

# Pioneer

USB 3.2 Gen1/2.0 External BD/DVD/CD Writer for Archive  
Graveur de BD/DVD/CD externe pour l'archivage USB 3.2 Gen1/2.0  
Externer BD/DVD/CD-Brenner für Archivierung USB 3.2 Gen1/2.0

# BDR-WX01DME

Owner's Manual  
Manuel de l'utilisateur  
Gebrauchsanweisung



**BDXL**<sup>™</sup>





Thank you for purchasing this Pioneer product. Before using the drive, please ensure that you read all warnings, cautions, notices, and other important safety information in this owner's manual, which also contains important information including regulatory data, the software license agreement, details on product registration, service procedures, and guidelines on installation and use. Be sure to keep this manual in a safe place.

## Contents

Operating System .....	6
Before Use .....	7
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS .....	8
Cautions in Usage .....	11
Features .....	14
Part Names and Functions.....	16
Connection .....	18
Downloading and Installing DM Archiver .....	21
Specifications .....	22
Problems and Solutions .....	24
Others .....	26

## Precautions Regarding Use

- Pioneer accepts no liability for the loss of any data and limits its responsibility for any failure of the product to perform properly as provided in the product's One Year Limited Warranty. It is strongly recommended to regularly back up all critical data.
- Care must be taken not to infringe copyright restrictions under the laws of each country. If this device is used to record copyrighted materials, approval must be obtained from the respective copyright holders. The recording of copyrighted materials without the express approval of the respective copyright holders may result in legal penalties. **YOU ARE RESPONSIBLE FOR YOUR USE OF THIS PRODUCT.** Pioneer disclaims any and all responsibility for any legal damages resulting from the use of this device in the unauthorized copying of copyrighted materials.
- All names of corporations, products, and systems listed herein, even when the (™) or (®) symbols are omitted, are considered the registered trademarks of the respective owners.
- Specifications and the external appearance may be subject to change without notice.
- Images used in this Owner's Manual may be different from actual product.

Notation	Meaning
	This symbol is used to indicate that an electric shock may occur if the product is handled incorrectly.
	This symbol is used to call attention to precautions that should be taken in order to use the product safely, and to points that should be taken note of in order to maintain the product's performance.

### **WARNING**

This product's classification has been determined under IEC 60825-1:2014, Safety of Laser Products. This Class 1 product contains a laser diode classified as Class 3B. To ensure continued safety, do not remove any covers or attempt to gain access to the inside of the product. Refer all servicing to qualified personnel.

**CLASS 1 LASER PRODUCT**

The following caution label appears on your unit:

Location: top of the built-in drive

WARNING	CLASS 3B VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN, AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.
AVERTISSEMENT	RADIATIONS LASER VISIBLES ET INVISIBLES DE CLASSE 3B QUAND OUVERT. ÉVITEZ TOUT EXPOSITION AU FASCEAU.
WARNUNG	BEI GEÖFFNETER ABDECKUNG IST SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG DER KLASSE 3B IM GERÄTEINNEREN VORHANDEN. NICHT DEM LASERSTRAHL AUSSETZEN.
ADVERTENCIA	CUANDO SE ABRE LA PARTE PROTECTORA DEL LASER DE CLASE 3B VISIBLE E INVISIBLE. EVITE LA EXPOSICIÓN A LOS RAYOS LASER.
WAARSCHUWING	KLASSE 3B ZICHTBARE EN ONZICHTBARE LASERSTRAALING. INDIEN GEOPEND, VERMIJD BLOOTSTELLING AAN DE STRAAL.
VAROVÁNÍ	VIDITELNÉ A NEVIDITELNÉ LASEROVÉ ŽÁRENÍ TŘÍDY 3B PŘI OTEVŘENÍ. VYVARUJTE SE VYSTAVENÍ PAPSUKU.
OSTRZEŽENIE	VIDOCNE A NEVIDOCNE PROMENOVANIE LASEROVE KLASY 3B PRZY OTWARCIU. UNIKAJ EKSPOZYCJI NA PROMIENOWANIE.
AVVERTIMENTO	CLASSE 3B RADIAZIONI LASER VISIBLE E INVISIBLE. QUANDO APERTO, EVITARE ESPOSIZIONE AL TRACCE.
VARNING	KLASSE 3B SYNBLICHT OCH ONSYNBLICHT LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. UNIKK ATT ÖFVERSTÄTTA ÖG FOR STRÅLEN.
POZOR	VIDITELNÉ A NEVIDITELNÉ LASEROVÉ ŽÁRENIE TŘÍDY 3B PŘI OTVORENÍ. VYHNĚTE SA VYSTAVENÍMU LÚČI.
FIGYELEM	3B. OSZTÁLY LÁTHATÓ ÉS LÁTHATÁTLAN LÉZERSUGÁRZÁS. MÍTVAK, KERÜLJE KI A SUGÁRNAK VALÓ EXPOZYCIÓT.
警告	ここを開くとクラス 3B の可視レーザー放射及び不可視レーザー放射がある。ビームの照ぼくを避けること。
注意	打开时有 3B 类可见及不可见激光辐射。避免光束照射。

This product complies with EN 50689 as a Consumer Laser Product.

CONSUMER LASER PRODUCT  
EN 50689:2021



**WARNING**

USE OF CONTROLS OR ADJUSTMENTS OR PERFORMANCE OF PROCEDURES OTHER THAN THOSE SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE.



**WARNING**

THE USE OF OPTICAL INSTRUMENTS WITH THIS PRODUCT WILL INCREASE EYE HAZARD.

Machine Noise Information Regulation 3.

GPSGV: The highest sound-pressure level is 70 dB (A) or less in accordance EN ISO 7779.

**Information to User**

Alterations or modifications carried out without appropriate authorization may invalidate the user's right to operate the equipment.



**WARNING**

TO PREVENT THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.



**WARNING**

THIS PRODUCT IS NOT WATER RESISTANT. To prevent a fire or shock hazard, do not place any container filled with liquid near this equipment (such as a vase or flower pot) or expose it to dripping, splashing, rain or moisture.

For PLUGGABLE EQUIPMENT, the socket-outlet shall be installed near the equipment and shall be easily accessible.



**WARNING**

This product equipped with a three-wire grounding (earthed) plug - a plug that has a third (grounding) pin. This plug only fits a grounding-type power outlet, If you are unable to insert the plug into an outlet, contact a licensed electrician to replace the outlet with a properly grounded one. Do not defeat the safety purpose of the grounding plug.





If you want to dispose this product, do not mix it with general household waste. There is a separate collection system for used electronic products in accordance with legislation that requires proper treatment, recovery and recycling.

Private households in the member states of the EU, in Switzerland and Norway may return their used electronic products free of charge to designated collection facilities or to a retailer (if you purchase a similar new one).

For countries not mentioned above, please contact your local authorities for the correct method of disposal.

By doing so you will ensure that your disposed product undergoes the necessary treatment, recovery and recycling and thus prevent potential negative effects on the environment and human health.

# Operating System

---

---

## Operating Environment (Windows®)

The following operating environment details are guidelines. Meeting these guidelines does not guarantee operation.

### DVD/CD disc recording and playback

- Supported OS: Windows 11, Windows 10

### Blu-ray disc recording and playback

- Supported OS: Windows 11, Windows 10

### DM for Archive-compatible disc recording in DM Archiver (dedicated application)

- Supported OS: Windows 11, Windows 10 (64-bit)

[Recommended hardware]

- CPU: Intel® Celeron® 2.8 GHz or above
- Memory: 4 GB or above
- Hard disk free space: 25 GB or above
- Interface: USB 3.0 or above
- Display resolution: 1280 × 720 or above
- Following applications installed  
(Included in the DM Archiver installer)
  - Microsoft NET framework 4.8 or later
  - Microsoft Visual C++ 2022 Redistributable Package (V++ 14.32.31 326) or later

Refer to the product website for the latest OS support status.

<https://pioneer-blurayodd.eu/products/bdr-wx01dme/index.php>

The required operating environment may differ depending on the OS or applications used.

Please consult with the software or OS providers regarding any questions about the OS or applications.

## Operating Environment (macOS)

- Supported OS: OS X El Capitan 10.11, macOS Sierra 10.12, macOS High Sierra 10.13, macOS Mojave 10.14, macOS Catalina 10.15, macOS Big Sur 11, macOS Monterey 12, macOS Ventura 13

### DM for Archive disc recording in DM Archiver (dedicated application)

Refer to the product website for the latest OS support status.

