TECNOLÓGICAS DE CONECTIVIDAD



Disfrute del rendimiento  
de las tecnologías  
**USB-C y Thunderbolt 3:**

Administre y Controle su  
**Mosaico de Señalización Digital**

Una estación de trabajo  
flexible **Diseñada para  
su comodidad**

Gradúese en el **Salón  
de Clases Conectado**

Salas de juntas y  
estaciones de trabajo:  
**La Oficina Moderna**

Administre y  
expanda su **red**



## Hitos y recuerdos

El año pasado celebramos la inauguración de nuestra sede central, dotada con lo último en tecnología y con amplio espacio para crecer, la cual contiene un nuevo y mejorado Laboratorio de Innovaciones ("Innovation Lab"). He dedicado tiempo a reflexionar sobre los recuerdos que nos sirven de referencia permanente acerca de la importancia de nuestros clientes y socios, que han sido parte integral de nuestro avance, además de ayudar a mantenernos como líderes de las tendencias de conectividad.

Tal y como se esperaba, intuimos la rápida adopción de la tecnología USB Type-C como perfil predominante de E/S en muchos modelos de laptops y periféricos de marcas conocidas, así como de la proliferación de Thunderbolt 3 como protocolo para videos y datos que requieren alto rendimiento. Tal cambio radical en el mercado es lo que realmente nos llena de energía innovadora y confirma nuestro enfoque en el objetivo esencial de ayudar a nuestros clientes a identificar, buscar, obtener y utilizar soluciones de conectividad difíciles de encontrar.

Fomentar las relaciones con socios clave de nuestro sector ha situado a StarTech.com como líder a la hora de incorporar todas estas fascinantes tecnologías en el mercado. Nuestros productos Thunderbolt 3, incluyendo el adaptador Thunderbolt 3 para tecnología de generación anterior, así como los dos adaptadores de video Thunderbolt 3 para doble pantalla, se posicionaron entre los primeros del mercado y ofrecen a los usuarios un rendimiento fiable, ya sea al conectarse con ecosistemas nuevos o de generación anterior.

Este año celebramos hitos y recuerdos que forman los cimientos sobre los que construiremos el futuro de StarTech.com y, por tanto, estamos agradecidos de que nos acompañen como socios durante el recorrido de este camino.

*Paul*

**Paul Seed**  
Presidente y Consejero Delegado/  
Cofundador  
StarTech.com

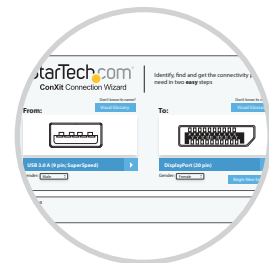
# Lo difícil de encontrar, Hecho Fácil

StarTech.com hace **fácil** poner en marcha y mejorar sus soluciones técnicas, ya que le ofrece ayuda en cada paso del proceso. **Así lo hacemos:**



## Identifique lo que necesita

¿No sabe por dónde empezar? Tanto el intuitivo sitio web, como los Asesores Técnicos de StarTech.com, le guiarán hacia la mejor solución para resolver sus problemas de conectividad.



## Encuentre la parte adecuada

El sitio web de StarTech.com ofrece información exhaustiva, además de herramientas útiles y exclusivas, como el Asistente de Conexión ConXit, que hacen fácil la búsqueda de la parte adecuada.



## Reciba su envío rápidamente

Obtenga los productos que necesita cuando y donde los necesita, a través de la red global de distribución y de socios comerciales de StarTech.com.



## Utilice nuestros productos con toda confianza

Nuestros manuales de fácil comprensión y recursos en línea disponibles hacen que la instalación y el uso de nuestros productos resulte sencillo, además de que su innovador diseño ofrece la máxima confiabilidad y rendimiento.

¿Necesita ayuda con su conexión?



Chat en línea



Correo electrónico




Teléfono

[www.startech.com/mx/soporte](http://www.startech.com/mx/soporte)



## Tabla de Contenido

- 4 Salas de juntas y estaciones de trabajo: La Oficina Moderna
- 6 Administre y Controle su Mosaico de Señalización Digital
- 8 Gradúese en el Salón de Clases Conectado
- 10 Sus dispositivos. Nuestros docking station. Una combinación perfecta
- 12 Disfrute del rendimiento de las tecnologías USB-C y Thunderbolt 3 **EN PORTADA**
- 14 Una estación de trabajo flexible Diseñada para su comodidad
- 16 Administre y expanda su red
- 18 Saque más provecho de su dispositivo
- 20 **Guía de Búsqueda Rápida**   
Buscador de Accesorios Complementarios  
Soluciones y casos sobre señalización digital  
Docking Stations para Laptops



10



12



14



18

# La Oficina Moderna: Estaciones de trabajo



## La sala de juntas moderna

Sus reuniones discurrirán de manera más fluida si su sala de juntas cuenta con los productos de conectividad adecuados, sin enredos de cables.

### Nuestras soluciones para estaciones de trabajo lo mantendrán productivo y cómodo a lo largo del día.

Tenemos los docking stations, brazos para montaje de monitores y concentradores de carga apropiados para una gran variedad de configuraciones de estaciones de trabajo.

#### Conecte con una estación de trabajo

Utilice un solo cable para conectar al instante su laptop con todos sus periféricos, inclusive a dos monitores, gracias a este **docking station universal USB 3.0**.

USB3SDOCKDD

#### Ahorre espacio

Eleve sus monitores por encima de su escritorio para darle más espacio de trabajo, gracias a nuestro **sopORTE para doble monitor**.

ARMDUAL30



#### ¡No se olvide de los cables!

Consulte nuestra selección de cables audiovisuales (AV) de alta calidad

[www.startech.com/mx/cables-av](http://www.startech.com/mx/cables-av)



#### Trabaje con Flexibilidad

Manténgase sentado o de pie junto a su escritorio, de manera más ergonómica, gracias a nuestra **plataforma de trabajo de pie o sentado**.

