

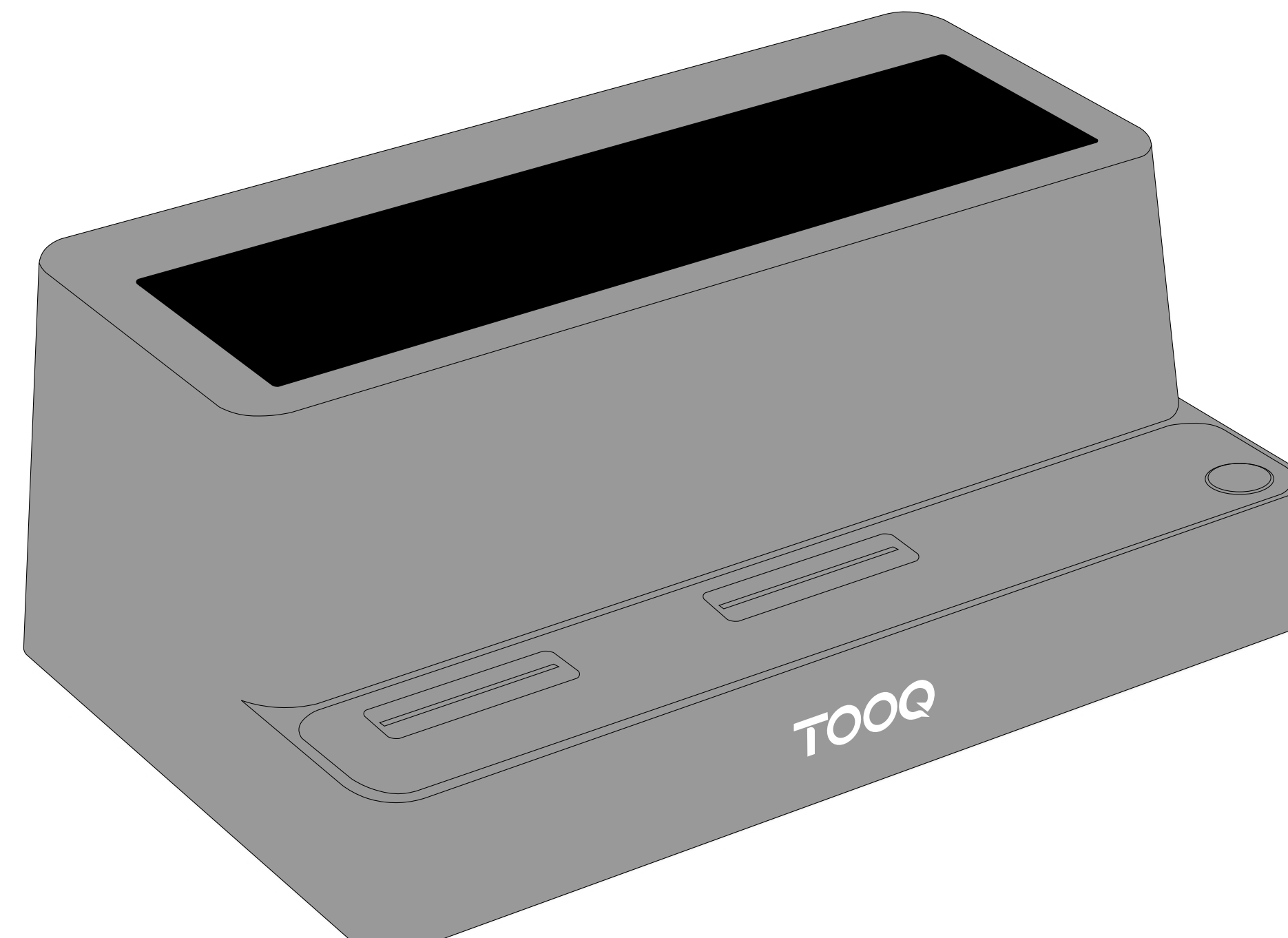


TQDS-502B

Manual de usuario
DOCKING STATION



Contenido



A (x1)



