

Concentrador USB 3.0 de 3 Puertos - Hub con Puerto de Carga Rápida (2,1A) y Base para Portátiles y Tablets con Windows

StarTech ID: ST4300U3C1



El concentrador USB 3.0 con 3 puertos, modelo ST4300U3C1, amplía la conectividad de un PC portátil, un Ultrabook®; o una tableta, ya que permite agregar puertos USB a un ordenador o una tableta basada en Windows, así como a algunos dispositivos Android®; equipados con la funcionalidad OTG ("On-The-Go", es decir, para conexiones portátiles) cuando se emparejan con un adaptador OTG independiente. Ahora es posible aprovechar más una tableta al conectarle varios periféricos USB útiles, como un teclado o un disco duro externo, además de permitir la carga rápida de un dispositivo móvil a través del puerto integrado de carga rápida.

Conectividad ampliada de dispositivos

A menudo, los Ultrabook, los ordenadores portátiles y las tabletas ofrecen portabilidad, pero tienen opciones limitadas de conectividad. Ahora es posible evitar las limitaciones de puerto de smartphones y tabletas basadas en el sistema Android, al emparejar este concentrador mediante un sencillo [adaptador Micro USB a USB OTG](#) (SKU: UUSBOTG - se adquiere por separado). Con este adaptador, el dispositivo ST4300U3C1 funciona como concentrador OTG, y permite la conexión de dispositivos USB esenciales a una tableta o un smartphone: solución perfecta para unidades de memoria USB (Flash) y otros periféricos.

Al igual que un ordenador, el concentrador también tiene compatibilidad nativa con muchas tabletas basadas en Windows equipadas con USB A, además de que el soporte integrado permite colocar como se desee el dispositivo móvil anfitrión conectado.

Alternativamente, este concentrador de factor de forma pequeño se puede utilizar como concentrador USB 3.0 estándar, ya que permite ampliar la conectividad de puertos USB de un ordenador, a la vez que es retrocompatible con las especificaciones USB 2.0 y 1.x.

Usos y aplicaciones del concentrador

--	--	--

Tabletas compatibles basadas en Windows que tengan un puerto USB A	Tabletas compatibles basadas en Android que tengan un adaptador OTG adicional	Puerto independiente USB de carga rápida
<i>No es posible que el concentrador se conecte a un dispositivo anfitrión y se efectúe simultáneamente la carga rápida de dicho dispositivo</i>		
Microsoft Surface Pro 3	Samsung Galaxy Note 10.1	Carga rápida de la mayoría de smartphones y tabletas, como: <ul style="list-style-type: none"> • Nexus 7™; • Nexus 5™; • iPhone® • Samsung Galaxy S® 5 • Samsung Galaxy Note® 10.1
Microsoft Surface Pro 2	Samsung Galaxy Note 4	
Microsoft Surface RT	Samsung Galaxy S5	
Acer Iconia W700P-6821	Samsung Galaxy S4	
Ordenadores basados en Windows y Mac	Samsung Galaxy S3	

Carga más rápida de dispositivos

Un dispositivo móvil conectado se puede cargar más rápido a través de la combinación de puerto de carga rápida o de puerto de datos 2,1 A, totalmente compatible con la especificación 1.2 sobre carga de baterías USB. Esta solución simple y escalable permite conectar un dispositivo móvil como anfitrión, o la carga rápida del dispositivo, con tan solo conectarlo al puerto de carga rápida o al puerto anfitrión.

Dispositivos conocidos como Microsoft Surface Pro 3 se pueden utilizar como sistema anfitrión y colocarse en el soporte del concentrador, mientras que el dispositivo puede continuar con su carga a través de su propio mecanismo de carga.

Ventaja de agregar dispositivos

A fin de facilitar su funcionamiento, este concentrador USB 3.0 que ahorra espacio ofrece acceso ergonómico a

un smartphone o una tableta, gracias al soporte abatible integrado.

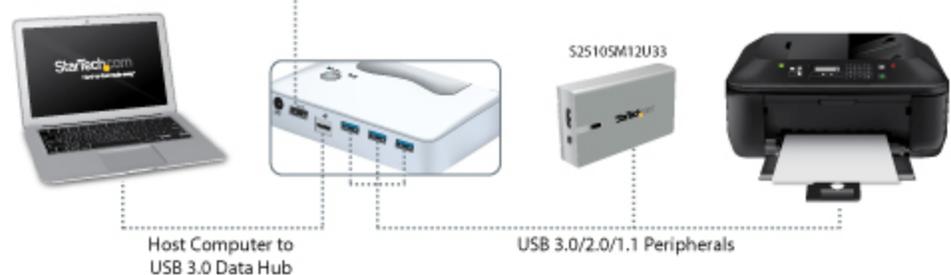
Cuando se conecta a un ordenador, el concentrador ocupa muy poco espacio en el escritorio y se convierte en una solución portátil, al tener un soporte abatible: fusiona la funcionalidad de un concentrador USB 3.0 estándar con la combinación adicional de puerto de carga rápida o puerto de datos.

