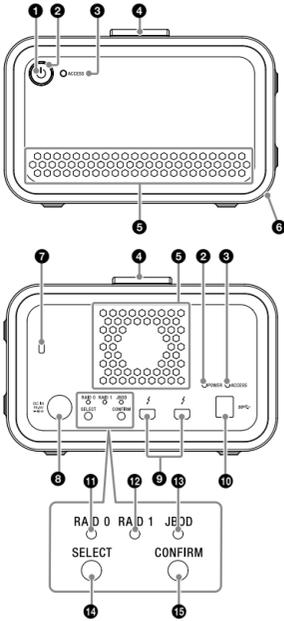


Parts Identification



- ❶ Power button
- ❷ Power indicator
- ❸ ACCESS indicator
- ❹ Handle
- ❺ Ventilation holes
- ❻ Rubber damper
- ❼ Security slot
- ❽ DC IN port
- ❾ Thunderbolt™ port
- ❿ USB port
- ⓫ RAID 0 indicator
- ⓬ RAID 1 indicator
- ⓭ JBOD indicator
- ⓮ SELECT button
- ⓯ CONFIRM button

Lamp indications

●: Lit; ✱: Blinking; —: Off

Power indicator

Indicator	Status
—	The power is off.
●	The power is on.
✱	Startup or shutdown is in progress, or an HDD error has occurred.*

* When an HDD error occurs, the RAID 0, RAID 1, and JBOD indicators on the rear panel will also light up or blink.

ACCESS indicator

Indicator	Status
—	The power is off, or startup or shutdown is in progress.
●	Access not in progress.
✱	Access or RAID mode configuration is in progress.

RAID 0, RAID 1, and JBOD indicators

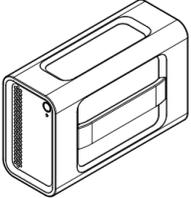
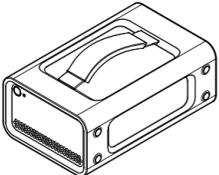
Indicator			Status
RAID 0	RAID 1	JBOD	
●	—	—	RAID 0 is configured.
—	●	—	RAID 1 is configured.
—	—	●	JBOD is configured.
✱	—	—	RAID 0 is selected during RAID mode configuration.
—	✱	—	RAID 1 is selected during RAID mode configuration.
—	—	✱	JBOD is selected during RAID mode configuration.
✱	●	●	An HDD error has occurred. Please contact the dealer from whom you purchased the product.
●	✱	●	
●	●	✱	

Note

Even if an HDD error occurs, there is a case where you can back up your data from the unit to another storage device. Try to perform backup in such a case. The HDDs cannot be replaced by the customer.

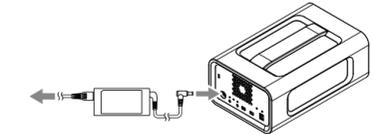
Placing the Unit

The unit can be placed horizontally or vertically. Do not block the ventilation holes on the front and rear panels of the unit when placing it.



Connecting the Unit to a Power Supply

Make connections as shown in the following.



RAID Modes

The unit is equipped with two HDDs, and you can select from the following three configurations. The factory default setting is [RAID 0].

Note

The HDDs cannot be removed from the unit.

RAID 0

Increases transfer speeds by splitting data across both HDDs. The computer recognizes the unit as a single device.

RAID 1

Increases safety by storing exact copies of the same data on each HDD.

Even if a problem occurs with one of the HDDs, exact copies of the data remain on the other HDD. The computer recognizes the unit as a single device.

JBOD

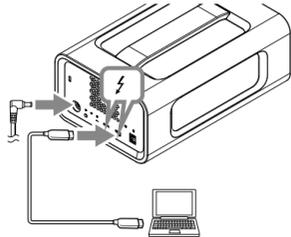
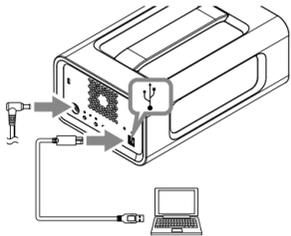
The computer recognizes the unit as two devices.

RAID mode characteristics

RAID mode	Capacity				Safety	Speed
	RA4T	RA6T	RA8T	RA12		
RAID 0	4 TB	6 TB	8 TB	12 TB	Normal	Fast
RAID 1	2 TB	3 TB	4 TB	6 TB	High	Normal
JBOD	2TB×2	3TB×2	4TB×2	6TB×2	Normal	Normal

Using the unit

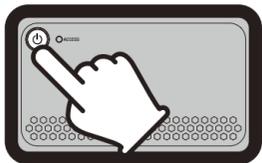
1 Connect the unit to a computer.



Note

Do not connect USB cable and Thunderbolt cable (interfaces) at the same time. When changing interface, disconnect this unit from the computer first.

2 Press the power button.



Wait until the ACCESS indicator (❸) lights up.

Note

This may take several tens of seconds.

3 Access the unit from the computer.

The ACCESS indicators (✱) blink during access.



Note

When using the unit from Windows through a Thunderbolt connection, it is necessary to permit the connection to the computer on the Thunderbolt software . Otherwise, the drive will not appear on the Explorer.

The unit is formatted in the exFAT file system under the factory default settings. For details on changing the file system, see "Formatting the Unit."

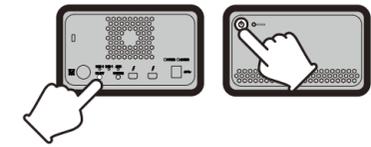
Changing the RAID Mode

Make sure the unit is turned off and the USB or Thunderbolt cable is removed from the unit before changing the RAID mode.

Note

Changing the RAID mode will delete all the data stored on the HDDs.

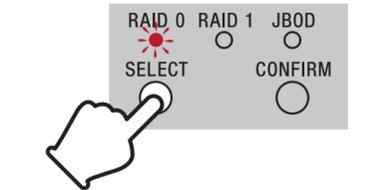
1 Press the power button while holding down the SELECT button.



The indicator of the currently selected RAID mode and the ACCESS indicators blink. Example: When the current RAID mode is [RAID 0], the RAID 0 indicator and ACCESS indicators blink.

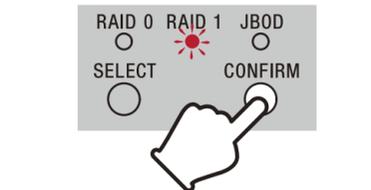


2 Press the SELECT button to change the RAID mode.



The RAID mode changes as follows with each press of the SELECT button: [RAID 0] → [RAID 1] → [JBOD] → [RAID 0]. The blinking indicator also changes accordingly (RAID 0 indicator → RAID 1 indicator → JBOD indicator → RAID 0 indicator).

3 Press the CONFIRM button.



The RAID mode change is confirmed, and the unit shuts down.

4 Connect the unit to the computer, power it on, and then do formatting.

Canceling the changing of the RAID mode

You can use one of the following methods to cancel without changing the RAID mode.

The unit will shut down with the RAID mode unchanged in such cases.

- Wait 10 seconds without pressing any button.
- Hold down the power button for at least 2 seconds.

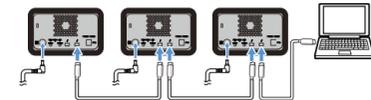
Formatting the Unit

Formatting of the unit is performed by the Memory Media Utility application. Download and install Memory Media Utility, which is available at the following URL. <http://www.sony.net/mmu>

For details on formatting, refer to the Memory Media Utility Help.

Connecting to Other Devices

You can connect the unit to up to five other devices (excluding the computer) in a daisy chain.



Operation with all devices is not guaranteed.

Removing the Unit from the Computer

Before shutting down the unit or disconnecting its cables, safely remove hardware as follows.

Safely removing hardware

Make sure that the ACCESS indicators are not blinking.

For details on operations, refer to the operating instructions of your computer and OS.

Windows users

If you connect this unit to a Windows PC using the Thunderbolt cable, Windows may continue to access the unit even after a data read/write operation is finished. To avoid damaging data, remove the unit safely by taking the following steps.

1 Select [Safely Remove Hardware] on the task tray, located at the lower right portion of the screen.

The devices currently connected to the computer appear on the screen.

2 Select the icon of this unit.

3 Wait until the message "Safe to Remove Hardware" appears.

Mac users

Drag and drop this unit's icon on the desktop into [Trash].

Shutting down

Be sure to safely remove the hardware beforehand.

Hold down the power button for at least 2 seconds. Wait for the power indicator to change from blinking to turning off, and then remove all the cables.

Notes on Use

This unit is a precision instrument. Saved data may be lost due to sudden failure. As a precaution against possible failure, periodically save the data in this unit elsewhere. Sony will not repair, restore or replicate recorded contents under any circumstances. Furthermore, Sony shall not be responsible for any damage to or loss of recorded data for any cause.

- We recommend installing the Memory Media Utility application from the following website for more convenient use of the product. <http://www.sony.net/mmu>
- Do not remain in contact with the unit or AC adapter for prolonged periods while power is being supplied. Prolonged contact with skin in such cases may result in low temperature burns.
- Using a power cord other than the one supplied may result in fire or electric shock.
- Do not use the supplied AC adapter with other devices. In addition, use only the supplied AC adapter with this unit.
- Power saving functions of the computer such as standby, hibernate, sleep, suspend and resume may not be able to be used.
- When this unit and other USB/Thunderbolt devices are connected to a computer at the same time, the transfer speed of this unit may become slower.
- Do not install software on the unit. Doing so may result in malfunctions due to the program executed at OS startup being unable to be found.
- You may be unable to use this unit if it is connected to the computer via a USB hub. If this happens, reconnect this unit directly to the USB port of the computer.
- You may be unable to use this unit if it is connected to the computer via a Thunderbolt daisy chain device. If this happens, reconnect this unit directly to the Thunderbolt port of the computer.
- Do not remove this unit from the computer while writing, reading or deleting data. Doing so may damage the data.
- If this unit is still connected to the computer in the following situations, the computer may not operate correctly.
 - When you start or restart the computer.
 - When the computer enters sleep or hibernation, or returns from either.
- Disconnect this unit from the computer before doing these operations.
- If this unit is not recognized by the computer you are using, remove this unit, restart both your computer and this unit, and try plugging this unit again.
- The data in this unit is not completely erased by the formatting or deleting operation. Before handing over or disposing of this unit, delete data on your own responsibility by using a commercially available data deleting application or physically destroying this unit.
- Do not connect the unit to two computers at the same time.
- Do not use the unit or AC adapter while they are wrapped in cloth or other coverings. The heat that is generated may deform the casing or cause fire.
- The performance of this unit cannot be guaranteed if you do not use the supplied cable.

Our product warranty is limited only to this unit itself, when used normally in accordance with these operating instructions and with the accessories included with this unit in the specified or recommended system environment. Services provided by Sony, such as user support, are also subject to these restrictions.

Handling this unit

- Do not use or store this unit in the following locations. Doing so may cause this unit to malfunction.
 - Somewhere extremely hot, cold or humid
 - Never leave this unit exposed to high temperature, such as in direct sunlight, near a heater, or inside a closed car in summer. Doing so may cause this unit to malfunction or become deformed.
 - Locations at low pressure (3,000 m (approx. 9,842 ft.) or more above sea-level)
 - Where there is a strong magnetic field or radiation
 - Locations subject to vibration or loud noise
 - On an unstable surface
 - In a badly ventilated place
 - In a humid place
- Do not wrap the unit with a plastic bag or sheet for storage. Dew condensation may occur depending on the environment where it is placed.
- Do not disassemble or modify the unit.
- Do not remove the rubber damper.
- Do not place objects near the ventilation holes.
- Do not affix any labels on the ventilation holes.
- Hold cables by their connectors when disconnecting cables.
- Do not swing the unit during transport.
- Verify that the handle is not damaged before transport.
- To prevent fire and electric shock, do not use the unit and AC adapter in humid environments or locations where they may become wet. In addition, do not place containers of water (e.g., vases) on the unit and AC adapter.
- Use the nearby wall outlet (wall socket) when using the AC Adapter.
- If a malfunction occurs with the AC adapter, disconnect the power supply immediately by disconnecting the power plug from the outlet.
- When disconnecting the AC adapter from the unit, hold the unit and the DC plug firmly.
- Do not operate the unit with the AC adapter placed in a narrow space, such as a gap between walls.
- Do not short the DC plug of the AC adapter with metallic objects.

Maintenance

- Disconnect the cable from the personal computer first, and then from this unit before maintenance.
- Wipe this unit with a soft dry cloth or a well wrung out wet cloth.
- Do not use alcohol, thinner, benzine, etc. These may degrade or damage the surface.
- Using a chemical cleaning cloth on this unit may cause its color to fade or change.
- Using a volatile solvent like an insecticide, or keeping this unit in contact with rubber or vinyl plastic products for a long time may cause deterioration or damage to this unit.
- Do not use a liquid solvent etc. Liquid may get inside this unit and cause it to malfunction.

Support Website

- For the detail on operations and support related information, see the following URL. <http://www.sony.net/promemory>
- If you have any questions about this unit, you may contact your Sony Authorized Dealer or your Sony Account Manager.

Trademarks

- Microsoft and Windows are either registered trademarks or trademarks of the United States Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- Mac and OS X are registered trademarks of Apple Inc. in the U.S. and other countries.
- Thunderbolt and the Thunderbolt logo are trademarks of Intel Corporation in the U.S. and/or other countries.
- All other system names and product names mentioned in these operating instructions are the trademarks or registered trademarks of their respective development companies. This document does not show the marks ™ and ®.

Specifications

Operating environment

Operating temperature 5 °C to 40 °C (41 °F to 104 °F)
 Operating humidity 8% to 90% (no condensation)
 Storage temperature −20 °C to +60 °C (−4 °F to +140 °F)
 Storage humidity 8% to 90% (no condensation)

Supported OS

Windows 7 (SP1), Windows 8.1, Windows 10
 OS X 10.8.5, OS X 10.9, OS X 10.10, OS X 10.11, macOS 10.12, macOS 10.13

Interface

USB 3.1 Gen 1 × 1
 Thunderbolt 2 × 2

Power source

AC-DC adaptor (VGP-AC19V77)
 Input: AC 100 V - 240 V, 50 Hz/60 Hz
 Output: DC 19.5 V/3.3 A (Max.)

File system (factory default)

exFAT

Dimensions (Approx.)

156 mm × 100 mm × 241 mm (6 1/4 in. × 4 in. × 9 1/2 in.)

(W × H × D, without protrusions)

Mass (Approx.)

2.9 kg (6 lb 6 oz)

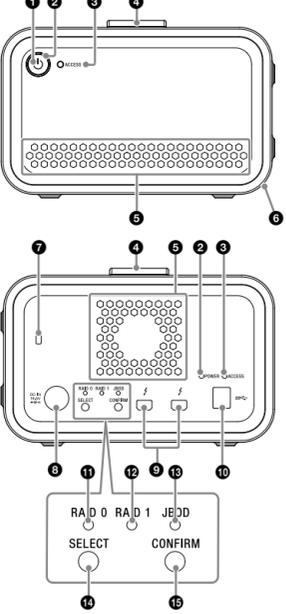
Included Items

Professional RAID (1), USB cable (1), Thunderbolt cable (1), AC adapter (1), power cord (1), label, set of printed documentation
 Multiple power cords may be supplied. Use the appropriate one that matches your country/region.

Design and specifications are subject to change without notice.

Español

Identificación de las piezas



- Botón de alimentación
- Indicador de alimentación
- Indicador ACCESS
- Asa
- Orificios de ventilación
- Amortiguador de caucho
- Ranura de seguridad
- Puerto DC IN
- Puerto Thunderbolt™
- Puerto USB
- Indicador RAID 0
- Indicador RAID 1
- Indicador JBOD
- Botón SELECT
- Botón CONFIRM

Pilotos indicadores

•: encendido; ✱: parpadeando; —: apagado

Indicador de alimentación

Indicador	Estado
—	La alimentación está apagada.
●	La alimentación está encendida.
☀	El encendido o el apagado está en curso, o se ha producido un error en el disco duro.*

* Si se produce un error en el disco duro, los indicadores RAID 0, RAID 1 y JBOD del panel trasero también se iluminan o parpadean.

Indicador ACCESS

Indicador	Estado
—	La alimentación está apagada, o el encendido o el apagado está en curso.
●	El acceso no está en curso.
☀	El acceso o la configuración del modo de RAID está en curso.

Indicadores RAID 0, RAID 1 y JBOD

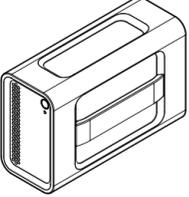
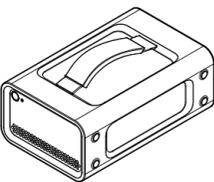
Indicador	Estado		
RAID 0	RAID 1	JBOD	
●	—	—	RAID 0 está configurado.
—	●	—	RAID 1 está configurado.
—	—	●	JBOD está configurado.
☀	—	—	RAID 0 se ha seleccionado durante la configuración del modo de RAID.
—	☀	—	RAID 1 se ha seleccionado durante la configuración del modo de RAID.
—	—	☀	JBOD se ha seleccionado durante la configuración del modo de RAID.
☀	●	●	Se ha producido un error en el disco duro. Póngase en contacto con el distribuidor al que compró el producto.
●	☀	●	
●	●	☀	

Nota

Incluso si se produce un error en el disco duro, existe un caso en el que puede hacer una copia de seguridad de los datos de la unidad en otro dispositivo de almacenamiento. En ese caso, intente realizar la copia de seguridad. El usuario no puede sustituir el disco duro.

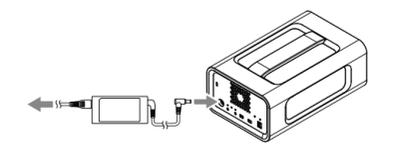
Colocación de la unidad

La unidad puede colocarse horizontal o verticalmente. No bloquee los orificios de ventilación situados en el panel delantero y trasero de la unidad cuando la coloque.



Conexión de la unidad al suministro de alimentación

Realice las conexiones como se muestra a continuación.



Modos de RAID

La unidad está equipada con dos discos duros y puede elegir entre las siguientes tres configuraciones. La configuración predeterminada de fábrica es [RAID 0].

Nota

No se puede extraer el disco duro de la unidad.

RAID 0

Aumenta las velocidades de transferencia partiendo los datos entre ambos discos duros.

El ordenador reconoce la unidad como un único dispositivo.

RAID 1

Aumenta la seguridad mediante el almacenamiento de copias exactas de los mismos datos en cada disco duro.

Aunque se produzca un problema en uno de los discos duros, las copias exactas de los datos permanecen en el otro.

El ordenador reconoce la unidad como un único dispositivo.

JBOD

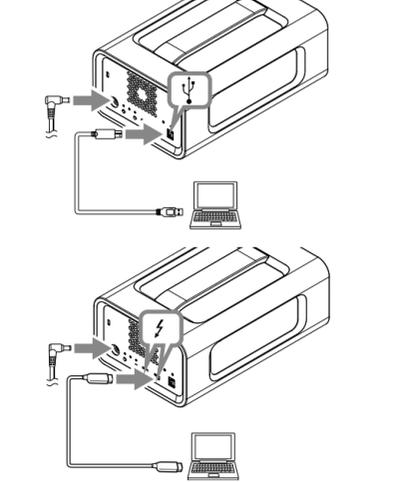
El ordenador reconoce la unidad como dos dispositivos.

Características del modo de RAID

Modo de RAID	Capacidad				Seguridad	Velocidad
	RA4T	RA6T	RA8T	RA12		
RAID 0	4 TB	6 TB	8 TB	12 TB	Normal	Rápida
RAID 1	2 TB	3 TB	4 TB	6 TB	Alta	Normal
JBOD	2TB×2	3TB×2	4TB×2	6TB×2	Normal	Normal

Utilización de la unidad

1 Conecte la unidad a un ordenador.



Nota

No conecte el cable USB y el cable Thunderbolt (interfaces) al mismo tiempo. Para cambiar de interfaz, desconecte en primer lugar esta unidad del ordenador.

2 Pulse el botón de alimentación.



Espere a que se ilumine el indicador ACCESS (☀).

Nota

Esto podría tardar algunas decenas de segundos.

3 Acceda a la unidad desde el ordenador.

Los indicadores ACCESS (✱) parpadean durante el acceso.



Nota

Si utiliza la unidad desde Windows a través de una conexión Thunderbolt, es necesario permitir la conexión al ordenador en el software Thunderbolt (⚡). De lo contrario la unidad no aparecerá en el explorador.

Esta unidad se ha formateado con el sistema de archivos exFAT bajo los ajustes predeterminados de fábrica. Para más información sobre el cambio de sistema de archivos, consulte "Formateo de la unidad".

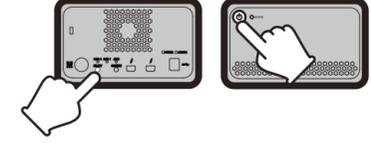
Cambio de modo de RAID

Asegúrese de que la unidad está apagada y de que se ha extraído el cable USB o Thunderbolt de la misma antes de cambiar al modo de RAID.

Nota

Cambiar el modo de RAID eliminará todos los datos almacenados en los discos duros.

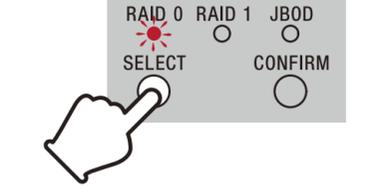
1 Pulse el botón de alimentación mientras mantiene pulsado el botón SELECT.



El indicador del modo de RAID que tiene seleccionado actualmente y los indicadores ACCESS parpadean.
Ejemplo: Cuando el modo de RAID es [RAID 0], el indicador RAID 0 y los indicadores ACCESS parpadean.

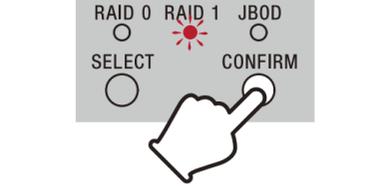


2 Pulse el botón SELECT para cambiar el modo de RAID.



El modo de RAID cambia como se describe a continuación cada vez que pulsa el botón SELECT: [RAID 0] → [RAID 1] → [JBOD] → [RAID 0].
El indicador que parpadea también cambia en ese orden (indicador RAID 0 → indicador RAID 1 → indicador JBOD → indicador RAID 0).

3 Pulse el botón CONFIRM.



El cambio de modo de RAID se confirma y la unidad se apga.

4 Conecte la unidad al ordenador, enciéndala y, a continuación, lleve a cabo el formateo.

Cancelación de cambio de modo de RAID

Puede utilizar uno de los siguientes métodos para cancelar sin cambiar el modo de RAID.

En tales casos la unidad se apagará sin cambiar el modo de RAID.

- Espere 10 segundos sin apretar ningún botón.
- Mantenga pulsado el botón de alimentación durante al menos 2 segundos.

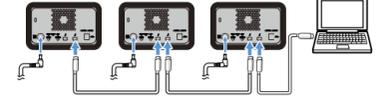
Formateo de la unidad

El formateo de la unidad se lleva a cabo con la aplicación "Memory Media Utility".
Descargue e instale "Memory Media Utility", disponible en la siguiente URL.
http://www.sony.net/mmu

Para más información sobre el formateo, consulte la ayuda de "Memory Media Utility".

Conexión con otros dispositivos

Puede conectar la unidad con hasta cinco dispositivos más (excepto el ordenador) en serie (cadena en margarita).



No se garantiza el funcionamiento con todos los dispositivos.

Extracción de la unidad del ordenador

Antes de apagar la unidad o desconectar los cables, extraiga el hardware de forma segura como se indica a continuación.

Extracción segura del hardware

Asegúrese de que los indicadores ACCESS no parpadean.

Para más información sobre las operaciones, consulte el manual de instrucciones de su ordenador y SO.

Usuarios de Windows

Si conecta esta unidad a un PC Windows utilizando el cable Thunderbolt, Windows puede continuar accediendo a la unidad, incluso después de finalizada una operación de lectura/escritura de datos. Para evitar dañar los datos, quite la unidad de forma segura mediante la realización de los pasos siguientes.

1 Seleccione [Quitar hardware de forma segura] en la bandeja de tareas, situada en la parte inferior derecha de la pantalla.

En la pantalla aparecerán los dispositivos actualmente conectados al ordenador.

2 Seleccione el icono de almacenamiento.

3 Espere hasta que aparezca el mensaje "Es seguro quitar el hardware".

Usuarios de Mac

Arrastre y suelte el icono de esta unidad del escritorio en [Papelerá].

Apagado

Asegúrese de extraer el hardware de forma segura de antemano. Mantenga pulsado el botón de alimentación durante al menos 2 segundos. Espere a que el indicador de alimentación deje de parpadear y se apague y, a continuación, extraiga todos los cables.

Notas sobre la utilización

Esta unidad es un instrumento de precisión. Los datos almacenados pueden perderse debido a un fallo repentino.
Como precaución contra un posible fallo, almacene periódicamente los datos de esta unidad en otro lugar.
Sony no reparará, restaurará, ni hará una copia del contenido grabado bajo ninguna circunstancia.
Además, Sony no se hará responsable por el daño ni la pérdida de los datos grabados por ninguna causa.

- Le recomendamos que instale la aplicación "Memory Media Utility" que encontrará en el sitio web siguiente para un uso más efectivo del producto. http://www.sony.net/mmu
- No permanezca en contacto con la unidad o el adaptador de CA durante mucho tiempo mientras se esté suministrando alimentación. En esos casos, un contacto prolongado con la piel podría provocar quemaduras de baja temperatura.
- Utilizar un cable de alimentación diferente al suministrado podría provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- No utilice el adaptador de CA suministrado con otros dispositivos. Asimismo, utilice únicamente el adaptador de CA suministrado con esta unidad.
- Es posible que no puedan utilizarse las funciones de ahorro de energía del ordenador, tales como espera, hibernación, suspensión, y reanudación.
- Cuando la unidad se conecta y se utiliza con un ordenador al mismo tiempo que con otro dispositivo Thunderbolt/USB, pueden disminuir las velocidades de transferencia de la unidad.
- No instale ningún software en la unidad. De lo contrario podría provocar fallos en el funcionamiento debido a que no podría encontrar el programa ejecutado al encender el SO.
- Es posible que no pueda utilizar esta unidad si está conectada al ordenador mediante un concentrador USB. Si sucede esto, vuelva a conectar esta unidad directamente al puerto USB del ordenador.
- Es posible que no pueda utilizar esta unidad si está conectada al ordenador mediante un dispositivo de conexión en serie (cadena en margarita) Thunderbolt. Si sucede esto, vuelva a conectar esta unidad directamente al puerto Thunderbolt del ordenador.
- No desconecte esta unidad del ordenador durante la escritura, la edición, o el borrado de datos. Si lo hiciese, podría dañar los datos.
- Si esta unidad está todavía conectada al ordenador en una de las situaciones siguientes, es posible que el ordenador no funcione correctamente.
 - Cuando inicie o reinicie el ordenador.
 - Cuando el ordenador entre en el modo de suspensión o hibernación, o se restablezca de cualquiera de ellos.
Desconecte esta unidad del ordenador antes de realizar estas operaciones.
- Si el ordenador que esté utilizando no reconoce esta unidad, retire esta unidad, reinicie tanto su ordenador como esta unidad y pruebe volviendo a enchufar esta unidad.
- Los datos en esta unidad no se borran por completo al formatearlos o eliminarlos. Antes de transferir o desechar la unidad, elimine todos los datos bajo su responsabilidad con una aplicación para la eliminación de datos disponible en el mercado o destruyéndolo físicamente la unidad.
- No conecte la unidad a dos ordenadores al mismo tiempo.
- No utilice la unidad o el adaptador de CA mientras estén enrollados con alguna prenda u otro envoltorio. El calor que se genera puede deformar la cubierta o provocar un incendio.
- El rendimiento de esta unidad no se puede garantizar si no utiliza el cable suministrado.