<https://pioneer-blurayodd.eu/products/bdr-wx01dme/index.php>

# Before Use

## Checking accessories

- Owner's manual
- USB cable (USB Type-A → USB Type-B) (1 m)
- USB conversion adapter (USB Type-A → USB Type-C)
- Insulators for horizontal placement × 4
- Insulators for vertical placement × 8
- AC adapter (OWR8003-) (1.2 m)
- Power cord (BF type) (0.5 m)
- Power cord (C type) (0.5 m)
- DM for Archive-compatible disc BD-R 25 GB × 1

- If any accessories are not included, please contact your dealer.

Download the “DM Archiver” dedicated application from the following website:  
[https://pioneer.jp/device\\_e/product-e/ibs/device\\_e/dev00001r\\_e.html#DriveUtility](https://pioneer.jp/device_e/product-e/ibs/device_e/dev00001r_e.html#DriveUtility)

**To perform high-speed writing, please use media that supports high-speed recording and writing. Refer to the Pioneer website for details.**

[https://pioneer.jp/device\\_e/product-e/ibs/device\\_e/dev00003r\\_e.html](https://pioneer.jp/device_e/product-e/ibs/device_e/dev00003r_e.html)

## Information on the product

<https://pioneer-blurayodd.eu/products/bdr-wx01dme/index.php>



# IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

---

When using this product, be sure to check the safety information indicated in this manual and on the label of the device and the AC adapter.



## WARNING

### Operating Environment

- Operating environment temperature and humidity:  
+5 °C to +35 °C; less than 80% relative humidity (ensure cooling vents not blocked)  
Do not install this unit in a poorly ventilated area, or in locations exposed to high humidity or extreme heat (direct sunlight or strong artificial light).
- Ensure that water does not enter the device, and that it is kept dry. Do not use in locations with high humidity. Doing so may lead to fire or electric shock.
- Do not use in wet locations such as bathrooms or kitchens. Doing so may lead to fire or electric shock.

### Installation

- To prevent a fire hazard, do not place any naked flame sources (such as a lighted candle) on or anywhere near the equipment.
- Do not place near open flames, such as a fireplace, or heat sources. Doing so may lead to fire or deforming.
- Ensure that the power cord is fully inserted into the AC adapter, and that the power plug is fully inserted into the outlet. Failure to do so may cause heat to be generated or dust to adhere, potentially leading to fire. Additionally, touching the blades of the power plug may result in electric shock.
- Do not connect the power plug to outlets where the plug is loose even when inserted fully. Doing so may cause heating, and could lead to fire. Ask an electrician to replace any loose electrical outlets.
- Do not place in unstable locations such as on a wobbly table or on an incline. The device may fall or topple, leading to injury.
- Do not place the device in locations subject to large amounts of oily smoke, moisture, or dust, such near a cook top or close to a humidifier. Doing so may lead to fire or electric shock.
- Do not set device anywhere that it might accidentally be stepped or sat upon. Please take particular care where children are around so that the device does not fall or break, leading to injury.

### Using this function

- During operation, do not subject the device to shock or vibration, or plug in or unplug the USB cable or AC adapter power plug.
- During operation, do not move or pick up the device. The disc rotates at high speed, and picking up or moving the device may damage the disc. To move the device, first remove the disc, then turn the power off.

- Do not place any objects on this device, which may damage it or cause it to become unstable and fall over or fall off, potentially leading to injury.
- When using this device, ensure that you adhere to the displayed warnings and cautions from your PC manufacturer.

### **WARNING**

**When using the AC adapter and power cord supplied with this device, ensure that you observe the following:**

- Sparks may result from plugging in/unplugging the AC plug in an outlet. Plug in/unplug the AC plug carefully so as not to result in burns. Do not plug in/unplug the AC plug near flammable materials. Do not use flammable gas near this product.
- Do not place any objects on the power cord or AC adapter cord. Additionally, ensure that the cords do not become trapped under the device. Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, outlets, and the point where they connect to the device. Do not cover the cord with a rug or other items.
- If there is dust or metal adhering to or close to the blades of the power plug, pull out the plug and then wipe them off with a dry cloth. Continuing to use the device if dust has collected may lead to fire or electric shock.
- Do not damage, modify, forcibly bend, twist, pull, or heat the power cord or AC adapter cord. Doing so may lead to damage to the cord, which can result in fire or electric shock.
- The AC adapter and power cord supplied are for use with this device only. Do not use them with other devices. Doing so may lead to fire or electric shock.
- Do not use any AC adapter or power cord other than those supplied with this device. Using other AC adapters or power cords may lead to fire.
- Keep the AC adapter and power cord out of reach of children. Accidentally wrapping the AC adapter around the neck may result in suffocation.
- Do not use with voltages other than the indicated power supply voltage (230 V AC, 50 Hz). Doing so may lead to fire or electric shock.
- Do not connect this device to a direct current (DC) power source (such as used on a ship). Doing so may lead to fire or electric shock.
- Do not plug in or unplug the power plug with wet hands. Doing so may lead to electric shock.
- When unplugging the power cord, do not pull on the cord. Doing so may lead to damage to the cord, which can result in fire or electric shock. Ensure that you hold the plug when unplugging.
- Keep the power cord away from heat sources. Failure to do so may cause the insulation on the cord to melt, which can result in fire or electric shock.
- When moving the device, ensure that the power plug is first unplugged from the outlet, and that the USB cable is removed. Failure to do so may lead to damage to the cord, which can result in fire or electric shock.

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

---

- Do not touch the power plug if lightning occurs. Doing so may lead to electric shock.
- Keep the AC adapter and power cord away from water droplets.
- Do not remove the cover of the device or AC adapter or modify the device or adapter. The interior of the device contains high-voltage parts, and opening it may lead to fire or electric shock. Ask your dealer to carry out any internal inspections, maintenance, and repairs. **This device is a precision instrument, so refer this product to an authorized dealer or service center if disassembly is required.**
- Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
- When connected to the AC adapter, do not put anything on or over the device or AC adapter.
- Do not overload wall outlets and extension cords. Doing so may result in fire or electric shock.

**Ensure you abide by the following precautions, as failure to do so may lead to fire or electric shock.**

- Connect cables to the device only after checking that the cables have not deteriorated and are not damaged.
- Do not disassemble or modify the device. Do not allow metal, flammable objects, chemicals, water or other foreign matter to enter the device.

**In the following circumstances, turn off the device power, unplug the PC, and contact your dealer or Pioneer:**

- If the device smokes, or abnormalities such as strange smells or noises are observed.
- If water or foreign objects have entered the device.
- If the device has been dropped or its cover, the power cord, plug, or chassis is damaged.

The indicator symbols used for this product (including accessories) indicate the following:

~ AC (Alternating Current)

≡ DC (Direct Current)

### **WARNING**

To Avoid danger of suffocation, keep this plastic bag away from babies and children. Do not use this bag in cribs, beds, carriages and playpens.

# Cautions in Usage

---

- Moisture can form in the operating section of the product if the drive is taken from cool surroundings to a room with a warmer temperature. Let the drive stand for one to two hours in the new location before turning it ON. Do not use this product outdoors.
- Avoid installing this drive in a location with exposure to large quantities of dust, high temperatures, high humidity, or excessive vibrations or shocks.
- Do not inspect or modify the interior of the device.
- Use a soft, dry cloth when wiping off dirt from the exterior of the device and the AC adapter. In the case of significant soiling, dilute a neutral cleaner five to six times in water and use this to moisten a soft cloth, wipe the soiling away, then dry with a dry cloth. Do not use volatile chemicals such as benzene, thinners, alcohol, or aerosol sprays, as these may damage the surface. Before using chemically treated cloth intended for the care of electronics, carefully read the cautions included with the cloth.
- When you do not intend to use the device for an extended period due to travel, etc., for safety, be sure to unplug the power plug from the outlet.
- There are no guarantees regarding data if data is lost while using this device. Ensure you make regular backups of your data for recovery in case of malfunctions.

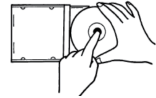
## Cautions in Usage

### Handling discs

Handle the recording surface of the disc so that it is free from scratches, fingerprints, dirt, dust, water, oil, salt, and other contaminants. If there are any scratches, fingerprints, dirt, dust, water, oil, salt, or other contaminants on the disc, refer to the following cleaning method and remove the contaminants from the disc before use.