ARMSTS



#### Cargue

Mantenga cargados en su escritorio sus dispositivos adicionales durante su día de trabajo, gracias a nuestro **concentrador de 4 puertos USB 3.0 con 3 puertos de carga**.

ST4300U3C3



Comparta la pantalla de sus laptops, mediante la variedad de opciones de conectividad que ofrece nuestra **Caja para mesas de conferencia**.

BOX4HDECP

Facilite a todo el mundo las conexiones, gracias a nuestros **cables HDMI, DisplayPort o Mini DisplayPort a HDMI**.

DPMPDHD2HD



Para más información sobre configuraciones de salas de juntas, visite: [www.startech.com/mx/sala-de-juntas](http://www.startech.com/mx/sala-de-juntas)



CONSULTE A UN ASESOR TÉCNICO

TELÉFONO  
01800-0835517

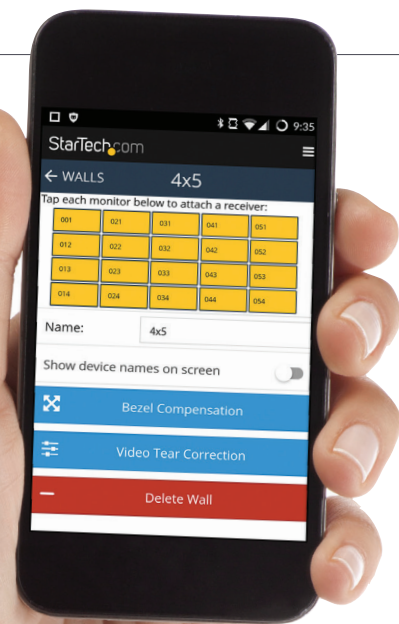
CHAT EN LÍNEA  
[www.startech.com/mx/chat](http://www.startech.com/mx/chat)

Consulte las opciones de configuración de estaciones de trabajo en:

[www.startech.com/mx/estacion-de-trabajo](http://www.startech.com/mx/estacion-de-trabajo)

# Administre y Controle su Mosaico de Señalización Digital

Los mosaicos de señalización digital le permiten mostrar información, imágenes y animaciones de una manera cautivadora, que fascinará a sus clientes, aumentando sus ventas y el reconocimiento de su marca.



Aplicación gratuita

## Administre un mosaico de señalización digital desde su smartphone

La creación de un mosaico de señalización digital o muro multivideo puede ser un proceso largo y confuso. La aplicación **"Video Switching and Wall Control"** (conmutación de videos y control de mosaicos de video) ofrece una interfaz de fácil uso para configurar, controlar y personalizar las soluciones de señalización digital. Ajusta y configura de forma automática el contenido según los parámetros establecidos y le permite controlar y modificar el contenido para crear su solución ideal.



↓ Diseñado para funcionar con nuestro kit de distribución HDMI a través de IP

## Configure de manera sencilla un mosaico de video

Nuestro **kit de distribución HDMI® a través de IP** le permite configurar un mosaico de señalización digital. Estos productos operan juntos para enviar señales HDMI de audio/video a través de una red a hasta 100 pantallas. Puede configurar y controlar el mosaico multivideo con nuestra **aplicación móvil**.

ST12MHDLAN y ST12MHDLANRX



**HDBT™**

HDBaseT es una tecnología estándar de distribución de video, con cero latencia, que está revolucionando la distribución de video HDMI.

Nuestros **extensores HDBaseT** resultan perfectos para extender el alcance de una señal HDMI desde una fuente a una pantalla. Ofrecen compatibilidad con la asombrosa calidad de imágenes 4K, la cual tiene cuatro veces la resolución que ofrece la alta definición 1080p, a hasta 100m.

ST121HDBTE 70m  
ST121HDBTPW 100.5m



HDBaseT utiliza un método avanzado de modulación que permite distribuir audio y video HDMI no comprimidos, así como otras señales como 100BaseT Ethernet, IR, serial RS-232 y alimentación a través de cable.

Consulte la gama completa de soluciones de señalización digital en:  
[www.startech.com/mx/senalizacion-digital](http://www.startech.com/mx/senalizacion-digital)

**StarTech.com**  
Hard-to-find made easy®



CONSULTE A UN ASESOR TÉCNICO

TELÉFONO  
01800-0835517

CHAT EN LÍNEA  
[www.startech.com/mx/chat](http://www.startech.com/mx/chat)

Consulte la **página 21** para información sobre los productos que necesita para configurar su mosaico de señalización digital



# Gradúese en el **Salón de Clases Conectado**

Ya sea que se trate del ciclo completo de educación primaria y secundaria o de estudios universitarios, los productos StarTech.com permiten a los profesores compartir sus clases y fomentar la participación de los alumnos mediante la tecnología, sin problemas.

## Conecte, cargue y sincronice



La **caja de conectividad para mesa** permite a los docentes conectar sus laptops y demás dispositivos a un proyector HDMI® para hacer presentaciones, mostrar contenidos y compartir la pantalla de una laptop.

BOX4HDECP



Mediante nuestros **cables Apple y Micro-USB** puede cargar y sincronizar tablets, smartphones y otros dispositivos.

- USB31AC1M USB-C
- USBLT1MWS Lightning
- UUSBHAUB3 Micro USB
- USB2ADC1M Conector Dock

## Comparta

**3 Multiplicadores de video** muestran el contenido de una laptop en varias pantallas, como las de un televisor o un proyector.

ST122HD4K  
MSTMDP122DP

- HDMI
- DisplayPort



**4 Los adaptadores de video** permiten a los docentes que se desplazan conectar sin problemas su laptop equipada con Mini DisplayPort™, HDMI o USB-C a cualquier monitor, proyector o SMART Board con capacidad HDMI, VGA o DVI.