La garantía de nuestro producto está limitada únicamente a esta unidad, cuando se utiliza con normalidad respetando las especificaciones de este manual de instrucciones y con los accesorios que se incluyen con esta unidad en el entorno de sistema especificado o recomendado.
Los servicios proporcionados por Sony, como la asistencia al usuario, también están sujetos a estas restricciones.

Manejo de esta unidad

- No utilice ni guarde esta unidad en los lugares siguientes. Si lo hiciese, podría provocar un mal funcionamiento de la unidad.
 - Lugares extremadamente cálidos, fríos, o húmedos
 - No deje nunca esta unidad expuesta a altas temperaturas, como a la luz solar directa, cerca de un aparato de calefacción, o el interior de un automóvil en verano. Si lo hiciese, podría provocar un mal funcionamiento o la deformación de la unidad.
 - Lugares con baja presión (3.000 m o más sobre el nivel del mar)
 - Donde haya un campo magnético intenso o radiación
 - Lugares sometidos a vibración o ruido fuerte
 - Sobre una superficie inestable
 - En un lugar mal ventilado
 - En un lugar húmedo
 - No guarde la unidad en una funda ni en una bolsa de plástico. Podría producirse condensación de humedad según el ambiente del lugar en el que la coloque.
 - No desmonte ni modifique la unidad.
 - No quite el amortiguador de caucho.
 - No sitúe objetos cerca de los orificios de ventilación.
 - No coloque ninguna etiqueta sobre los orificios de ventilación.
 - Sujete los cables por sus conectores cuando los vaya a desconectar.
 - No balancee la unidad durante su transporte.
 - Verifique que el asa no está dañada antes del transporte.
 - Para prevenir posibles incendios o descargas eléctricas, no utilice la unidad y el adaptador de CA en entornos con humedad o en lugares donde puedan mojarse. Asimismo, no coloque recipientes con agua (p. ej. jarrones) sobre la unidad ni sobre el adaptador de CA.
 - Utilice la toma de pared más cercana (enchufe de pared) cuando utilice el adaptador de CA.
 - Si se produce un mal funcionamiento con el adaptador de CA, desconecte el suministro de alimentación inmediatamente desconectando la clavija de alimentación de la toma.
 - Cuando desconecte el adaptador de CA de la unidad, sujete firmemente la unidad y la clavija de CC.
 - No ponga en funcionamiento la unidad con el adaptador de CA situado en un espacio estrecho, como un hueco entre paredes.
 - No cortocircuite la clavija de CC del adaptador de CA con objetos metálicos.
- Mantenimiento**
 - Antes de realizar el mantenimiento, desconecte en primer lugar el cable del ordenador y después de esta unidad.
 - Frote esta unidad con un paño suave y seco o con un paño húmedo bien escurrido.
 - No utilice alcohol, disolvente, bencina, etc. Estos productos podrían degradar o dañar la superficie.
 - La utilización de un paño de limpieza con productos químicos en esta unidad podría marchitar o cambiar el color.
 - La utilización de un disolvente volátil como un insecticida, o el mantener esta unidad en contacto con productos de caucho o vinilo durante mucho tiempo puede causar el deterioro o el daño de esta unidad.
 - No utilice disolventes líquidos, etc. Si el líquido entra en el interior de esta unidad podría causar mal funcionamiento.

Sitio Web de asistencia

- Con respecto a los detalles sobre las operaciones y la información relacionada con la asistencia, visite la URL siguiente. http://www.sony.net/promemory
- Si usted tiene alguna pregunta acerca de esta unidad, puede comunicarse con su distribuidor autorizado de Sony o su administrador de cuentas de Sony.

Marcas comerciales y registradas

- Microsoft y Windows son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation de Estados Unidos en los Estados Unidos y/u otros países.
 - Mac y OS X son marcas comerciales registradas de Apple Inc. en los Estados Unidos y otros países.
 - Thunderbolt y el logotipo Thunderbolt son marcas comerciales de Intel Corporation en Estados Unidos y/o otros países.
- Todos los demás nombres de sistemas y productos mencionados en este manual de instrucciones son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus compañías de desarrollo respectivas.
En este manual de instrucciones no se muestran las marcas " ni "®".

Especificaciones

Entorno de funcionamiento

Temperatura de funcionamiento 5 °C a 40 °C
Humedad de funcionamiento 8% a 90% (sin condensación)
Temperatura de almacenamiento −20 °C a +60 °C
Humedad de almacenamiento 8% a 90% (sin condensación)

SO compatibles

Windows 7 (SP1), Windows 8.1, Windows 10
OS X 10.8.5, OS X 10.9, OS X 10.10, OS X 10.11, macOS 10.12, macOS 10.13

Interfaz

USB 3.1 Gen 1 × 1

Thunderbolt 2 × 2

Fuente de alimentación

Adaptador de CC-CA (VGP-AC19V77)
Entrada: CA de 100 V - 240 V, 50 Hz/60 Hz
Salida: CC de 19,5 V/3,3 A (Máx.)

Sistema de archivos (predeterminado en fábrica)

exFAT

Dimensiones (Aprox.)

156 mm × 100 mm × 241 mm (An × Al × Prf, sin salientes)

Peso (Aprox.)

2,9 kg

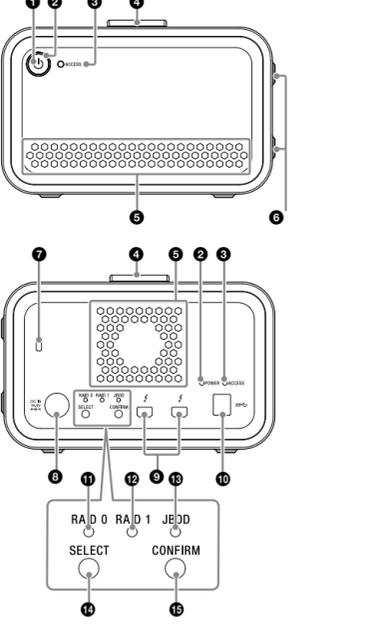
Elementos incluidos

RAID Professional (1), cable USB (1), cable Thunderbolt (1), adaptador de CA (1), cable de alimentación (1), etiqueta, kit de documentos impresos
Pueden suministrarse diversos cables de alimentación. Utilice el apropiado en su país/región.

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambio sin previo aviso.

中文（简）

部件识别



- 1** 电源按钮
- 2** 电源指示灯
- 3** ACCESS指示灯
- 4** 手柄
- 5** 通风孔
- 6** 橡胶减震件
- 7** 安全插槽
- 8** DC IN端口
- 9** Thunderbolt™端口
- 10** USB端口
- 11** RAID 0指示灯
- 12** RAID 1指示灯
- 13** JBOD指示灯
- 14** SELECT按钮
- 15** CONFIRM按钮

灯指示

●：亮起；●*：闪烁；—：熄灭

指示灯	状态
—	电源关闭。
●	电源开启。
● *	正在启动或关机，或者出现HDD错误。 *

* 当发生HDD错误时，后面板上的RAID 0、RAID 1和JBOD指示灯也会点亮或闪烁。

ACCESS指示灯

指示灯	状态
—	电源关闭，或者正在启动或关机。
●	没有进行访问。
● *	正在配置访问或RAID模式。

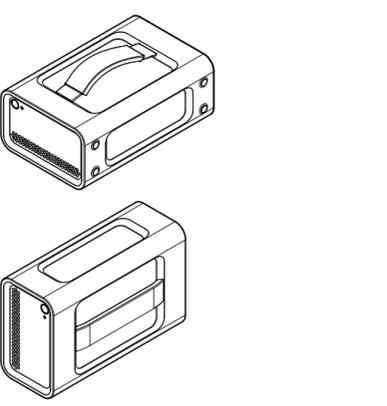
指示灯	状态		
RAID 0	RAID 1	JBOD	
●	—	—	已配置RAID 0。
—	●	—	已配置RAID 1。
—	—	●	已配置JBOD。
● *	—	—	在RAID模式配置期间选择了RAID 0。
—	● *	—	在RAID模式配置期间选择了RAID 1。
—	—	● *	在RAID模式配置期间选择了JBOD。
● *	● *	● *	出现HDD错误。请联系您购买产品的经销商。
●	● *	● *	
●	●	● *	

注意

即使出现HDD错误，仍然有机会将本装置的数据备份到其他存储设备上。在这种情况下请尝试执行备份。客户不得自行更换HDD。

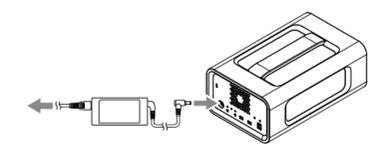
放置本装置

本装置可水平放置或垂直放置。放置本装置时，请勿阻挡后面板上的通风孔。



将本装置连接到电源

按如下所示方式进行连接。



RAID模式

本装置配备了两个HDD，可以从下面三种配置中进行选择。出厂默认设置为[RAID 0]。

注意

不得从本装置上拆下HDD。

RAID 0

将数据拆分到两个HDD上，提高传输速度。计算机将本装置识别为单个设备。

RAID 1

在每个HDD上保存相同数据的准确副本，安全性得以提高。即使其中一个HDD出现问题，数据的准确副本仍然保存在另一个HDD上。计算机将本装置识别为单个设备。

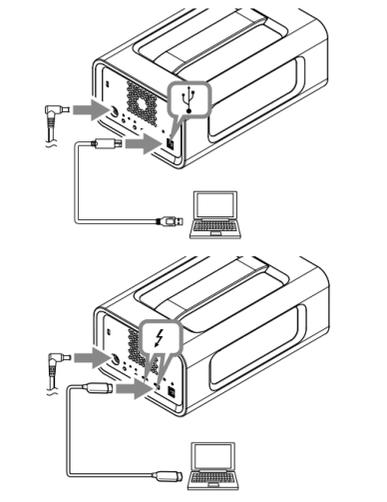
JBOD

计算机将本装置识别为两个设备。

RAID模式	容量				安全	速度
	RA4T	RA6T	RA8T	RA12		
RAID 0	4 TB	6 TB	8 TB	12 TB	正常	快
RAID 1	2 TB	3 TB	4 TB	6 TB	高	正常
JBOD	2TB×2	3TB×2	4TB×2	6TB×2	正常	正常

使用本装置

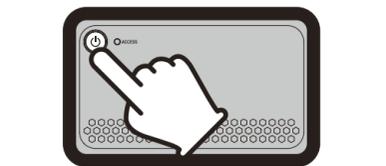
1 将本装置连接到计算机。



注意

切勿同时连接USB电缆和Thunderbolt电缆（接口）。更换接口时，请先将本装置从计算机上断开。

2 按下电源按钮。



等到ACCESS指示灯（**3**）亮起。

注意

这可能需要几十秒的时间。

3 从计算机访问本装置。

访问期间，ACCESS指示灯（*）会闪烁。



注意

通过Thunderbolt连接从Windows使用本装置时，必须允许连接Thunderbolt软件上的计算机。否则，Explorer上不会显示驱动器。

出厂默认情况下，本装置会以exFAT文件系统进行格式化。有关更改文件系统的详细信息，请参阅“格式化本装置”。

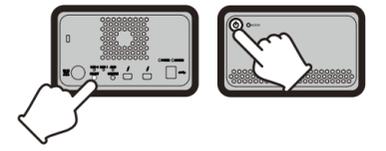
更改RAID模式

更改RAID模式之前，务必关闭本装置并从本装置移除USB或Thunderbolt电缆。

注意

更改RAID模式将会删除HDD上存储的所有数据。

1 按住SELECT按钮的同时按下电源按钮。

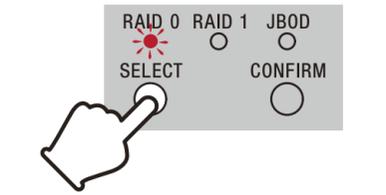


当前选定RAID模式的指示灯和ACCESS指示灯会闪烁。

示例：当前RAID模式为[RAID 0]时，RAID 0指示灯和ACCESS指示灯会闪烁。

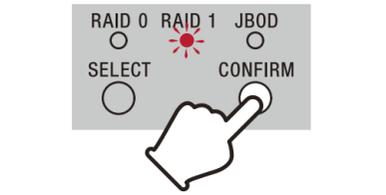


2 按下SELECT按钮更改RAID模式。



每次按下SELECT按钮，RAID模式都会按如下顺序改变：[RAID 0] → [RAID 1] → [JBOD] → [RAID 0]。正在闪烁的指示灯也会相应改变（RAID 0指示灯 → RAID 1指示灯 → JBOD指示灯 → RAID 0指示灯）。

3 按下CONFIRM按钮。



确认RAID模式已更改，然后本装置关机。

4 将本装置连接到计算机，打开电源，然后进行格式化。

取消更改RAID模式

您可以使用下列其中一种方法取消更改RAID模式。在这种情况下，本装置将会关机，但RAID模式不会改变。

- 请勿按下任意按钮至少10秒钟。
- 按住电源按钮至少2秒钟。

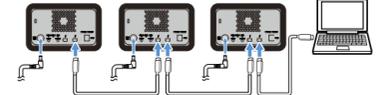
格式化本装置

通过Memory Media Utility应用程序执行本装置格式化。从下列URL下载Memory Media Utility并安装。http://www.sony.net/mmu

有关格式化的详细信息，请参阅Memory Media Utility帮助。

连接到其他设备

可将本装置连接到菊花链中的最多五个其他设备（不包括计算机）。



不保证所有设备都能正常运行。

从计算机移除本装置

关闭本装置或断开其电缆之前，请按如下步骤安全地移除硬件。

安全移除硬件

确保ACCESS指示灯不闪烁。

有关操作的详细信息，请参考计算机和操作系统的操作说明。

Windows用户

如果使用Thunderbolt电缆将本装置连接到Windows PC，则即使数据读取/写入操作已完成，Windows也可能会继续访问本装置。为了避免损坏数据，请执行以下步骤安全移除本装置。

- 选择任务栏上的[安全删除硬件]**（位于屏幕右下角）。
 - 屏幕上将显示当前连接至计算机的设备。
- 选择存储图标。**
- 稍候片刻，直至显示信息“安全地移除硬件”。**

Mac用户

将桌面上本装置的图标拖放至[废纸篓]中。

关机

首先确保安全地移除硬件。

按住电源按钮至少2秒钟。等待电源指示灯从闪烁变为熄灭，然后移除所有电缆。

使用须知

本装置属精密设备。保存的数据可能会因突发故障而丢失。为了预防可能的故障，请定期将本装置上的数据保存到其他地方。Sony公司在任何情况下均不负责所记录内容的维修、恢复或复制工作。此外，Sony公司对于因任何原因而导致记录数据的损坏或丢失概不负责。

- 为了更方便地使用产品，我们建议您从下列网站安装Memory Media Utility应用程序。http://www.sony.net/mmu
- 请勿在通电情况下长时间接触本机或AC适配器。否则可能造成皮肤低温灼伤。
- 请务必使用随附的电源线，否则可能导致火灾或电击。
- 请勿将随附的交流适配器用于其他设备。此外，请仅对本装置使用随附的交流适配器。
- 有时无法使用计算机的节能功能（如待机、休眠、睡眠、挂起和继续）。
- 将本装置连接到计算机并同时作为其他USB/Thunderbolt设备与计算机一起使用时，针对本装置的传输速度可能会下降。
- 请勿在本装置上安装软件。否则可能会因为无法找到在操作系统启动时执行的程序而导致故障。
- 如果是通过USB集线器连接到计算机，则可能无法使用本装置。在这种情况下，请重新将本装置直接连接到计算机的USB端口。
- 如果是通过Thunderbolt菊花链设备连接到计算机，则可能无法使用本装置。在这种情况下，请重新将本装置连接到计算机的Thunderbolt端口。
- 在写入、读取或删除数据的过程中，切勿从计算机上移除本装置，否则可能会损坏数据。
- 在下列某种情况下，如果本装置仍连接在计算机上，则计算机可能无法正常操作。
 - 启动或重新启动计算机时。
 - 计算机进入睡眠或冬眠模式，或从上述模式恢复时。
- 在执行上述操作之前，请先将本装置从计算机上断开。
- 如果正在使用的计算机无法识别本装置，请重新启动计算机和本装置，然后尝试重新插入本装置。
- 格式化或删除操作无法完全擦除本装置上的数据。移交或弃置本装置之前，请使用商用数据删除应用程序或物理破坏本装置来自行删除数据。
- 请勿将本装置同时连接到两台计算机。
- 请勿在本装置或交流适配器被布或其他覆盖物包裹的情况下使用本装置或交流适配器。产生的热量可能会导致外壳变形或引发火灾。
- 如果未使用附带的电缆，则无法担保本装置的性能。

在遵守这些操作说明的情况下，在指定或建议的系统环境中搭配本装置包含的附件正常使用本机时，我们的产品质保仅限于本装置自身。Sony提供的服务（如用户支持）也适用这些限制条件。

处理本装置

- 不要在以下场所中使用或存放本装置。否则可能导致本装置故障。
 - 非常热、非常冷或非潮湿的地方
 - 切勿将本装置暴露在高温环境中，如直射的阳光下、加热器附近或夏天封闭的车厢内。
 - 否则可导致本装置故障或变形。
 - 低压环境中（海平面上3000 m或更高）
 - 有强磁场或强辐射的地方
 - 易振动或有大声音的地方
 - 不稳的表面
 - 通风差的地方
 - 潮湿的地方

- 请勿使用塑料袋或纸张包裹设备进行储存。视储存环境而定，可能会出现结露。
 - 请勿拆卸或改造本装置。
 - 请勿移除橡胶减震件。
 - 请勿在通风孔处放置物品。
 - 请勿在通风孔上粘贴任何标签。
 - 断开电缆连接时请握住电缆的接头。
 - 运输期间请勿晃动本装置。
 - 运输前，请确认手柄没有受损。
 - 为了防止发生火灾或电击，请勿在可能让本装置和AC适配器变得湿润的潮湿环境中或场所中使用本装置和AC适配器。此外，请勿在本装置和AC适配器上放置装有水的容器（如，花瓶）。
 - 使用AC适配器时，请使用附近墙上的插座（壁式插座）。
 - 如果AC适配器发生故障，请立即从插座拔下电源插头，以断开电源。
 - 从本装置断开AC适配器时，请牢牢握住本装置和DC插头。
 - 请勿在AC适配器处于狭窄空间（如墙壁之间的间隙）的情况下操作本装置。
 - 请勿使用金属物件让AC适配器的DC插头短路。
- 维护**
- 维护前，请先断开个人计算机的电缆，然后断开本装置的电缆。
 - 请用干的软布或拧干的湿布擦拭本装置。
 - 切勿使用酒精、稀释剂、汽油等，否则可能会损坏表面或导致其品质降低。
 - 对本装置使用化学清洁布可导致其褪色或变色。
 - 使用挥发性溶剂（如杀虫剂）或让本装置长时间与橡胶或乙烯基塑料制品接触，均可导致本装置品质降低或受损。
 - 切勿使用液态溶剂等。液体可能会进入本装置，从而导致故障。

支持网站

- 有关操作详情及与支持有关的信息，请参阅以下URL：http://www.sony.net/promemory
- 如果对本装置有何疑问，可联系您的Sony授权经销商或Sony客户经理。

商标

- Microsoft和Windows是美国Microsoft Corporation在美国和/或其他国家或地区的注册商标或商标。
- Mac和OS X是Apple Inc.在美国及其他国家或地区的注册商标。
- Thunderbolt和Thunderbolt徽标是Intel Corporation在美国和/或其他国家或地区的商标。

上述操作说明中所提及的其他所有系统名称及产品名称均为其各自开发公司的商标或注册商标。这些操作说明中未一一显示™及“®”标记。

规格

操作环境	
操作温度	5 °C到40 °C
操作湿度	8%到90%（无结露）
储存温度	-20 °C到+60 °C
储存湿度	8%到90%（无结露）

支持的操作系统

Windows 7 (SP1)、Windows 8.1、Windows 10 OS X 10.8.5、OS X 10.9、OS X 10.10、OS X 10.11、macOS 10.12、macOS 10.13

接口

USB 3.1 Gen 1 × 1
Thunderbolt 2 × 2

电源

AC-DC适配器(VGP-AC19V77)
输入：AC 100 V - 240 V, 50 Hz/60 Hz
输出：DC 19.5 V/3.3 A（最大值）

文件系统（出厂默认设置）

exFAT

尺寸（约）

156 mm × 100 mm × 241 mm（宽×高×长，不包括突出部位）

重量（约）

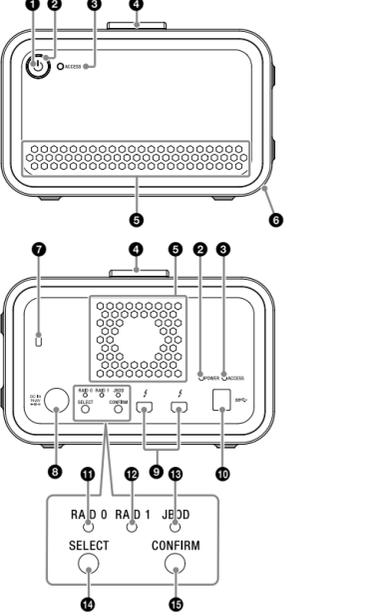
2.9 kg

包含的物品

专业RAID（1），USB电缆（1），Thunderbolt电缆（1），交流适配器（1），电源线（1），标签，一系列印刷文档

设计或规格如有变动，恕不另行通知。

Identificazione delle parti



- 1** Tasto di alimentazione
- 2** Indicatore di alimentazione
- 3** Indicatore ACCESS
- 4** Maniglia
- 5** Fori di ventilazione
- 6** Ammortizzatore in gomma
- 7** Slot di sicurezza
- 8** Porta DC IN
- 9** Porta Thunderbolt™
- 10** Porta USB
- 11** Indicatore RAID 0
- 12** Indicatore RAID 1
- 13** Indicatore JBOD
- 14** Tasto SELECT
- 15** Tasto CONFIRM

Indicazioni delle spie

●: Accesa;
※: Lampeggiante;
—: Spenta

Indicatore	Stato
—	L'alimentazione è spenta.
●	L'alimentazione è accesa.
☀	È in corso l'avvio o lo spegnimento oppure si è verificato un errore nell'hard disk.*

* Quando si verifica un errore nell'hard disk, anche gli indicatori RAID 0, RAID 1 e JBOD sul pannello posteriore si illuminano o lampeggiano.

Indicatore ACCESS

Indicatore	Stato
—	L'alimentazione è spenta o è in corso l'avvio o lo spegnimento.
●	Nessun accesso in corso.
☀	È in corso l'accesso o la configurazione della modalità RAID.

Indicatori RAID 0, RAID 1 e JBOD

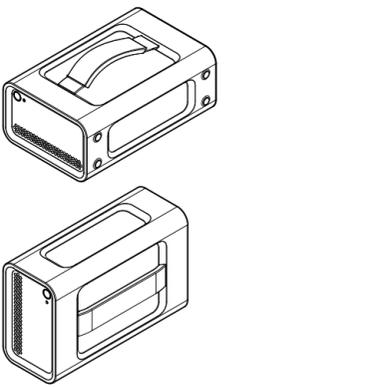
Indicatore	Stato		
RAID 0	RAID 1	JBOD	
●	—	—	RAID 0 configurato.
—	●	—	RAID 1 configurato.
—	—	●	JBOD configurato.
☀	—	—	RAID 0 selezionato durante la configurazione della modalità RAID.
—	☀	—	RAID 1 selezionato durante la configurazione della modalità RAID.
—	—	☀	JBOD selezionato durante la configurazione della modalità RAID.
☀	●	●	Si è verificato un errore nell'hard disk. Contattare il rivenditore dal quale si è acquistato il prodotto.
●	☀	●	
●	●	☀	

Nota

Anche se si verifica un errore nell'hard disk, in alcuni casi è possibile eseguire un backup dei dati dall'unità ad un altro dispositivo di archiviazione. Se possibile, provare ad eseguire il backup. Gli hard disk non possono essere sostituiti dai clienti.

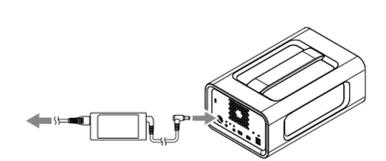
Posizionare l'unità

L'unità può essere posizionata in senso orizzontale o verticale. Non ostruire i fori di ventilazione sui pannelli anteriore e posteriore dell'unità quando la si posiziona.



Collegamento dell'unità ad una fonte di alimentazione

Effettuare i collegamenti come mostrato di seguito.



Modalità RAID

L'unità presenta due hard disk ed è possibile selezionare una delle tre seguenti configurazioni. L'impostazione predefinita è [RAID 0].

Nota

Gli hard disk non possono essere rimossi dall'unità.

RAID 0

Aumenta le velocità di trasferimento suddividendo i dati su entrambi gli hard disk.

Il computer riconosce l'unità come un dispositivo singolo.

RAID 1

Aumenta la sicurezza perché memorizza copie esatte degli stessi dati su ciascun hard disk.

Anche se si verifica un problema su uno dei due hard disk, le copie esatte dei dati rimangono sull'altro hard disk.

Il computer riconosce l'unità come un dispositivo singolo.

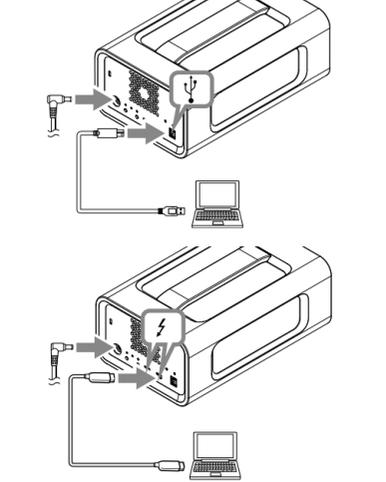
JBOD

Il computer riconosce l'unità come due dispositivi.

Modalità RAID	Capacità				Sicurezza	Velocità
RAID 0	RA4T	RA6T	RA8T	RA12	Normale	Veloce
RAID 1	2 TB	3 TB	4 TB	6 TB	Alto	Normale
JBOD	2TB×2	3TB×2	4TB×2	6TB×2	Normale	Normale

Uso dell'unità

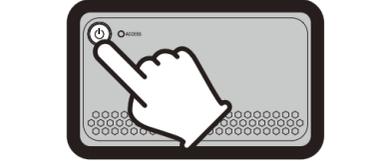
1 Collegare l'unità ad un computer.