#### Disc removal

While pressing the circular central part of the case, use your other hand to hold the edges of the disc and lift it up to remove it from its case.



#### Disc handling

Hold the disc so that you do not touch its recording surface.

- Lightly rest your finger in the center hole of the disc. Inserting your finger into the hole excessively may result in it getting stuck.

Correct



Wrong



#### Cleaning

- Avoid touching the recording surface of the disc as much as possible.
- Before wiping, try removing contamination with a camera-use air blower or similar device.
- When wiping off dirt, dust, or similar from the recording surface of the disc, use a soft cloth that does not produce lint, such as a microfiber cloth for glasses, or a commercially available cleaning cloth.
- When wiping, wipe gently from the inside to the outside edge in order to prevent damage to the disc. Wiping with a circular motion may accidentally damage the disc, resulting in data loss.
- If contamination is difficult to remove, dampen the cloth above with water or ethanol and wipe gently.
- When using a commercially available cleaning liquid, ensure that you check the usage instructions.
- Do not use solvents such as benzene, thinners, or record cleaners, or anti-static agents.
- Ensure that there is no water or ethanol residue left on the disc.
- If there is any contamination, this will result in an error during further recording.

Correct



Center to outer edge

Wrong



Circular motion

#### Writing on the label surface and affixing labels

- Use a felt-tip pen to write on the label surface. Do not use writing implements that have a hard tip. When writing on the label surface, refer to "Disc handling" and



handle the recording surface of the disc so that it is free from scratches, fingerprints, dirt, dust, water, oil, salt, and other contaminants. If there are any contaminants or dust, etc. on the disc, refer to “Cleaning” and remove such contaminants before use while taking care not to damage the disc.

- Do not apply labels or adhesive tape, etc. to the label surface.

### Returning the disc to the case

When returning the disc to the case, ensure that the disc label surface is facing upward and press down the center (area around the hole).



### Storage

- When storing the disc, ensure that it is kept in the plastic case in which it was purchased.
- Be careful not to let the recording surface of the disc come into contact with anything.
- When storing, avoid high temperatures, high humidity, and direct sunlight, and store in an environment free from external stresses.

### Backup of important data

Mistakes in usage may accidentally damage the disc and result in data loss. Accordingly, it is recommended to take backups (storing of both originals and duplicates, etc.).

### Unusable discs

- Do not use cracked or significantly warped discs. Doing so may lead to a malfunction in the drive.
- When using old or rental discs, check that there are no cracks around the center hole of the disc. Centrifugal force from high-speed rotation may enlarge these cracks, causing the disc to break.
- Do not use discs with special shapes (heart-shaped, hexagonal, etc.) or other non-standard discs. Doing so may lead to a malfunction in the drive.



# Features

- Maximum write speed

BD-R	12x	DVD-R, DVD+R	16x
BD-R DL	12x	DVD-R DL, DVD+R DL	8x
BD-R TL	8x	DVD-RW	6x
BD-R QL	6x	DVD+RW	8x
BD-RE/DL/TL	2x	M-DISC (DVD)	6x
M-DISC (BD) SL	6x	CD-R	40x
M-DISC (BD) DL	8x	CD-RW	24x
M-DISC (BD) TL	6x		
BD-R DM for Archive	4x*		

- Maximum read speed

BD-ROM SL	12x	M-DISC (BD) TL	6x
BD-ROM DL	8x	DVD-ROM SL	16x
BD-R SL	12x	DVD-ROM DL	12x
BD-R DL	8x	DVD-R, DVD+R SL	16x
BD-R TL/QL	6x	DVD-R DL, DVD+R DL	12x
BD-R LTH	8x	DVD-RW, DVD+RW	12x
BD-RE SL	10x	M-DISC (DVD)	16x
BD-RE DL	6x	CD-ROM	40x
BD-RE TL	4x	CD-R	40x
M-DISC (BD) SL	12x	CD-RW	24x
M-DISC (BD) DL	8x		

- Disc resonance stabilizer

\* When recording using other than the “DM Archiver” DM for Archive dedicated writing application, these speeds will be SL 12x.

\* Check our website regarding sales of DM for Archive-compatible discs.

## Note

DM (Defect Management) for archive enables long-term data storage by recording with specific Drive and Disc and dedicated applications.

Drives and discs compatible with DM for Archive will display the following logo mark.



Refer to the product website for details.

<https://pioneer-blurayodd.eu/products/bdr-wx01dme/index.php>

## Features

### Supported formats

- BD-ROM (SL/DL)
- BD-R (SL/DL/TL/QL)
- BD-R (LTH)
- BD-RE (SL/DL/TL)
- M-DISC BD-R (SL/DL/TL)
- DVD-ROM (SL/DL)/DVD-Video
- DVD-R for General Ver.2.0/2.1
- DVD-R DL
- DVD-RW
- DVD+R
- DVD+R DL
- DVD+RW
- M-DISC (DVD)
- CD-ROM Mode 1&2
- CD-ROM XA Mode 2 (form 1, form 2)
- Photo CD (single and multi-session)
- CD-R
- Video CD
- CD-DA
- CD-Extra (CD PLUS)
- CD Text
- CD-RW, HighSpeed CD-RW, UltraSpeed CD-RW, UltraSpeed+ CD-RW

### Note

- Compatible applications are necessary to write the formats listed above.
- Media that meets the BD, DVD, and CD writing speed standards is required.
- Do not use 8-cm disc adapters. Doing so may lead to malfunction.
- Do not use cracked discs. When using high-speed recording or playback, cracks may enlarge, which is dangerous.

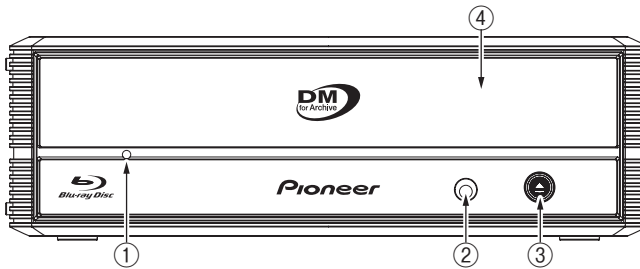
### BD/DVD media compatibility

Disc type	Record	Playback
BD-ROM (SL/DL)	-	✓
BD-R (SL/DL/TL/QL)	✓	✓
BD-R (LTH)	-	✓
BD-RE Ver. 2.1 (SL/DL/TL)	✓	✓
M-DISC BD-R (SL/DL/TL)	✓	✓
DVD-ROM (SL/DL)	-	✓
DVD-R Ver.1.0 (3.95GB)	-	✓
DVD-R for Authoring	-	✓
DVD-R for General 1x, 4x, 8x, 16x	✓	✓
Dual Layer DVD-R (DL) 4x, 8x	✓	✓
DVD-RW 1x, 2x, 4x, 6x	✓	✓
DVD+R 2.4x, 4x, 8x	✓	✓
DVD+R Double Layer (DL) 2.4x, 8x	✓	✓
DVD+RW 2.4x, 4x, 8x	✓	✓
M-DISC (DVD)	✓	✓

- DVD-RW Ver. 1.0 discs recorded in video mode can be played back on this device and DVD-ROM drives compatible with the DVD-RW Ver. 1.0 standard. Please note that they cannot be played on general DVD players and recorders.

# Part Names and Functions

## Front



### ① Forced ejection hole

If the disc tray does not open even after pressing the eject button, the disc tray can be opened by inserting a long, narrow item such as the end of a large paper clip into this hole.

In normal use, open the disc tray by using the eject button.

**When using the forced ejection hole, ensure that the power is turned off, and wait for at least one minute for disc rotation to stop.**

### ② Busy indicator (BUSY)

Indicates the operational status as follows.

<b>When power off</b>	<b>Off</b>
<b>When operation stops</b>	<b>Off</b>
<b>When operating</b>	<b>On</b>
<b>When reading</b>	<b>Flashing</b>
<b>When writing</b>	<b>Flashing</b>
<b>When tray opening/closing</b>	<b>On</b>

- If there is no access for a certain period of time, operation will stop.
- Beware that electricity may be flowing even if the LED is off.

### ③ Eject button (▲)

Opens and closes the disc tray.