MDP2VGDVHD  
CDPVGDVHMDP  
HD2DPVGDVI

- Mini DisplayPort
- USB-C
- HDMI



**5 Concentrador MST - DisplayPort a través de USB-C**

Este concentrador MST le permite conectar tres monitores DisplayPort a su ordenador portátil equipado con USB-C

MSTCDP123DP



### ¡No se olvide de los cables!

Consulte nuestra amplia selección de cables audiovisuales (A/V), desde VGA a HDMI [www.startech.com/mx/cables](http://www.startech.com/mx/cables)

Haga su presentación sin las molestias de tener que sostener su tablet, y rote e incline este dispositivo para colocarlo en la posición perfecta.



Utilice su tablet como ayuda visual o teleprompter en presentaciones y conferencias, gracias a nuestro

### Trípode de suelo para tablets

STNDTBLT1A5T



CONSULTE A UN ASESOR TÉCNICO

TELÉFONO  
01800-0835517

CHAT EN LÍNEA  
[www.startech.com/mx/chat](http://www.startech.com/mx/chat)

Para más información sobre las soluciones de conectividad que ofrece StarTech.com, visite:

[www.startech.com/mx/salon-de-clases](http://www.startech.com/mx/salon-de-clases)

Sus dispositivos.  
Nuestros docking station:

## Una combinación perfecta

Desde el mejor en su clase hasta el mejor rendimiento móvil, le ofrecemos la selección más amplia de docking stations para laptops.

Además, ofrecen compatibilidad universal, lo cual significa que los podrá utilizar con casi cualquier marca o modelo de laptop y muchos tablets.

Elija la conectividad **Universal** para aprovechar todo el potencial de su laptop

### Conectividad

Evite las limitaciones de conectividad, gracias a nuestros docking stations que le adicionan puertos a las laptops que tengan un número limitado de puertos.

### Conveniencia

Una conexión anfitrión con un solo cable ofrece una solución elegante de estación de trabajo bien organizada.

### Compatibilidad

Nuestros docking stations universales le resuelven sus problemas de compatibilidad, al permitirle utilizar la misma base con varios modelos de laptops



### Docking Stations Especializados

Para usuarios que tienen **requisitos únicos**, como tres monitores o una estación de trabajo con dos laptops.



#### Docking Station para triple monitor

Configure una estación de trabajo de alto rendimiento y alta resolución, con cuatro pantallas en total, incluyendo una pantalla DisplayPort™ 4K, con el docking station para triple monitor.

USB3DOCKH2DP



### Docking Stations Esenciales

Docking stations que ofrecen todos los puertos esenciales para las conexiones de una **estación de trabajo multiusuario**.



#### Docking Station 4K para DisplayPort

Configure un espacio de trabajo compacto, gracias al docking station 4K para DisplayPort, el cual le ofrece suficientes puertos de conexión.

USB3VDOCK4DP



### Docking Stations Profesionales

Para los usuarios que requieren convertir su laptop en una estación de trabajo completa y moderna, con el fin de **alcanzar la máxima productividad**



#### Docking Station USB-C para dos monitores

Agregue más puertos y utilice dos monitores con su laptop equipada con USB-C, gracias a nuestro docking station USB-C para doble monitor.

MST30C2DPPD

### ¿Necesita conectividad al desplazarse o viajar?

Pruebe nuestro **adaptador multifunción USB-C** para conectividad con pantallas y redes

DKT30CHV



CONSULTE A UN ASESOR TÉCNICO

TELÉFONO  
01800-0835517

CHAT EN LÍNEA  
www.startech.com/mx/chat

Para ver la gama completa de docking stations para laptops:

[www.startech.com/mx/docking-stations](http://www.startech.com/mx/docking-stations)

Disfrute del rendimiento de las tecnologías

# USB-C y Thunderbolt 3



El conector USB-C™ ofrece una serie de ventajas que van más allá de la tecnología USB convencional. Al combinarse con Thunderbolt™ 3, se convierte en lo último en innovación en cuanto a conectividad y rendimiento.

El conector USB Type-C™ tiene un tamaño pequeño y compacto, lo cual resulta ideal para los más recientes modelos de laptops y dispositivos móviles. Es reversible, lo cual significa que puede conectarlo fácilmente a la primera y evitar frustraciones y posibles daños del puerto. Pero a pesar de su pequeño tamaño, es sorprendentemente versátil: es el único conector que incluye Thunderbolt 3.

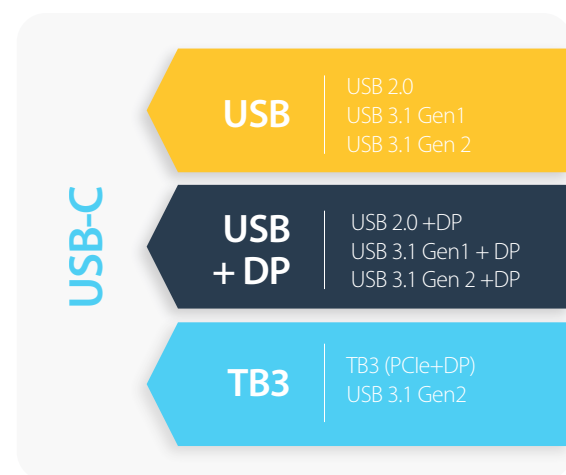


Alimente y cargue su laptop a través de USB Type-C (5Gbps), y cree además una estación de trabajo basada en MST, para doble monitor, gracias a nuestro **docking station USB-C para doble monitor**.

MST30C2DPPD

## ¿Le resulta aún confuso?

USB-C representa un giro significativo en la capacidad convencional que ofrece la tecnología USB. Los protocolos con los que la tecnología USB-C es compatible constituye su aspecto más confuso. USB-C es compatible con datos, video (DisplayPort) y Thunderbolt 3, pero todos estos protocolos no están disponibles en todo momento. Es importante conocer la capacidad de su dispositivo, puerto y cable para determinar las diferencias.



## Thunderbolt 3: Más velocidad, más píxeles, más potencia y más protocolos: tecnología todo en uno.

Coming Soon!



Agregue puertos y pantallas y conecte dispositivos adicionales, mediante nuestro **docking station Thunderbolt 3, para pantallas 4K dual**.

TB3DKDPMW



Extienda el contenido de su laptop equipada con Thunderbolt 3 a dos pantallas de alta resolución, mediante nuestros **adaptadores de video dual Thunderbolt 3**.