Especificaciones

- 1 x puerto DC 12V/3A de alimentación.
- 1 x puerto USB-C de conexión al equipo.
- 2 x puertos PCI-Express para discos M.2 2230/2242/2260/2280/22110.
- 1 x puerto SATA para discos SSD/HDD de 2.5" y 3.5".
- Soporta discos 2.5", 3.5" y M.2 NVMe.
- Velocidad máxima: SATA -> 6Gbps. NVMe1 -> 8Gbps. NVMe2 -> 10Gbps.
- Sistemas operativos compatibles: Windows, Linux y Mac 10.2 o superior.
- Interruptor para cambios de modo: SATA -> NVMe2; NVMe1 -> NVMe2; NVMe1 -> SATA; NVMe2 -> SATA.
- Indicador LED de comprobación de estado: Luz del Power azul fija cuando el dispositivo está encendido, luz blanca fija cuando se conectan discos, luz blanca intermitente en lectura/escritura del disco, luz azul intermitente cuando está clonando, luz azul fija cuando termina la clonación.
- Dispositivo Plug & Play, sin necesidad de instalar controladores.



Antes de comenzar la instalación

- Lea el manual de instrucciones, si tiene alguna duda respecto a las instrucciones o advertencias, comuníquese con su distribuidor local.
- Asegúrese de haber recibido todas las piezas según la lista de verificación de componentes para la instalación. Si falta alguna pieza o es defectuosa comuníquese con su distribuidor local.

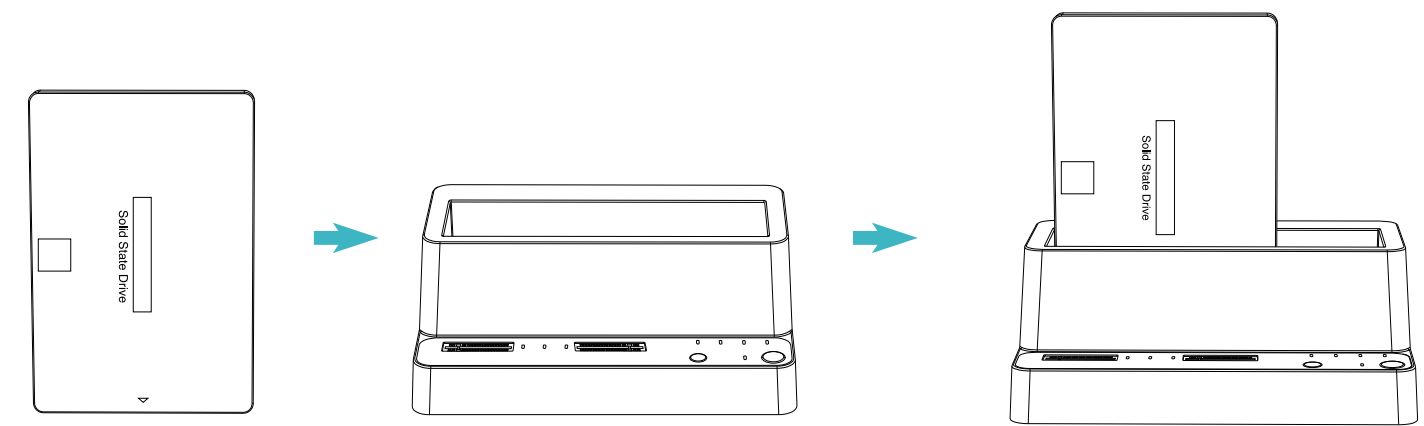


- La instalación de productos de mayor peso al indicado puede ocasionar inestabilidad y posibles lesiones personales.
- Los soportes deben ensamblarse tal como se especifica en las instrucciones de montaje. Una instalación incorrecta puede ocasionar fallos en el producto y serias lesiones personales.
- Se debe usar material de seguridad y herramientas adecuadas. Este producto solo debe ser instalado por profesionales.
- Asegúrese de que la superficie de fijación puede aguantar de manera segura el peso total del equipo y todos sus componentes.
- Use los tornillos de montaje suministrados y NO LOS APRIETE DEMASIADO.
- Este producto contiene piezas pequeñas que podrían ser un peligro de asfixia si se ingiere. Mantenga estos productos lejos de los niños.
- Este producto está destinado solo para uso en interiores. Su uso en el exterior no solo dañará el producto sino que también puede ocasionar lesiones personales.
- Consulte [aquí](#) la garantía del producto.