- When this device is connected to a Mac<sup>®</sup> with a disc inserted, this function cannot be used due to macOS<sup>®</sup> specifications. Please check the macOS User Guide for how to operate with a Mac.

### ④ Disc tray

Press the eject button to open the disc tray, and with the label side facing up, place a disc in the tray aligned with the grooves.

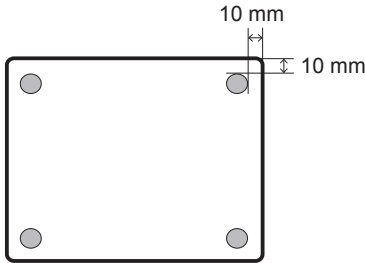
Press the eject button, or lightly push the front of the tray to close it.

**Do not forcefully pull the disc tray open.**

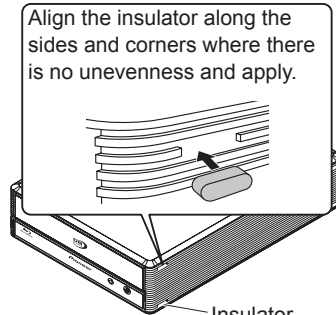
**Precautions on playing 8 cm Discs**

- 8 cm disc adapters cannot be used with this unit.
- When this unit is installed flat, 8 cm discs may be used by placing them in the 8 cm disc depression in the center of the disc tray.
- When this unit is installed vertically, 8 cm discs cannot be used.

**Applying the insulators (recommended application)**



[When placed horizontally]



[When placed vertically]

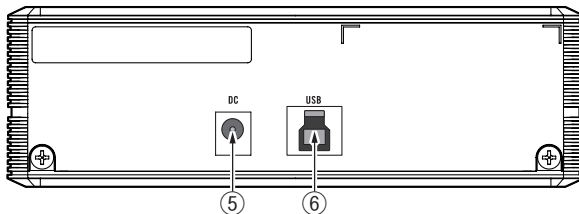
**Caution**

- When using this product, be sure to use the supplied insulators. If the insulators are not applied, there is a risk of faulty operation or noise due to vibrations.
- When applying each insulator, make sure not to place it over a protruding part.
- Before application, wipe off any oil or dirt on the casing.

**⚠ WARNING**

Do not place the unit within the reach of young children as the insulators could be swallowed accidentally. In the event that a part is swallowed, seek medical attention immediately.

**Rear**



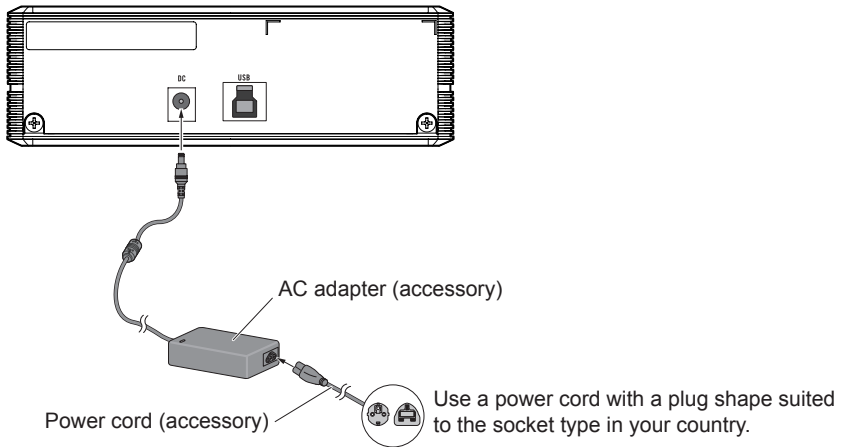
⑤ **DC power connector**

Connect the AC adapter included with the device.

⑥ **USB connector (Type-B)**

# Connection

## Connecting the power cord



### Note

- Do not use AC adapters or power cords other than those included with this device.
- In the case of emergency, immediately remove the power plug from the outlet.
- Connect the power cord before connecting the USB cable to the computer.
- The power will not turn on if the USB cable is not connected.

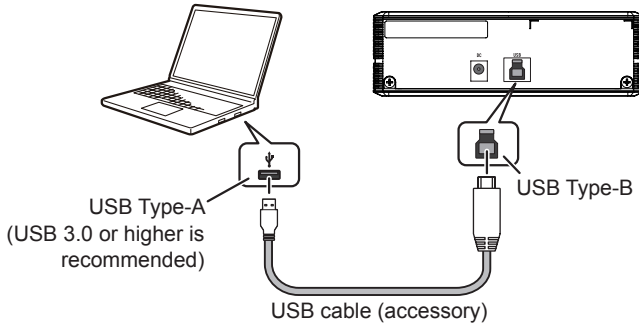
## Connecting the USB cable

When using this product, connect the device to a computer using the included USB cable.

This device supports hot plugging.

- ① **Turn on the computer power and start operating system.**
- ② **With your Windows or Mac operating system running, connect the USB connector on the rear of the device to the computer using the included USB cable or USB conversion adapter.**
  - If connected to a USB 2.0 port, it will function as a USB 2.0 device.
  - When using DM Archiver, connect to a USB 3.0 port.

**During data transfer, do not remove the USB cable.**



**Note**

- It is recommended to connect to USB 3.0 port or above. If a USB 3.0 cable is connected to a USB 2.0 port, the connection will be limited to USB 2.0 performance standards.
- This unit can operate with USB 1.1 but will not provide optimum performance.
- Connecting this unit through a USB hub or using cables other than those specified may result in faulty operation.
- The unit will not run on power supplied from the USB connector (bus power). Be sure to use the unit with the AC adapter supplied with the unit connected.
- Do not use a USB cable or USB conversion adapter other than that included with this device.

**Caution**

This product satisfies EMC regulations when shielded cables (with Ferrite-cores attached) and connectors are used to connect the unit to other equipment. To prevent electromagnetic interference with electric appliances such as radios and televisions, use shielded cables (with Ferrite-cores attached) and connectors for connections.

**⚠ WARNING**

Do not place the unit within the reach of young children as the USB conversion adapter could be swallowed accidentally. In the event that a part is swallowed, seek medical attention immediately.

## Connection

### Checking the connection

When connection is complete, use the following method to check that the device is correctly recognized by the computer's system.

- ① **From the [Control Panel], open [Device Manager] and open the CD-ROM or DVD/CD-ROM item. Check that the product is correctly recognized by the computer's system.**

You can also right-click the Windows Start button to open "Device Manager".

- ② **Check that the drive icon is displayed.**

### Removal

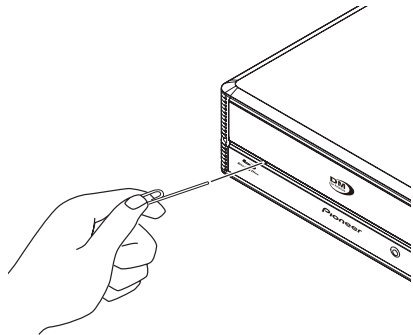
**Check that there is no disc in the drive, and remove the USB cable.**

Be sure to connect the AC adapter included with the device before use.

### Forcefully ejecting the disc

In the following situation, you can forcefully eject the disc by using the forced ejection hole.

- If the disc does not eject using the eject button or through the software.



- ① **Check that the computer power is turned off, and that the disc has stopped rotating.**
- ② **Straighten a paper clip or similar object, and insert this straight into the forced ejection hole and push hard.**
- ③ **The disc tray will come out by 5 mm to 10 mm, so pull out the tray and remove the disc.**

### Note

- Never forcefully eject the tray while the disc is still rotating, as doing so may lead to injury or damage to the disc.
- Do not place items within 14 cm of the front of the device, as doing so may obstruct disc ejection.



# Downloading and Installing DM Archiver

---

\* This is an application for both Windows and macOS. Check the compatible OS versions on the product website.

## [Download]

### ① Access

[https://pioneer.jp/device\\_e/product-e/ibs/device\\_e/dev00001r\\_e.html#DriveUtility](https://pioneer.jp/device_e/product-e/ibs/device_e/dev00001r_e.html#DriveUtility)

### ② Perform user registration.

### ③ In the software license agreement, click “Agree to Download”.

The installer will be downloaded to the specified folder.