TB32HD2 HDMI Video 4K dual  
TB32DP2T DisplayPort Un solo monitor 5K



Utilice dispositivos Thunderbolt tanto de primera generación, como Thunderbolt 2 con su modelo más reciente de computadora de escritorio o laptop equipada con Thunderbolt 3, gracias a este **adaptador para dispositivos de generación anterior**.

TBT3TBTADAP

## USB-C: La próxima generación de conectividad



Configure una estación de trabajo funcional dondequiera que esté, gracias a nuestro **adaptador multifunción USB-C**.

DKT30CHV



Conecte su laptop equipada con USB-C a casi cualquier pantalla, monitor o proyector, gracias a nuestros **adaptadores de video USB-C**.

CDPVGDVHMDP VGA DVI HDMI Mini DP  
CDP2VGA VGA  
CDP2HD HDMI  
CDP2DVI DVI

USB-C es compatible con: USB 3.1 y 2.0 Entrega de potencia DisplayPort 1.2 Thunderbolt 3

Para más información sobre USB-C y Thunderbolt 3, visite:

[www.startech.com/mx/usb-c](http://www.startech.com/mx/usb-c)

Para información sobre cables USB-C compatibles con todo, consulte nuestra amplia gama de cables Thunderbolt 3 en:

[www.startech.com/mx/cables-tb3](http://www.startech.com/mx/cables-tb3)

CONSULTE A UN ASESOR TÉCNICO

TELÉFONO  
01800-0835517

CHAT EN LÍNEA  
[www.startech.com/mx/chat](http://www.startech.com/mx/chat)



# Una estación de trabajo flexible Diseñada para su comodidad


Libere espacio en su escritorio, ajuste sus monitores, y póngase en movimiento en su estación de trabajo, trabajando con comodidad e incrementando su productividad.




El sentarse menos y estar más tiempo de pie tiene grandes beneficios para la salud y la productividad en general, incluyendo la reducción de dolores en el cuello y la espalda, además de disminuir la propensión a enfermedades osteomusculares.

La mejor solución para estar más tiempo de pie es utilizar una estación de trabajo de pie o sentado, la cual le permite cambiar de posición a lo largo del día.



 Las enfermedades osteomusculares constituyen un **33%** de todos los casos de lesiones y enfermedades laborales<sup>1</sup>

 Investigaciones han demostrado que las iniciativas de salud ocupacional pueden ayudar a reducir el ausentismo laboral por enfermedad en un 27%, y los gastos corporativos de salud en un 26%.<sup>2</sup>

**1** Nuestra **estación de trabajo de pie o sentado** convierte su escritorio o mesa en un espacio de trabajo con altura ajustable mediante un mecanismo fácilmente regulable.

ARMSTS

**2** Instale una pantalla mediante un **brazo articulado para monitor**, el cual facilita el movimiento y ajuste de la pantalla.

ARMDUAL

Coloque sus monitores arriba o fuera de su mesa o escritorio, con el fin de tener más espacio libre para trabajar. Ya sea que se trate de un cubículo o una oficina, tenemos la solución para crear una estación de trabajo ordenada y confortable.



#### Soporte colgante de monitor para cubículo

Obtenga el máximo espacio de trabajo disponible en el escritorio de su empleado, instalando el monitor en la pared del cubículo.

ARMCBCL



#### Brazo para monitor de montaje en pared

Instale un monitor en una pared, a fin de ahorrar espacio, y regule su ángulo de visión gracias al ajuste de la altura mediante muelle.

ARMPWALL

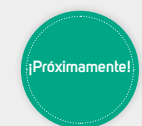
#### Aproveche su tablet de muchas maneras

Le ofrecemos una amplia gama de soportes de montaje ajustables y seguros para tablet, los cuales le permiten aprovechar al máximo su dispositivo.



Coloque un iPad en la posición adecuada mediante nuestro **Soporte de pie (con seguro) para iPad**.

STNDTBLT1FS



CONSULTE A UN ASESOR TÉCNICO

TELÉFONO  
01800-0835517

CHAT EN LÍNEA  
www.startech.com/mx/chat

<sup>1</sup> "Prevention of Musculoskeletal Disorders in the Workplace" (Prevención de las enfermedades osteomusculares en el lugar de trabajo). Acceso a la información el 7 de junio de 2016, <https://www.osha.gov/SLTC/ergonomics/index.html>.

<sup>2</sup> <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs389/en/>

Para ver la gama completa de productos, visite:

[www.startech.com/mx/montaje-de-pantallas](http://www.startech.com/mx/montaje-de-pantallas)



# Administre y expanda su red

¿Necesita organizar y conectar equipos de red fuera de su centro de datos principal, como en oficinas satélites o en distintos puntos de su oficina? ¿Necesita conectarse a la nube? StarTech.com fabrica una amplia gama de accesorios de redes para empresas de cualquier tamaño.



Nuestros **cables CAT6**, con verificación ETL y una amplia selección de colores y longitudes, ofrecen un rendimiento Gigabit confiable.

**C6PATCH1BL**



Organice sus **cables de red** CAT5 y CAT6 con paneles de 12 o 24 puertos.

**C6PANEL24**



**Cables SFP+** 10Gb de apertura rápida, compatibles con Cisco, de hasta 3 metros de longitud.

**SFPCMM1M**



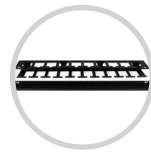
Nuestras soluciones de **rack** se ajustan a cualquier equipo, incluso los que tienen un tamaño concreto para espacios limitados.

- Armarios** **RK2236BKF**
- Racks para montaje en pared** **RK812WALLOA**
- Racks de 2 postes** **2POSTRACK42**
- Racks de 4 postes** **4POSTRACK12U**



Los **accesorios** funcionales y para rack mantienen sus racks de servidores seguros, organizados y bien ventilados.