Diagrama de aplicaciones:

Use as a Smartphone or Tablet Dock



Use as a Computer USB 3.0 Hub



Avalado por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Aplicaciones

- Utilícelo con tabletas basadas en Windows, o con algunos dispositivos Android equipados con la funcionalidad OTG (el adaptador OTG se adquiere por separado)
- Carga, inserción y conexión rápida de dispositivos móviles en entornos domésticos o de oficina
- Permite el uso como soporte para smartphone o tableta, o bien como estación de carga (que ocupa poco espacio) para dispositivos móviles
- Instalación en entornos "hot desk" (oficina de escritorios compartidos) para proporcionar acceso de concentrador USB a varios dispositivos, además de un puerto DCP (del inglés "Dedicated Charge Port", puerto dedicado de carga) cuando está en modo de carga rápida
- Expanda la capacidad USB 3.0 de sus sistemas informáticos con estos puertos adicionales

Características

- Ofrece 3 puertos SuperSpeed USB 3.0 en el concentrador y soporte de hasta 5 Gbps
- Soporte abatible integrado para smartphone y tableta
- Puerto de carga rápida/datos con soporte para la especificación de carga de baterías por USB 1.2, que se conmuta mediante un botón para intercambio de modo de operación
- Proporciona 2,1A de corriente de carga cuando se encuentra en modo de carga rápida
- Incluye un cable anfitrión USB 3.0 A a Micro B para la conexión de un PC de sobremesa o portátil
- Retrocompatible con dispositivos USB 2.0 y 1.x
- Soporta Plug and Play e Intercambio en Caliente (Hot-Swap)
- Detección de sobrecarga de corriente y protección de cada puerto USB

Especificaciones Técnicas

Warranty	2 Years
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Tipo y Velocidad	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Tipo y Velocidad	USB 2.0 - 480 Mbit/s
Cantidad de Puertos	4
Estándares Industriales	Especificación 1.2 de carga de batería USB
ID del Conjunto de Chips	Genesys Logic - GL3520
Interfaz	USB 3.0
Interfaz	USB 2.0
Tipo de Bus	USB 3.0
Tipo(s) de Conector(es)	3 - USB 3.0 A (9 pines; SuperSpeed) Hembra
Tipo(s) de Conector(es)	1 - USB A (4 pines) Hembra
Tipo(s) de Conector(es)	1 - USB 3.0 Micro-B (10 pin; SuperSpeed) Hembra
Compatibilidad OS	OS Independent; No additional drivers or software required
Nota	El concentrador solo proporciona una carga mínima en los dispositivos Samsung Galaxy Tab®, Apple® iPad® y Apple® iPad mini™ mientras está en modo de carga rápida
Nota	Si se conecta a un puerto USB 2.0, su rendimiento puede verse limitado
Requerimientos del Sistema y Cables	Puerto USB 3.0 disponible
Altura del Producto	25 mm [1 in]
Ancho del Producto	97 mm [3.8 in]
Color	Blanco y plateado
Longitud del Producto	126 mm [5 in]
Peso del Producto	393 g [13.9 oz]
Tipo de Gabinete	Plástico
Indicadores LED	1 - Encendido
Indicadores LED	1 - Carga rápida

Adaptador de Corriente Incluido	AC Adapter Included
Alimentación de Salida	4 A
Corriente de Entrada	0.8 A
Polaridad Central	Positivo
Tensión de Entrada	100 ~ 240 AC
Tensión de Salida	5 DC
Tipo de Enchufe	M
Humedad	10% a 90% RH (humedad relativa)
Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 60°C (14°F to 140°F)
Temperatura Operativa	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Peso (de la Caja) del Envío	820 g [28.9 oz]
Incluido en la Caja	1 - Concentrador USB 3.0 con puerto de carga
Incluido en la Caja	1 - Cable USB 3.0 A a Micro B
Incluido en la Caja	1 - Adaptador Universal (EEUU/RU/UE)
Incluido en la Caja	1 - Manual de Instrucciones

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad