Las ventajas de USB 3.0

La nueva generación de conectividad

¿Qué es SuperSpeed USB 3.0?

Las nuevas tecnologías, los nuevos dispositivos, los tamaños de archivo más grandes, los contenidos multimedia HD y otros factores han impulsado la evolución de la tecnología USB hasta la versión más reciente: SuperSpeed USB 3.0.

Los consumidores actuales exigen mucho más a su tecnología. Los tamaños de archivo más grandes y los contenidos multimedia HD requieren un mayor ancho de banda y un rendimiento más rápido para disfrutar de una experiencia más perfecta. USB 3.0 satisface esta necesidad al añadir una velocidad de transferencia aún mayor para adaptarse a los nuevos dispositivos y demandas de uso.

Características de SuperSpeed USB 3.0:

- Velocidad de transferencia de 5 Gb/s frente a los 480 Mb/s del USB de alta velocidad
- Tecnología Sync-N-Go que reduce el tiempo de espera del usuario
- Eficiencia energética optimizada que aumenta la duración de la batería y reduce los requisitos de energía en periodos de actividad e inactividad
- 100% compatible con USB 2.0 para que los consumidores no tengan que actualizar todos sus dispositivos USB

Si desea más información sobre SuperSpeed USB, visite el sitio web de USB-IF: www.usb.org

500 fotos

Con USB 3.0	41 segundos
Con USB 2.0	1 minuto 53 segundos

2000 canciones

Con USB 3.0	3 minutos 11 segundos
Con USB 2.0	7 minutos 42 segundos

Película HD de 2 horas

Con USB 3.0	3 minutos 32 segundos
Con USB 2.0	13 minutos 28 segundos

**Cuando se conecta a una interfaz USB 2.0, las transferencias de datos se realizarán a velocidades de USB 2.0.*

Discos duros externos de WD con conectividad USB 3.0

Los discos duros externos My Book® Essential™ y los discos duros portátiles My Passport® Essential y My Passport Essential SE con conectividad USB 3.0 ofrecen la próxima generación de almacenamiento y copia de seguridad.

Doble conexión USB 3.0 y USB 2.0
Estos discos de WD proporcionan compatibilidad universal para hoy y velocidad de próxima generación para mañana. Úselos con USB 2.0 ahora y salte a la velocidad de USB 3.0 cuando esté preparado.

Velocidades de transferencia hasta 3 veces más rápidas
Cuando se conectan a un puerto SuperSpeed USB 3.0, los discos USB 3.0 le permiten acceder y guardar archivos hasta 3 veces más rápido que si se usan con USB 2.0. Con el My Book Essential puede transferir una película de alta definición de 2 horas en sólo 3 minutos, en lugar de 13 minutos.*

**El rendimiento puede variar según la configuración del hardware y el sistema del usuario.*

Calidad WD por dentro y por fuera
Durante más de 20 años, millones de personas de todo el mundo han confiado sus datos a los discos duros de WD. Somos la marca número 1 en ventas de discos duros externos porque nuestros clientes saben que entendemos la importancia de sus datos y nuestra primera preocupación es que estén seguros.

Protección mediante contraseña para su privacidad
Además de las velocidades de transferencia más rápidas, los discos My Book y My Passport Essential con conectividad USB 3.0 también le proporcionan la tranquilidad de saber que sus datos están a salvo de accesos no autorizados gracias a la protección mediante contraseña y al cifrado.

Western Digital, WD, el logotipo de WD, My Book, My Passport y Put Your Life On It son marcas comerciales registradas en EE.UU. y otros países, y My Book Essential y My Passport Essential son marcas comerciales de Western Digital Technologies, Inc. Puede que se mencionen otras marcas que pertenecen a otras compañías. Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin aviso previo. © 2010 Western Digital Technologies, Inc. Todos los derechos reservados.

En lo que se refiere a capacidad de almacenamiento, un megabyte (MB) = un millón de bytes, un gigabyte (GB) = mil millones de bytes y un terabyte (TB) = un billón de bytes. La capacidad total accesible varía en función de la configuración del sistema del entorno operativo. En lo que se refiere a velocidad de transferencia o interfaz, megabyte por segundo (MB/s) = un millón de bytes por segundo y gigabit por segundo (Gb/s) = mil millones de bits por segundo.

4178-705144-B00 Sept 2010

PUT YOUR LIFE ON IT®