- CMDUCT1UX** Administración de cables
- UNISLDSHF19** Bandejas de rack
- CABSCREWM6B** Tuercas enjauladas
- RKPNLTL1U** Paneles de relleno



Extienda las conexiones por cable a velocidades de hasta 10G, con un **convertidor de medios** de fibra óptica.

**ET10GSFP**



Extensores, conmutadores y consolas KVM permiten mantener el control de sus servidores locales y remotos.

- RACKCOND1701** Consolas
- SV831DVIU** Conmutadores
- SV565UTPU** Extensores



Mantenga los servidores y las unidades PDU con **cables de alimentación** con cable de 14 AWG.

**PXT100146**



Nuestros equipos cumplen o sobrepasan las normas correspondientes de la industria, y están avalados por garantías y soporte técnico integrales, además de ser compatibles con las marcas más conocidas y con especificaciones universales.

## Herramientas Esenciales para Administradores Informáticos

Como administrador informático, a la hora de gestionar unidades de disco duro y servidores, los productos adecuados pueden marcar la diferencia.



Administre de manera eficiente las unidades de disco duro de su empresa mediante nuestra **estación de conexión de disco duro de 4 bahías**. Ofrece acceso a discos duros para la duplicación, recuperación, copias de seguridad y archivo de datos.

**SDOCK4U33E**



Acceda, clone y duplique más unidades de disco duro, gracias a este **duplicador de disco duro de 6 bahías**.

**SATDOCK5U3ER**



Nuestra **estación de borrado autónoma** le garantiza el borrado seguro de sus unidades de disco duro, además de que se imprime un recibo de registro en una impresora serial.

**SDOCK1EU3P**



Acceda de manera fácil a sus servidores desde una laptop, con el fin de solucionar problemas o efectuar mantenimiento rutinario, gracias a nuestro **adaptador de consola KVM de 2 puertos**.

**SV231USBLC**

Le ofrecemos una amplia gama de productos de almacenamiento de datos que le ayudarán a administrar, implementar y solucionar problemas relacionados con datos y sistemas.

Para más información sobre productos de almacenamiento de datos, visite:

[www.startech.com/mx/DD](http://www.startech.com/mx/DD)

Cámbiese a los **módulos SFP de StarTech.com** y ¡empiece a ahorrar!

Diseñados para ofrecer lo que más se necesita en sus conexiones en red: **un rendimiento confiable**.



Nuestros módulos SFP están avalados por garantía de por vida y son totalmente compatibles con las normas MSA, por lo cual puede tener la certeza de que su elección es confiable.

### Nuestros módulos SFP le ofrecen:

- Compatibilidad con las especificaciones OEM correspondientes
- Calidad que sobrepasa las normas MSA y de la industria
- Productos sometidos a todas las pruebas necesarias para garantizar el mejor rendimiento
- Garantía y soporte técnico de por vida

Consulte nuestra gama completa de módulos SFP en:

[www.startech.com/mx/SFPs](http://www.startech.com/mx/SFPs)



CONSULTE A UN ASESOR TÉCNICO

TELÉFONO  
01800-0835517

CHAT EN LÍNEA  
[www.startech.com/mx/chat](http://www.startech.com/mx/chat)

Para más información sobre las soluciones de salas de servidores que ofrece StarTech.com, visite:

[www.startech.com/mx/administracion-servidores](http://www.startech.com/mx/administracion-servidores)

# Saque más provecho de su dispositivo

Agregue más puertos y mejore la funcionalidad de su laptop o tablet, mientras se encuentra de viaje, en la oficina, en casa o trabaja a distancia.



## Macbook Pro



Amplíe la conectividad de su MacBook Pro, conéctela a un monitor externo y agréguele puertos, mediante este **docking station Thunderbolt 2**.  
TB2DOCK4KDHC



Conecte su MacBook Pro a monitores o proyectores VGA, DVI o HDMI, gracias a este práctico **adaptador A/V Mini DisplayPort 3 en 1**.  
MDPVGDVHD4K

## Dell XPS



Conecte su Dell XPS a más pantallas o a un proyector, a través de un puerto Thunderbolt 3 USB-C a VGA, HDMI, DVI, Mini DisplayPort o tecnología Thunderbolt de generación anterior.

- CDPVGDVHMDMP
- TB32DP2T
- TBT3TBTADAP



Agregue puertos, pantallas y conecte dispositivos adicionales mediante nuestro **docking station Thunderbolt 3, para dos pantallas 4K**.  
TB3DKDPMW

- Adaptador A/V de viaje Tipo-C
- Thunderbolt 3 a Displayport 4K dual
- Adaptador Thunderbolt 3 a Thunderbolt/Thunderbolt 2

## Surface Pro 4



Convierta su Surface Pro 4 o Dell XPS en una estación de trabajo y agregue de forma instantánea puertos para la carga de dispositivos, conecte con un monitor y mucho más, mediante este **docking station USB 3.0**.  
USB3SDOCKDD

Agregue más puertos a su dispositivo Surface con nuestro **Kit de accesorios para Surface** portátil, el cual agrega conectividad HDMI, VGA y Ethernet Gigabit.  
MSTS3MDPUGBK



Extienda el espacio de pantalla de su Surface Pro 4 a hasta dos monitores, mediante este **concentrador MST DisplayPort a Mini DisplayPort**.  
MSTMDP122DP



Consulte **la página 20** si desea más información sobre los accesorios adecuados para su dispositivo específico



CONSULTE A UN ASESOR TÉCNICO  
TELÉFONO 01800-0835517 | CHAT EN LÍNEA www.startech.com/mx/chat



¿Tiene un modelo Dell diferente?  
www.startech.com/mx/soluciones/dell

Para ver la gama completa de soluciones de accesorios para laptop, visite:  
[www.startech.com/mx/soluciones/microsoft-surface](http://www.startech.com/mx/soluciones/microsoft-surface)



## Buscador de **Accesorios Complementarios**

Amplíe las opciones de conexión de su laptop o tablet, a fin de acceder a más dispositivos ya sea en entornos de oficina, domésticos o al viajar/ desplazarse. **Vea a continuación las posibilidades de conectar con pantallas o redes, así como de agregar puertos.**



## Soluciones y casos **sobre señalización digital**

Ya sea que se trate de la sencilla configuración para una sola fuente y una sola pantalla, o de complejas configuraciones multifuente y multipantalla, le ofrecemos una amplia gama de productos de conectividad para mosaicos de señalización digital.