Nota

Non collegare il cavo USB e il cavo Thunderbolt (interfaccia) contemporaneamente. Quando si cambia l'interfaccia, disconnettere prima l'unità dal computer.

2 Premere il tasto di alimentazione.



Attendere che l'indicatore ACCESS (☀) si illumini.

Nota

Ciò potrebbe richiedere svariate decine di secondi.

3 Accedere all'unità dal computer.

Gli indicatori ACCESS (※) lampeggiano durante l'accesso.



Nota

Quando si utilizza l'unità da Windows attraverso un collegamento Thunderbolt, è necessario autorizzare il collegamento al computer sul software Thunderbolt ⚡. In caso contrario, il dispositivo non apparirà in Explorer.

Per impostazione predefinita, l'unità è formattata nel sistema di file exFAT.

Per informazioni su come modificare il sistema di file, vedere "Formattare l'unità".

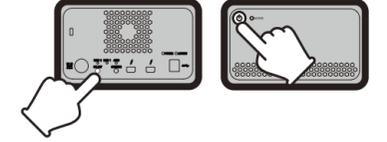
Modifica della modalità RAID

Prima di cambiare la modalità RAID accertarsi che l'unità sia spenta e che il cavo USB o Thunderbolt sia stato rimosso dall'unità.

Nota

Quando si cambia la modalità RAID, si eliminano tutti i dati registrati sugli hard disk.

1 Premere il tasto di alimentazione mentre si tiene premuto il tasto SELECT.

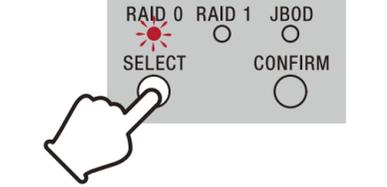


L'indicatore della modalità RAID attuale e gli indicatori ACCESS lampeggiano.

Esempio: Se la modalità RAID attuale è [RAID 0], l'indicatore RAID 0 e gli indicatori ACCESS lampeggiano.

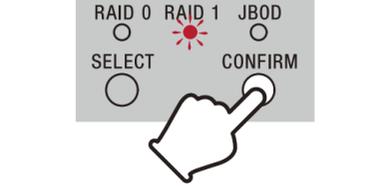


2 Premere il tasto SELECT per cambiare la modalità RAID.



La modalità RAID cambia come segue ad ogni pressione del tasto SELECT: [RAID 0] → [RAID 1] → [JBOD] → [RAID 0]. In base alla modalità, cambia anche l'indicatore lampeggiante (indicatore RAID 0 → indicatore RAID 1 → indicatore JBOD → indicatore RAID 0).

3 Premere il tasto CONFIRM.



Si conferma la modifica della modalità RAID e l'unità si spegne.

4 Collegare l'unità al computer, accenderla, quindi eseguire la formattazione.

Annullamento della modifica della modalità RAID

È possibile annullare la modifica della modalità RAID mediante uno dei seguenti metodi.

- In questi casi, l'unità si spegnerà senza alcuna modifica alla modalità RAID.
- Attendere 10 secondi senza premere alcun tasto.
- Tenere premuto il tasto di alimentazione per almeno 2 secondi.

Formattare l'unità

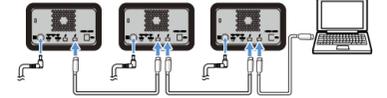
Per formattare l'unità è necessaria l'applicazione Memory Media Utility. Scaricare e installare Memory Media Utility, disponibile al seguente URL.

http://www.sony.net/mmu

Per maggiori informazioni sulla formattazione, fare riferimento alla Guida di Memory Media Utility.

Collegamento ad altri dispositivi

L'unità può essere collegata in serie ad un numero di dispositivi pari o inferiore a cinque (escluso il computer).



Non se ne garantisce il funzionamento con tutti i dispositivi.

Rimozione dell'unità dal computer

Prima di spegnere l'unità o di scollegare i suoi cavi, rimuovere l'hardware in modo sicuro come di seguito indicato.

Rimozione sicura dell'hardware

Accertarsi che gli indicatori ACCESS non stiano lampeggiando.

Per maggiori informazioni sulle informazioni, fare riferimento alle istruzioni per l'uso del computer e del sistema operativo.

Utenti di Windows

Se si collega la presente unità a un PC Windows mediante cavo Thunderbolt, Windows potrebbe continuare ad accedere all'unità anche dopo il completamento di un'operazione di lettura/scrittura dei dati. Per evitare di danneggiare i dati, rimuovere l'unità in modo sicuro attenendosi alla seguente procedura.

1 Selezionare [Rimozione sicura dell'hardware] sulla barra delle applicazioni, in basso a destra sullo schermo.

Vengono visualizzati i dispositivi attualmente collegati al computer.

2 Selezionare l'icona del dispositivo di archiviazione.

3 Attendere fino a quando viene visualizzato il messaggio “È possibile rimuovere l'hardware”.

Utenti di Mac

Trascinare in [Cestino] l'icona dell'unità visualizzata sul desktop.

Spegnimento

Accertarsi di aver rimosso l'hardware in modo sicuro. Tenere premuto il tasto di alimentazione per almeno 2 secondi. Attendere che l'indicatore di alimentazione cambi da lampeggiante a spento, quindi rimuovere tutti i cavi.

Note sull'uso

Questa unità è uno strumento di precisione. I dati salvati possono andare perduti a causa di un guasto improvviso. Come misura precauzionale contro un possibile guasto, salvare periodicamente su un altro supporto i dati contenuti in questa unità. In nessun caso Sony si farà carico della riparazione, ripristino o replicazione dei contenuti registrati. Inoltre, Sony non accetta alcuna responsabilità per l'eventuale perdita o il danneggiamento dei dati registrati dall'utilizzatore qualunque sia la causa.

- Consigliamo di installare l'applicazione Memory Media Utility dal seguente sito Web per un utilizzo più ottimale del prodotto. http://www.sony.net/mmu
- Non rimanere in contatto con l'unità o con l'adattatore CA per lassi di tempo prolungati mentre è alimentato. In alcuni casi, il contatto prolungato con la pelle potrebbe causare ustioni da bassa temperatura.
- L'utilizzo di un cavo di alimentazione diverso da quello in dotazione potrebbe causare incendi o scosse elettriche.
- Non utilizzare l'adattatore CA in dotazione con altri dispositivi. Inoltre, utilizzare solo l'adattatore CA in dotazione con questa unità.
- È possibile che non si possano usare le funzioni di risparmio energetico del computer, quali lo standby, lo stato di ibernazione o di sleep, sospensione e ripresa.
- Quando l'unità è collegata ad un computer e utilizzata sullo stesso contemporaneamente ad un altro dispositivo USB/Thunderbolt, le velocità di trasferimento per l'unità potrebbero ridursi.
- Non installare software sull'unità. In caso contrario, potrebbero verificarsi malfunzionamenti dovuti all'impossibilità di trovare il programma eseguito all'avvio del sistema operativo.
- Potrebbe non essere possibile utilizzare questa unità se è collegata al computer tramite una presa USB. In tal caso, ricollegare l'unità direttamente alla porta USB del computer.
- Potrebbe non essere possibile utilizzare questa unità se è collegata al computer tramite un dispositivo con collegamento in serie Thunderbolt. In tal caso, ricollegare l'unità direttamente alla porta Thunderbolt del computer.
- Non scollegare l'unità dal computer mentre sono in corso la scrittura, la lettura o l'eliminazione di dati. In caso contrario si potrebbero danneggiare i dati.
- Se l'unità è ancora collegata al computer in una delle seguenti situazioni, il computer potrebbe non funzionare correttamente.
 - Quando si avvia o si riavvia il computer.
 - Quando il computer passa alla modalità sleep o di ibernazione o viene riattivato da una di queste modalità.
- Scollegare l'unità dal computer prima di eseguire queste operazioni.
- Se l'unità non viene riconosciuta dal computer in uso, rimuovere l'unità, riavviare sia il computer sia l'unità, quindi provare a ricollegare l'unità.
- I dati archiviati nell'unità non vengono eliminati completamente tramite le operazioni di formattazione ed eliminazione. Prima di consegnare a qualcuno o smaltire la presente unità, eliminare i dati sotto la propria responsabilità utilizzando un'applicazione per l'eliminazione di dati disponibile in commercio o distruggendo fisicamente l'unità.
- Non collegare l'unità a due computer allo stesso tempo.
- Non utilizzare l'unità o l'adattatore CA se sono avvolti in un panno o altro rivestimento. Il calore generato potrebbe deformare la custodia o causare un incendio.
- Le prestazioni dell'unità non possono essere garantite se non si utilizza il cavo in dotazione.

La garanzia del prodotto è limitata esclusivamente alla presente unità, utilizzata normalmente, in conformità con le presenti istruzioni per l'uso e impiegando gli accessori in dotazione con il prodotto nell'ambiente operativo specificato o consigliato. Anche i servizi forniti da Sony, come il supporto all'utente, sono soggetti a tali limitazioni.

Precauzioni per l'uso

- Non utilizzare o riporre l'unità nei seguenti luoghi. In caso contrario l'unità potrebbe non funzionare correttamente.
 - Luoghi estremamente caldi, freddi o umidi
 - Non lasciare mai l'unità esposta a temperature elevate, ad esempio alla luce solare diretta, vicino a una fonte di calore o all'interno di un veicolo chiuso esposto al sole estivo. In caso contrario l'unità potrebbe non funzionare correttamente o deformarsi.
 - Luoghi con bassa pressione atmosferica (3.000 m o più sopra il livello del mare)
 - Luoghi esposti a forti campi magnetici o radiazioni
 - Luoghi soggetti a vibrazione o forte rumore
 - Su una superficie instabile
 - Luoghi scarsamente aerati
 - In un luogo umido
- Non avvolgere l'unità in una borsa o foglio di plastica per la conservazione. A seconda dell'ambiente in cui viene riposta si potrebbe formare condensa di umidità.
- Non smontare o modificare l'unità.
- Non rimuovere l'ammortizzatore in gomma.
- Non posizionare oggetti al lato dei fori di ventilazione.
- Non attaccare etichette sui fori di ventilazione.
- Quando si scollegano i cavi, tenerli dai connettori.
- Non far oscillare l'unità durante il trasporto.
- Prima del trasporto, verificare che la maniglia non sia danneggiata.
- Per evitare incendi e scosse elettriche, non utilizzare l'unità e l'adattatore CA in ambienti umidi o in luoghi in cui potrebbero bagnarsi. Inoltre, non posizionare contenitori di acqua (es. vasi) sull'unità o sull'adattatore CA.
- Quando si utilizza l'adattatore CA, usare una presa a muro nelle vicinanze.
- In caso di malfunzionamento dell'adattatore CA, interrompere immediatamente l'alimentazione scollegando la spina dalla presa.
- Quando si scollega l'adattatore CA dall'unità, tenere saldamente l'unità e la spina CC.
- Non utilizzare l'unità con l'adattatore CA in uno spazio ristretto, come uno spazio tra pareti.
- Non cortocircuitare la spina CC dell'adattatore CA con oggetti metallici.

Manutenzione

- Scollegare prima il cavo dal personal computer e dall'unità prima della manutenzione.
- Passare sull'unità un panno morbido e asciutto o un panno umido ben strizzato.
- Non utilizzare alcol, solventi, benzina, ecc. Si potrebbe rovinare o danneggiare la superficie.
- L'utilizzo di salviette detergenti contenenti sostanze chimiche potrebbe causare lo scolorimento o la modifica del colore dell'unità.
- L'utilizzo di solventi volatili, quali un insetticida, o il contatto prolungato con prodotti in gomma o plastica vinilica, possono causare il deterioramento o danneggiare l'unità.
- Non utilizzare solventi liquidi, ecc. Il liquido potrebbe penetrare all'interno dell'unità e causarne il malfunzionamento.

Sito Web del Supporto

- Per informazioni sul funzionamento e sull'assistenza, visitare l'URL seguente: http://www.sony.net/promemory
- In caso di domande sull'unità vi invitiamo a contattare il Rivenditore autorizzato Sony o l'Account Manager Sony.

Marchi di fabbrica

- Microsoft e Windows sono marchi di fabbrica registrati o marchi di fabbrica di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri Paesi.
- Mac e OS X sono marchi di fabbrica registrati di Apple Inc. negli Stati Uniti e in altri Paesi.
- Thunderbolt e il logo Thunderbolt sono marchi di Intel Corporation negli Stati Uniti e/o in altri Paesi.

Tutti gli altri nomi di sistemi e nomi di prodotto citati in queste istruzioni per l'uso sono marchi di fabbrica o marchi di fabbrica registrati delle loro rispettive società sviluppatrici. In questo documento di istruzioni per l'uso i marchi ™ e “®” non sono visualizzati.

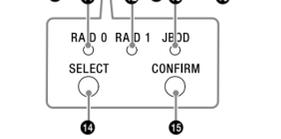
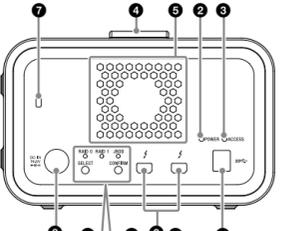
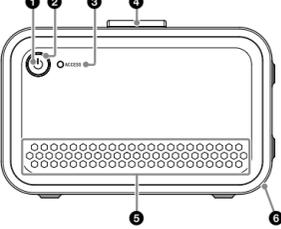
Caratteristiche tecniche

Ambiente d'uso
Temperatura d'impiego da 5 °C a 40 °C
Umidità d'impiego da 8% a 90% (senza condensa)
Temperatura di conservazione da −20 °C a +60 °C
Umidità di conservazione da 8% a 90% (senza condensa)
Sistemi operativi supportati
Windows 7 (SP1), Windows 8.1, Windows 10
OS X 10.8.5, OS X 10.9, OS X 10.10, OS X 10.11, macOS 10.12, macOS 10.13
Interfaccia
USB 3.1 Gen 1 × 1
Thunderbolt 2 × 2
Fonte di alimentazione
Adattatore CA-CC (VGP-AC19V77)
Ingresso: 100 V - 240 V CA, 50 Hz/60 Hz
Uscita: 19,5 V CC/3,3 A (Max.)
File system (impostazione di fabbrica)
exFAT
Dimensioni (approssimative)
156 mm × 100 mm × 241 mm (L × A × P, escluse le parti sporgenti)
Peso (approssimative)
2,9 kg
Elementi inclusi
Professional RAID (1), cavo USB (1), cavo Thunderbolt (1), adattatore CA (1), cavo di alimentazione (1), etichetta, documentazione cartacea
Potrebbero essere forniti più cavi di alimentazione in dotazione. Usare quello appropriato in base al proprio paese/regione.

Disegno e caratteristiche tecniche sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Português

Identificação dos componentes



- Botão de alimentação
- Indicador de alimentação
- Indicador ACCESS
- Pega
- Orifícios de ventilação
- Proteção de borracha
- Ranhura de segurança
- Porta DC IN
- Porta Thunderbolt™
- Porta USB
- Indicador RAID 0
- Indicador RAID 1
- Indicador JBOD
- Botão SELECT
- Botão CONFIRM

Indicações das luzes

*: Acesa; *: Intermitente; —: Apagada

Indicador de alimentação

Indicador	Estado
—	A alimentação está desligada.
●	A alimentação está ligada.
☀	Arranque ou encerramento em curso ou ocorreu um erro no disco rígido.*

* Quando ocorre um erro no disco rígido, os indicadores RAID 0, RAID 1 e JBOD no painel traseiro também vão acender ou piscar.

Indicador ACCESS

Indicador	Estado
—	A alimentação está desligada ou arranque ou encerramento em curso.
●	O acesso não está em curso.
☀	Acesso ou configuração do modo RAID em curso.

Indicadores RAID 0, RAID 1 e JBOD

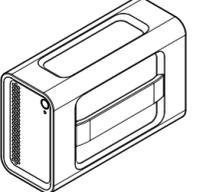
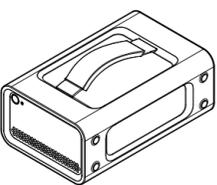
Indicador	Estado		
RAID 0	RAID 1	JBOD	
●	—	—	RAID 0 configurado.
—	●	—	RAID 1 configurado.
—	—	●	JBOD configurado.
☀	—	—	RAID 0 selecionado durante a configuração do modo RAID.
—	☀	—	RAID 1 selecionado durante a configuração do modo RAID.
—	—	☀	JBOD selecionado durante a configuração do modo RAID.
☀	●	●	Ocorreu um erro no disco rígido. Contacte o distribuidor onde comprou o produto.
●	☀	●	
●	●	☀	

Nota

Mesmo que ocorra um erro no disco rígido, pode efetuar cópias de segurança dos dados da unidade para outro dispositivo de armazenamento. Tente efetuar cópias de segurança. Os discos rígidos não podem ser substituídos pelo cliente.

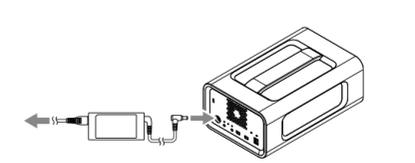
Colocar a unidade

A unidade pode ser colocada horizontal ou verticalmente. Não obstrua os orifícios de ventilação nos painéis frontais e traseiros da unidade ao colocá-la.



Ligar a unidade a uma fonte de alimentação

Efetue as ligações conforme mostrado abaixo.



Modos RAID

A unidade está equipada com dois discos rígidos e pode selecionar entre as três configurações seguintes. A predefinição é [RAID 0].

Nota

Os discos rígidos não podem ser removidos da unidade.

RAID 0

Aumenta as velocidades de transferência dividindo os dados por ambos os discos rígidos.

O computador reconhece a unidade como um dispositivo único.

RAID 1

Aumenta a segurança armazenando cópias exatas dos mesmos dados em cada disco rígido.

Mesmo que ocorra um problema com o um dos discos rígidos, as cópias exatas dos dados permanecem no outro disco rígido. O computador reconhece a unidade como um dispositivo único.

JBOD

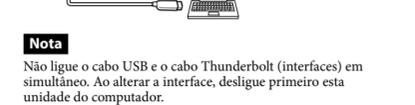
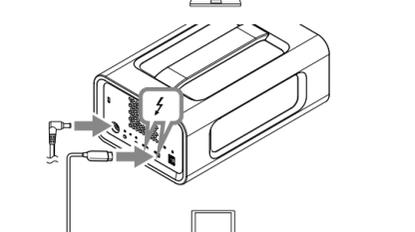
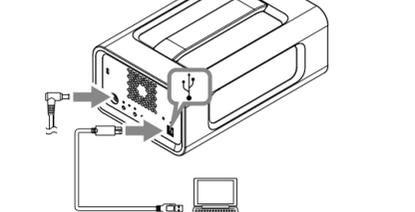
O computador reconhece a unidade como dois dispositivos.

Características dos modos RAID

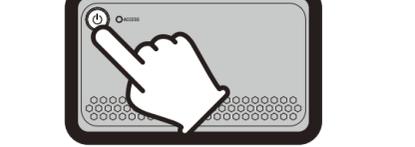
Modo RAID	Capacità				Segurança	Velocidade
	RA4T	RA6T	RA8T	RA12		
RAID 0	4 TB	6 TB	8 TB	12 TB	Normal	Rápida
RAID 1	2 TB	3 TB	4 TB	6 TB	Alta	Normal
JBOD	2TB×2	3TB×2	4TB×2	6TB×2	Normal	Normal

Utilizar a unidade

1 Ligue a unidade a um computador.



Nota
Não ligue o cabo USB e o cabo Thunderbolt (interfaces) em simultâneo. Ao alterar a interface, desligue primeiro esta unidade do computador.



Aguarde até o indicador ACCESS (☀) acender.

Nota

Isto pode demorar vários segundos.

3 Aceda à unidade a partir do computador.

Os indicadores ACCESS (☀) piscam durante o acesso.



Nota

Ao utilizar a unidade com o Windows através de uma ligação Thunderbolt, é necessário permitir a ligação ao computador no software Thunderbolt . Caso contrário, a unidade não vai aparecer no Explorador.

A unidade está formatada no sistema de ficheiros exFAT de acordo com as predefinições.

Para mais informações sobre como alterar o sistema de ficheiros, consulte "Formatar a unidade".

Alterar o modo RAID

Certifique-se de que a unidade está desligada e de que o cabo USB ou Thunderbolt é removido da unidade antes de alterar o modo RAID.

Nota

Alterar o modo RAID vai eliminar todos os dados armazenados nos discos rígidos.

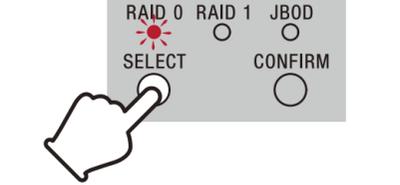
1 Prima o botão de alimentação enquanto prime o botão SELECT.



O indicador do modo RAID atualmente selecionado e os indicadores ACCESS piscam.
Exemplo: Quando o modo RAID atual é [RAID 0], o indicador RAID 0 e os indicadores ACCESS piscam.

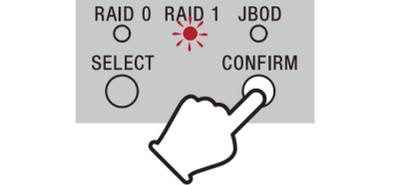


2 Prima o botão SELECT para alterar o modo RAID.



O modo RAID é alterado da seguinte forma a cada pressão do botão SELECT: [RAID 0] → [RAID 1] → [JBOD] → [RAID 0]. Consequentemente, o indicador intermitente também muda (indicador RAID 0 → indicador RAID 1 → indicador JBOD → indicador RAID 0).

3 Prima o botão CONFIRM.



A alteração do modo RAID é confirmada e a unidade desliga-se.

4 Ligue a unidade ao computador, ative-a e, de seguida, efetue a formatação.

Cancelar a alteração do modo RAID
Pode utilizar um dos métodos seguintes para cancelar sem alterar o modo RAID.

Nesses casos, a unidade vai encerrar com o modo RAID inalterado.

- Aguarde 10 segundos sem premir qualquer botão.
- Mantenha premido o botão de alimentação durante, no mínimo, 2 segundos.

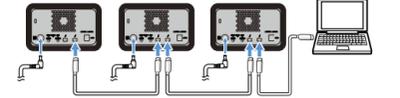
Formatar a unidade

A formatação da unidade é efetuada pela aplicação Memory Media Utility. Transfira e instale Memory Media Utility, disponível no URL seguinte.

http://www.sony.net/mmu
Para mais informações sobre a formatação, consulte a Ajuda de Memory Media Utility.

Ligar a outros dispositivos

Pode ligar a unidade, no máximo, a cinco dispositivos (excluindo o computador) numa ligação em cadeia.



O funcionamento com todos os dispositivos não é garantido.

Remover a unidade do computador

Antes de encerrar a unidade ou desligar os cabos, remova o hardware em segurança da seguinte forma.

Remover o hardware em segurança
Certifique-se de que os indicadores ACCESS não estão a piscar.

Para mais informações sobre as operações, consulte as instruções de funcionamento do computador e do sistema operativo.

Utilizadores do Windows

Se ligar esta unidade a um PC Windows através do cabo Thunderbolt, Windows poderá continuar a aceder à unidade mesmo depois da finalização de uma operação de leitura/escrita de dados. Para evitar danos aos dados, remova a unidade com segurança realizando os seguintes passos.

1 Selecione [Remover hardware com segurança] na área de ícones do canto inferior direito do ecrã.

Os dispositivos atualmente ligados ao computador aparecem no ecrã.

2 Selecione o ícone de armazenamento.

3 Aguarde até aparecer a mensagem “Seguro para Remover o Hardware”.

Utilizadores do Mac

Arraste e largue no [Lixo] o ícone desta unidade que está no ambiente de trabalho.

Encerrar

Primeiro, certifique-se de que remove o hardware em segurança. Mantenha premido o botão de alimentação durante, no mínimo, 2 segundos. Aguarde que o indicador de alimentação pare de piscar e se apague e, de seguida, retire todos os cabos.

Notas de utilização

Esta unidade é um instrumento de precisão. Pode perder os dados guardados devido a uma falha súbita. Como precaução contra uma eventual falha, guarde periodicamente os dados contidos nesta unidade noutro dispositivo. A Sony não repara, restaura nem replica conteúdos gravados em circunstância alguma. Além disso, a Sony não se responsabiliza por quaisquer danos ou perdas de dados gravados, independentemente da causa.

- Recomendamos que instale a aplicação da Memory Media Utility a partir do seguinte website para uma utilização mais conveniente do produto. http://www.sony.net/mmu
- Não permaneça em contacto com a unidade ou adaptador de CA por períodos prolongados enquanto o fornecimento de energia estiver ligado. Nesses casos, o contacto prolongado com a pele pode resultar em queimaduras de baixa temperatura.
- Utilizar outro cabo de alimentação que não seja o fornecido pode resultar em incêndio ou choque elétrico.
- Não utilize o adaptador de CA fornecido com outros dispositivos. Além disso, utilize apenas o adaptador de CA fornecido com esta unidade.
- Poderá não ser possível utilizar as funções de poupança de energia do computador, tais como o modo de espera, hibernar, suspender e retomar.
- Quando a unidade está ligada e é utilizada com um computador ao mesmo tempo que outro dispositivo USB/Thunderbolt, as velocidades de transferência para a unidade podem diminuir.
- Não instale o software na unidade. Caso contrário, pode resultar em avarias devido ao programa executado no arranque do sistema operativo não conseguir ser detetado.
- Poderá não conseguir utilizar esta unidade, se ela estiver ligada ao computador através de um hub USB. Se isso acontecer, volte a ligar esta unidade, mas, desta vez, diretamente à porta USB do computador.
- Poderá não conseguir utilizar esta unidade, se ela estiver ligada ao computador através de um dispositivo com ligação em cadeia Thunderbolt. Se isso acontecer, volte a ligar esta unidade, mas, desta vez, diretamente à porta Thunderbolt do computador.
- Não retire esta unidade do computador enquanto estiver a gravar ou a eliminar dados. Se o fizer, pode danificar os dados.
- Se esta unidade ainda estiver ligada ao computador numa das seguintes situações, o computador poderá não funcionar corretamente.
 - Quando iniciar ou reiniciar o computador.
 - Quando o computador entrar nos modos de suspensão ou hibernação ou regressar de qualquer desses modos.
- Antes de realizar estas operações, desligue esta unidade do computador.
- Se esta unidade não for reconhecida pelo computador que estiver a utilizar, retire a unidade, reinicie tanto o computador como esta unidade e tente ligar a unidade novamente.
- Os dados nesta unidade não são completamente apagados pela operação de formatação ou eliminação. Antes de devolver ou eliminar esta unidade, elimine os dados utilizando uma aplicação de eliminação de dados disponível comercialmente ou destruindo fisicamente esta unidade.
- Não ligue a unidade a dois computadores em simultâneo.
- Não utilize a unidade ou adaptador de CA enquanto estão envolvidos num pano ou noutra proteção. O calor gerado pode deformar a armação ou causar um incêndio.
- O desempenho desta unidade não pode ser garantido se não utilizar o cabo fornecido.