## [Installation]

### ① Run the installer.

**Windows:** SetupDMArchiver(E)\_V\*\*\*.exe

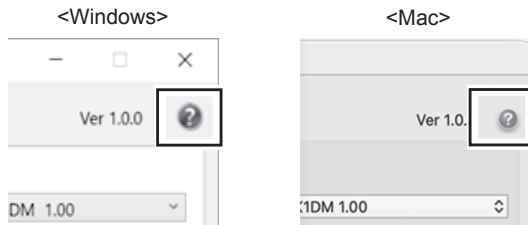
**Mac:** SetupDMArchiver\_V\*\*\*.dmg

### ② Install the application following the installer prompts.

## [Application instructions]

For details on how to use the app, check the instructions in the app.

Click help [?] at the upper right corner of the application screen to view the application’s instruction manual in PDF format.



If you have any questions regarding operation, refer to the application’s instruction manual, or to the FAQs on the product website.

# Specifications

---

## [Installation]

The device can be installed horizontally or vertically.

## [Disc size]

12 cm / 8 cm\*

\* 8-cm discs cannot be used when the unit is installed vertically.

\* 8-cm disc adapters cannot be used.

## [Transfer rate]

Data reading (sustained)

BD	Max. 54.0 MB/s
DVD	Max. 21.6 MB/s
CD	Max. 6.0 MB/s

Data writing (sustained)

BD	Max. 54.0 MB/s (12X BD-R)
DVD	Max. 21.6 MB/s (16X DVD-R)
CD	Max. 6.0 MB/s (40X CD-R)

Interface standards

USB 3.2 Gen1/2.0

- The transfer rate may be reduced depending on the condition (scratches, etc.) of the disc.

## [Access time/Seek time]

Access time (random average)

BD 180 ms	DVD 170 ms	CD 160 ms
-----------	------------	-----------

Seek time (random average)

BD 160 ms	DVD 150 ms	CD 140 ms
-----------	------------	-----------

## [Others]

AC Input Power .....	230 V AC, 50 Hz
Power consumption (Rating) .....	30 W
No load power consumption .....	0.1 W
Dimensions (excluding foot pad) .....	160 mm (W) x 50 mm (H) x 220 mm (D)
Drive net weight.....	1.1 kg
Operating temperature .....	+5 °C to +35 °C
Operating humidity .....	20 % to 80 % (no condensation)
Buffer size.....	4 MB

**[AC Adapter]**

Dimensions (Body only)..... 89.8 mm (W) x 27.0 mm (H) x 37.8 mm (D)  
 Net weight..... 0.15 kg

**Information**

Manufacturer	PIONEER CORPORATION 28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0021, Japan Corporate Registration Number : 020001086473
Model identifier	BDR-WX01DME Accessory AC Adapter : FSP036-RHBN3 (OWR8003-)
Input voltage	230 V AC
Input AC frequency	50 Hz
Output voltage	12.0 V DC
Output current	3.0 A
Output power	36.0 W
Average active efficiency	more than 88.3 %
Efficiency at low load (10 %)	more than 78.3 %
No-load power consumption	0.08 W

**[Accessories]**

- Owner's manual (including application product key)
- USB cable (USB Type-A → USB Type-B) (1 m)
- USB conversion adapter (USB Type-A → USB Type-C)
- Insulators for horizontal placement × 4
- Insulators for vertical placement × 8
- AC adapter (OWR8003-) (1.2 m)
- Power cord (BF type) (0.5 m)
- Power cord (C type) (0.5 m)
- DM for Archive-compatible disc BD-R 25 GB × 1

Specifications and the external appearance may be subject to change without notice.

# Problems and Solutions

---

Unexpected errors in operation are often thought to be malfunctions. If you think there is a malfunction, check the items below according to the symptoms.

If the abnormality is not resolved even after taking the following measures, please contact your dealer or Pioneer.

Additionally, please consult with the application software manufacturer regarding any problems occurring in the application software.

## The device does not operate

- Are the cables connected correctly?
  - The drive power is turned on and off in conjunction with the power supply of the connected PC. Accordingly, connecting the device to an AC adapter and connecting to a USB port on a PC with the power turned on will turn the power supply on. Check that the USB cable and AC adapter are connected correctly.

## The computer or application does not correctly recognize the device

- Is the USB cable or AC adapter connected correctly?
  - Make sure the cable is connected correctly.
- Is the OS compatible with the device?
  - Use an OS that supports this device.
  - Use an OS specified in “Operating System” of this manual.

## The disc is not recognized

- Is the disc set correctly in place?
  - Check that the disc is set correctly in place.

## Data cannot be recorded/Error occurs during recording

- Is there sufficient space for recording?
- Check that the required application software is installed in the usage environment.
- Check that the operating environment being used meets the specifications for the application software being used.
- Recording on the disc at the selected speed is not possible.
  - Check that the disc supports the different recording speeds.
  - The speed may drop depending on the condition of the disc.
- Use of DM Archiver requires use of DM for Archive-compatible discs.
- Are you using a disc that has been finalized (no more recording is possible)?
- Is the disc correctly inserted with the label side facing up and the recording side facing down?
- Is the disc dirty or scratched?

### A recorded disc cannot be read

- Is the disc inserted into the disc tray with the label side facing up?
- Are you using a blank disc?
- Is the disc dirty or scratched?
- Check that the required application software is installed in the usage environment.
- Is the device installed in a flat location?
- The optical components or disc may have condensation on them. Therefore, turn the device power off for a period of time and wait for it to fully dry before usage.

For other details on how to record on discs, refer to the manual or help screens for the application software being used.

### For more stable disc recording and playback

The operating temperature range for this product is +5°C to +35°C. However, recording and playback at +20°C to +30°C is recommended in order to ensure stable recording as well as playback on various players and drives.

### The compliance standard is displayed as JIS X 6257

The compliance standard displayed in DM Archiver changes according to the OS language setting. To display ISO/IEC 18630 as the compliance standard, set the OS language to a setting other than Japanese.

# Others

## After-Sales Service

### AFTER-SALES SERVICE FOR PIONEER PRODUCTS

Please contact the dealer from which you purchased the product for its after-sales service (including warranty service) or any other information. If the necessary information is not available, please contact Pioneer below:

### PLEASE DO NOT SHIP YOUR PRODUCT DIRECTLY TO PIONEER

for repair without advance contact.

PIONEER CORPORATION

28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0021, Japan

## Playback of recorded BD/DVD/CD disc

Playback of recorded BD/DVD/CD discs is possible in BD-ROM/DVD-ROM drives and BD/DVD players that support these formats. Please consult with the respective product manufacturer regarding compatibility.

## Region codes

The default region code of this drive is “2”. The region code for the drive **can be changed only four times**, and the region code set with the fourth change will be locked as the final region code. Accordingly, take care when changing this code.

- DVD discs that do not have a region code set can be played on all players.

## Trademarks and registered trademarks

- Pioneer and the Pioneer logo are registered trademarks of Pioneer Corporation.
- Windows is a registered trademark of Microsoft Corporation in the U.S. and other countries.
- OS X El Capitan 10.11, macOS Sierra 10.12, macOS High Sierra 10.13, macOS Mojave 10.14, macOS Catalina 10.15, macOS Big Sur 11, macOS Monterey 12, macOS Ventura 13 are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- M-DISC is a trademark of Millenniata, Inc.
- BLU-RAY DISC, the Blu-ray Disc logo, BDXL and the BDXL logo are trademarks of the Blu-ray Disc Association.
- All other trademarks belong to their respective owners.



Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit Pioneer. Avant d'utiliser le lecteur, assurez-vous d'avoir lu l'intégralité des avertissements, des mises en garde, des remarques, et les autres informations importantes relatives à la sécurité dans ce manuel de l'utilisateur, qui contient également des informations importantes, dont des données de réglementation, le contrat de licence du logiciel, les détails concernant l'enregistrement du produit, les procédures d'entretien, et les consignes d'installation et d'utilisation. Veuillez à conserver ce manuel en lieu sûr.