		Docking Stations	Adaptadores A/V de viaje	Adaptadores A/V Premium Calidad de Alta Resolución	Adaptadores A/V Conexiones para la Vida Cotidiana	Adaptadores de red
<b>Microsoft</b>	Surface Book					
	Surface 3	USB3SDOCKDD USB3DOCKHDPC	MDPVGDVHD4K USB3SMDOCKHV	MSTMDP122DP MSTMDP123DP	MDP2VGA2 MDP2HDMI MDP2DVI	ST3300GU3B
	Surface Pro 4					
<b>Apple</b>	MacBook Pro con Pantalla Retina	USB3SDOCKDD USB3DOCKHDPC	MDPVGDVHD4K USB3SMDOCKHV	MDP2HD4KSW	MDP2VGAW MDP2HDMI MDP2DVIW	ST3300G3UA
	Macbook	DK30BACDD MST30C2DPPD*	CDPVGDVHMDP DKT30CHV	CDP2HD4K60	CDP2VGAW CDP2HDW CDP2DVIW	HB30C3A1GE
<b>Dell</b>	XPS 13 9350				CDP2VGA CDP2HD CDP2DVI	HB30C3A1GE
	Precision 15 m3510	TB3DKDPMW MST30C2DPPD	CDPVGDVHMDP DKT30CHV	TB32DP2T TB32HD2		HB30C3A1CFB
	Latitude 12 7275				CDP2VGA CDP2HD CDP2DVI	HB30C3A1GE
	Latitude 14 E7470	USB3SDOCKDD USB3DOCKHDPC	MDPVGDVHD4K USB3SMDOCKHV	MSTMDP122DP MDP2HD4KS	MDP2VGA2 MDP2HDMI	ST4300PBU3
<b>HP</b>	ProBook 640 G2	USB3SDOCKDD USB3DOCKHDPC	DP2VGDVHD	DP2HD4KS	DP2HDMI2 DP2DVI2	ST4300PBU3
	Zbook 15 G3				CDP2DVI	HB30C3A1CFB
	Elite x2 1012 G1	TB3DKDPMW MST30C2DPPD	CDPVGDVHMDP DKT30CHV	TB32DP2T TB32HD2	CDP2VGA CDP2HD CDP2DVI	HB30C3A1GE
	EliteBook 840 G3	USB3SDOCKDD USB3DOCKHDPC	DP2VGDVHD	DP2HD4KS	DP2HDMI2 DP2DVI2	ST4300PBU3
<b>Lenovo</b>	HP 15-ac100	USB3SDOCKDD USB3DOCKHDPC	USB3SMDOCKHV MDPVGDVHD4K	MSTMDP122DP MDP2HD4KS	HDACFM5IN HDCCVMM2M MNHD2VGA2	ST3300GU3B
	ThinkPad X1 Carbon (Gen 4)	USB3SDOCKDD USB3DOCKHDPC	USB3SMDOCKHV MDPVGDVHD4K	MSTMDP122DP MDP2HD4KS	MDP2VGA2 MDP2HDMI MDP2DVI	ST3300GU3B
	ThinkPad Yoga 12	USB3SDOCKDD USB3DOCKHDPC	USB3SMDOCKHV MDPVGDVHD4K	MSTMDP122DP MDP2HD4KS	MNHD2VGA2 HDACFM5IN HDCCVMM2M	ST3300GU3B



**Uno a uno**

Conexión directa por cable **CAT5e / CAT6**

Inalámbrico

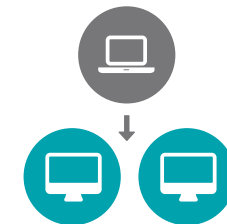
**CABLES AUDIOVISUALES**

**EXTENSORES HDMI Y VGA**

**EXTENSOR HDMI INALÁMBRICO**

Consulte nuestra amplia selección de cables audiovisuales

ST121HDBTE **HDBaseT\*** 1080p/4K3D 70m/35m  
ST121HDBTPW **HDBaseT\*** 1080p/4K3D 100m/35m  
ST121UTPEP VGA 1920x1200 50m



**Uno a varios**

Conexión directa por cable **CAT5e**

HDMI a través de IP

**MULTIPLICADORES / AMPLIFICADORES DE DISTRIBUCIÓN HDMI Y VGA**

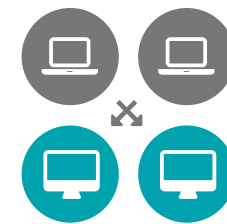
**EXTENSORES VGA**

**EXTENSOR HDMI A TRAVÉS DE IP**

ST122LE VGA  
ST124PRO VGA  
ST122HD4KU Ultra HD/4K  
ST128HDMI2 Full HD/1080p

ST121UTPEP 1920x1200 50m

ST12MHDLAN 1080p  
ST12MHDLANRX 1080p



**Varios a varios**

Conexión directa por cable **CAT5e / CAT6**

HDMI a través de IP

**CONMUTADORES DE MATRIZ HDMI Y VGA**

**CONMUTADOR DE MATRIZ HDMI**

**EXTENSOR HDMI A TRAVÉS DE IP**

VS440HDMI HDMI  
ST424MX VGA  
VS424HDPPI Muro multivideo

ST424HDBT HDMI - CAT5/6

ST12MHDLAN 1080p  
ST12MHDLANRX 1080p



\* HDBaseT es una tecnología estándar de distribución de video, con cero latencia, que está revolucionando la distribución de video HDMI.