A nossa garantia de produto está limitada a esta unidade propriamente dita quando utilizada normalmente em conformidade com este manual de instruções e com os acessórios fornecidos com esta unidade no ambiente especificado ou recomendado. Os serviços prestados pela Sony, como apoio aos utilizadores, também estão sujeitos a estas restrições.

Manusear esta unidade

- Não utilize nem guarde esta unidade nos seguintes locais. Se o fizer, poderá danificar esta unidade.
 - Num local extremamente quente, frio ou húmido.
 - Nunca deixe esta unidade exposta a temperaturas altas, como a luz direta do sol, próximo de um aquecedor ou no interior de um carro fechado no Verão. Se o fizer, pode avariar ou deformar esta unidade.
 - Locais de baixa pressão (3.000 m ou mais acima do nível do mar).
 - Locais onde haja um forte campo magnético ou radiação.
 - Locais sujeitos a vibração ou ruído alto.
 - Numa superfície instável.
 - Num local mal ventilado.
 - Num local húmido.
- Não enrole a unidade num saco ou película plásticos para armazenamento. Pode ocorrer condensação consoante o ambiente onde é colocada.
- Não desmonte ou modifique a unidade.
- Não remova a proteção de borracha.
- Não coloque objetos perto dos orifícios de ventilação.
- Não cole etiquetas nos orifícios de ventilação.
- Segure os cabos pelos seus conectores ao desligá-los.
- Não oscile a unidade durante o transporte.
- Verifique que o manípulo não está danificado antes do transporte.
- De modo a prevenir incêndio ou choque elétrico, não utilize a unidade e o adaptador de CA em ambientes húmidos ou localizações onde possa ficar molhados. Além disso, não coloque recipientes de água (p. ex. vasos) na unidade e no adaptador de CA.
- Utilize a tomada de parede (tomada elétrica) quando estiver a utilizar o Adaptador de CA.
- Se ocorrer uma avaria com o adaptador de CA, desligue o fornecimento de energia imediatamente desligando a ficha elétrica da tomada.
- Quando desligar o adaptador de CA da unidade, segure na unidade e na ficha de CD firmemente.
- Não opere a unidade com o adaptador de CA colocado num espaço estreito, tal como num intervalo entre paredes.
- Não ponha a ficha de CD do adaptador de CA em curto-circuito com objetos metálicos.

Manutenção

- Antes de proceder à manutenção, desligue primeiro o cabo do computador pessoal e depois desta unidade.
- Limpe esta unidade com um pano macio seco ou com um pano húmido bem torcido.
- Não utilize álcool, diluente, benzeno, etc. Estes podem degradar ou danificar a superfície.
- A utilização de um pano de limpeza químico nesta unidade pode descolorar ou alterar a sua cor.
- A utilização de um solvente volátil, por exemplo, um inseticida, ou a colocação desta unidade em contacto com um produto de borracha ou de plástico e vinil durante um longo período de tempo pode causar deterioração ou danos nesta unidade.
- Não utilize um solvente líquido, etc. O líquido pode entrar nesta unidade e avariá-la.

Web site de suporte

- Para mais detalhes sobre operações e dados relacionados com suporte, consulte o seguinte URL. http://www.sony.net/promemory
- Se tiver alguma dúvida sobre esta unidade, pode contactar o seu Revendedor Autorizado da Sony ou o seu Gestor de Conta da Sony.

Marcas comerciais

- Microsoft e Windows são marcas comerciais registadas ou marcas comerciais da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou noutros países.
- Mac e OS X são marcas comerciais registadas da Apple Inc. nos Estados Unidos e noutros países.
- Thunderbolt e o logótipo Thunderbolt são marcas comerciais da Intel Corporation nos Estados Unidos e/ou noutros países.

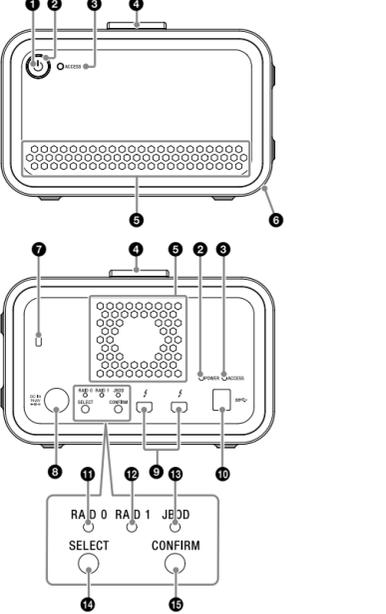
Todos os restantes nomes de sistemas e nomes de produtos mencionados neste manual de instruções são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas das respetivas empresas que os desenvolveram. Este manual de instruções não apresenta os símbolos ™ e ®.

Características técnicas

Ambiente de funcionamento
Temperatura de funcionamento 5 °C a 40 °C
Humidade de funcionamento 8% a 90% (sem condensação)
Temperatura de armazenamento −20 °C a +60 °C
Humidade de armazenamento 8% a 90% (sem condensação)
Sistemas operativos suportados
Windows 7 (SP1), Windows 8.1, Windows 10
OS X 10.8.5, OS X 10.9, OS X 10.10, OS X 10.11, macOS 10.12, macOS 10.13
Interface
USB 3.1 Gen 1 × 1
Thunderbolt 2 × 2
Fonte de alimentação
Adaptador de CA-CC (VGP-AC19V77)
Entrada: CA 100 V - 240 V, 50 Hz/60 Hz
Saída: CC 19,5 V/3,3 A (Máx.)
Sistema de ficheiros (predefinição de fábrica)
exFAT
Dimensões (Aprox.)
156 mm × 100 mm × 241 mm (L × A × P, sem saliências)
Peso (Aprox.)
2,9 kg
Itens incluídos
RAID profissional (1), cabo USB (1), cabo Thunderbolt (1), adaptador de CA (1), cabo de alimentação (1), etiqueta, conjunto de documentação impressa
Podem ser fornecidos vários cabos de alimentação. Utilize o cabo adequado correspondente ao seu país/região.

O design e as especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

Popis součástí



- 1** Vypínač
- 2** Indikátor napájení
- 3** Indikátor ACCESS
- 4** Držadlo
- 5** Větrací otvory
- 6** Gumový tlumič
- 7** Bezpečnostní slot
- 8** Port DC IN
- 9** Port Thunderbolt™
- 10** Port USB
- 11** Indikátor RAID 0
- 12** Indikátor RAID 1
- 13** Indikátor JBOD
- 14** Tlačítko SELECT
- 15** Tlačítko CONFIRM

Signalizace indikátoru

• svítí; *; : bliká; —: nesvítí

Indikátor napájení

Indikátor	Stav
—	Napájení je vypnuté.
●	Napájení je zapnuté.
☀	Probíhá spouštění nebo vypínání nebo došlo k chybě HDD.*

* Když dojde k chybě HDD, budou rovněž svítit nebo blikat indikátory RAID 0, RAID 1 a JBOD na zadním panelu.

Indikátor ACCESS

Indikátor	Stav
—	Je vypnuté napájení nebo probíhá spouštění nebo vypínání.
●	Neprobíhá přístup.
☀	Probíhá přístup nebo konfigurace režimu RAID.

Indikátory RAID 0, RAID 1 a JBOD

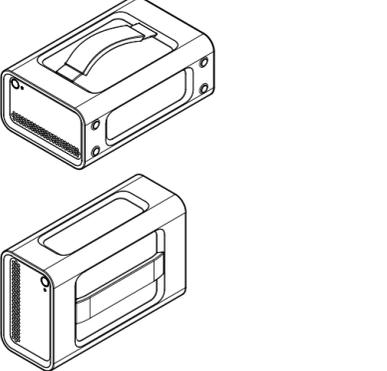
Indikátor	Stav		
RAID 0	RAID 1	JBOD	
●	—	—	Je nakonfigurováno diskové pole RAID 0.
—	●	—	Je nakonfigurováno diskové pole RAID 1.
—	—	●	Je nakonfigurováno JBOD.
☀	—	—	Během konfigurace diskového pole RAID je vybráno RAID 0.
—	☀	—	Během konfigurace diskového pole RAID je vybráno RAID 1.
—	—	☀	Během konfigurace diskového pole RAID je vybráno JBOD.
☀	●	●	
●	☀	●	Došlo k chybě HDD. Prosím kontaktujte prodejce.
●	●	☀	

Poznámka

I když dojde k chybě HDD, existuje možnost zazálohování dat z tohoto zařízení do jiného paměťového zařízení. V takovém případě zkuste provést zálohu. Pevné disky HDD nemůže vyměnit zákazník vlastními silami.

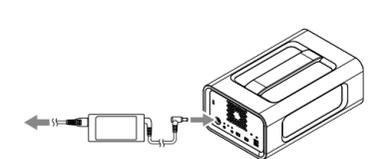
Umístění zařízení

Toto zařízení může být umístěno vodorovně nebo svisle. Zařízení umístěte tak, aby nebyly blokovány větrací otvory na předním a zadním panelu.



Připojení zařízení ke zdroji napájení

Provedte zapojení podle následujícího obrázku.



Režimy RAID

Toto zařízení je vybaveno dvěma pevnými disky HDD a k dispozici jsou následující tři konfigurace. Výchozí výrobní nastavení je [RAID 0].

Poznámka

Pevné disky HDD *nelze* ze zařízení vyjmout.

RAID 0

Zvyšuje přenosové rychlosti rozdělením dat na oba pevné disky HDD.

I když dojde k problému s některým pevným diskem HDD, na druhém disku HDD zůstanou přesné kopie dat. Počítač rozpozná zařízení jako jednu jednotku. Počítač rozpozná zařízení jako jednu jednotku.

JBOD

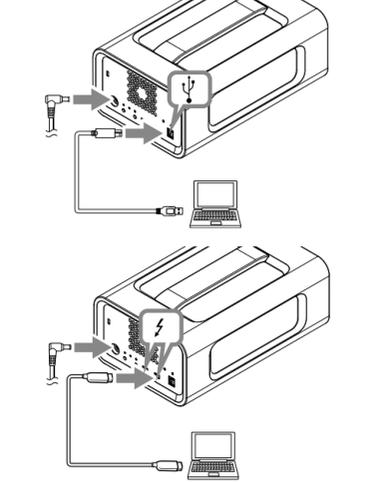
Počítač rozpozná zařízení jako dvě jednotky.

Charakteristiky režimu RAID

Režim RAID	Kapacita				Bezpečnost	Rychlost
	RA4T	RA6T	RA8T	RA12		
RAID 0	4 TB	6 TB	8 TB	12 TB	Normální	Rychlý
RAID 1	2 TB	3 TB	4 TB	6 TB	Vysoká	Normální
JBOD	2TB×2	3TB×2	4TB×2	6TB×2	Normální	Normální

Používání zařízení

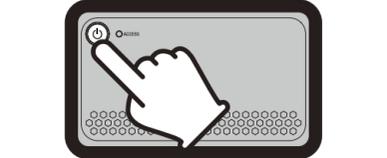
1 Připojte zařízení k počítači.



Poznámka

Nepřipojujte kabel USB a kabel Thunderbolt (rozhraní) současně. Při změně rozhraní nejdříve odpojte toto zařízení od počítače.

2 Stiskněte vypínač.



Pochejte, než se rozsvítí indikátor ACCESS (☀).

Poznámka

To může trvat několik desítek sekund.

3 Přistupujte k zařízení z počítače.

Během přistupování blikají indikátory ACCESS (*).



Poznámka

Při používání zařízení v operačním systému Windows prostřednictvím připojení Thunderbolt je nezbytné povolit připojení k počítači v softwaru Thunderbolt ☀. V opačném případě se jednotka nezobrazí v Průzkumníkoví.

Ve výchozím výrobním nastavení je toto zařízení naformátováno na systém souborů exFAT.

Podrobné pokyny pro změnu systému souborů viz „Formátování zařízení“.

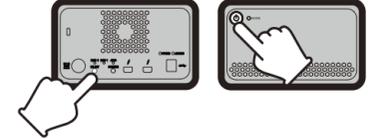
Změna režimu RAID

Před změnou režimu RAID zkontrolujte, zda je zařízení vypnuté a zda je od zařízení odpojen kabel USB nebo Thunderbolt.

Poznámka

Změnou režimu RAID budou odstraněna veškerá data uložená na pevných discích HDD.

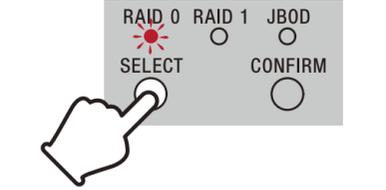
1 Stiskněte a podržte tlačítko SELECT a stiskněte vypínač.



Začne blikat indikátor aktuálně vybraného režimu RAID a indikátor ACCESS.
Příklad: Když je aktuálně vybrán režim [RAID 0], bliká indikátor RAID 0 a indikátor ACCESS.



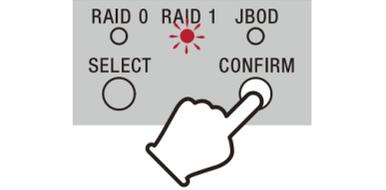
2 Stisknutím tlačítka SELECT změníte režim RAID.



Opakovaným stisknutím tlačítka SELECT se režim RAID mění v následujícím pořadí: [RAID 0] → [RAID 1] → [JBOD] → [RAID 0].

Rovněž se odpovídajícím způsobem mění blikající indikátor (indikátor RAID 0 → indikátor RAID 1 → indikátor JBOD → indikátor RAID 0).

3 Stiskněte tlačítko CONFIRM.



Změna režimu RAID je potvrzena a zařízení se vypne.

4 Připojte zařízení k počítači, zapněte napájení a potom naformátujte.

Zrušení změny režimu RAID
Chcete-li zrušit operaci bez změny režimu RAID, můžete použít některý z následujících postupů.

- V následujících případech se zařízení vypne bez změny režimu RAID.
- Pochejte 10 sekund bez stisknutí žádného tlačítka.
- Stiskněte a podržte vypínač alespoň 2 sekundy.

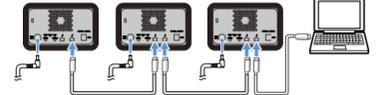
Formátování zařízení

Formátování zařízení se provádí pomocí aplikace Memory Media Utility. Stáhněte si aplikaci Memory Media Utility z následující adresy URL a nainstalujte. http://www.sony.net/mmu

Podrobnosti o formátování najdete v nápovědě k aplikaci Memory Media Utility.

Připojení k dalším zařízením

Toto zařízení lze řetězově připojit až pěti dalším zařízením (vyjma počítače).



Toto zařízení nemusí s některými jiným zařízeními spolupracovat.

Odpojení zařízení od počítače

Před vypnutím zařízení nebo odpojením jeho kabelů bezpečně odeberte hardware podle následujících pokynů.

Bezpečně odebrání hardwaru

Zkontrolujte, zda neblíkají indikátory ACCESS.

Podrobné pokyny viz návod k použití vašeho počítače a operačního systému.

Uživatelé Windows

Pokud připojíte tuto jednotku k počítači s nainstalovaným operačním systémem Windows pomocí kabelu Thunderbolt, operační systém Windows může přistupovat k této jednotce i po dokončení čtení/zápisu dat. Aby se zabránilo poškození dat, jednotku bezpečně odeberte podle následujících kroků.

1 Na hlavním panelu, který se nachází v pravé dolní části obrazovky, vyberte možnost [Bezpečně odebrat hardware].

Na obrazovce se zobrazí aktuálně připojená zařízení k počítači.

2 Vyberte ikonu úložiště.

3 Pochejte na zobrazení zprávy „Nyní lze hardware bezpečně odebrat“.

Uživatelé Mac

Ikonu této jednotky na ploše přetáhněte do koše [Trash].

Vypnutí

Před vypnutím nezapomeňte bezpečně odebrat hardware.

Stiskněte a podržte vypínač alespoň 2 sekundy. Pochejte, až indikátor napájení přestane blikat, a potom odpojte všechny kabely.

Poznámky k použití

Tato jednotka je přesným přístrojem. Kvůli náhlé závadě může dojít ke ztrátě uložených dat. Jako preventivní opatření vůči možné závadě pravidelně ukládejte data z této jednotky jinam. Společnost Sony za žádných okolností neopraví, neobnoví ani nezkopíruje nahraný obsah. Navíc společnost Sony neponese odpovědnost za jakékoli škody či ztrátu nahraných dat z jakékoli příčiny.

- Pro usnadnění používání tohoto produktu doporučujeme nainstalovat aplikaci Memory Media Utility z následující webové stránky. http://www.sony.net/mmu
- Během napájení se příliš dlouho nedotýkejte zařízení ani síťového adaptéru. Nadměrně dlouhý kontakt s kůží může v takových případech způsobit popáleniny způsobené nízkou teplotou.
- V případě použití jiného, než dodaného napájecího kabelu, může dojít k požáru nebo k úrazu elektrickým proudem.
- Dodaný síťový napájecí adaptér nepoužívejte s jinými zařízeními. Kromě toho s tímto zařízením používejte pouze dodaný síťový napájecí adaptér.
- Zřejmě nebude možné používat funkce počítače pro úsporu energie, jako je pohotovostní režim, hibernace, spánek, pozastavení a obnovení.
- Když je zařízení připojeno k počítači a používáno současně s dalším zařízením USB/Thunderbolt, přenosové rychlosti zařízení se mohou snížit.
- Neinstalujte software do zařízení. V opačném případě nebude možné najít program, který se spouští s operačním systémem, a dojde k potížím.
- Tuto jednotku zřejmě nebude možné použít, je-li připojena k počítači prostřednictvím rozbočovače USB. V takovém případě připojte tuto jednotku přímo k portu USB počítače.
- Tuto jednotku zřejmě nebude možné použít, je-li připojena k počítači zřetězeným připojením Thunderbolt. V takovém případě připojte tuto jednotku přímo k portu Thunderbolt počítače.
- Během zápisu, čtení nebo mazání dat tuto jednotku neodpojujte od počítače. Jinak může dojít k poškození dat.
- Počítač nemusí správně fungovat v případě, že je tato jednotka stále připojena k počítači v některé z následujících situací.
 - Při spuštění nebo restartování počítače.
 - Při přechodu počítače do režimu spánku či hibernace nebo obnovení z těchto režimů.
- Před prováděním těchto operací odpojte tuto jednotku od počítače.
- Není-li tato jednotka rozpoznána používaným počítačem, odeberte tuto jednotku, restartujte počítač i tuto jednotku a zkuste tuto jednotku zapojit znovu.
- Formátováním nebo odstraněním nejsou data zcela vymazána z tohoto zařízení. Před postoupením nebo likvidací tohoto zařízení na vlastní odpovědnost odestraňte data pomocí běžně dostupné aplikace pro odstraňování dat nebo fyzickou likvidací tohoto zařízení.
- Toto zařízení nepřipojujte ke dvěma počítačům současně.
- Nepoužívejte zařízení ani síťový napájecí adaptér, pokud jsou zabaleny do textilu nebo jiného obalu. Vytvořeně teplo by mohlo zdeformovat plášť nebo způsobit požár.
- Výkon této jednotky nelze zaručit v případě, že není používán přiložený kabel.

Naše záruka na výrobek se vztahuje pouze na samotné zařízení, pokud je používána normálně ve shodě s tímto návodem k obsluze a s příslušenstvím dodávaným s tímto zařízením ve specifickém nebo doporučeném systémovém prostředí. Na služby poskytované společností Sony, například na uživatelskou podporu, se rovněž vztahují tato omezení.

Zacházení s touto jednotkou

- Tuto jednotku nepoužívejte ani neskladujte na následujících místech. Jinak může dojít k závadě této jednotky.
 - Extrémně horké, chladné nebo vlhké místo

Tuto jednotku nikdy nevystavujte účinkům vysoké teploty, jako je přímé sluneční světlo, poblíž topení nebo uvnitř zavazného auta v létě. Jinak může dojít k závadě nebo deformaci této jednotky.

 - Místo s nízkým tlakem (nadmořská výška 3 000 m a větší)
 - Místo se silným magnetickým polem či radiací
 - Místo vystavené vibracím nebo hluku
 - Místo s nestabilním povrchem
 - Místo s nedostatečným odvětráním
 - Místo s vysokou vlhkostí vzduchu
- Před uskladněním nebalte jednotku do plastového sáčku ani fólie. V závislosti na prostředí, ve kterém je jednotka umístěna, by mohlo dojít ke kondenzaci.
 - Jednotku nerobtejbírejte ani neupravujte.
 - Neodstraňujte gumový tlumič.
 - Neumísťujte žádné předměty do blízkosti větracích otvorů.
 - Nenalepujte žádné štítky na větrací otvory.
 - Při odpojování kabelů uchopte kabely za konektory.
 - Během převážení s jednotkou nehoupejte.
 - Před převážením ověřte, zda není poškozeno držadlo.
 - Aby se zabránilo požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nepoužívejte jednotku a síťový adaptér ve vlhkém prostředí nebo na místech, na kterých hrozí namočení. Kromě toho neumísťujte na jednotku ani na síťový adaptér nádoby s vodou (například vázy).
- Síťový adaptér připojte k nejbližší (nástěnné) elektrické zásuvce.
- Dojde-li k závadě síťového adaptéru, ihned přerušte přívod napájení odpojením zástrčky napájecího kabelu od elektrické zásuvky.
- Při odpojování síťového adaptéru od jednotky pevně přidržujte jednotku a zástrčku stejnosměrného napájení.
- Nepoužívejte jednotku, jejíž síťový adaptér je umístěn na úzkém místě, například v mezeře mezi stěнами.
- Zástrčku stejnosměrného napájení síťového adaptéru nezkratujte kovovými předměty.

Údržba

- Před zahájením údržby nejprve odpojte kabel od počítače a pak od této jednotky.
- Otřete tuto jednotku měkkou suchou či dobře vyždímanou vlhkou látkou.
- Nepoužívejte alkohol, ředidlo, benzín atd. Mohlo by dojít k degradaci či poškození povrchu.
- Použití chemické čisticí látky na této jednotce může způsobit změnu či vyblednutí barvy.
- Použití těkavého rozpouštědla, jako je insekticid, nebo dlouhodobý styk této jednotky s pryzkyými či vinylovými plastovými výrobky může způsobit její degradaci nebo poškození.
- Nepoužívejte kapalné rozpouštědlo apod. Kapalina se může dostat dovnitř této jednotky a způsobit závadu.

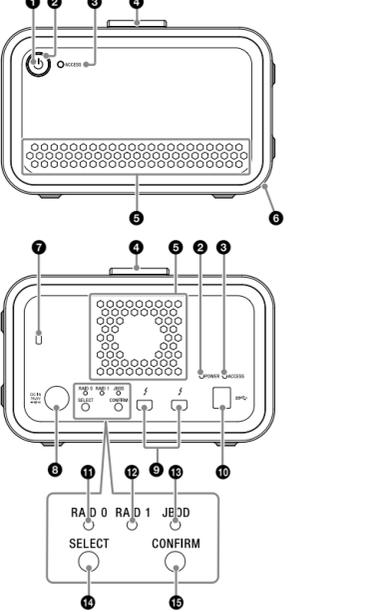
Webové stránky podpory

- Podrobnější informace o obsluze a podpoře viz následující adresa URL. http://www.sony.net/promemory
- Máte-li jakékoli dotazy ohledně této jednotky, obraťte se na autorizovaného prodejce Sony nebo obchodního zástupce Sony.

Ochranné známky

• Microsoft a Windows jsou buď registrované ochranné známky nebo ochranné známky americké společnosti Microsoft Corporation ve Spojených státech a/nebo v dalších zemích.
• Mac a OS X jsou ochranné známky společnosti Apple Inc. v USA a dalších zemích.
• Thunderbolt a logo Thunderbolt jsou ochranné známky společnosti Intel Corporation v USA a/nebo dalších zemích.
Všechny ostatní názvy systémů a názvy produktů uvedené v tomto návodu k obsluze jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známkypříslušných vývojových společností. Tento návod k obsluze neuvádí značky ™ a ®.

Identifiering av delar



- ➊ Strömknapp
- ➋ Strömindikator
- ➌ ACCESS-indikator
- ➍ Handtag
- ➎ Ventilationshål
- ➏ Gummidämparen
- ➐ Säkerhetsfack
- ➑ DC IN-port
- ➒ Thunderbolt™-port
- ➓ USB-port
- ➑ RAID 0-indikator
- ➒ RAID 1-indikator
- ➓ JBOD-indikator
- ➑ SELECT-knapp
- ➒ CONFIRM-knapp

Lampindikering

●: Tänd; ✖: Blinkande; —: Av

Strömindikator

Indikator	Status
—	Strömmen är av.
●	Strömmen är på.
☀	Uppstart eller avstängning pågår, eller ett hårddiskfel har uppstått.*

* När ett hårddiskfel uppstår, lyser RAID 0, RAID 1 och JBOD-indikatorerna på bakre panelen också eller blinkar.

ACCESS-indikator

Indikator	Status
—	Strömmen är av, eller uppstart eller avstängning pågår.
●	Åtkomst pågår inte.
☀	Konfiguration av ACCESS- eller RAID-läge pågår.

RAID 0, RAID 1, samt JBOD-indikatorer

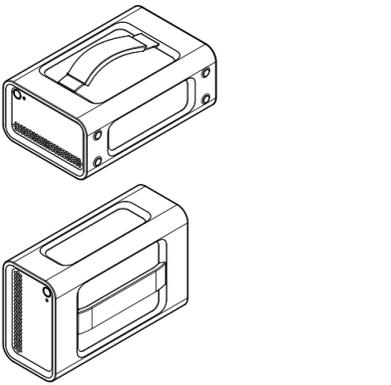
Indikator	Status		
RAID 0	RAID 1	JBOD	
●	—	—	RAID 0 är konfigurerad.
—	●	—	RAID 1 är konfigurerad.
—	—	●	JBOD är konfigurerad.
☀	—	—	RAID 0 är vald under RAID-lägekonfiguration.
—	☀	—	RAID 1 är vald under RAID-lägekonfiguration.
—	—	☀	JBOD är vald under RAID-lägekonfiguration.
☀	●	●	Ett hårddiskfel har uppstått. Kontakta återförsäljaren där du köpte produkten.
●	☀	●	
●	●	☀	
●	●	☀	

Anmärkning

Även om ett hårddiskfel inträffar, finns det fall där du kan säkerhetskopiera dina data från enheten till en annan lagringsenhet. Försök att göra en backup i sådana fall. Hårddiskarna kan inte bytas ut av kunden själv.

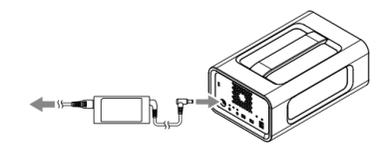
Placera enheten

Enheten kan placeras horisontalt eller vertikalt. Blockera inte ventilationshålen på fram- och baksidan av enheten när du placerar den.



Ansluta enheten till en strömkälla

Gör de anslutningar som visas följande.



RAID-lägen

Enheten är utrustad med två hårddiskar, och du kan välja mellan följande tre konfigurationer. Fabriksinställningen är [RAID 0].

Anmärkning

Hårddiskarna kan inte tas bort från enheten.

RAID 0

Ökar överföringshastigheter genom att dela upp data i båda hårddiskarna.