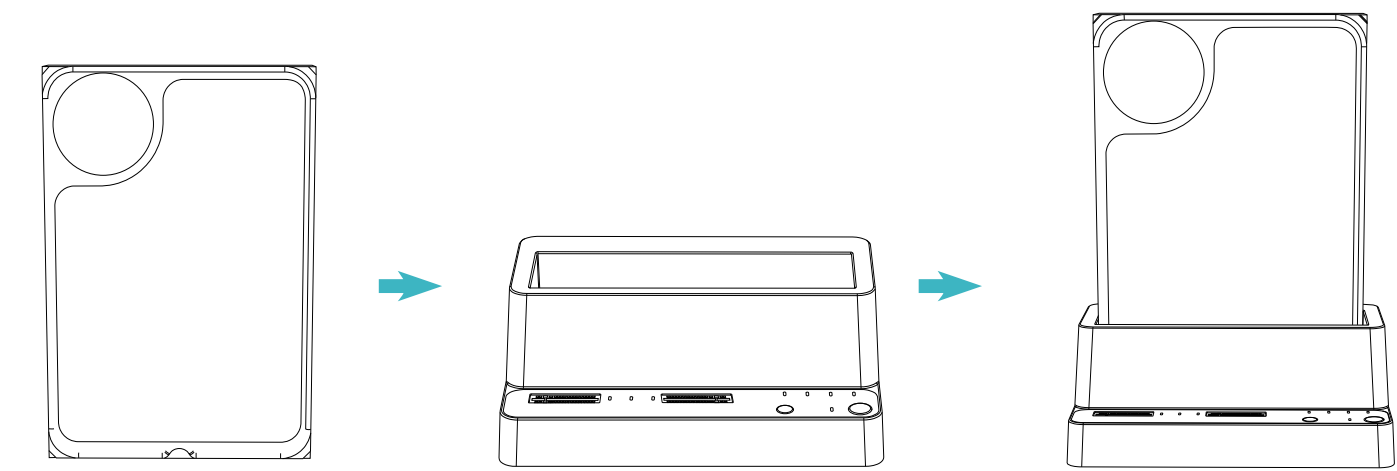


Instalación

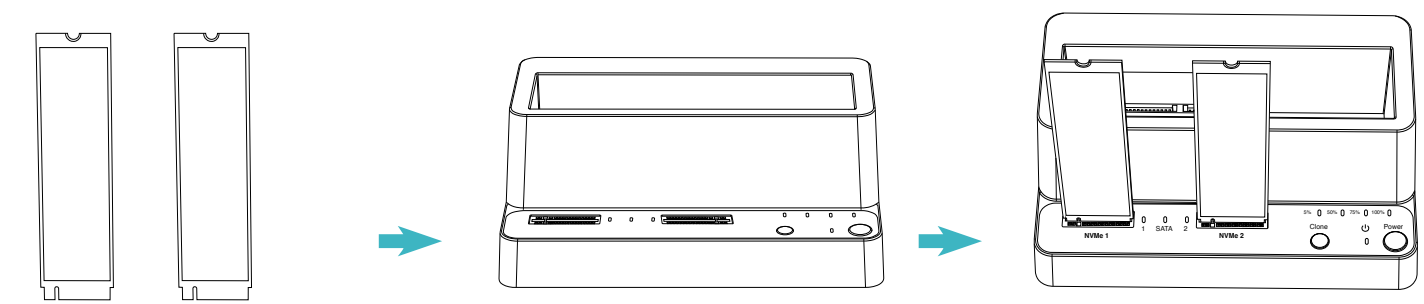
2.5” SATA SSD/HDD



3.5” SATA HDD