**¡No se olvide de los cables!**



Para ver la gama completa de cables audiovisuales y cables de red, visite: [www.startech.com/mx/cables](http://www.startech.com/mx/cables)

Para ver la gama completa de productos StarTech.com, visite:

[www.startech.com/mx/senalizacion-digital](http://www.startech.com/mx/senalizacion-digital)

**StarTech.com**  
Hard-to-find made easy®



CONSULTE A UN ASESOR TÉCNICO

TELÉFONO  
01800-0835517

CHAT EN LÍNEA  
[www.startech.com/mx/chat](http://www.startech.com/mx/chat)

Para ver la gama completa de soluciones de accesorios para laptops:

[www.startech.com/mx/accesorios-para-laptops](http://www.startech.com/mx/accesorios-para-laptops)



# Docking Station

## Guía de Búsqueda Rápida

Amplíe la capacidad de video, periféricos y de carga rápida por USB de su laptop. Nuestra gama de docking stations ofrece varios tipos de puertos, estilos y bus de conexiones para su laptop.

### Especializado

Al fusionar características únicas con tecnología punta de alta calidad, nuestra familia especializada de docking stations para laptop, cubre necesidades específicas.

### Profesional

Puede convertir fácilmente su laptop en una estación de trabajo de tamaño completo, utilizando nuestra línea de docking stations profesionales para laptops.

### Esencial

Compactos, económicos, y perfectos para su uso en hot-desks, nuestra familia de docking stations de tipo esencial, es de tamaño compacto e incluye todos los puertos que necesita para llevar a cabo su trabajo.

### Especializado

Tipo de host	Pantallas	Salida de video	4K	Puertos USB	Audio/micrófono	Estilo	Características	Nº de producto
Thunderbolt 2		2 DisplayPort 1 Thunderbolt o mDP	✓	3 estándar 1 de carga rápida	Diadema de 3.5mm 1 línea/micrófono de 3.5mm Audio digital por fibra óptica S/PDIF	Posición horizontal y en ángulo. Negro y plateado.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DisplayPort doble</li> <li>• Audio digital por fibra óptica S/PDIF de 5.1</li> <li>• eSATA</li> <li>• Gabinete de aluminio duradera</li> </ul>	TB2DOCK4K2DP
		1 HDMI**** 1 Thunderbolt o mDP	✓	3 estándar 1 de carga rápida	Diadema de 3.5mm Audio digital por fibra óptica S/PDIF Línea/micrófono de 3.5mm	Posición horizontal Plateado	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Audio digital por fibra óptica S/PDIF de 5.1</li> <li>• eSATA</li> <li>• Gabinete de aluminio duradera</li> <li>• Ranura de bloqueo</li> </ul>	TB2DOCK4KDHC
USB 3.0		2 DisplayPort 1 HDMI	✓	4 estándar 1 de carga rápida	Diadema de 3.5mm Audio de 3.5mm Micrófono de 3.5mm	Posición horizontal y en ángulo. Negro y plateado.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Triple pantalla (1 pantalla compatible con 4K)</li> <li>• Diseño al estilo con Ultrabook™ o MacBook</li> <li>• Ranura de bloqueo</li> <li>• Diadema más puertos individuales de micrófono y audio</li> </ul>	USB3DOCKH2DP
		1 DisplayPort 1 HDMI	✓	4 estándar 1 de carga rápida	Diadema de 3.5mm	Posición horizontal y en ángulo. Negro y plateado.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Admite dos laptops de host (Mac y Windows)</li> <li>• Transferencia de archivos entre laptops</li> <li>• Diseño al estilo con Ultrabook™ o MacBook</li> <li>• Ranura de bloqueo</li> </ul>	USB3DDOCKFT

### Profesional

Tipo de host	Pantallas	Salida de video	4K	Puertos USB	Audio/micrófono	Estilo	Características	Nº de producto
USB 3.0		1x DisplayPort 1x HDMI	✓	3x estándar (1 USB-C, 2 USB-A) 1x carga rápida	Audio de 3.5mm Micrófono de 3.5mm	Posición horizontal - Negro	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conector anfitrión USB-C con salida de alimentación</li> <li>• Soporte para MST</li> <li>• Soporte para video doble</li> <li>• Puerto compatible con Thunderbolt 3**</li> </ul>	MST30C2DPPD
Thunderbolt 3		1 DisplayPort 1 Thunderbolt 3 USB-C	✓	2 estándar (1 Tipo-A, 1 USB-C) 1 de carga rápida	Audio de 3.5mm Micrófono de 3.5mm	Posición horizontal Gris y negro	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resolución de pantalla 4K doble a 60Hz</li> <li>• Windows y Mac</li> <li>• Incluye cable de TB</li> </ul>	TB3DKDPMW
USB 3.0		1 HDMI 1 DVI	✓	2 estándar 2 de carga rápida	Diadema de 3.5mm	Compacto Posición horizontal Plateado y negro	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diseño delgado, ocupa poco espacio</li> <li>• Diseño de puertos apilados</li> <li>• HDMI de 4K</li> </ul>	USB3SMDOCK4K
		1 DisplayPort 1 HDMI	✓	3 estándar 1 de carga rápida	Diadema de 3.5mm	Posición horizontal y en ángulo Negro	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DisplayPort de 4K</li> <li>• Ranura de bloqueo</li> </ul>	USB3DOCKHDPC
		2 DVI 1 adaptador DVI a VGA 1 adaptador DVI a HDMI		3 estándar 2 de carga rápida	Diadema de 3.5mm	Posición horizontal o vertical Plateado y negro	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DVI doble</li> <li>• Orientación dual</li> <li>• Incluye adaptadores de video</li> <li>• Diseño que hace juego con el estilo de los Ultrabooks y los MacBooks</li> </ul>	USB3SDOCKDD
		1 HDMI**** 1 DVI 1 VGA		3 estándar	Audio de 3.5mm Micrófono de 3.5mm	Posición horizontal y en ángulo Negro	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tres opciones de salida de video incorporadas para pantalla doble</li> <li>• Ranura de bloqueo</li> </ul>	USB3SDOCKHDV
		1 HDMI 1 DVI 1 adaptador DVI a VGA		6 estándar (2 USB 3.0 y 4 USB 2.0)	Audio de 3.5mm Micrófono de 3.5mm	Posición vertical Negro	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 puertos USB 3.0 y 4 puertos USB 2.0</li> <li>• Incluye adaptador de video</li> </ul>	USB3SDOCKHD
		1 DVI		3 estándar (1 USB 3.0 y 2 USB 2.0)	Audio de 3.5mm Micrófono de 3.5mm	Posición horizontal Negro	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 puerto USB 3.0 y 2 puertos USB 2.0</li> </ul>	USB3VDOCKD