Datorn känner igen enheten som en enda enhet.

RAID 1

Säkerheten ökar genom att lagra exakt kopior av samma data på varje hårddisk.

Även om ett problem uppstår med en av hårddiskarna, finns exakta kopior av data kvar på den andra hårddisken.

Datorn känner igen enheten som en enda enhet.

JBOD

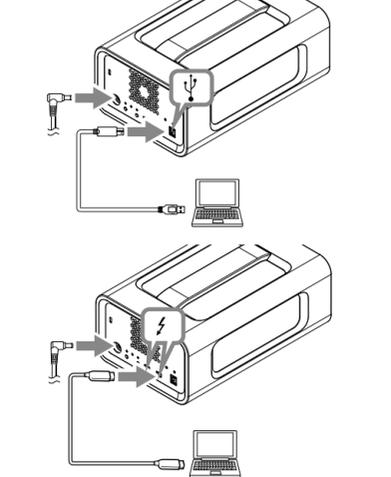
Datorn känner igen enheten som två enheter.

RAID-läge egenskaper

RAID-läge	Kapacitet				Säkerhet	Hastighet
	RA4T	RA6T	RA8T	RA12		
RAID 0	4 TB	6 TB	8 TB	12 TB	Normal	Snabb
RAID 1	2 TB	3 TB	4 TB	6 TB	Hög	Normal
JBOD	2TB×2	3TB×2	4TB×2	6TB×2	Normal	Normal

Använda enheten

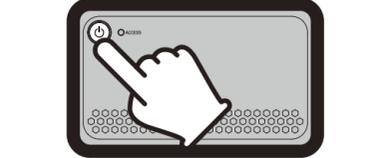
1 Anslut enheten till en dator.



Anmärkning

Anslut inte USB-kabeln och Thunderbolt-kabeln (gränssnitt) på samma gång. När du ändrar gränssnittet, koppla bort denna enheten från datorn.

2 Tryck ner strömknappen.



Vänta tills ACCESS-indikatorn (☀) tänds.

Anmärkning

Detta kan ta flera tiotals sekunder.

3 Nå enheten från datorn.

ACCESS-indikatorerna (✖) blinkar under åtkomst.



Anmärkning

När du använder enheten via Windows genom en Thunderbolt-anslutning, är det nödvändigt att tillåta anslutningen till datorn i Thunderbolt-programvaran ☑. Annars syns inte enheten i Utforskaren.

Enheten är formaterad i exFAT-filstystemet enligt fabriksinställningarna. Mer detaljer hur du ändrar filsystemet finns i "Formatera enheten".

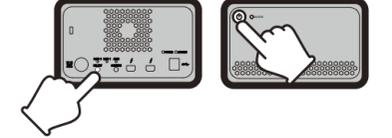
Ändra RAID-läge

Se till att enheten är avstängd och att USB eller Thunderbolt-kabeln är borttagen från enheten innan du ändrar RAID-läge.

Anmärkning

Ändra RAID-läget kommer att radera all lagrad data på hårddiskarna.

1 Tryck ner strömknappen samtidigt som du trycker ner SELECT-knappen.

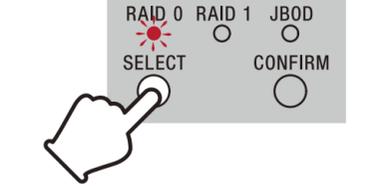


Indikatorer för aktuellt RAID-läge och ACCESS-indikatorerna blinkar.

Exempel: När nuvarande RAID-läge är [RAID 0], blinkar RAID 0-indikatorn och ACCESS-indikatorerna.

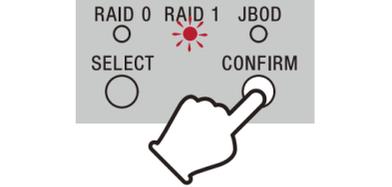


2 Tryck ner SELECT-knappen för att ändra RAID-läget.



RAID-läge ändras för varje tryckning på SELECT-knappen: [RAID 0] → [RAID 1] → [JBOD] → [RAID 0]. Den indikator som blinkar ändras följaktligen också (RAID 0-indikator → RAID 1-indikator → JBOD-indikator → RAID 0-indikator).

3 Tryck på CONFIRM-knappen.



Ändring av RAID-läget är bekräftat och enheten stängs ner.

4 Anslut enheten till datorn, slå på strömmen och utför sedan formatering.

Avbryta ändring av RAID-läget

Du kan använda en av följande metoder för att avbryta utan att ändra RAID-läget.

- Enheten stängs av med RAID-läget oförändrat i sådana fall.
- Vänta i 10 sekunder utan att trycka på någon knapp.
- Håll ner strömknappen under minst 2 sekunder.

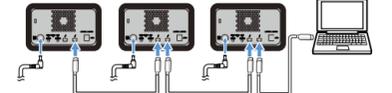
Formatera enheten

Formatering av enheten utför av applikationen Memory Media Utility. Hämta och installera Memory Media Utility, som finns tillgänglig på följande webbadress. http://www.sony.net/mmu

För mer information om formatering, se Hjälpsktionen för Memory Media Utility.

Anslut till andra enheter

Du kan ansluta enheten till upp till fem andra enheter (utom datorn) i en seriekoppling.



Funktion med alla enheter är inte garanterad.

Ta bort enheten från datorn

Innan du stänger av enheten eller koppla bort kablar, utför säker borttagning av maskinvara som följer.

Säker borttagning av maskinvara

Se till att ACCESS-indikatorerna inte blinkar.

För mer information om funktion, se bruksanvisningen för din dator och operativsystemet.

Windows-användare

Om du ansluter denna enhet till en dator med Windows med hjälp av Thunderbolt-kabeln kan det hända att Windows fortsätter att ansluta till enheten, även efter att åtgärden med dataläsning/-skrivning har avslutats. Följ nedanstående anvisningar för att ta bort enheten på ett säkert sätt och på så vis undvika att data skadas.

1 Välj [Säker borttagning av maskinvara] i aktivitetsfältet som återfinns på den nedre, högra delen av skärmen.

De enheter som för tillfället är anslutna till datorn visas på skärmen.

2 Klicka på ikonen för lagring.

3 Vänta tills meddelandet "Säkert att ta bort maskinvara" visas.

Mac-användare

Dra och släpp enhetens ikon på skrivbordet i [Papperskorg].

Stänga av

Se till att säkert ta bort maskinvara i förväg. Håll ner strömknappen under minst 2 sekunder. Vänta tills strömindikatorn ändras från att blinka till att den slocknar och ta sedan bort alla kablar.

Anmärkningar om användning

Denna enhet är ett precisionsinstrument. Sparade data kan gå förlorade på grund av plötsligt funktionsavbrott. Som en försiktighetsåtgärd mot eventuella funktionsavbrott, spara regelbundet data i denna enhet någon annanstans. Sony kommer inte under några omständigheter att reparera, återställa eller reproducera inspelat innehåll. Vidare, Sony tar inget ansvar för inspelad information som skadats eller förlorats av vilken som helst orsak.

- Vi rekommenderar att du installerar applikationen Memory Media Utility från följande websida för mer praktisk användning av produkten. http://www.sony.net/mmu
- Håll inte i enheten eller nätdaptern under längre perioder när ström levereras. Om man vidrör den en längre stund i detta tillstånd kan det orsaka lågtemperatur brännskador.
- Att använda en annan nätkabel än den som medföljer kan leda till brand eller elektrisk stöt.
- Använd inte den medföljande nätdaptern med andra enheter. Den medföljande nätdaptern ska endast användas med denna enhet.
- Strömsparfunktioner i datorn som vänteläge, viloläge, strömsparläge, uppehåll och återupptag kanske inte kan användas.
- När enheten är ansluten till och användas med en dator samtidigt som en annan USB/Thunderbolt-enhet, kan överföringshastigheten för enheten minska.
- Installera inte programvara på enheten. Detta kan leda till fel på grund av att programmet sm exekveras vid uppstart av operativsystemet inte kan hittas.
- Det kan hända att du inte kan använda denna enhet om den är ansluten till datorn via en USB-hubb. Om det sker, anslut denna enhet direkt till USB-porten på datorn.
- Det kan hända att du inte kan använda denna enhet om den är ansluten till datorn via en Thunderbolt-anordning med kedjekoppling. Om det sker, anslut denna enhet direkt till datorns Thunderbolt-port.
- Avlägsna inte denna enhet från datorn medan data skrivs, läses eller raderas. Det kan förstöra data.
- Om denna enhet är ansluten till datorn i en av följande situationer, kan det hända att datorn inte fungerar korrekt.
 - När du startar eller startar om datorn.
 - När datorn går in i strömsparläge eller viloläge, eller återställs från ettdera läget.
- Koppla från denna enhet från datorn innan dessa åtgärder utförs.
- Om denna enhet inte identifieras av datorn du använder, ta bort denna enhet, starta om både din dator och enheten, och prova att sätta i denna enhet igen.
- De data som finns i den här enheten raderades inte fullständigt vid formateringen eller vid borttagningen. Innan du lämnar över eller kasserung av denna enhet, ta bort data på eget ansvar genom att använda ett program för avlägsnande av data, finns kommersiellt tillgängligt, eller förstör denna enheten fysiskt.
- Anslut inte enheten till två datorer samtidigt.
- Använd inte enheten eller nätdaptern medan de är förpackade i tyg eller andra beläggningar. Den värme som genereras kan deformera höljet eller orsaka brand.
- Enhetens prestanda kan inte garanteras om du inte använder den medföljande kabeln.

Vår produktgaranti är begränsad till denna enhet när den används normalt i överensstämmelse med denna bruksanvisning och med de tillbehör som medföljde denna enhet i den specificerade eller rekommenderade systemmiljön. Tjänster som tillhandahålls av Sony, såsom användarstöd, är också föremål för dessa begränsningar.

Hantering av denna enhet

- Denna enhet ska inte användas eller förvaras på följande platser. Det kan orsaka tekniskt fel i enheten.
 - Där det är mycket varmt, kallt eller fuktigt
 - Denna enhet ska aldrig lämnas på en plats där den utsätts för hög temperatur, som i direkt solljus, nära ett värmeelement, eller inuti en stängd bil sommartid. Det kan orsaka tekniskt fel i enheten eller att den deformeras.
 - Platser med lågt tryck (3 000 m eller mer ovan havsnivå)
 - Där det finns ett starkt magnetfält eller strålning
 - Platser som utsätts för vibrationer eller starkt buller
 - På ett instabilt underlag
 - I ett dåligt ventilerat utrymme
 - På en fuktig plats
- Packa inte in enheten i en plastpåse eller ett lakan för lagring. Kondens kan uppstå beroende på den miljö där den är placerad.
- Ta inte isär eller modifiera enheten.
- Ta inte bort gummidämparen.
- Placera inga föremål nära ventilationshålen.
- Fäst inga etiketter över ventilationshålen.
- Håll kablar i sina kontakter när du kopplar ur kablarna.
- Gunga inte enheten under transport.
- Kontrollera att handtaget inte är skadat före transport.
- För att undvika brand eller elektrisk stöt, använd inte enheten och nätdaptern i fuktiga miljöer eller på platser där de kan bli blöta. Dessutom bör du inte placera behållare med vatten (tex. vaser) på enheten och nätdaptern.
- Använd närliggande vägguttag när du använder nätdaptern.
- Om ett fel uppstår med nätdaptern, koppla bort strömförsörjningen omedelbart genom att koppla ur strömkontakten ur vägguttaget.
- När du kopplar bort nätdaptern från enheten, håll ordentligt i enheten och nätkabeln.
- Använd inte enheten med nätdaptern i trånga utrymmen, till exempel ett trångt utrymme mellan väggar.
- Kortslut inte nätkontakten på nätdaptern med metallföremål.

Underhåll

- Koppla först från kabeln från persondatorn och från denna enhet före underhåll.
- Torka av denna enhet med mjuk torrduk eller en väl utrviden våt torkduk.
- Använd inte alkohol, thinner, tvättbensin etc. De kan försämra eller skada ytan.
- Användning av en kemisk rengöringsduk på denna enhet kan orsaka att färgen bleks eller förändras.
- Om ett flyktigt lösningsmedel som till exempel ett insektsmedel används, eller om denna enhet under lång tid förvaras i direkt kontakt med ett gummi- eller plastföremål, finns det risk att denna enhet försämras eller skadas.
- Använd inte någon flytande lösning etc. Vätska kan komma in i enheten och orsaka att det blir fel på den.

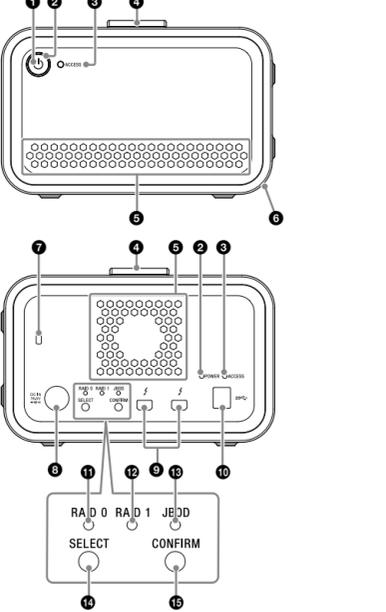
Supportwebbplats

- För detaljer om användning och supportrelaterad information, se följande webbadress. http://www.sony.net/promemory
- Om du har frågor om denna enhet, kan du kontakta din auktoriserade Sony-återförsäljare eller din Sony kontomanager.

Varumärken

- Microsoft och Windows är antingen registrerade varumärken eller varumärken som tillhör amerikanska Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder.
- Mac och OS X är registrerade varumärken som tillhör Apple Inc. i USA och andra länder.
- Thunderbolt och Thunderbolt-logotypen är varumärken som tillhör Intel Corporation i USA och/eller andra länder.
- Alla andra systemnamn och produktnamn som omnäms i denna bruksanvisning är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör respektive utvecklingsföretag. I denna bruksanvisning visas inte märkena ™ och ®™.

Identificering af komponenter



- 1** Strømknap
- 2** Strømindikator
- 3** ACCESS-indikator
- 4** Håndtag
- 5** Ventilationshuller
- 6** Gummidæmperen
- 7** Sikkerhedsindgang
- 8** DC IN-port
- 9** Thunderbolt™-port
- 10** USB-port
- 11** RAID 0-indikator
- 12** RAID 1-indikator
- 13** JBOD-indikator
- 14** SELECT-knap
- 15** CONFIRM-knap

Lampeindikationer

•: Tændt;
*: Blinkende;
—: Slukket

Strømindikator

Indikator	Status
—	Enheden er slukket.
●	Enheden er tændt.
☀	Opstart og nedlukning er i gang, eller der er opstået en harddiskfejl.*

* Når der opstår en harddiskfejl, vil RAID 0-, RAID 1- og JBOD-indikatoren på bagpanelet også lyse eller blinke.

ACCESS-indikator

Indikator	Status
—	Enheden er slukket, eller opstart eller nedlukning er i gang.
●	Registrering af tilsluttede enheder er ikke i gang.
☀	Registrering af tilsluttede enheder eller RAID-tilstandskonfiguration er i gang.

RAID 0-, RAID 1- og JBOD-indikatorer

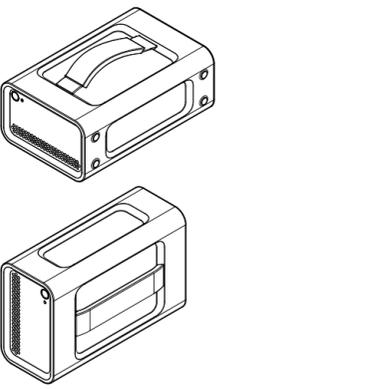
Indikator	Status		
RAID 0	RAID 1	JBOD	
●	—	—	RAID 0 konfigureres.
—	●	—	RAID 1 konfigureres.
—	—	●	JBOD konfigureres.
☀	—	—	RAID 0 vælges under RAID-tilstandskonfiguration.
—	☀	—	RAID 1 vælges under RAID-tilstandskonfiguration.
—	—	☀	JBOD vælges under RAID-tilstandskonfiguration.
☀	●	●	Der er opstået en harddiskfejl. Kontakt forhandleren, hvor du købte produktet.
●	☀	●	
●	●	☀	

Bemærk

Selvom der opstår en harddiskfejl, har du mulighed for at sikkerhedskopiere dine data på enheden til en anden lagerenhed. Hvis dette er tilfældet, skal du sikkerhedskopiere dine data. Indbyggede harddiske kan ikke udskiftes af kunden.

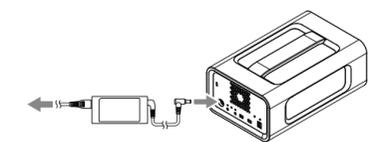
Placering af enheden

Enheden kan placeres vandret eller lodret. Undlad at blokere ventilationshullerne på enhedens front- og bagpaneler, når du placerer den.



Tilslutning af enheden til en strømforsyning

Tilslutningspunkterne er vist nedenfor.



RAID-tilstande

Enheden er udstyret med to indbyggede harddiske, og du kan vælge mellem følgende tre konfigurationer. Fabriksindstillingen er [RAID 0].

Bemærk

Harddiskene kan ikke fjernes fra enheden.

RAID 0

Øger overførselshastigheden ved at fordele data på begge harddiske. Computeren registrerer enheden som en enkelt enhed.

RAID 1

Øger sikkerheden ved at lagre præcise kopier af de samme data på hver harddisk. Selvom der opstår et problem med den ene harddisk, bevares de præcise kopier på den anden harddisk. Computeren registrerer enheden som en enkelt enhed.

JBOD

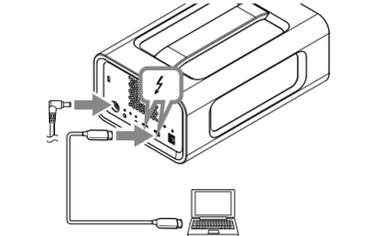
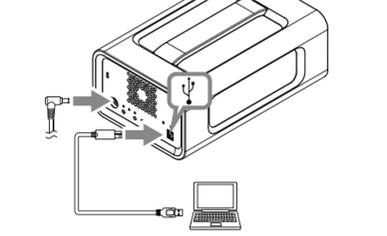
Computeren registrerer enheden som to enheder.

RAID-tilstandsegenskaber

RAID-tilstand	Kapacitet				Sikkerhed	Hastighed
	RA4T	RA6T	RA8T	RA12		
RAID 0	4 TB	6 TB	8 TB	12 TB	Normal	Hurtig
RAID 1	2 TB	3 TB	4 TB	6 TB	Høj	Normal
JBOD	2TB×2	3TB×2	4TB×2	6TB×2	Normal	Normal

Brug af enheden

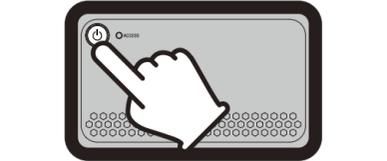
1 Tilslutning af enheden til en computer.



Bemærk

Undlad at tilslutte USB-kablet og Thunderbolt-kablet (grænseflader) på samme tid. Når der skiftes grænseflade, skal du først frakoble enheden fra computeren.

2 Tryk på strømknappen.



Vent, indtil ACCESS-indikatoren (☀) begynder at lyse.

Bemærk

Dette kan tage adskillige sekunder.

3 Opnå adgang til enheden fra en computer.

ACCESS-indikatorerne (*:) blinker under registrering af tilsluttede enheder.



Bemærk

Ved brug af enheden i Windows via en Thunderbolt-forbindelse, er det nødvendigt at tillade forbindelsen til computeren i Thunderbolt-softwaren ☑. I modsat fald vil drevet ikke blive vist i Stifinder.

Enheden er formateret med exFAT-filsystemet ved brug af fabriksindstillingerne.
Se ”Formatering af enheden” for flere oplysninger om ændring af filsystemet.

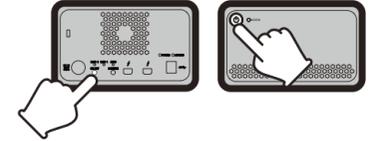
Ændring af RAID-tilstand

Kontroller, at enheden er tændt, og at USB eller Thunderbolt-kablet er frakoblet enheden, før du skifter til RAID-tilstand.

Bemærk

Ændring af RAID-tilstand vil slette alle data på harddiskene.

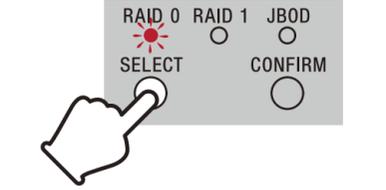
1 Tryk på strømknappen, mens du holder SELECT-knappen nede.



Indikatoren for den aktuelle RAID-tilstand og ACCESS-indikatorerne blinker.
Eksempel: Hvis den aktuelle RAID-tilstand er [RAID 0], blinker RAID 0-indikatorer og ACCESS-indikatorerne.

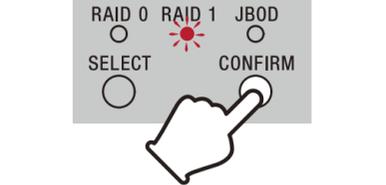


2 Tryk på SELECT-knappen for at ændre RAID-tilstand.



RAID-tilstanden ændres som følger ved hvert tryk på SELECT-knappen: [RAID 0] → [RAID 1] → [JBOD] → [RAID 0]. Den blinkende indikator ændres også i overensstemmelse hermed (RAID 0-indikator → RAID 1-indikator → JBOD-indikator → RAID 0-indikator).

3 Tryk på CONFIRM-knappen.



Ændringen af RAID-tilstand er bekræftet, og enheden slukkes automatisk.

4 Slut enheden til computeren, tænd for enheden, og udfør derefter formatering.

Fortryd ændring af RAID-tilstand

Du kan bruge følgende metoder til at fortryde ændring af RAID-tilstand.
Enheden slukkes i så fald automatisk med uændret RAID-tilstand.

- Vent 10 sekunder uden at trykke på nogen knapper.
- Hold strømknappen nede i mindst 2 sekunder.

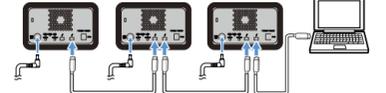
Formatering af enheden

Formatering af enheden udføres via programmet Memory Media Utility. Hent og installer Memory Media Utility, som er tilgængelig på følgende URL-adresse.
http://www.sony.net/mmu

Se Hjælp til Memory Media Utility for flere oplysninger om formatering.

Tilslutning af andre enheder

Du kan serieforbinde enheden til op til fem andre enheder (undt. computeren).



Det kan ikke garanteres, at enheden vil fungere sammen med alle enhedstyper.

Frakobling af enheden fra computeren

Før du slukker for enheden eller frakobler de tilhørende kabler, skal du frakoble hardware sikkert som følger.

Sikker frakobling af hardware

Kontroller, at ACCESS-indikatorerne ikke blinker.

Se betjeningsvejledningen til din computer og dit operativsystem for flere oplysninger om betjeningsfunktioner.

Windows-brugere

Hvis du slutter denne enhed til en computer med Windows ved hjælp af Thunderbolt-kablet, fortsætter Windows eventuelt med at få adgang til enheden, selv efter læse-/skrivehandlingen er afsluttet. For at undgå at beskadige data skal du fjerne enheden sikkert ved at følge nedenstående trin.

1 Vælg [Sikker fjernelse af hardware] i proceslinjen, som er placeret nederst til højre på skærmen.

Der vises de enheder på skærmen, som aktuelt er tilsluttet til computeren.

2 Vælg lagerikonet.

3 Vent indtil meddelelsen "Sikker fjernelse af hardware" vises.

Mac-brugere

Track og slip enhedens ikon på skrivebordet ind i [Papirkurv].

Nedlukning

Sørg for at først at frakoble hardware sikkert. Hold strømknappen nede i mindst 2 sekunder. Vent, indtil strømindikatoren skifter fra blinkende til slukket, og frakobl derefter alle kablerne.

Bemærkninger om brug

Denne enhed er et præcisionsinstrument. Gemte data kan mistes pga. en pludselig fejl. Som en forholdsregel mod mulig funktionsfejl skal du regelmæssigt sikkerhedskopiere dataene på enheden. Sony vil under ingen omstændigheder reparere, genoprette eller reproducere optaget indhold. Sony er endvidere ikke under nogen omstændigheder ansvarlig for nogen form for beskadigelse eller tab af optaget data.

- Vi anbefaler at installere programmet Memory Media Utility fra følgende websted for at få en mere bekvemmelig oplevelse med brugen af produktet. http://www.sony.net/mmu
- Undlad at røre ved enheden eller vekselstrømsadapteren i længere tid, mens der er tændt for strømforsyningen. Langvarig hudkontakt kan i visse tilfælde resultere i lavtemperaturforbrændinger.
- Brug af andre strømkabler end det medfølgende kan resultere i brand eller elektrisk stød.
- Undlad at anvende den medfølgende vekselstrømsadapter sammen med andre enheder. Den medfølgende vekselstrømsadapter må kun anvendes sammen med denne enhed.
- Computerens energisparefunktioner som f.eks. standby, hibernate, dvale, sluk og genoptag drift er muligvis ikke i stand til at bruges.
- Hvis enheden er tilsluttet eller anvendes sammen med en computer samtidigt med, at en anden USB-/Thunderbolt-enhed er tilsluttet, vil dette have en negativ indvirkning på overførselshastigheden.
- Undlad at installere software på enheden. I modsat fald kan det forårsage funktionsfejl på grund af eksekvering af et program ved start af operativsystemet, der ikke kan findes.
- Du er muligvis ikke i stand til at bruge denne enhed, hvis den er tilsluttet computeren via en USB-hub. Hvis dette sker, skal du tilslutte enheden direkte til USB-porten på computeren.
- Du kan eventuelt ikke anvende denne enhed, hvis den er tilsluttet computeren via en Thunderbolt daisy chain-enhed. Hvis det sker, gentilslutter denne enhed direkte til Thunderbolt-porten på computeren.
- Fjern ikke denne enhed fra computeren, mens der skrives, læses eller slettes data. Gør du det, kan det skade dataene.
- Hvis denne enhed stadig er tilsluttet til computeren i én af de følgende situationer, fungerer computeren muligvis ikke ordentligt.
 - Når du starter eller genstarter computeren.
 - Når computeren går ind i slumre- eller dvaletilstand, eller den vækkes fra én af disse.
- Frakobl denne enhed fra computeren inden du udfører disse betjeninger.
- Hvis denne enhed ikke genkendes af den computer, du anvender, skal du fjerne enheden, genstarte både din computer og denne enhed, og prøve at tilslutte enheden igen.
- Dataene på denne enhed slettes ikke fuldstændigt ved brug af formaterings- eller slettefunktionen. Før overlevering eller bortskaffelse af enheden, er sletning af sådanne data dit eget ansvar, og skal udføres ved hjælp af et kommercielt tilgængeligt datasletningsprogram eller i form af fysisk destruktion af enheden.
- Undlad at slutte enheden til to computere på samme tid.
- Undlad at anvende enheden eller vekselstrømsadapteren, hvis den viklet ind i et klæde eller anden overdækning. Den genererede varmeudvikling kan deformere chassiset eller forårsage brand.
- Ydelsen af denne enhed kan ikke garanteres, hvis du ikke anvender det medfølgende kabel.