## Table des matières

Système d'exploitation .....	6
Avant utilisation .....	7
INSTRUCTIONS IMPORTANTES RELATIVES À LA SÉCURITÉ ....	8
Précautions d'utilisation .....	12
Caractéristiques .....	15
Noms des pièces et fonctions .....	18
Connexion .....	21
Téléchargement et installation de DM Archiver.....	24
Spécifications .....	25
Problèmes et solutions.....	27
Autres .....	29



## Précautions d'utilisation

- Pioneer n'est pas responsable de la perte de données et limite sa responsabilité concernant tout échec du produit à fonctionner correctement comme détaillé dans la garantie limitée du produit d'une durée d'un an. Il est fortement recommandé d'enregistrer régulièrement toutes les données importantes.
- Veillez à ne pas enfreindre les restrictions de droit d'auteur des législations de chaque pays. Si cet appareil est utilisé pour enregistrer des matériels protégés par les droits d'auteur, l'autorisation doit être obtenue des détenteurs respectifs des droits d'auteurs. L'enregistrement des matériels protégés par les droits d'auteur sans l'approbation expresse des détenteurs respectifs des droits d'auteurs peut provoquer des sanctions pénales. **VOUS ÊTES RESPONSABLE DE L'UTILISATION DE CE PRODUIT.** Pioneer décline toute responsabilité pour tous les dommages légaux résultant de l'utilisation de cet appareil dans la copie non autorisée des matériels protégés par les droits d'auteur.
- Tous les noms des corporations, des produits, et des systèmes listés dans le présent document, même quand les symboles (™) ou (®) sont omis, sont considérés comme les marques de commerce déposées des propriétaires respectifs.
- Les spécifications et l'apparence externe peuvent être soumises à des changements sans préavis.
- Les images utilisées dans ce manuel de l'utilisateur peuvent différer du produit réel.

<b>Notation</b>	<b>Signification</b>
	Ce symbole est utilisé pour indiquer qu'un choc électrique peut survenir si le produit est manipulé incorrectement.
	Ce symbole est utilisé pour attirer l'attention sur les précautions qui doivent être prises afin d'utiliser le produit en toute sécurité et sur les points qui doivent être pris en compte afin de maintenir les performances du produit.



## AVERTISSEMENT

La classification de ce produit a été déterminée sous la norme internationale IEC 60825-1:2014, Sécurité des appareils à laser. Ce produit de classe 1 contient un laser à diode de classe 3B. Pour assurer une sécurité constante, n'enlevez pas les couvercles ou n'essayez pas d'accéder à l'intérieur du produit. Confiez toutes les réparations à du personnel compétent.

### APPAREIL À LASER DE CLASSE 1

L'étiquette de mise en garde suivante apparaît sur votre appareil :  
Emplacement : au-dessus du lecteur encastré

WARNING	CLASS 3B VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN, AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.
AVERTISSEMENT	RADIATIONS LASER VISIBLES ET INVISIBLES DE CLASSE 3B QUAND OUVERT. ÉVITEZ TOUT EXPOSITION AU FASCEAU.
WARNUNG	BEI GEÖFFNETER ABDECKUNG IST SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG DER KLASSE 3B IM GERÄTEINNEREN VORHANDEN. NICHT DEM LASERSTRAHL AUSSETZEN.
ADVERTENCIA	CUANDO SE ABRE HAY RADIACIÓN LASER DE CLASE 3B VISIBLE E INVISIBLE. EVITE LA EXPOSICIÓN A LOS RAYOS LASER.
WAARSCHUWING	KLASSE 3B, ZICHTBARE EN ONZICHTBARE LASERSTRAALING, INDIEN GEOPEND, VERMID BLUOTSTELLING AAN DE STRAAL.
VAROVÁNÍ	VIDITELNÉ A NEVIDITELNÉ LASEROVÉ ŽÁŘENÍ TŘÍDY 3B PŘI OTEVŘENÍ. VYHÝBTE SE VYSTAVENÍ PÁRSKVI.
OSTREZEBNIE	VIDOCHE NEVIDOCHE PROMIENOVANIE LASERNE KLASY 3B PŘI OTVORENÍ. UNIKAJ EXPOZÍCII NA PROMIENOVANIE.
AVVERTIMENTO	CLASSE 3B RADIAZIONE LASER VISIBILE E INVISIBILE QUANDO APERTO. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL TRACCE.
VARNING	KLASS 3B SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. UNDVIK ATT UTSÄTTA DIG FÖR STRÅLEN.
POZOR	VIDITELNÉ A NEVIDITELNÉ LASEROVÉ ŽÁŘENÍ TŘÍDY 3B PŘI OTEVŘENÍ. VYHÝBTE SA VYSTAVENÍ LÚČI.
FISYELEEM	3B, OOSTAAN Y LATHANTO ES LATHATILAN LEEDERSGARANS, INVIJAL, KEROLJUE KIL A SUSIRIANK VALU EXPOZICIJUT.
警告	このを開くとクラス 3B の可視レーザー放射及び不可視レーザー放射があります。レーザーの被ばくを避けること。
注意	打开时有 3B 类可见及不可见激光辐射。避免光束照射。

Ce produit est conforme à la norme EN 50689 en tant qu'appareil à laser destiné au grand public.

APPAREIL À LASER DESTINÉS AU GRAND PUBLIC  
EN 50689:2021



## AVERTISSEMENT

L'UTILISATION DE COMMANDES, DE RÉGLAGES OU L'EXÉCUTION DE PROCÉDURES AUTRES QUE CEUX SPÉCIFIÉS PEUT ENTRAÎNER UNE EXPOSITION À UN RAYONNEMENT DANGEREUX.



## AVERTISSEMENT

L'UTILISATION D'INSTRUMENTS OPTIQUES AVEC CE PRODUIT AUGMENTE LE RISQUE DE DANGER OCULAIRE.

Réglementation 3 d'information sur bruits de machine,  
GPSGV: Le niveau de pression sonore maximum est de 70 dB (A) ou moins, conformément à EN ISO 7779.



## AVERTISSEMENT

POUR ÉVITER TOUT RISQUE D'ÉLECTROCUTION, N'ENLEVEZ PAS LE COUVERCLE (OU L'ARRIÈRE). AUCUNE PIÈCE INTERNE RÉPARABLE PAR L'UTILISATEUR. CONFIEZ TOUTE RÉPARATION À DU PERSONNEL COMPÉTENT.

## **AVERTISSEMENT**

CE PRODUIT N'EST PAS ÉTANCHE. Pour éviter tout incendie ou risque de choc électrique, ne placez pas de récipient contenant de l'eau proche du matériel (tel qu'un vase ou un pot de fleurs) ou ne l'exposez pas aux gouttes, aux éclabousses, à la pluie ni à l'humidité.

Pour un ÉQUIPEMENT À BRANCHER, la prise doit être installée à proximité de l'équipement et doit être facilement accessible.

## **AVERTISSEMENT**

Ce produit est doté d'une fiche de mise à la terre (masse) à trois fils, c'est-à-dire une fiche à trois broches (mise à la terre). Cette fiche ne peut être branchée qu'à une prise électrique de type mise à la terre. Si vous ne parvenez pas à introduire la fiche dans une prise, contactez un électricien certifié pour remplacer la prise par une prise correctement reliée à la terre. Ne contournez pas la finalité de sécurité de la fiche de mise à la terre.



Si vous souhaitez vous débarrasser de cet appareil, ne le mettez pas à la poubelle avec vos ordures ménagères. Il existe un système de collecte séparé pour les appareils électroniques usagés, qui doivent être récupérés, traités et recyclés conformément à la législation.

Les habitants des états membres de l'UE, de Suisse et de Norvège peuvent retourner gratuitement leurs appareils électroniques usagés aux centres de collecte agréés ou à un détaillant (si vous rachetez un appareil similaire neuf).

Dans les pays qui ne sont pas mentionnés ci-dessus, veuillez contacter les autorités locales pour savoir comment vous pouvez vous débarrasser de vos appareils.

Vous garantirez ainsi que les appareils dont vous vous débarrassez sont correctement récupérés, traités et recyclés et préviendrez de cette façon les impacts néfastes possibles sur l'environnement et la santé humaine.

# Système d'exploitation

## Environnement d'exploitation (Windows®)

Les informations suivantes sur l'environnement d'exploitation sont données à titre indicatif. Elles ne garantissent pas le fonctionnement.