### Esencial

Tipo de host	Pantallas	Salida de video	4K	Puertos USB	Audio/micrófono	Estilo	Características	Nº de producto
USB 3.0		1 DisplayPort	✓	2 estándar 1 de carga rápida	Diadema de 3.5mm	Compacto Posición horizontal Negro y plateado	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DisplayPort de 4K</li> <li>• USB de carga rápida</li> <li>• Económico</li> <li>• Ranura de bloqueo</li> </ul>	USB3VDOCK4DP
		1 DVI		2 estándar 1 de carga rápida	Diadema de 3.5mm	Compacto Posición horizontal Negro y plateado	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB de carga rápida</li> <li>• Económico</li> <li>• Ranura de bloqueo</li> </ul>	USB3VDOCKD
		1 HDMI		2 estándar 1 de carga rápida	Diadema de 3.5mm	Compacto Posición horizontal Negro y plateado	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB de carga rápida</li> <li>• Económico</li> <li>• Ranura de bloqueo</li> </ul>	USB3VDOCKH



CONSULTE A UN ASESOR TÉCNICO

TELÉFONO 01800-0835517 | CHAT EN LÍNEA www.startech.com/mx/chat

\* Todos los dockings para Laptops incluyen un puerto Ethernet Gigabit R45.  
 \*\* Los dockings USB-C pueden conectarse con un puerto Thunderbolt 3 a la velocidad de USB admitida por el docking station.  
 \*\*\*\* Solo video dual HDMI + DVI o HDMI + VGA.  
 \*\*\*\*\* Se requieren pantallas HDMI y Thunderbolt para video dual.

Para saber más acerca de los docking stations StarTech.com:  
[www.startech.com/mx/docking-stations](http://www.startech.com/mx/docking-stations)

Con nuestra oferta de más de 3000 productos de conectividad, siempre encontrará lo que necesita para implementar su solución

## Conectividad de audio-video

- Adaptadores / convertidores
- Extensores
- Multiplicadores
- Conmutadores
- Cajas de conectividad para salas de juntas
- Cables de captura de video



## Accesorios para discos duros

- Duplicadores de unidad de disco y estaciones de conexión
- Gabinetes para unidades externas
- Racks móviles
- Convertidores y adaptadores de unidades de disco



## E/S de redes

- Convertidores y extensores de medios
- Tarjetas adaptadoras de red
- Adaptadores de redes inalámbricas
- Conmutadores Ethernet
- Servidores de impresión en red
- Puntos de acceso inalámbrico para exteriores



## Montaje de pantallas

- Soportes para monitor
- Soportes para tablet
- Mesas para trabajar de pie o sentado



## Tarjetas de expansión y periféricos

- Tarjetas y adaptadores
- Docking stations para laptop
- Concentradores
- Kits de conectividad
- Concentradores y adaptadores de carga



## Cables

- Longitudes especializadas
- Conectores en ángulo
- Amplia gama de colores
- Tipos de conectores nuevos y de generación anterior



## Administrador de servidores

- Conmutadores KVM
- Racks especializados
- Consolas KVM para montaje en rack
- Adaptadores de KVM portátiles



Desde componentes de tecnología anterior hasta los más recientes, los productos de StarTech.com soportan más de 200 tecnologías y tipos de conectores

Enchufe mini-jack de 3.5mm  
Conector Apple Dock  
Conector Apple Lightning  
Conector ASUS  
Alimentación para tarjetas madre estilo AT  
Alimentación ATX  
Conector cilíndrico de alimentación  
Bluetooth®  
BNC  
Centronics®  
Ranura CompactFlash®  
Video por componentes  
Video compuesto  
DB-15

DB-25  
DB-9  
Audio coaxial digital  
DisplayPort  
DVI-D  
DVI-I  
eSATA  
ExpressCard®  
Fibra óptica LC  
Fibra óptica MT-RJ  
Fibra óptica SC  
Fibra óptica ST  
FireWire  
HDBaseT™  
HDMI®  
HPDB50 SCSI-2  
HPDB68 SCSI-3

IDC  
Alimentación IEC 60320  
IrDA  
LP4  
Memory Stick®  
Micro HDMI  
Micro SATA  
Mini HDMI  
Mini PCI Express  
Mini PCI tipo III  
Mini-Centronics  
Mini-DIN  
Mini-DisplayPort  
Ventilador Molex  
MPC2  
MPC3  
Ranura mSATA

MST  
Alimentación NEMA 5-15  
Ranuras PC Card  
Ranura PCI  
PCI Express®  
Alimentación DIN  
Alimentación eSATA  
Alimentación a través de Ethernet (PoE)  
PS/2  
RCA  
RJ-11  
RJ-45  
RP-SMA  
RP-TNC  
Conector Samsung  
SATA

Combinación de alimentación y datos por SATA  
Alimentación SATA  
Ranura SD / MMC  
SFF  
SFP  
ATAPI Slim  
SATA Slimline  
SMA  
Ranura SmartMedia  
SP4  
Sonido estéreo  
S-Video  
Bloque de terminales  
Thunderbolt™  
Thunderbolt™ 2  
Thunderbolt™ 3

Toslink®  
Tipo F  
USB 3.0 A  
USB 3.0 B  
USB 3.0 Micro-B  
USB-A  
USB-B  
Micro USB  
USB Micro-B  
Mini USB  
USB Mini-B  
USB-C™  
VGA  
Wireless G / N  
Wireless AC  
Ranura para Tarjetas  
XD-Picture