Vores produktgaranti er begrænset til kun at omfatte selve enheden, når det anvendes normalt i henhold til denne betjeningsvejledning og sammen med det tilbehør, som fulgte med denne enhed, i det specificerede eller anbefalede systemmiljø.
Tjenester, der stilles til rådighed af Sony, såsom brugersupport, er også underlagt disse begrænsninger.

Håndtering af enheden

- Undgå at anvende eller opbevare denne enhed på følgende steder. Det kan ellers forårsage funktionsfejl på enheden.
 - På ekstremt varme, kolde eller fugtige steder
 - Udsæt aldrig denne enhed for høj temperatur som f.eks. i direkte sollys, i nærheden af et varmeapparat eller inde i en aflukket bil om sommeren. Det kan ellers forårsage funktionsfejl på enheden, eller den kan deformeres.
 - Steder med lavt tryk (3.000 m eller mere over havet)
 - På steder med et stærkt magnetfelt eller stråling
 - På steder udsat for vibrationer eller kraftig støj
 - På en ustabil overflade
 - På et dårligt ventileret sted
 - På et fugtigt sted
- Undlad at indhylle enheden med en plastikpose eller lagen. Der kan forekomme dug all efter miljøet, hvor den placeres.
- Undlad at skille enheden ad eller modificere den.
- Undlad at fjerne gummidæmperen.
- Undlad at placere genstande i nærheden af ventilationshullerne.
- Undlad at dække ventilationshullerne til med mærkater.
- Hold fast i kablernes stik ved frakobling af disse.
- Undlad at svinge med enheden under transport.
- Bekræft, at håndtaget ikke er beskadiget, før enheden transporteres.
- Undlad at bruge enheden og vekselstrømsadapteren i fugtige omgivelser eller på steder, hvor de kan blive våde, for at forhindre brand eller elektrisk stød. Undlad også at placere vandbeholdere (f.eks. vaser) ovenpå enheden og vekselstrømsadapteren.
- Brug en stikkontakt (vægkontakt) i nærheden af enheden ved anvendelse af vekselstrømsadapteren.
- Hvis der opstår et problem med vekselstrømsadapteren, skal du strømforsyningen straks frakobles ved at tage strømstikket ud af stikkontakten.
- Ved frakobling af vekselstrømsadapteren fra enheden skal man holde godt fast i enheden og strømstikket på samme tid.
- Undlad at betjene enheden, hvis vekselstrømsadapteren er placeret under trange pladsforhold, f.eks. i et mellemrum mellem to vægge.
- Undlad at kortslutte vekselstrømsadapterens strømstik med metalgenstande.

Vedligeholdelse

- Afbryd kablet fra den personlige computer først, og derefter fra denne enhed inden vedligeholdelse.
- Tør enheden af med en blød tør klud eller en godt opvredt våd klud.
- Brug ikke alkohol, fortynder, benzin osv. Disse kan nedbryde eller beskadige overfladen.
- Hvis du anvender et kemisk rengøringsmiddel, kan enhedens farve falme eller ændres.
- Brug af et flygtigt opløsningsmiddel som f.eks. et insektmiddel, eller opbevaring af enheden i kontakt med produkter af gummi eller vinylplastik i længere tid kan medføre nedbrydning eller beskadigelse af enheden.
- Brug ikke opløsningsmiddel i væskeform osv. Væsken kan trænge ind i enheden og forårsage funktionsfejl.

Supportwebside

- Se den følgende URL angående yderligere oplysninger om anvendelse og supportrelateret information. http://www.sony.net/promemory
- Hvis du har nogen spørgsmål angående denne enhed, kan du kontakte din Sony-autoriserede forhandler eller din Sony-kontomanager.

Varemærker

- Microsoft og Windows er enten registrerede varemærker eller varemærker tilhørende USAs Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande.
- Mac og OS X er registrerede varemærker tilhørende Apple Inc. i USA og andre lande.
- Thunderbolt og Thunderbolt-logoet er varemærker tilhørende Intel Corporation i USA og/eller andre lande.

Alle andre systemnavne og produktnavne nævnt i denne betjeningsvejledning er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende deres respektive udviklingsfirmaer. Der vises ikke mærkerne [™] og [®] i denne betjeningsvejledning.

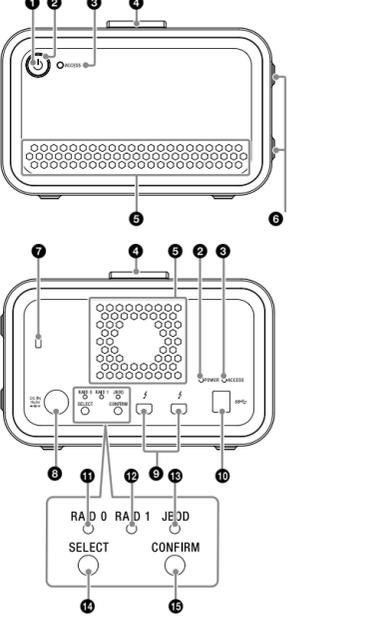
Specifikationer

Driftsmiljø
Driftstemperatur 5 °C til 40 °C
Driftsfugtighed 8% til 90% (ingen kondens)
Opbevaringstemperatur –20 °C til +60 °C
Opbevaringsfugtighed 8% til 90% (ingen kondens)
Understøttede operativsystemer
Windows 7 (SP1), Windows 8.1, Windows 10
OS X 10.8.5, OS X 10.9, OS X 10.10, OS X 10.11, macOS 10.12, macOS 10.13
Grænseflade
USB 3.1 Gen 1 × 1
Thunderbolt 2 × 2
Strømforsyning
AC-DC-adapter (VGP-AC19V77)
Input: AC 100 V - 240 V, 50 Hz/60 Hz
Output: DC 19,5 V/3,3 A (Maks.)
Filsystem (fabriksstandard)
exFAT
Mål (ca.)
156 mm × 100 mm × 241 mm (B × H × D, uden fremspring)
Vægt (ca.)
2,9 kg
Medfølgende dele
Professionel RAID (1), USB-kabel (1), Thunderbolt-kabel (1), vekselstrømsadapter (1), strømstik (1), typemærke, brugervejledning
Der medfølger muligvis flere strømkabler. Brug det strømkabel, der passer til dit land/din region.

Ret til ændring af design og specifikationer uden varsel forbeholdes.

中文（繁）

部件識別



- 1** 電源鍵
- 2** 電源指示燈
- 3** ACCESS 指示燈
- 4** 把手
- 5** 通風孔
- 6** 橡膠避震塊
- 7** 安全鎖插槽
- 8** DC IN 連接埠
- 9** Thunderbolt™ 連接埠
- 10** USB 連接埠
- 11** RAID 0 指示燈
- 12** RAID 1 指示燈
- 13** JBOD 指示燈
- 14** SELECT 鍵
- 15** CONFIRM 鍵

燈號意義

●：亮；*：閃爍；—：暗

指示燈	狀態
—	電源關閉。
●	電源開啟。
●*	正在進行開／關機，或是發生 HDD 錯誤。*

* 發生 HDD 錯誤時，後面板上的 RAID 0、RAID 1 和 JBOD 指示燈也會亮起或閃爍。

ACCESS 指示燈

指示燈	狀態
—	電源關閉，或是正在進行開／關機。
●	尚未進行存取。
●*	正在進行存取或 RAID 模式配置設定。

指示燈	狀態		
RAID 0	RAID 1	JBOD	
●	—	—	RAID 0 已設定。
—	●	—	RAID 1 已設定。
—	—	●	JBOD 已設定。
●*	—	—	於 RAID 模式配置設定期間選擇 RAID 0。
—	●*	—	於 RAID 模式配置設定期間選擇 RAID 1。
—	—	●*	於 RAID 模式配置設定期間選擇 JBOD。
●	●	●	發生 HDD 錯誤。請透過您購買產品處聯絡經銷商。
●	●*	●	
●	●	●*	

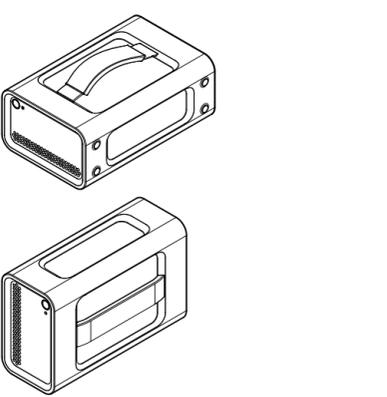
備註

儘管發生 HDD 錯誤，您仍可從本機備份資料至其他儲存裝置。遇到此情況請執行資料備份。客戶請勿自行更換 HDD。

置放裝置

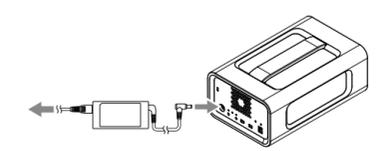
裝置可水平或垂直置放。

置放時，請勿擋住前後面板上的通風孔。



將裝置連接至電源供應器

依照下圖所示連接。



RAID 模式

此裝置設有兩個硬碟，可從下列三個配置中擇一使用。原廠預設值設定為 [RAID 0]。

備註

不可從裝置上移除 HDD。

RAID 0

將資料分散儲存在兩個 HDD 以提升傳輸速度。

電腦將本機視為單一裝置。

RAID 1

於各 HDD 儲存相同資料的副本可提升安全性。若其中一個 HDD 出現問題，該資料副本會保留在另一個 HDD 中。

電腦將本機視為單一裝置。

JBOD

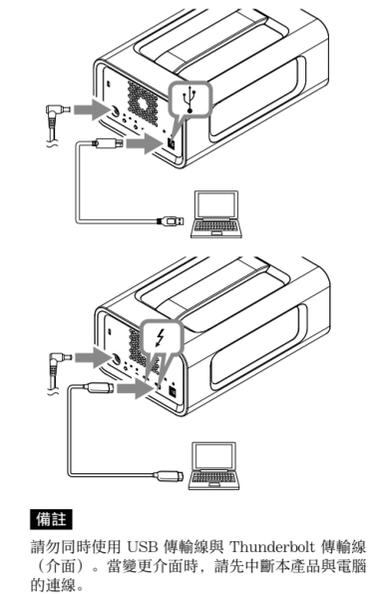
電腦將本機視為兩個裝置。

RAID 模式特性

RAID 模式	容量				安全性	速度
	RA4T	RA6T	RA8T	RA12		
RAID 0	4 TB	6 TB	8 TB	12 TB	一般	快
RAID 1	2 TB	3 TB	4 TB	6 TB	高	一般
JBOD	2TB×2	3TB×2	4TB×2	6TB×2	一般	一般

使用裝置

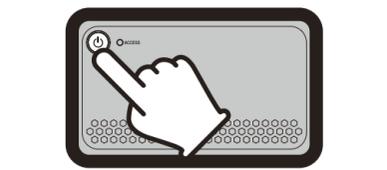
- 將裝置連接到電腦。



備註

請勿同時使用 USB 傳輸線與 Thunderbolt 傳輸線（介面）。當變更介面時，請先中斷本產品與電腦的連線。

- 按下**電源鍵**。



等候 ACCESS 指示燈 ● 亮起。

備註

這可能會花費數十秒。

- 從電腦存取裝置。

ACCESS 指示燈（*）在存取期間會閃爍。



備註

欲從 Windows 透過 Thunderbolt 接頭使用裝置，請務必在 Thunderbolt 軟體上允許連接至電腦。否則，檔案總管將不會顯示驅動程式。

原廠預設值設定以 exFAT 檔案系統格式化裝置。欲了解更多變更檔案系統的細節，請詳閱「格式化裝置」。

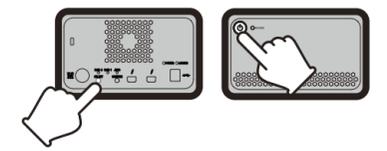
變更 RAID 模式

變更 RAID 模式前，確認裝置已關閉，且 USB 或 Thunderbolt 纜線已從裝置上移除。

備註

變更 RAID 模式將會刪除所有儲存在硬碟內的資料。

- 同時按下**電源鍵**及 **SELECT 鍵**。

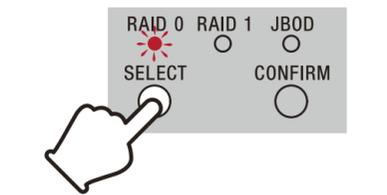


目前選取的 RAID 模式指示燈及 ACCESS 指示燈會閃爍。

例如：若目前 RAID 模式為 [RAID 0]，RAID 0 指示燈及 ACCESS 指示燈會閃爍。

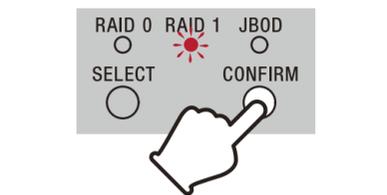


- 按下 **SELECT 鍵** 以變更 RAID 模式。



RAID 模式會依照 SELECT 鍵選取順序變更：[RAID 0] → [RAID 1] → [JBOD] → [RAID 0]。對應閃爍的指示燈也會依照順序變更（RAID 0 指示燈 → RAID 1 指示燈 → JBOD 指示燈 → RAID 0 指示燈）。

- 按下 **CONFIRM 鍵**。



RAID 模式變更完成，裝置關閉。

- 將裝置連接到電腦，開啟電源並執行格式化。

取消變更 RAID 模式
可使用以下任一方式取消且不變更 RAID 模式。裝置將會在未變更 RAID 模式的狀況下關閉。

- 10 秒內請勿按下任何按鍵。
- 按住電源鍵至少 2 秒。

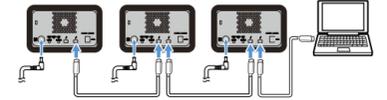
格式化裝置

裝置的格式化由 Memory Media Utility 應用程式執行。從下列 URL 下載並安裝提供的 Memory Media Utility。
http://www.sony.net/mmu

欲了解更多格式化的細節，請詳閱 Memory Media Utility 說明。

與其他裝置連接

可在菊輪鍊中連接最多五項其他裝置（不包含電腦）。



不保證可使用各款裝置。

從電腦移除裝置

關閉裝置或拔開纜線前，依下圖所示安全移除硬體。

安全移除硬體

確認 ACCESS 指示燈沒有閃爍。

欲了解更多操作細節，請詳閱電腦及作業系統操作說明。

Windows 使用者

若您使用 Thunderbolt 傳輸線連接本產品至 Windows 電腦，即使在完成資料讀取/寫入操作後 Windows 仍會繼續存取本產品。若要避免資料受損，請採取下列步驟以安全的移除本產品。

- 選取螢幕右下方工作列上的 **[安全地移除硬體]**。畫面上會出現目前連接至電腦的裝置。

- 選取儲存裝置的圖示。

- 等待“可以放心移除硬體”訊息出現。

Mac 使用者

在桌面上將本產品的圖示拖放至 [垃圾桶]。

關閉

請事先將硬體安全移除。

按住電源鍵至少 2 秒，等候電源指示燈從閃爍轉為熄滅，即可移除所有纜線。

使用須知

本產品為精密裝置。突發性的故障可能導致已儲存的資料遺失。為了預防可能發生的故障，請定期備份本產品的資料。在任何情況下，Sony 皆不會修復、還原或複製已錄製的內容。此外，Sony 對於任何記錄資料的損壞或遺失概不負責。

- 建議從下列網站安裝 Memory Media Utility 應用程式，產品使用更便利。http://www.sony.net/mmu
- 充電期間請勿長時間接觸本產品或 AC 變壓器。長時間與皮膚接觸可能導致低溫灼傷。
- 使用非產品隨附的電源線可能導致火災或觸電。
- 請勿將隨附的交流變壓器與其他裝置連接。僅限在此裝置上使用隨附交流變壓器。
- 您可能無法使用電腦的省電功能，例如待機、休眠、睡眠、暫止及繼續。
- 當本機與電腦及其他 USB / Thunderbolt 裝置同時連接使用時，本機傳輸速度可能會下降。
- 請勿在裝置上安裝軟體，否則可能會因作業系統啟動時無法找到需執行的程式而造成故障。
- 若是透過 USB 集線器連接至電腦，可能無法使用本產品。發生此情況時，請將本產品重新連接至電腦的 USB 埠。
- 若是透過 Thunderbolt 菊鏈裝置連接至電腦，可能無法使用本產品。發生此情況時，請將本產品重新連接至電腦的 Thunderbolt 埠。
- 當寫入、讀取或刪除資料時，請勿從電腦移除本產品，否則可能導致資料損毀。
- 在下列情況如果本產品仍連接至電腦，電腦可能無法正常運作。
 - 啟動或重新啟動電腦時。
 - 電腦進入睡眠或休眠模式，或從前述模式喚醒時。在執行上述操作前，請先中斷本產品與電腦的連線。
- 若您使用的電腦無法辨別此裝置，請將裝置移除並重新啟動電腦與本裝置，然後再重新接上本裝置。
- 此裝置內的資料尚未經由格式化或刪除動作完全清除。在移交或丟棄此裝置前，您需自行負責使用市售資料刪除應用程式將資料刪除或實際摧毀裝置。
- 請勿將裝置同時連接至兩台電腦。
- 請勿在外層附有包裝物或保護套的情況下使用裝置或交流變壓器，產生的熱能可能會導致外殼變形或起火。
- 如果不使用隨附的傳輸線，將無法保證本產品的效能。

產品保固僅限於此裝置本身，且依照操作指示以及搭配裝置隨附配件在規定或建議的系統環境下正常使用之前提。服務由 Sony 提供，其他如使用者支援等，同樣遵循上述限制。

處置本產品

- 請勿在以下場所使用或存放本產品，否則可能導致本產品故障。
 - 過熱、過冷或潮溼的地方
 - 切勿將本產品放置在高溫的環境中，例如陽光直射處、接近熱源處或夏日密閉的車內，否則可能導致本產品故障或變形。
 - 低壓處（海拔高度 3000 公尺以上）
 - 具有強烈磁場或輻射的地方
 - 容易發出震動或嘈雜噪音的地方
 - 不穩固的表面上
 - 通風不良的地方
 - 潮溼的地方
- 請勿使用塑膠袋或床單覆蓋本裝置。視本裝置放置的環境而定，有可能會產生結露。
- 請勿拆開或改造裝置。
- 請勿將橡膠避震塊移除。
- 請勿在通風孔附近放置物品。
- 請勿在通風孔上黏貼任何標籤。
- 拔開纜線時，握住纜線接頭。
- 請勿在運輸時搖晃裝置。
- 確認把手在運輸前未損壞。
- 為防止火災及觸電，請勿在潮濕環境或可能會受潮的情況下使用裝置以及 AC 變壓器。此外，請勿將裝有水的容器（如花瓶）置於裝置及 AC 變壓器上。
- 利用鄰近的插座使用 AC 變壓器。
- AC 變壓器發生故障時，立即拔開電源插頭以切斷電源供應。
- 當要從裝置拔開 AC 變壓器時，緊握裝置及 DC 插頭。
- 操作裝置時請勿將 AC 變壓器置於狹窄的空間，如牆間的縫隙。
- 請勿以金屬物品造成 AC 變壓器的 DC 插頭短路。

維護

- 先從個人電腦及本產品拔除傳輸線，再進行維護。
- 請使用柔軟的乾布或淨軟的溼布擦拭本產品。
- 請勿使用酒精、稀釋劑、揮發油等用品，否則可能造成產品表面劣化或受損。
- 在本產品上使用化學清潔布，可能造成褪色或變色。
- 使用殺蟲劑等揮發性溶劑，或讓本產品長時間接觸到橡膠或乙烯基塑膠產品，可能成本產品劣化或受損。
- 請勿使用液態溶劑等用品，液體可能滲入本產品內部而造成故障。

支援網站

- 有關操作及支援相關資訊的說明，請參閱下列網址。http://www.sony.net/promemory
- 如果對本產品有任何問題，您可聯絡 Sony 授權經銷商或 Sony 帳戶管理員。

商標

- Microsoft 及 Windows 均為美國 Microsoft Corporation 於美國及/或其他國家的註冊商標或商標。
 - Mac 及 OS X 為 Apple Inc. 於美國及其他國家的註冊商標。
 - Thunderbolt 和 Thunderbolt 標誌是 Intel Corporation 於美國及/或其他國家的商標。
- 在操作手冊中使用的其他系統名稱及產品名稱，均為各開發公司的商標或註冊商標。這些操作說明不會顯示™ 及“®”標誌。

規格

操作環境

操作溫度 5 °C 至 40 °C

操作溼度 8% 至 90%（無凝結）

儲存溫度 -20 °C 至 +60 °C

儲存溼度 8% 至 90%（無凝結）

支援作業系統

Windows 7 (SP1)、Windows 8.1、Windows 10 OS X 10.8.5、OS X 10.9、OS X 10.10、OS X 10.11、macOS 10.12、macOS 10.13

介面

USB 3.1 Gen 1 × 1

Thunderbolt 2 × 2

電源

AC 至 DC 變壓器 (VGP-AC19V77)

輸入：AC 100 V ~ 240 V、50 Hz / 60 Hz

輸出：DC 19.5 V / 3.3 A（最大）

檔案系統（出廠預設）

exFAT

尺寸（約）

156 mm × 100 mm × 241 mm（寬 × 高 × 深，不含突出部分）

質量（約）

2.9 kg

隨附項目

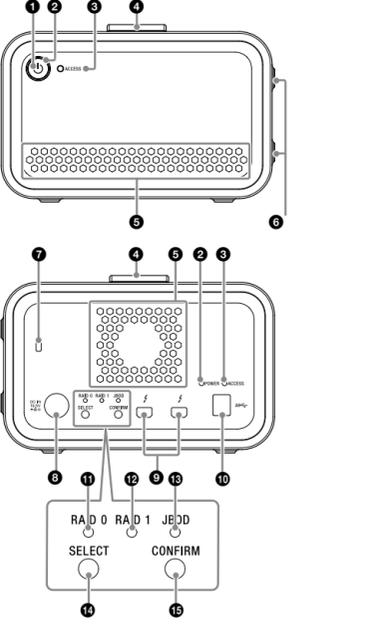
專業版 RAID (1)、USB 纜線 (1)、Thunderbolt 纜線 (1)、交流變壓器 (1)、電源線 (1)、標籤、文件組

隨附多條電源線，請選擇您所在國家／區域適用的電源線。

設計和規格有所變更時，恕不另行通知。

한국어

부품 설명



- 1** 전원 버튼
- 2** 전원 표시등
- 3** ACCESS표시등
- 4** 손잡이
- 5** 통기구
- 6** 고무 덮커
- 7** 보안 슬롯
- 8** DC IN 포트
- 9** Thunderbolt™포트
- 10** USB 포트
- 11** RAID 0 표시등
- 12** RAID 1 표시등
- 13** JBOD 표시등
- 14** SELECT 버튼
- 15** CONFIRM 버튼

표시등 표시

●: 켜짐; ◐: 깜박임; ◑: 꺼짐

표시등	상태
 	전원 꺼짐
●	전원 켜짐
☀	시작이나 종료 진행 중 또는 HDD 오류 발생 [*]

^{*} HDD 오류가 발생하면 뒤쪽 패널의 RAID 0, RAID 1 및 JBOD 표시등이 켜지거나 깜박입니다.

ACCESS 표시등

표시등	상태
 	전원 꺼짐 또는 시작이나 종료 진행 중
●	엑세스 진행 중이 아님
☀	엑세스 또는 RAID 모드 구성 진행 중

RAID 0, RAID 1 및 JBOD 표시등

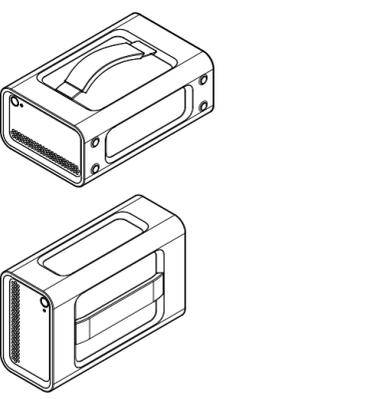
표시등	상태		
RAID 0	RAID 1	JBOD	
●	 	 	RAID 0 구성됨
 	●	 	RAID 1 구성됨
 	 	●	JBOD 구성됨
☀	 	 	RAID 모드 구성 중에 RAID 0이 선택됨
 	☀	 	RAID 모드 구성 중에 RAID 1이 선택됨
 	 	☀	RAID 모드 구성 중에 JBOD가 선택됨
☀	●	●	HDD 오류 발생 제품을 구입한 대리점에 문의하십시오
●	☀	●	
●	●	☀	

참고

HDD 오류가 발생했어도 이 기기에서 다른 저장 장치로 데이터를 백업할 수 있는 경우가 있습니다. 이러한 경우 백업을 시도하십시오. HDD는 고객이 교체할 수 없습니다.

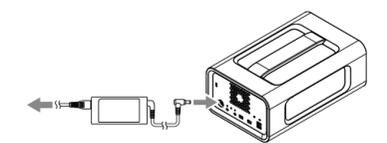
기기 설치

이 기기는 수평이나 수직으로 설치할 수 있습니다. 설치 시에는 앞면 및 뒷면 패널의 환기구를 막지 마십시오.



기기를 전원 공급 장치에 연결하기

다음과 같이 연결하십시오.



RAID 모드

기기에는 2개의 HDD가 장착되어 있으며, 다음 3가지 구성 중에서 선택할 수 있습니다. 출하 시 기본 설정은 [RAID 0] 입니다.

참고

이 기기에서 HDD를 분리할 수 없습니다.

RAID 0

모든 HDD에서 데이터를 분할하여 전송 속도를 향상시킵니다.

컴퓨터는 이 기기를 단일 장치로 인식합니다.

RAID 1

각 HDD에 동일한 데이터의 똑같은 복사본을 저장하여 안전성을 높입니다.

하나의 HDD에서 문제가 발생해도 다른 HDD에 똑같은 데이터의 복사본이 남아 있습니다.

컴퓨터는 이 기기를 단일 장치로 인식합니다.

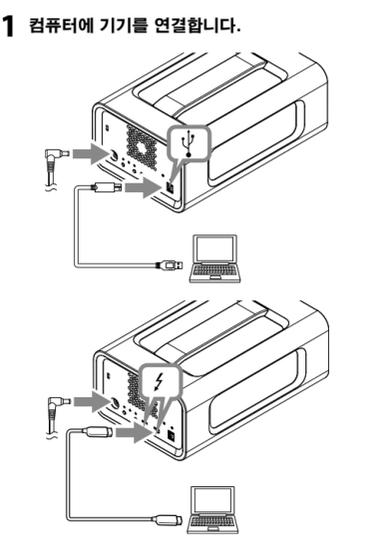
JBOD

컴퓨터는 이 기기를 두 개의 장치로 인식합니다.

RAID 모드	용량				안전	속도
	RA4T	RA6T	RA8T	RA12		
RAID 0	4 TB	6 TB	8 TB	12 TB	보통	빠름
RAID 1	2 TB	3 TB	4 TB	6 TB	높음	보통
JBOD	2TB×2	3TB×2	4TB×2	6TB×2	보통	보통

기기 사용

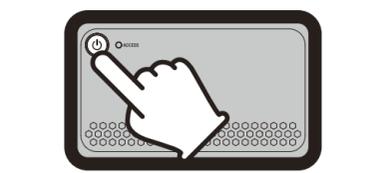
1 컴퓨터에 기기를 연결합니다.