### Enregistrement et lecture de disque DVD/CD

- Systèmes d'exploitation pris en charge : Windows 11, Windows 10

### Enregistrement et lecture de disque Blu-ray

- Systèmes d'exploitation pris en charge : Windows 11, Windows 10

### Enregistrement de disque compatible DM for Archive dans DM Archiver (application dédiée)

- Systèmes d'exploitation pris en charge : Windows 11, Windows 10 (64 bits)

[Matériel recommandé]

- Processeur : Intel® Celeron® 2,8 GHz ou plus
- Mémoire : 4 Go ou plus
- Espace libre sur le disque dur : 25 Go ou plus
- Interface : USB 3.0 ou supérieur
- Résolution d'affichage : 1280 × 720 ou plus
- Applications suivantes installées  
(incluses dans le programme d'installation de DM Archiver)
  - Microsoft NET framework 4.8 ou version ultérieure
  - Package redistribuable Microsoft Visual C++ 2022 (V++ 14.32.31 326) ou version ultérieure

Reportez-vous au site Web du produit pour les dernières informations sur les systèmes d'exploitation pris en charge.

<https://pioneer-blurayodd.eu/products/bdr-wx01dme/index.php>

L'environnement d'exploitation requis peut changer en fonction du système d'exploitation ou des applications que vous utilisez.

Contactez les fournisseurs des logiciels ou systèmes d'exploitation pour toute question sur les systèmes d'exploitation ou les applications.

## Environnement d'exploitation (macOS)

- Systèmes d'exploitation pris en charge : OS X El Capitan 10.11, macOS Sierra 10.12, macOS High Sierra 10.13, macOS Mojave 10.14, macOS Catalina 10.15, macOS Big Sur 11, macOS Monterey 12, macOS Ventura 13

### Enregistrement de disque DM for Archive dans DM Archiver (application dédiée)

Reportez-vous au site Web du produit pour les dernières informations sur les systèmes d'exploitation pris en charge.

<https://pioneer-blurayodd.eu/products/bdr-wx01dme/index.php>

# Avant utilisation

## Vérification des accessoires

- Manuel de l'utilisateur
- Câble USB (USB Type-A → USB Type-B) (1 m)
- Adaptateur de conversion USB (USB Type-A → USB Type-C)
- Isolateurs pour l'installation horizontale × 4
- Isolateurs pour l'installation verticale × 8
- Adaptateur secteur (OWR8003-) (1,2 m)
- Cordon d'alimentation (type BF) (0,5 m)
- Cordon d'alimentation (type C) (0,5 m)
- Disque compatible DM for Archive BD-R 25 Go × 1

• S'il manque des accessoires, veuillez contacter votre revendeur.

Téléchargez l'application dédiée « DM Archiver » à partir du site Web suivant :  
[https://pioneer.jp/device\\_e/product-e/ibs/device\\_e/dev00001r\\_e.html#DriveUtility](https://pioneer.jp/device_e/product-e/ibs/device_e/dev00001r_e.html#DriveUtility)

**Pour l'écriture à haute vitesse, utilisez un support prenant en charge l'enregistrement et l'écriture à haute vitesse. Reportez-vous au site Web de Pioneer pour plus d'informations.**

[https://pioneer.jp/device\\_e/product-e/ibs/device\\_e/dev00003r\\_e.html](https://pioneer.jp/device_e/product-e/ibs/device_e/dev00003r_e.html)

## Information sur le produit

<https://pioneer-blurayodd.eu/products/bdr-wx01dme/index.php>



# INSTRUCTIONS IMPORTANTES RELATIVES À LA SÉCURITÉ

---

---

Lors de l'utilisation de ce produit, veillez à consulter les informations de sécurité indiquées dans ce manuel et sur l'étiquette de l'appareil et de l'adaptateur secteur.



## AVERTISSEMENT

### Environnement de fonctionnement

- Température et humidité de l'environnement d'exploitation :  
+5 °C à +35 °C ; moins de 80 % d'humidité relative (assurez-vous que les bouches d'aération de refroidissement ne sont pas obstruées)  
N'installez pas cet appareil dans un endroit mal ventilé ou dans des endroits exposés à une humidité élevée ou à une chaleur extrême (lumière directe du soleil ou lumière artificielle de forte intensité).
- Assurez-vous que de l'eau ne s'introduise pas dans l'appareil et que celui-ci reste sec. Ne l'utilisez pas dans des lieux très humides. Le cas échéant, un risque d'incendie ou de choc électrique existe.
- N'utilisez pas cet appareil dans des endroits humides tels que les salles de bains ou les cuisines. Cela pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique.

### Installation

- Pour éviter un risque d'incendie, ne placez pas de sources de flammes nues (comme une bougie allumée) sur l'équipement ou à proximité de celui-ci.
- Ne le placez pas à proximité de flammes nues, telles que celles d'une cheminée ou de sources de chaleur. Le cas échéant, un risque d'incendie ou de déformation existe.
- Assurez-vous que le cordon d'alimentation est complètement inséré dans l'adaptateur secteur, et que la fiche électrique est complètement insérée dans la prise. Le non-respect de cette consigne risque de provoquer une génération de chaleur ou l'adhérence de poussière, d'où un risque d'incendie. De plus, toucher les lames de la fiche électrique risque de provoquer un choc électrique.
- Ne connectez pas la fiche électrique à des prises dans lesquelles la fiche est lâche même si elle est complètement insérée. Le cas échéant, un risque de chauffe pouvant provoquer un incendie existe. Demandez à un électricien de remplacer les prises électriques.
- Ne le placez pas dans des endroits instables comme sur une table bancale ou sur un plan incliné. L'appareil peut tomber ou basculer, provoquant ainsi des blessures.
- Ne placez pas l'appareil dans des endroits soumis à des quantités importantes de fumées huileuses, d'humidité ou de poussière, comme sur une cuisinière ou à proximité d'un humidificateur. Le cas échéant, un risque d'incendie ou de choc électrique existe.
- Ne placez pas l'appareil à un endroit où quelqu'un pourrait accidentellement marcher ou s'asseoir dessus. Veuillez faire particulièrement attention aux enfants. L'appareil peut tomber ou casser, provoquant ainsi des blessures.

### Utilisation de cette fonction

- Durant l'opération, ne soumettez pas l'appareil à des chocs ou à des vibrations, ni ne branchez ou débranchez le câble USB ou la fiche électrique de l'adaptateur secteur.
- Durant l'opération, ne déplacez pas et ne soulevez pas l'appareil. Le disque tourne à vitesse élevée et le fait de soulever ou de déplacer l'appareil risque d'endommager le disque. Pour déplacer l'appareil, retirez d'abord le disque, puis mettez l'appareil hors tension.
- Ne placez aucun objet sur cet appareil, cela pourrait l'endommager ou le rendre instable et entraîner son basculement ou sa chute, ce qui pourrait provoquer des blessures.
- Lors de l'utilisation de cet appareil, veillez à bien suivre les avertissements affichés et les mises en garde de votre fabricant d'ordinateurs.



### AVERTISSEMENT

#### Lors de l'utilisation de l'adaptateur secteur et du cordon d'alimentation fournis avec cet appareil, veillez à respecter les consignes suivantes :

- Ne placez aucun objet sur le cordon d'alimentation ou le cordon de l'adaptateur secteur. De plus, assurez-vous que les cordons ne se retrouvent pas coincés sous l'appareil. Protégez le cordon d'alimentation de sorte qu'il ne soit pas possible de marcher dessus ou qu'il ne soit pas pincé, et plus particulièrement au niveau des fiches, des éléments de branchement et au niveau de leur sortie de l'appareil. Ne recouvrez pas le cordon d'un tapis ou autre.
- Lorsque de la poussière ou du métal adhère ou est proche des lames de la fiche électrique, retirez la fiche et nettoyez-les avec un chiffon sec. Continuer à utiliser l'appareil risque de provoquer un incendie ou un choc électrique.
- N'endommagez pas, ne modifiez pas, ne pliez, tordez, tirez ou chauffez de manière forcée le cordon d'alimentation ou le cordon de l'adaptateur secteur. Le cas échéant, un risque d'endommagement du cordon existe, pouvant provoquer un incendie ou un choc électrique.
- L'adaptateur secteur et le cordon d'alimentation fournis sont conçus pour être utilisés avec cet appareil uniquement. Ne les utilisez pas avec d'autres appareils. Le cas échéant, un risque d'incendie ou de choc électrique existe.
- N'utilisez aucun adaptateur secteur ou cordon d'alimentation autres que ceux qui sont fournis avec cet appareil. L'utilisation d'autres adaptateurs secteur ou cordons d'alimentation risque de provoquer un incendie.
- Tenez l'adaptateur secteur et le cordon d'alimentation hors de portée des enfants. L'enroulement accidentel de l'adaptateur secteur autour du cou risque de provoquer une suffocation.
- N'utilisez pas l'appareil avec des tensions autres que la tension d'alimentation électrique indiquée (230 Vca, 50 Hz). Le cas échéant, un risque d'incendie ou de

## INSTRUCTIONS IMPORTANTES RELATIVES À LA SÉCURITÉ

---

choc électrique existe.