NVMe M.2 SSD





Funcionamiento

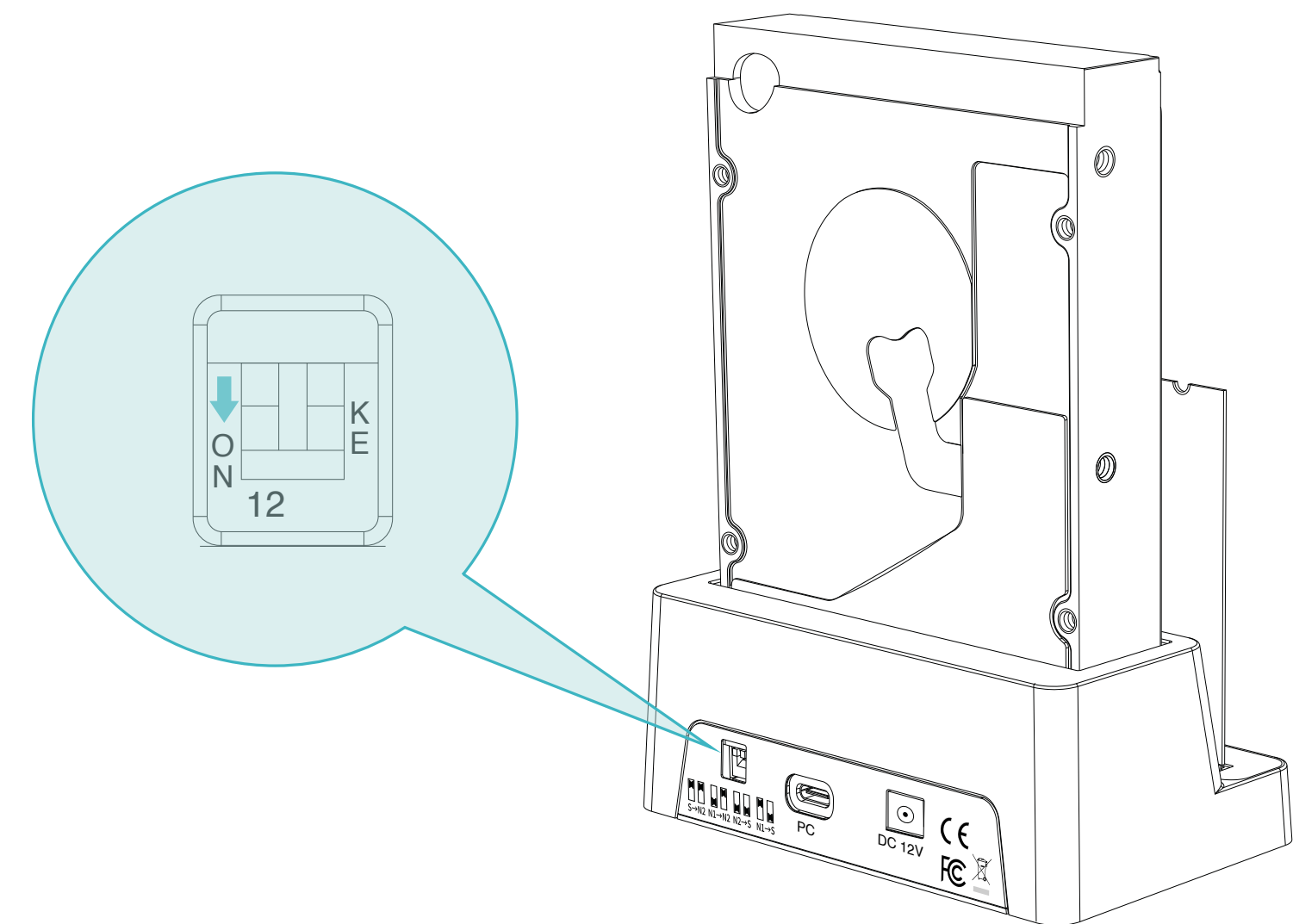
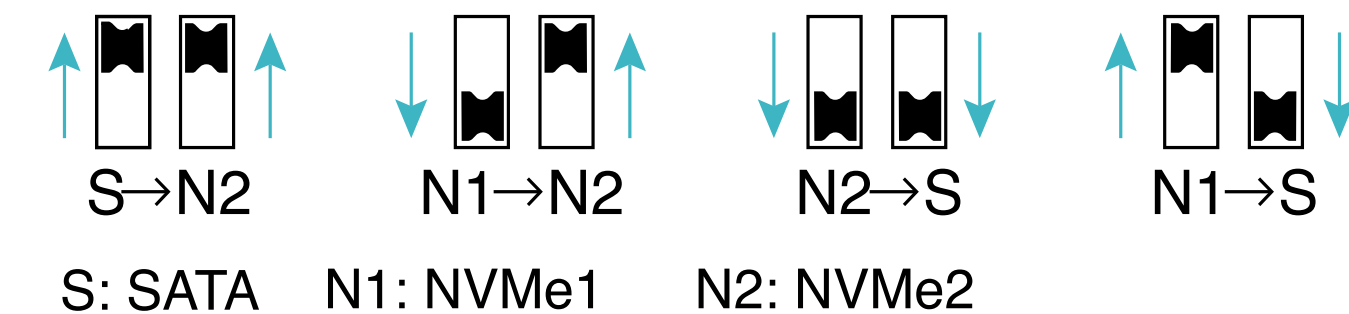
Lectura/escritura de los discos