참고

USB 케이블 및 Thunderbolt 케이블(인터페이스)은 동시에 연결하지 마십시오. 인터페이스를 변경할 때에는 먼저 컴퓨터로부터 본 기기를 분리하십시오.

2 전원 버튼을 누릅니다.



ACCESS 표시등(☉)이 켜질 때까지 기다립니다.

참고

몇 초 정도 걸릴 수 있습니다.

ACCESS 표시등(☉)이 켜질 때까지 기다립니다.

참고

몇 초 정도 걸릴 수 있습니다.

3 컴퓨터에서 기기예 액세스합니다.

엑세스 중에는 ACCESS 표시등(*)이 깜박입니다.



참고

Thunderbolt 연결을 통해 Windows에서 기기를 사용 중인 때는 Thunderbolt 소프트웨어에서 컴퓨터에 대한 연결을 허용해야 합니다. 그렇지 않으면 탐색기에 드라이브가 나타나지 않습니다.

기기의 출고 시 기본 설정은 exFAT 파일 시스템으로 포맷되어 있습니다. 파일 시스템 변경에 대한 자세한 내용은 "기기 포맷하기"를 참조하십시오.

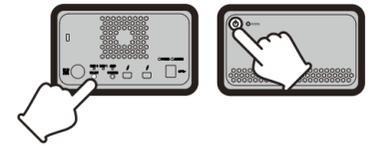
RAID 모드 변경하기

RAID 모드를 변경하기 전에 기기의 전원을 끄고 USB 또는 Thunderbolt 케이블을 기기에서 분리하십시오.

참고

RAID 모드를 변경하면 HDD에 저장된 데이터가 모두 삭제됩니다.

1 SELECT 버튼을 누른 상태에서 전원 버튼을 누릅니다.

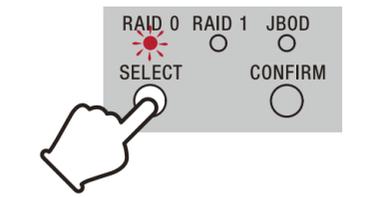


현재 선택한 RAID 모드의 표시등과 ACCESS 표시등이 깜박입니다.

예: 현재의 RAID 모드가 [RAID 0]인 경우 RAID 0 표시등과 ACCESS 표시등이 깜박입니다.

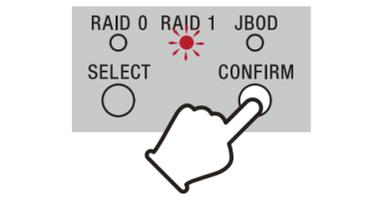


2 SELECT 버튼을 눌러서 RAID 모드를 변경합니다.



SELECT 버튼을 누를 때마다 RAID 모드는 [RAID 0] → [RAID 1] → [JBOD] → [RAID 0]로 변경됩니다. 깜박이는 표시등도 이에 따라 변경됩니다(RAID 0 표시등 → RAID 1 표시등 → JBOD 표시등 → RAID 0 표시등).

3 CONFIRM 버튼을 누릅니다.



RAID 모드 변경이 확인되고 기기가 종료됩니다.

4 기기를 컴퓨터에 연결하고 전원을 켜 후 포맷합니다.

RAID 모드 변경 취소하기

다음과 같은 방법을 통해 RAID 모드를 변경하지 않고 취소할 수 있습니다.

- 이 경우 RAID 모드가 변경되지 않고 기기가 종료됩니다.
- 아무 버튼도 누르지 않고 10초간 기다리기
- 전원 버튼을 2초 이상 누르고 있기

기기 포맷하기

Memory Media Utility 응용 프로그램으로 기기를 포맷할 수 있습니다.

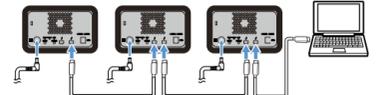
다음 URL에 있는 Memory Media Utility를 다운로드하고 설치하십시오.

http://www.sony.net/mmu

포맷에 대한 자세한 내용은 *Memory Media Utility* 도움말을 참조하십시오.

다른 장치에 연결하기

태그 지체인 연결로 컴퓨터를 제외한 최대 5개의 장치에 이 기기를 연결할 수 있습니다.



모든 장치와의 작동은 보장하지 않습니다.

컴퓨터에서 장치 분리

이 기기를 종료하거나 케이블을 분리하기 전에 다음과 같이 하드웨어를 안전하게 분리합니다.

하드웨어를 안전하게 분리하기

ACCESS 표시등이 깜박이지 않는지 확인합니다.

작업에 대한 자세한 내용은 컴퓨터 및 OS의 사용 설명서를 참조하십시오.

Windows 사용자

Thunderbolt 케이블을 사용하여 본 기기를 Windows PC에 연결하면 데이터 읽기/쓰기 작업이 끝난 후에도 Windows에서 본 기기에 계속 액세스할 수 있습니다. 데이터가 손상되지 않도록 다음 단계에 따라 기기를 안전하게 분리하십시오.

1 화면의 오른쪽 아래에 있는 작업 트레이에서 [하드웨어 안전하게 제거]를 선택합니다.

현재 컴퓨터에 연결된 장치가 화면에 표시됩니다.

2 스토리지 아이콘을 선택합니다.

3 "하드웨어 안전제거"라는 메시지가 표시될 때까지 기다립니다.

Mac 사용자

바탕화면에 있는 본 기기의 아이콘을 드래그 앤 드롭해서 [휴지통]에 넣습니다.

시스템 종료

사전에 하드웨어를 안전하게 분리하십시오. 전원 버튼을 2초 이상 누릅니다. 전원 표시등이 깜박이다가 꺼지기를 기다린 후 모든 케이블을 분리합니다.

사용상의 주의

본 기기는 정밀 기기입니다. 저장된 데이터는 갑작스런 오류로 인해서 유실될 수 있습니다. 상정할 수 있는 오류에 대한 예방책으로서 본 기기내의 데이터를 다른 곳에 주기적으로 저장하십시오. Sony는 어떤 상황에서도 저장된 내용을 수리, 복귀 또는 복제하지 않습니다. 또한, Sony는 어떤 이유라도 저장한 데이터의 손상 또는 유실에 대해 어떤 책임을 지지 않습니다.

- 제품을 더욱 편리하게 사용하기 위해 다음 웹 사이트에서 Memory Media Utility 응용 프로그램을 설치하는 것이 좋습니다. http://www.sony.net/mmu
- 전원이 공급되는 동안에는 기기나 AC 어댑터를 장시간 만지지 마십시오. 장시간만지면 저온 화상을 입을 수 있습니다.
- 제공되는 전원 코드 이외의 것을 사용하면 화재나 감전이 발생할 수 있습니다.
- 제공된 AC 어댑터를 다른 장치와 함께 사용하지 마십시오. 제공된 AC 어댑터는 이 기기에만 사용하십시오.
- 스텐바이, 동면, 슬립, 일시정지 및 복귀와 같은 컴퓨터의 절전 기능은 사용할 수 없는 경우가 있습니다.
- 이 기기를 다른 USB/Thunderbolt 장치와 동시에 컴퓨터에 연결하여 사용할 경우 기기의 전송 속도가 저하될 수 있습니다.
- 이 기기에 소프트웨어를 설치하지 마십시오. OS 시작 시 실행되는 프로그램을 찾을 수 없어 고장이 발생할 수 있습니다.
- USB 허브를 통해 컴퓨터에 연결된 경우에는 본 기기를 사용할 수 없는 경우가 있습니다. 이런 경우는 본 기기를 컴퓨터의 USB 포트에 직접 재접속하십시오.
- Thunderbolt 태깅 지 체인 장치를 통해 컴퓨터에 연결된 경우에는 본 기기를 사용할 수 없는 경우가 있습니다. 이런 경우는 본 기기를 컴퓨터의 Thunderbolt 포트에 직접 재접속하십시오.
- 데이터의 기록, 읽기 또는 삭제중에는 컴퓨터로부터 본 기기를 떼어내지 마십시오. 그렇게 하면 데이터가 손상될 수 있습니다.
- 다음과 같은 상황 중의 하나에서 본 기기가 여전히 컴퓨터에 연결된 상태라면 컴퓨터가 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다.
 - 컴퓨터를 기동 또는 재기동하는 경우.
 - 컴퓨터가 슬립 또는 동면으로 되거나, 그런 상태에서부터 복귀한 경우.
- 이들 조작을 하기 전에 컴퓨터로부터 본 기기를 분리하십시오.
- 사용 중인 컴퓨터가 본 기기를 인식하지 않는 경우에는 본 기기를 제거하고, 컴퓨터와 본 기기를 모두 재기동한 후에 본 기의 플러그를 다시 꽂아보십시오.
- 이 기기의 데이터는 포맷이나 삭제 작업으로 완전히 지워지지 않습니다. 이 기기를 양도하거나 폐기하기 전에 시중에서 구입할 수 있는 데이터 삭제 응용 프로그램을 사용하거나 물리적으로 이 기기를 파괴하여 확인되고 데이터를 삭제하십시오.
- 이 기기를 동시에 두 대의 컴퓨터에 연결하지 마십시오.
- 이 기기나 AC 어댑터를 천이나 다른 덮개로 씌운 채로 사용하지 마십시오. 열이 발생하여 케이스가 변형되거나 화재가 발생할 수 있습니다.
- 부속된 케이블을 사용하지 않으면 본 기기의 성능을 보증할 수 없습니다.

당사 제품 보증은 사용 설명서 및 본 기기에 부속된 액세서리를 지정 또는 권장 시스템 환경에서 바르게 사용하는 것을 조건으로 이 기기 본체만을 대상으로 합니다. 사용자 지원 등과 같은 Sony가 제공하는 서비스에도 이러한 제한이 적용됩니다.

본 기기의 취급

- 다음과 같은 장소에서는 본 기기를 사용하거나 보관하지 마십시오. 그렇게 하면 본 기기의 오작동을 유발할 수 있습니다.
 - 과도하게 뜨겁거나, 차갑거나 습도가 높은 곳
 - 본 기기는 직사광선, 열기구 근처 또는 어둠월의 차양내 등과 같이 고온도 노출되는 곳에 방지하지 마십시오. 그렇게 하면 본 기기의 오작동을 유발하거나 변형될 수 있습니다.
 - 기압이 낮은 곳(해발 3,000 m 이상)
 - 강한 자기장 또는 방사능이 노출되는 곳
 - 진동 또는 큰 소음에 노출되는 곳
 - 불안정한 곳
 - 환기가 잘 되지 않는 곳
 - 습한 곳
- 보관 시 비닐 백 또는 플라스틱 시트로 기기를 포장하지 마십시오. 보관 장소의 환경에 따라 응결 현상이 발생할 수 있습니다.
- 본 제품을 분해하거나 개조하지 마십시오.
- 고무 덮개를 제거하지 마십시오.
- 통기구 주변에 물체를 두지 마십시오.
- 통기구에 라벨을 부착하지 마십시오.
- 케이블을 분리할 때는 커넥터로 케이블을 고정하십시오.
- 운반 중 기기를 흔들지 마십시오.
- 운반하기 전에 손잡이가 손상되지 않았는지 확인하십시오.
- 화재나 감전을 예방하기 위해 기기과 AC 어댑터를 습도가 높은 환경이나 젖을 수 있는 장소에서 사용하지 마십시오. 또한 쫓벌 등 불이 담긴 용기를 기기 및 AC 어댑터 위에 올려놓지 마십시오.

- AC 어댑터를 기기에서 분리할 때는 기기와 DC 플러그를 단단히 잡으십시오.
- AC 어댑터가 벽 틈새와 같은 좁은 공간에 있는 상태에서 기기를 작동하지 마십시오.
- AC 어댑터의 DC 플러그를 금속 물체로 단락시키지 마십시오.

유지보수

- 유지보수를 하기 전에 PC로부터 먼저 케이블을 분리한 후, 본 기기로부터 분리해 주십시오.
- 본 기기는 부드럽고 건조한 천 또는 잘 짜낸 젖은 천으로 닦아 주십시오.
- 알코올, 시너, 벤젠 등은 사용하지 마십시오. 이것은 표면을 연화시키거나 손상시킬 수 있습니다.
- 본 기기에 화학 세척포를 사용하면 색상이 흐려지거나 변색될 수 있습니다.
- 살충제와 같은 휘발성 용제를 사용하거나 본 기기를 고무 또는 비닐 플라스틱 제품과 접촉한 상태로 장시간 방치하면 본 기기가 열화 또는 손상될 수 있습니다.
- 액체 용제 등은 사용하지 마십시오. 액체는 본 기기 안으로 들어가서 오작동을 유발할 수 있습니다.

지원 웹사이트

- 조작 및 지원 관련 정보에 관한 상세한 내용은 다음 URL 을 참조해 주십시오. http://www.sony.net/promemory
- 이 제품에 대해 문의 사항이 있는 경우 소니 공인 대리점 또는 소니 고객 관리자에게 문의하십시오.

상표

- Microsoft 및 Windows 는 미국 및/또는 기타 국가내의 미국 Microsoft Corporation의 등록상표 또는 상표 중의 하나입니다.
- Mac 및 OS X 는 미국 및 기타 국가내의 Apple Inc.의 등록상표입니다.
- Thunderbolt 및 Thunderbolt 로고는 미국 및/또는 기타 국가 Intel Corporation의 상표입니다.

본 사용설명서에서 언급하는 기타 모든 시스템명 및 제품명은 각 개발사의 상표 또는 등록상표입니다. 이들 사용설명서에는 ™ 및 ®마크를 표시하지 않습니다.

주요 제원

동작 환경	
동작 온도	5 ℃ ~ 40 ℃
동작 습도	8% ~ 90%(응결하지 않을 것)
보관 온도	-20 ℃ ~ +60 ℃
보관 습도	8% ~ 90%(응결하지 않을 것)
지원 OS	
Windows 7(SP1), Windows 8.1, Windows 10 OS X 10.8.5, OS X 10.9, OS X 10.10, OS X 10.11, macOS 10.12, macOS 10.13	

인터페이스	
USB 3.1 Gen 1 × 1	
Thunderbolt 2 × 2	

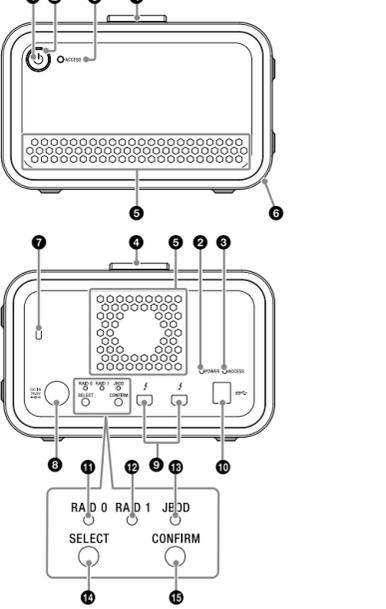
전원	
AC-DC 어댑터(VGP-AC19V77)	
입력: AC 100 V ~ 240 V, 50 Hz/60 Hz	
출력: DC 19.5 V/3.3 A(최대)	

파일 시스템(공장 출하시 초기설정)	
exFAT	
외형 치수(약)	
156 mm × 100 mm × 241 mm	
(W × H × D, 돌출부는 포함하지 않음)	
중량(약)	
2.9 kg	
포함된 항목	
프로페셔널 RAID(1), USB 케이블(1), Thunderbolt 케이블(1), AC 어댑터(1), 전원 코드(1), 라벨, 인쇄된 문서 세트	

디자인 및 주요 제원은 예고없이 변경할 경우가 있습니다.

Eesti

Osade nimetused



- 1** Toitenupp
- 2** Toiteindikaator
- 3** Indikaator ACCESS
- 4** Käepide
- 5** Ventilatsioonivad
- 6** Kummist summuti
- 7** Turvapilu
- 8** Pesa DC IN
- 9** Thunderbolt™i pesa
- 10** USB-pesa
- 11** Indikaator RAID 0
- 12** Indikaator RAID 1
- 13** Indikaator JBOD
- 14** Nupp SELECT
- 15** Nupp CONFIRM

Lambi näidikud

•: põleb; ◐: vilgub; ◑: väljas

Toiteindikaator

Näit	Olek
—	Toide on väljas.
◐	Toide on sees.
◑	Toimub käivitamine või seiskumine või esineb kõvaketta viga.*

* Kõvaketta vea esinemisel süttivad või vilguvad tagapaneelil ka indikaatorid RAID 0, RAID 1 ja JBOD.

Indikaator ACCESS

Näit	Olek
—	Toide on väljas või toimub käivitumine või seiskumine.
•	Toimub ühendamine.
☀	Toimub ühendamine või RAID-režiimi konfigureerimine.

Indikaatorid RAID 0, RAID 1 ja JBOD

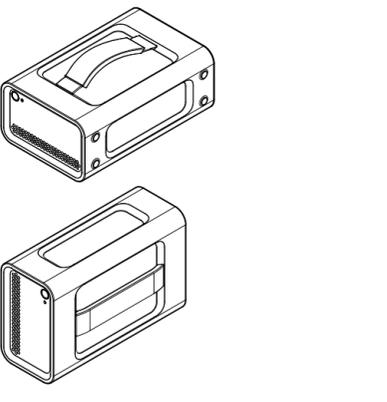
Näit	Olek		
RAID 0	RAID 1	JBOD	
◑	—	—	Konfigureeritud on RAID 0.
—	◑	—	Konfigureeritud on RAID 1.
—	—	◑	Konfigureeritud on JBOD.
☀	—	—	RAID-režiimi konfigureerimisel on valitud RAID 0.
—	☀	—	RAID-režiimi konfigureerimisel on valitud RAID 1.
—	—	☀	RAID-režiimi konfigureerimisel on valitud JBOD.
☀	◑	◑	Esines kõvaketta viga. Võtke ühendust edasimüüjaga, kellelt te toote ostsite.
◑	☀	◑	
◑	◑	☀	

Märkus

Kõvaketta vea esinemisel on võimalik, et te saate varundada seadmel olevaid andmeid mõnele teisele salvestusseadmele. Proovige sellisel juhul andmeid varundada. Klient ei saa ise kõvakettaid asendada.

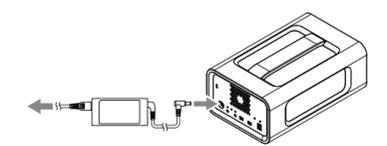
Seadme paigutamine

Seadet võib paigutada nii horisontaalselt kui ka vertikaalselt. Ärge blokeerige seadme paigutamisel selle esi- ja tagapaneelil olevaid ventilatsiooniavasid.



Seadme ühendamine toiteallikaga

Tehke ühendused vastavalt järgnevalt näidatule.



RAID-režiimid

Seadmel on kaks kõvaketast ja teil on võimalik valida kolme järgmise konfiguratsiooni vahel. Tehase vaikeäte on [RAID 0].

Märkus

Kõvakettaid ei saa seadmest eemaldada.

RAID 0

Suurendab kiirust, jagades andmeid kahe kõvaketta vahel. Arvuti tuvastab seadet ühe seadmena.

RAID 1

Suurendab turvalisust, salvestades mõlemale kõvaketalle samade andmete identsed koopiad. Seega on ühe kõvaketta probleemi korral samade andmete koopiad olemas teisel kõvaketall. Arvuti tuvastab seadet ühe seadmena.

JBOD

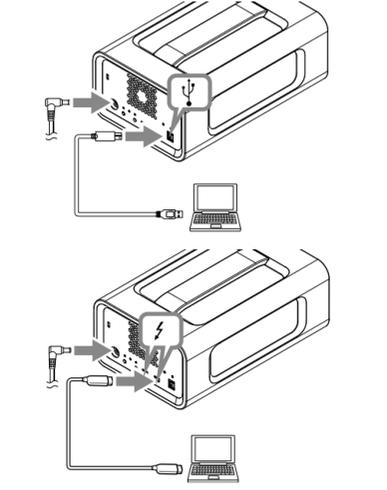
Arvuti tuvastab seadet kahe seadmena.

RAID-režiimi omadused

RAID-režiim	Mahutavus				Turvalisus	Kiirus
	RA4T	RA6T	RA8T	RA12		
RAID 0	4 TB	6 TB	8 TB	12 TB	Normaalne	Kiire
RAID 1	2 TB	3 TB	4 TB	6 TB	Kõrge	Normaalne
JBOD	2TB×2	3TB×2	4TB×2	6TB×2	Normaalne	Normaalne

Seadme kasutamine

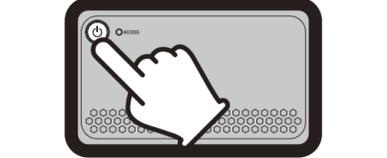
1 Ühendage seade arvutiga.



Märkus

Ärge ühendage üheaegselt USB-kaablit ja Thunderbolti kaablit (liidesed). Liidese vahetamisel ühendage esmalt seade arvutit lahti.

2 Vajutage toitenupule.



Oodake, kuni indikaator ACCESS (☀) süttib.

Märkus

See võib võtta aega paarkümmend sekundit.

3 Sisenege arvutist seadmesse.

Ühenduse ajal indikaatorid ACCESS (☀) vilguvad.



Märkus

Kui kasutate seadet Thunderbolti ühenduse kaudu Windowsi keskkonnas, on vajalik lubada ühenduse arvutiga Thunderbolti tarkvaras ☀. Vastasel juhul ei ilmu ketas urrijas.

Seade on vormindatud tehase vaikeäsete osas exFAT-i failisüsteemis.

Vaadake lisateavet failisüsteemi muutmise kohta peatükist „Seadme vormindamine“.

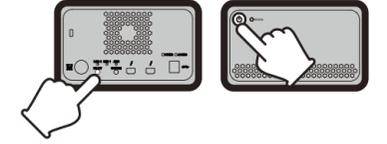
RAID-režiimi muutmine

Veenduge enne RAID-režiimi muutmist, et seade on lülitatud välja ja USB-kaabel või Thunderbolti kaabel on lahti ühendatud.

Märkus

RAID-režiimi muutmine kustutab kõik kõvaketalle salvestatud andmed.

1 Vajutage toitenupule, hoides samal ajal all nuppu SELECT.

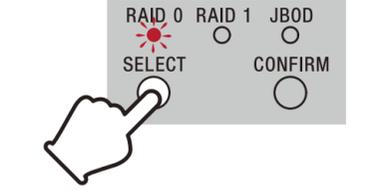


Hetkel valitud RAID-režiimi ja indikaatori ACCESS tuli vilguvad.

Näide: Kui hetkel valitud RAID-režiimiks on [RAID 0], vilguvad indikaatorid RAID 0 ja ACCESS.

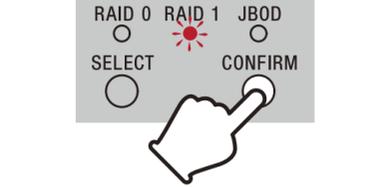


2 RAID-režiimi muutmiseks vajutage nupule SELECT.



RAID-režiim muutub iga nupu SELECT vajutamisega järgmiselt: [RAID 0] → [RAID 1] → [JBOD] → [RAID 0]. Samuti muutub vastavalt indikaatori vilkumine (RAID 0 indikaator → RAID 1 indikaator → JBOD indikaator → RAID 0 indikaator).

3 Vajutage nupule CONFIRM.



RAID-režiimi muutmine on kinnitatud ja seade lülitub välja.

4 Ühendage seade arvutiga, lülitage seade sisse ja seejärel tehke vormindamine.

RAID-režiimi muutmise tühistamine
Järgmiste meetoditega on teil võimalik kasutada tühistamist ilma RAID-režiimi muutmata. Sellisel juhul lülitub seade välja ilma RAID-režiimi muutmata.

- Oodake 10 sekundit ühtegi nuppu vajutamata.
- Hoidke toitenuppu vähemalt 2 sekundit all.

Seadme vormindamine

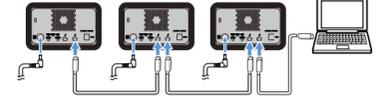
Seadme vormindamine toimub rakendusega Memory Media Utility.

Laadige alla ja installeige Memory Media Utility, mille leiate järgmiselt URL-aadressilt.
http://www.sony.net/mmu

Lisateavet vormindamise kohta leiate rakenduse Memory Media Utility spikrist.

Muude seadmetega ühendamine

Teil on võimalik ühendada seadet pärgühendusega kuni viie teise seadmega (v.a arvuti).



Töötamist kõikide seadmetega ei ole võimalik tagada.

Seadme arvutilt lahti ühendamine

Enne seadme välja lülitamist või selle kaablite lahti ühendamist eemaldage ohutult riistvara järgmisel viisil.

Riistvara ohutu eemaldamine

Veenduge, et indikaatorid ACCESS ei vilguks.

Toimingute lisateabe saamiseks vaadake oma arvuti või operatsioonisüsteemi kasutusjuhiseid.

Windowsi kasutajad

Kui ühendate selle seadme Windowsi arvutiga, kasutades Thunderbolti kaablit, võib Windows jätkata seadmega ühendamist isegi pärast andmete lugemise/kirjutamise lõppemist. Andmete kahjustamise vältimiseks eemaldage seade ohutult vastavalt järgmistele juhistele.

1 Valige ekraani alumises parempooses osas asuval tegumiribal olev (Riistvara ohutu eemaldamine).

Ekraanile kuvatakse arvutiga ühendatud seadmed.

2 Valige mäluseadme ikoon.

3 Oodake, kuni kuvatakse teade „Riistvara eemaldamine on ohutu“.

Mac-i kasutajad

Pukseerige seadme töölaaukoon kausta [Trash].

Välja lülitamine

Eemaldage esmalt ohutult riistvara. Hoidke toitenuppu vähemalt 2 sekundit all. Oodake, kuni toiteindikaator lõpetab vilkumise ja kustub, seejärel eemaldage kõik kaablid.