1. Conectar la docking a la alimentación con el adaptador de alimentación incluido. Conectar mediante el cable USB-C al equipo.
2. Colocar los discos y presionar el botón de encendido, los LED azul y blancos se encenderán cuando sean detectados. También puedes comprobarlo en Administración de discos.

AVISO: Formatear el disco borrará todos los datos. Asegúrese de hacer una copia de seguridad antes.

Clonación offline

1. Inserte el HDD/SSD en el puerto correspondiente. Realice una copia de seguridad de los datos antes de clonar, ya que la clonación sobrescribe el contenido original del disco de destino.
2. La capacidad del disco de destino debe ser igual o superior ($\geq$) a la del disco de origen. Mueva el interruptor de clonación para seleccionar el modo deseado, como se muestra a continuación. S: SATA; N1: NVMe1; N2: NVMe2.
3. Conecte el dispositivo a la corriente con el adaptador de corriente; no es necesario conectarlo al PC. Pulse el interruptor de encendido: la luz azul de encendido y la luz blanca del HDD/SSD se iluminarán.
4. Pulse el botón de clonación dos veces; la luz de progreso del 25% y la luz del HDD/SSD parpadearán, indicando que el proceso ha comenzado.
5. Cuando la luz del 25% se quede fija, significará que se ha completado esa parte del proceso. A esto le seguirán las luces del 50%, 75% y 100% quedándose fijas. Cuando todos los indicadores de progreso y la luz del SSD estén encendidos de forma permanente, la clonación habrá terminado. Apague el interruptor y extraiga con cuidado el HDD/SSD (tenga cuidado, ya que la superficie puede estar caliente).





Solución de errores comunes

SSD no reconocido

Verifique la compatibilidad: Asegúrese de que el SSD M.2 sea NVMe. Esta base (dock) no es compatible con SSD M.2 SATA.

Ciclo de encendido: Apague la base y vuelva a encenderla.

Aviso: No admite el intercambio en caliente (hot-swap): Apague siempre la base antes de insertar o extraer un SSD M.2.

Verifique el estado del disco en Windows abriendo el Administrador de discos en Windows.

Si un HDD/SSD aparece como “desconectado” tras la clonación, puede deberse a una colisión de firmas de disco (Windows solo asigna una letra de unidad a firmas idénticas).

Para solucionarlo, haga clic derecho sobre la unidad desconectada y seleccione “En línea” o “Cambiar letra a la unidad”.

No puede clonar

Desconecte el cable USB: Asegúrese de que la base no esté conectada al ordenador al iniciar la clonación sin conexión (offline).

Reinicie la base: Apague y vuelva a encender la base.

Tanto la luz indicadora de SATA como la de NVMe deben estar encendidas de forma fija.

Verifique la capacidad:

El HDD/SSD de destino debe tener una capacidad igual o superior a la del HDD/SSD de origen.

La clonación se detiene a mitad del proceso (las luces dejan de parpadear)

Esto puede indicar sectores defectuosos en el HDD/SSD de origen o de destino.

Intente sustituir el HDD/SSD defectuoso y comience el proceso de nuevo.



Solución de errores comunes

Falta espacio de almacenamiento después de la clonación

Si el HDD/SSD de destino es más grande que el de origen, el espacio no asignado restante se puede encontrar en la Administración de discos.

Panel de control -> Herramientas administrativas -> Administración de equipos -> Administración de discos.

Haga clic con el botón derecho en el espacio no asignado y seleccione “Nuevo volumen simple” para crear una nueva partición.

Notas importantes

- Si se trata de un disco duro antiguo, el ordenador lo detectará en “Equipo” y podrá leerse y escribirse con normalidad.
- Si se trata de un disco duro nuevo, es necesario inicializarlo, particionarlo y formatearlo antes de poder usarlo.
- Si está clonando un HDD/SSD de arranque, una vez finalizada la clonación, no se recomienda utilizar tanto el disco de origen como el de destino en el mismo PC, ya que esto puede dañar la información de arranque y dejarlos inutilizables como discos del sistema.
- Realice una copia de seguridad de todos los datos importantes antes de comenzar el proceso de clonación.
- El HDD/SSD de destino debe tener una capacidad igual o superior a la del HDD/SSD de origen.
- Desconecte el cable USB de la base durante el proceso de clonación.
- No mueva el HDD/SSD ni desconecte la alimentación mientras la clonación esté en curso.
- Evite tocar el HDD/SSD durante el funcionamiento.
- El HDD/SSD puede calentarse mucho mientras está funcionando.
- El tiempo de clonación se basa en la capacidad total del HDD/SSD, no en la cantidad de datos almacenados.
- La clonación sin conexión es una copia a nivel de hardware sector por sector.
- Esto significa que se clonará todo el HDD/SSD (el espacio usado o no utilizado), por lo que clonar un SSD vacío o lleno tarda la misma cantidad de tiempo.



Información sobre la garantía

TooQ desde el 1 de Enero de 2022, ofrece una garantía de 3 años desde el momento de la compra, por ello es necesario disponer del ticket o factura donde figure la fecha. El distribuidor o vendedor donde compró el producto atenderá su reclamación y ofrecerá su servicio técnico mientras esté en vigor la garantía.

Fuera de garantía

La garantía no cubre los daños o defectos provocados en los productos debido a:

- No seguir el manual de uso.
- Modificaciones o alteraciones de cualquier índole.
- Altas y bajas temperaturas, humedad o el contacto con líquidos.
- Desgaste y rayaduras producidos en el uso cotidiano. La garantía no cubre los daños o defectos producidos en el disco duro por el uso indebido de este o de la caja externa.
- Suministro de voltaje incorrecto en los productos que lo requieran.
- La utilización del producto con otro dispositivo que no sea el indicado para su uso.

FAQ

Puede consultar las preguntas frecuentes desde nuestra página web www.tooq.com en el enlace del producto. Los productos pueden sufrir variaciones por cambio de stock, mejora de producto o error de impresión. En caso de duda, consulte con nosotros.



¡Entérate de todas nuestras novedades!

Síguenos en redes sociales



©2026 by TooQ Technology, S.L.
All Rights Reserved.

tooq.com