Märkused kasutamise kohta

See on täpisseade. Salvestatud andmed võivad ootamatu rikke tõttu kaotsi minna. Ettevaatusabinõuna võimalike rikete korral talletage seadmesse salvestatud andmed korrapäraselt mujale. Sony ei paranda ega taasta mitte mingil juhul salvestatud sisu ega tee sellest täpseid koopiaid. Lisaks ei vastuta Sony salvestatud andmete kahjustumise ega kaotamiseks eest mistahes põhjusel.
--

- Toote mugavamaks kasutamiseks soovitame installida järgmiselt veebilehel rakenduse Memory Media Utility. http://www.sony.net/mmu
- Ärge puudutage seadet ega vahelduvvooluadaperit pikka aega, kui see on vooluvõrku ühendatud. Pikaajaline kokkupuude nahaga võib põhjustada madalast temperatuurist tingitud põletusi.
- Kaasasolevat erineva toitejuhtme kasutamine võib põhjustada süttimist või elektrilööki.
- Ärge kasutage kaasasolevat vahelduvvooluadaperit muude seadmetega. Samuti tuleb selle seadmega kasutada ainult kaasasolevat vahelduvvooluadaperit.
- Arvuti energiasäästufunktsioonid, nt puhkerežiim, talvunerežiim, unerežiim, peatamine ja jätkamine ei pruugi olla kasutatavad.
- Kui seade ühendatakse arvutiga ja seda kasutatakse samaaegselt mõne teise USB-/Thunderbolti seadmega, võib ülekandekiirus langeda.
- Ärge installige seadmele tarkvara. See võib põhjustada talitlushäireid, sest operatsioonisüsteemi käivitumisel ei pruugita leida täidetavat programmi.
- Kui see seade on ühendatud arvutiga USB-jaoturi kaudu, ei pruugi teil olla võimalik seadet kasutada. Sellisel juhul ühendage see seade otse arvuti USB-pordiga.
- Kui see seade on ühendatud arvutiga Thunderbolti pärgühendusseadme kaudu, ei pruugi teil olla võimalik seadet kasutada. Sellisel juhul ühendage see seade otse arvuti Thunderbolti pordiga.
- Ärge lahutage seadet arvutist andmete kirjutamise, lugemise ega kustutamise ajal. See võib andmeid kahjustada.
- Arvuti ei pruugi töötada korralikult, kui seade on ühendatud arvutiga järgmistes olukordades.
 - Arvuti käivitamisel või taaskäivitamisel.
 - Kui arvuti läheb une- või talvunerežiimi või väljub sealt. Enne nimetatud toiminguid lahutage seade arvutist.
- Kui arvuti, mida te kasutate, ei tunne seda seadet ära, eemaldage see seade,taaskäivitage nii arvuti kui ka seade ja proovige seadet uuesti ühendada.
- Sellele seadmele salvestatud andmed ei kustu vormindamise ega kustutamistoiminguga täielikult. Kustutage enne seadme edasi andmist või kasutustest kõrvaldamist andmed oma vastutusel, kasutades müüdavaid andmekustutusrakendus*i* või hävitades meediumi füüsiliselt.
- Ärge ühendage seadet korraga kahe arvutiga.
- Ärge kasutage seadet ega vahelduvvooluadaperit, kui need on mähitud riidesse või muu kätte sisse. Tekkiv kuumus võib muonutada korpust ja põhjustada süttimist.
- Kui te ei kasuta komplekti kuuluvat kaablit, pole toote toimimine tagatud.

Meie toote garantii piirduv ainult selle seadmega, kui seda kasutatakse tavapäraselt käesolevas kasutusjuhendis määratud või soovitatud süsteemikeskkonnas ja lisaseadmetega, mis kuuluvad selle seadme komplekti. Need piirangud puudutavad ka Sony pakutavaid teenuseid, nt kasutatjatuge.

Seadme käsitsemine

- Ärge kasutage ega hoidke seadet järgmistes kohtades. See võib põhjustada seadme talitlushäire.
 - Väga kuumad, külmad või niisked kohad.
 - Ärge kunagi jätke seadet väga kõrge temperatuuriga kohta, nt otsessele päikesevalgusse, küttekeha lähedusse või suvel kinnisesse autosse. See võib põhjustada seadme talitlushäire või seda deformeerida.
 - Madala rõhuga kohad (3000 m või rohkem üle merepinna).
 - Tugeva magnetvälja või kiirgusega kohad.
 - Suure vibratsiooni või tugeva müraga kohad.
 - Ebakindlad pinnad.
 - Hälvasti ventileeritud kohad.
 - Niisked kohad.
- Ärge pakkige hoiustamiseks toodet kilekotti ega -lehe sisse. Sõltuvalt hoiukoha keskkonnast võib tekkida kondensaat.
- Ärge demonteerige ega ehitage seadet ümber.
- Ärge eemaldage kummist summuteid.
- Ärge asetage esemeid ventilatsiooniavade lähedale.
- Ärge kleepige ventilatsiooniavadele mingeid etikette.
- Hoidke kaablite lahti ühendamisel kaablite pistikutest.
- Ärge laske seadmel transportimise ajal kõikuda.
- Veenduge enne transportimist, et käepide ei oleks kahjustunud.
- Süttimise ja elektrilöögi vältimiseks ärge kasutage seadet ja vahelduvvooluadaperit niiskes keskkonnas ega kohas, kus see võib saada märjaks. Samuti ärge asetage seadme ega vahelduvvooluadaperi peale vett sisaldavaid esemeid (nt lillevaasid).
- Kasutage vahelduvvooluadaperi kasutamisel lähimat pistikupeasa.
- Kui vahelduvvooluadaperil esineb talitlushäire, ühendage see viivitamatult lahti vooluvõrgust, eemaldades toitepistiku pistikupeasest.
- Kui ühendate vahelduvvooluadaperit seadmest lahti, hoidke tugevalt seadmest ja alalisvoolupistikust.
- Ärge kasutage seadet koos vahelduvvooluadaperiga, kui see on paigaldatud kitsasse kohta, nt seintevaheline tüümiik.
- Ärge lühistage vahelduvvooluadaperi alalisvoolupistikut metalliesemetega.

Hooldamine

- Enne hooldamist lahutage kaabel esmalt arvutist ja seadmest.
- Pühkige seadet pehme kuiva lapiga või korralikult kuivaksväänatud niiske lapiga.
- Ärge kasutage alkoholi, vedeldit, lakibensiini jne. Need võivad pinda kahjustada.
- Kemikaale sisaldava lapi kasutamine seadme puhastamiseks võib selle värvi tumhistada või muuta.
- Lenduva lahusti, nt putukatõrjevahendi kasutamine või seadme pikaajaline kokkupuude kummist või vinüülplastist toodetega võib seadet kahjustada.
- Ärge kasutage vedelat lahustit jne. Vedelik võib sattuda seadme sisse ja põhjustada selle talitlushäire.

Tugiteenuste veebisait

- Täpsema teabe saamiseks kasutamise ja kasutajatõe kohta külastage järgmist URL-i. http://www.sony.net/promemory
- Seda seadet puudutavate küsimuste korral võite võtta ühendust Sony volitatud edasimüüjaga või oma Sony kontohalduriga.

Kaubamärgid

- Microsoft ja Windows on USA ettevõtte Microsoft Corporation registreeritud kaubamärgid või kaubamärgid Ameerika Ühendriikides ja/või muudes riikides.
- Mac ja OS X on ettevõtte Apple Inc. kaubamärgid, mis on registreeritud USA-s ja muudes riikides.
- Thunderbolt ja Thunderbolt logo on ettevõtte Intel Corporation kaubamärgid, USAs ja/või muudes riikides.
- Kõik muud kasutusjuhendis mainitud süsteeminimed ja tootenimed on vastavate arendusfirmade kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid. Kasutusjuhendis ei kasutatata tähiseid TM ja ®.

Tehnilised andmed

Töökeskkond
Töötemperatuur 5 °C kuni 40 °C
Ohuniiskus töötamisel 8% kuni 90% (kondensatsioonita)
Temperatuur ladustamisel −20 °C kuni +60 °C
Ohuniiskus ladustamisel 8% kuni 90% (kondensatsioonita)
Toetatud operatsioonisüsteimid
Windows 7 (SP1), Windows 8.1, Windows 10
OS X 10.8.5, OS X 10.9, OS X 10.10, OS X 10.11, macOS 10.12, macOS 10.13

Liides

USB 3.1 Gen 1 × 1
Thunderbolt 2 × 2

Toiteallikas

Vahelduv-alalisvooluadapter (VGP-AC19V77)

Sisend: 100 V – 240 V vahelduvvool, 50/60 Hz

Väljund: 19.5 V / 3.3 A alalisvool (Max.)

Failisüsteem (tehaseseade)

exFAT

Mõõtmed (ligikaudu)

156 mm × 100 mm × 241 mm (L × K × S, väljaulatuvate osadeta)

Kaal (ligikaudu)

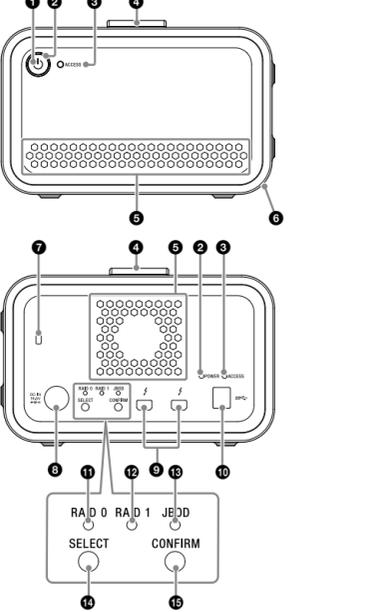
2,9 kg

Kaasasolevad esemed

Professionaalne RAID (1), USB-kaabel (1), Thunderbolt-kaabel (1), vahelduvvooluadapter (1), toitejuhe (1), etikett, prinditud dokumendid
Tarnida võidakse mitu toitejuhet. Kasutage toitejuhet, mis vastab teie riigile/piirkonnale.

Disain ja tehnilised andmed võivad muutuda ette teatamata.

Identifisering av deler



- 1** Strømknapp
- 2** Strømindikator
- 3** ACCESS-indikator
- 4** Håndtak
- 5** Ventilasjonshull
- 6** Gummidempere
- 7** Sikkerhetsspor
- 8** DC IN-port
- 9** Thunderbolt™-port
- 10** USB-port
- 11** RAID 0-indikator
- 12** RAID 1-indikator
- 13** JBOD-indikator
- 14** SELECT-knapp
- 15** CONFIRM-knapp

Lysindikasjoner

*: Lysende; *: Blinker; —: Av

Strømindikator

Indikator	Status
 —	Strømmen er av.
 ●	Strømmen er på.
 ☀	Oppstart eller avslutning pågår, eller en HDD-feil har oppstått.*

* Når en HDD-feil oppstår, vil også RAID 0-, RAID 1- OG JBOD-indikatorene på baksiden lyse eller blinke.

ACCESS-indikator

Indikator	Status
 —	Strommen er av, eller oppstart eller avslutning pågår.
 ●	Tilgang pågår ikke.
 ☀	Konfigurasjon av Tilgang- eller RAID-modus pågår.

RAID 0-, RAID 1- og JBOD-indikatorer

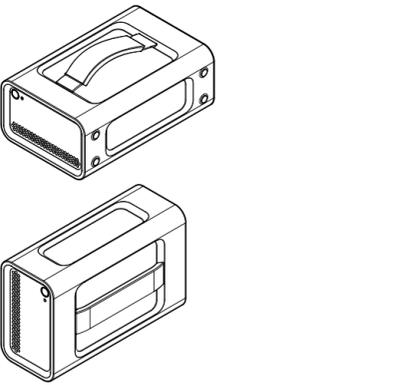
Indikator	Status		
RAID 0	RAID 1	JBOD	
 ●	 —	 —	RAID 0 er konfigurert.
 —	 ●	 —	RAID 1 er konfigurert.
 —	 —	 ●	JBOD er konfigurert.
 ☀	 —	 —	RAID 0 er valgt under konfigurasjon av RAID-modus.
 —	 ☀	 —	RAID 1 er valgt under konfigurasjon av RAID-modus.
 —	 —	 ☀	JBOD er valgt under konfigurasjon av RAID-modus.
 ☀	 ●	 ●	En HDD-feil har oppstått. Vennligst kontakt forhandleren der du kjøpte produktet.
 ●	 ☀	 ●	
 ●	 ●	 ☀	

Merk

Selv om en HDD-feil oppstår, kan du sikkerhetskopiere informasjon fra denne enheten til en annen lagringsenhet. Ta sikkerhetskopier i et slikt tilfelle. HDD-er kan ikke erstattes av kunden.

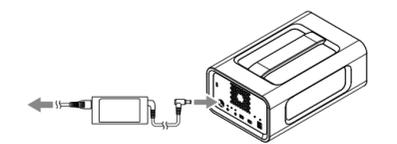
Plassering av enheten

Enheten kan plasseres horisontalt eller vertikalt. Ikke blokker ventilasjonshullene på for-og bakpanelene på enheten når du plasserer den.



Koble enheten til strøm

Koble som vist i følgende.



RAID-modi

Enheten er utstyrt med to HDD-er, og du kan velge mellom følgende tre konfigurasjoner. Fabrikkinnstillingen er [RAID 0].

Merk

HDD-ene kan ikke fjernes fra enheten.

RAID 0

Øker overføringshastigheter ved å dele data mellom begge HDD-ene.

Datamaskinen gjenkjenner enheten som én enhet.

RAID 1

Øker sikkerheten ved å lagre nøyaktige kopier av samme informasjon på hver HDD.

Hvis det oppstår et problem i én av HDD-ene, vil den nøyaktige kopien av informasjonen være på den andre HDD-en. Datamaskinen gjenkjenner enheten som én enhet.

JBOD

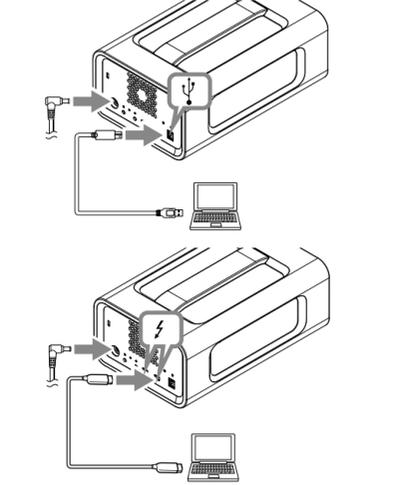
Datamaskinen gjenkjenner enheten som to enheter.

Egenskaper for RAID-modus

RAID-modus	Kapasitet				Sikkerhet	Hastighet
	RA4T	RA6T	RA8T	RA12		
RAID 0	4 TB	6 TB	8 TB	12 TB	Normal	Rask
RAID 1	2 TB	3 TB	4 TB	6 TB	Høy	Normal
JBOD	2TB×2	3TB×2	4TB×2	6TB×2	Normal	Normal

Bruke enheten

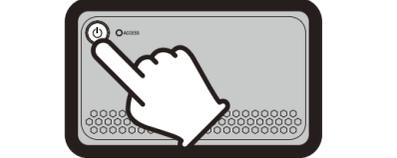
1 Koble enheten til en datamaskin.



Merk

Ikke koble til en USB-kabel og en Thunderbolt-kabel (grensesnitt) på samme tid. Koble enheten fra datamaskinen for du bytter grensesnitt.

2 Trykk på strømknappen.



Vent til ACCESS-indikatoren (☀) lyser.

Merk

Dette kan ta flere sekunder.

3 Gå til enheten fra datamaskinen. ACCESS-indikatorene (☀) blinker ved tilgang.



Merk

Når du bruker enheten fra Windows gjennom en Thunderbolt-tilkobling, må tilkoblingen til datamaskinen godkjennes på Thunderbolt-programvaren . Ellers vil ikke stasjonen vises i utforskeren.

Denne enheten er formattet i exFAT-filsystemet under fabrikkinnstillingler.

For detaljer om å endre filsystemet, se “Formattere enheten”.

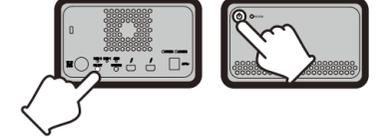
Endre RAID-modus

Sørg for at enheten er slått av og at USB- eller Thunderbolt-kabelen er fjernet fra enheten før du endrer RAID-modus.

Merk

Når du endrer RAID-modus slettes all informasjonen som er lagret i HDD-ene.

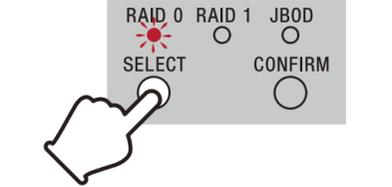
1 Trykk på strømknappen mens du holder SELECT-knappen nede.



Indikatorene til gjelende RAID-modus og ACCESS-indikatorene blinker. Eksempel: Når gjeldende RAID-modus er [RAID 0], blinker RAID 0-indikatoren og ACCESS-indikatorene.

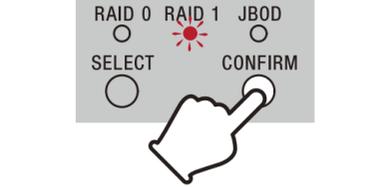


2 Trykk på SELECT-knappen for å endre RAID-modusen.



RAID-modus endres som følger med hvert trykk på SELECT-knappen: [RAID 0] → [RAID 1] → [JBOD] → [RAID 0]. Den blinkende indikatoren endres også tilsvarende (RAID 0-indikator → RAID 1-indikator → JBOD-indikator → RAID 0-indikator).

3 Trykk på CONFIRM-knappen.



Endringen av RAID-modus er bekreftet og enheten slår seg av.

4 Koble enheten til datamaskinen, slå den på og formatter.

Avbryte endringen av RAID-modus

Bruk en av følgende metoder for å avbryte uten å endre RAID-modus.

- Enheten slår seg av hvis RAID-modusen ikke endres.
- Vent i 10 sekunder uten å trykke på en knapp.
- Hold strømkappen nede i minst 2 sekunder.

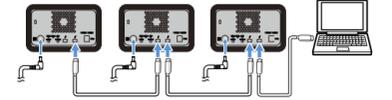
Formattere enheten

Formattering av enheten utføres av Memory Media Utility. Last ned og installer Memory Media Utility, som kan lastes ned fra følgende nettsted. http://www.sony.net/mmu

For detaljer om formattering, se Memory Media Utility Help.

Koble til andre enheter

Du kan koble enheten til opp til fem andre enheter (ekskludert datamaskinen) i en kjededannelse.



Bruk av alle enheter garanteres ikke.

Fjerne enheten fra datamaskinen

Før du slår av enheten eller kobler fra kablene, må du fjerne maskinvare på følgende måte.

Sikker fjerning av maskinvare

Sørg for at ACCESS-indikatorene ikke blinker.

For detaljer om bruk, se brukerveiledningen til datamaskinen og operativsystemet.

Windows-brukere

Hvis du kobler denne enheten til en Windows-PC uten å bruke Thunderbolt-kabelen, kan Windows fortsatt ha tilgang til enheten, selv etter at dataskiving/-lesing er fullført. For ikke å skade data, skal enheten fjernes trygt på følgende måte.

1 Velg [Trygg fjerning av maskinvare] i oppgavelinjen, nederst i høyre hjørne på skjermen.

Enhetene som i øyeblikket er koblet til datamaskinen, vil vises på skjermen.

2 Velg ikonet til disken.

3 Vent til meldingen "Trygt å fjerne maskinvare" vises.

Mac-brukere

Dra og slipp denne enhetens ikon på skrivebordet til [Papirkurv].

Avslutter

Sørg for å fjerne maskinvaren sikkert først.

Hold strømkappen nede i minst 2 sekunder. Ventil til strømindikatoreen slutter å blinke og slår seg av, og fjern detretter alle kablene.

Merknader angående bruk

Denne enheten er et presisjonsinstrument. Lagrede data kan gå tapt som følge av plutselig svikt. Som en forholdsregel mot mulig svikt bør du av og til lagre dataene i denne enheten et annet sted. Sony vil ikke under noen omstendigheter reparere, gjenopprette eller reproducere innhold. Sony skal heller ikke holdes ansvarlig for noen skade på eller tap av lagrede data, uansett årsak.

- Vi anbefaler at du installerer programmet Memory Media Utility fra følgende nettside for enklere bruk av produktet. http://www.sony.net/mmu
- Ikke vær i kontakt med enheten eller vekselstrømadapteret i lange perioder mens det er koblet til strøm. Langvarig kontakt med huden kan føre til lav forbrenning.
- Bruk av en annen strømledning enn den medfølgende kan føre til elektrisk støt.
- Ikke bruk den medfølgende vekselstrømadapteren med andre enheter. Bare bruk den medfølgende vekselstrømadapteren med denne enheten.
- Datamaskinens strømsparingsfunksjoner, slik som standby, dvalemodus, ventemodus, hvilemodus og gjenoppta, vil muligens ikke være tilgjengelige.
- Når enheten er koblet til og bruks med en datamaskin samtidig som en annen USB-/Thunderbolt-enhet, kan enhetens overføringshastighet reduseres.
- Ikke installer programvare på enheten. Hvis du gjør det kan det føre til feilfunksjon fordi programmet som starter ved oppstart av operativsystemet ikke blir funnet.
- Det kan være at denne enheten ikke kan brukes hvis den er koblet til datamaskinen via en USB-hub. Hvis dette skjer, kan du koble om denne enheten slik at den er koblet direkte til USB-porten på datamaskinen.
- Det kan være at denne enheten ikke kan brukes hvis den er koblet til datamaskinen via en Thunderbolt kjededannelse-enhet. Hvis dette skjer, kan du koble om denne enheten slik at den er koblet direkte til Thunderbolt-porten på datamaskinen.
- Ikke koble denne enheten fra datamaskinen under skrijving, lesing eller sletting av data. Å gjøre dette kan skade dataene.
- Hvis denne enheten fortsatt er koblet til datamaskinen i en av de følgende situasjoner, kan det være at datamaskinen ikke fungerer som den skal.
 - Når du starter datamaskinen eller foretar omstart.
 - Når datamaskinen går inn i hvile- eller dvalemodus, eller våkner opp fra en av disse.
- Koble denne enheten fra datamaskinen før du utfører disse operasjonene.
- Hvis denne enheten ikke gjenkjennes av datamaskinen du bruker, må du fjerne denne enheten, starte både datamaskinen din og denne enhetenigen, og prøve å koble til denne enheten på nytt.
- Informasjonen i denne enheten slettes ikke helt ved formattering eller sletting. For du gir bort eller kaster denne enheten, slett informasjonen selv ved å bruke et kommersielt tilgjengelig program for sletting av data, eller odelegg enheten fysisk.
- Ikke koble enheten til to datamaskiner på samme tid.
- Ikke bruk enheten eller vekselstrømadapteren mens de er dekket av stoff eller noe annet. Varmen som genereres kan ødelegge dekslet eller føre til brann.
- Ytelsen til denne enheten kan ikke garanteres dersom du ikke bruker den medfølgende kabelen.

Produktgarantien vår er begrenset til bare å gjelde for denne enheten, ved normal bruk som er i henhold til disse brukerveiledningene, og med det tilbehøret som fulgte med denne enheten i angitt eller anbefalt systemmiljø. Tjenester som tilbys av Sony, som brukerstøtte, er også underlagt disse begrensningene.

Håndtering av denne enheten

- Ikke bruk eller lagre denne enheten på følgende steder. Å gjøre dette kan føre til at denne enheten svikter.
 - På et sted som er ekstremt varmt, kaldt eller fuktig
 - La aldri denne enheten bli utsatt for høye temperaturer, slik som direkte sollys, i nærheten av et varmeapparat, eller inne i en lukket bil om sommeren. Å gjøre dette kan føre til at denne enheten svikter eller blir deformert.
 - Steder med lavt trykk (3000 meter eller mer over havet)
 - Steder hvor det er et sterkt magnetisk felt eller radioaktivitet
 - Steder som er utsatt for vibrering eller mye støy
 - På en ustabil overflate
 - På et sted med dårlig ventilasjon
 - På et fuktig sted
- Ikke pakk inn enheten i en plastpose eller laken ved lagring. Kondens kan oppstå avhengig av det miljø som enheten finns plassert.
- Ikke demonter eller endre enheten.
- Ikke fjern gummidemperen.
- Ikke plasser noen gjenstander nær ventilasjonshullene.
- Ikke plasser etiketter på ventilasjonshullene.
- Hold kablene i kontaktene når de kobles fra.
- Ikke snu enheten under transport.
- Kontroller at håndtaket ikke er skadet for transport.
- For å forhindre brann og elektrisk støt skal ikke vekselstrømadapteret brukes i fuktige omgivelser eller på steder der det kan bli vått. Ikke plasser beholdere med vann (f.eks. vaser) på enheten eller vekselstrømadapteret.
- Bruk et vegguttak i nærheten (nettleidning) når vekselstrømadapteret brukes.
- Hvis det oppstår en feil på vekselstrømadapteret skal det kobles umiddelbart fra strøm ved at strømledningen fjernes fra vegguttaket.
- Når vekselstrømadapteret kobles fra enheten, hold godt i enheten og DC-kontakten.
- Ikke bruk enheten mens vekselstrømadapteret er plassert på et trangt sted, som i et mellomrom mellom to vegger.
- Ikke kortslett DC-kontakten eller vekselstrømadaptert med metallgjenstander.

Vedlikehold

- Koble kabelen fra datamaskinen først, og så fra denne enheten for vedlikehold.
- Tørk av denne enheten med en myk, tørr klut eller en godt oppvridd våt klut.
- Ikke bruk alkohol, tynner, benzen osv. Disse kan forringe eller skade overflaten.
- Bruk av en kjemisk rensesklut på denne enheten kan føre til at fargen falmer eller endrer seg.
- Å bruke et flyktig løsningsmiddel som insektmiddel, eller å la denne enheten være i kontakt med gummi- eller vinylplastprodukter over lengre tid, kan føre til forringelse eller skade på denne enheten.
- Ikke bruk et flytende løsningsmiddel osv. Væske kan komme på innsiden av denne enheten og medføre at den svikter.

Nettside for kundestøtte

- Se følgende URL for detaljer om drift og informasjon om støtte. http://www.sony.net/promemory
- Hvis du har noen spørsmål om denne enheten, kan du kontakte en autorisert Sony-forhandler eller din Sony kontoadministrator.

Varemerker

- Microsoft og Windows er enten registrerte varemerker eller varemerker tilhørende United States Microsoft Corporation i USA og/eller i andre land.
- Mac og OS X er registrerte varemerker tilhørende Apple Inc. i USA og andre land.
- Thunderbolt og Thunderbolt-logoeene er varemerker for Intel Corporation i USA og/eller andre land.

Alle andre systemnavn og produktnavn som er nevnt i disse driftsinstruksjonene er varemerker eller registrerte varemerker tilhørende sine respektive utviklingselskaper. Disse driftsinstruksjonene viser ikke merkene ™ og ®.

Spesifikasjoner

Driftsmiljø
Driftstemperatur 5 °C til 40 °C
Driftsfuktighet 8% til 90% (ingen kondens)
Lagringstemperatur −20 °C til +60 °C
Lagringfuktighet 8% til 90% (ingen kondens)
Støttede operativsystemer
Windows 7 (SP1), Windows 8.1, Windows 10
OS X 10.8.5, OS X 10.9, OS X 10.10, OS X 10.11, macOS 10.12, macOS 10.13
Grensesnitt
USB 3.1 Gen 1 × 1
Thunderbolt 2 × 2
Strømkilde
Vekselstrømadapter (VGP-AC19V77)
Inngang: AC 100 V - 240 V, 50 Hz/60 Hz
Utgang: DC 19,5 V / 3,3 A (maks)
Filsystem (fabrikkinnstilling)
exFAT
Mål (ca.)
156 mm × 100 mm × 241 mm (W × H × D, uten utstikkere)
Masse (ca.)
2,9 kg
Inkluderte elementer
Profesjonell RAID (1), USB-kabel (1), Thunderbolt-kabel (1), vekselstrømadapter (1), strømledning (1), etikett, trykket dokumentasjon
Kan leveres med flere strømledninger. Bruk den som passer til ditt land/område.

Design og spesifikasjoner kan endres uten varsel.