- Ne connectez pas cet appareil à une source d'alimentation à courant continu (CC) (comme sur un bateau). Le cas échéant, un risque d'incendie ou de choc électrique existe.
- Ne branchez pas ni ne débranchez la fiche électrique avec les mains mouillées. Le cas échéant, un risque de choc électrique existe.
- Lors du débranchement du cordon d'alimentation, ne tirez pas sur le cordon. Le cas échéant, un risque d'endommagement du cordon existe, pouvant provoquer un incendie ou un choc électrique. Veillez à tenir la fiche lors du débranchement.
- Tenez le cordon d'alimentation à l'écart de sources de chaleur. Le non-respect de cette consigne risque de faire fondre l'isolation sur le cordon, pouvant provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Lors du déplacement de l'appareil, veillez à débrancher d'abord la fiche électrique de la prise, puis à retirer le câble USB. Le non-respect de cette consigne risque d'endommager le cordon, pouvant provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Ne touchez pas la fiche électrique en cas d'orage. Le cas échéant, un risque de choc électrique existe.
- Tenez l'adaptateur secteur et le cordon d'alimentation à l'abri de gouttelettes d'eau.
- Ne retirez pas le couvercle de l'appareil et l'adaptateur secteur, et ne modifiez pas l'appareil et l'adaptateur. L'intérieur de l'appareil renferme des pièces sous haute tension et, le cas échéant, un risque d'incendie ou de choc électrique existe. Demandez à votre fournisseur de réaliser les inspections internes, la maintenance et les réparations. **Cet appareil est un instrument de précision. Par conséquent, emmenez ce produit chez un fournisseur ou un centre de services agréé si un démontage est nécessaire.**
- En raison des spécifications du produit, tous les affichages s'éteignent lorsque vous ne l'utilisez plus. Le produit peut ainsi sembler identique lorsque la fiche électrique a été retirée de la prise. Toutefois, l'alimentation électrique n'a pas cessé de fournir de l'alimentation. Pour déconnecter complètement le produit de l'alimentation électrique, vous devez retirer la fiche électrique (disjoncteur) de la prise. Placez le produit à proximité d'une prise où la fiche électrique (disjoncteur) peut être facilement accessible. Laisser la fiche électrique branchée pendant des périodes prolongées risque de provoquer un incendie.
- Ne contournez pas la finalité de sécurité de la fiche polarisée ou de type mise à la terre. Une fiche polarisée comporte deux lames, dont une est plus large que l'autre. Une fiche de type mise à la terre comporte deux lames et une troisième fiche de mise à la terre. La lame large et la troisième fiche sont prévues pour votre sécurité. Si la fiche fournie ne correspond pas à votre prise, contactez un électricien pour remplacer la prise obsolète.
- Lors de la connexion à l'adaptateur secteur, ne recouvrez pas l'appareil ou l'adaptateur secteur d'un tissu ou de feuilles de papier.
- Ne surchargez pas les prises murales et les rallonges. Le cas échéant, un risque



d'incendie ou de choc électrique existe.

**Veillez à bien suivre les précautions suivantes. À défaut, un risque d'incendie ou d'électrocution existe.**

- Branchez les câbles sur l'appareil seulement après avoir vérifié que les câbles ne se sont pas détériorés ni ont été endommagés.
- Ne décomposez pas et ne modifiez pas l'appareil. Ne faites rentrer aucun métal, objet inflammable, produit chimique, eau ou autres corps étrangers dans l'appareil.

**Dans les circonstances suivantes, éteignez l'appareil, débranchez l'ordinateur, et contactez votre fournisseur ou Pioneer :**

- Si de la fumée s'échappe de l'appareil, ou si des anomalies telles que des odeurs ou des bruits inhabituels sont observées.
- Si de l'eau ou un corps étranger sont entrés dans l'appareil.
- Si l'appareil est tombé ou si son couvercle, le cordon d'alimentation, la fiche ou le châssis est endommagé.

Les symboles indicateurs utilisés pour ce produit (dont ses accessoires) indiquent les éléments suivants :

~ CA (Courant alternatif)

== CC (Courant continu)



### AVERTISSEMENT

Pour éviter tout risque d'étouffement, gardez ce sac en plastique hors de portée des bébés et des enfants. N'utilisez pas ce sac dans les berceaux, les lits, les poussettes et les parcs pour enfants.

## Précautions d'utilisation

---

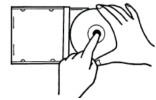
- De l'humidité peut se former dans la partie opérationnelle du produit si le lecteur est déplacé d'un environnement frais vers une pièce où la température est plus chaude. Laissez le lecteur reposer pendant une à deux heures dans son nouvel emplacement avant de le mettre sous tension. N'utilisez pas ce produit à l'extérieur.
- Évitez d'installer ce lecteur dans un endroit exposé à de grandes quantités de poussière, à des températures élevées, à une humidité élevée ou soumis à des vibrations ou des chocs excessifs.
- N'inspectez pas et ne modifiez pas l'intérieur de l'appareil.
- Utilisez un chiffon doux et sec pour essuyer la saleté de l'extérieur de l'appareil et de l'adaptateur secteur. En cas de salissures importantes, diluez un nettoyant neutre dans cinq à six volumes d'eau et humidifiez un chiffon doux, essuyez la saleté, puis séchez avec un chiffon sec. N'utilisez pas de produits chimiques volatils comme du benzène, des diluants, de l'alcool ou des aérosols, car ils risquent d'endommager la surface. Avant d'utiliser un chiffon traité chimiquement destiné à l'entretien des appareils électroniques, lisez attentivement les mises en garde fournies avec les chiffons.
- Lorsque vous prévoyez de ne pas utiliser l'appareil pendant une période prolongée en raison d'un voyage, etc., veillez à débrancher la fiche d'alimentation de la prise par mesure de sécurité.
- Aucune garantie n'existe quant à la conservation des données lors de l'utilisation de cet appareil. Assurez-vous de réaliser régulièrement des sauvegardes de vos données pour les récupérer en cas de dysfonctionnement.

## Manipulation des disques

Manipulez la surface d'enregistrement du disque de manière à ce qu'elle soit exempte de rayures, d'empreintes digitales, de saleté, de poussière, d'eau, d'huile, de sel et de toute autre impureté. En cas de rayures, d'empreintes digitales, de saleté, de poussière, d'eau, d'huile, de sel ou de toute autre impureté sur le disque, reportez-vous à la méthode de nettoyage suivante et éliminez les impuretés du disque avant utilisation.

### Retrait du disque

Tout en appuyant sur la partie centrale circulaire du boîtier, utilisez votre autre main pour maintenir les bords du disque et soulevez-le pour le retirer de son boîtier.



### Manipulation du disque

Tenez le disque de manière à ne pas toucher sa surface d'enregistrement.

- Posez légèrement votre doigt dans le trou central du disque. Si vous insérez votre doigt de manière excessive dans le trou, vous risquez de vous coincer le doigt.

Correct



Incorrect



### Nettoyage

- Évitez autant que possible de toucher la surface d'enregistrement du disque.
- Avant de l'essuyer, essayez d'éliminer toute impureté avec un souffleur d'air pour appareil photo ou similaire.
- Lorsque vous essuyez la saleté, la poussière ou toute autre impureté de la surface d'enregistrement du disque, utilisez un chiffon doux qui ne produit pas de peluches, comme un chiffon pour lunettes ou un chiffon de nettoyage disponible dans le commerce.
- Lorsque vous essuyez, procédez doucement de l'intérieur vers le bord extérieur afin d'éviter d'endommager le disque. Si vous essuyez avec un mouvement circulaire, cela peut accidentellement endommager le disque et entraîner une perte de données.
- Si les impuretés sont difficiles à éliminer, humidifiez le chiffon ci-dessus avec de l'eau ou de l'éthanol et essuyez doucement.
- Lorsque vous utilisez un liquide de nettoyage disponible dans le commerce, assurez-vous de vérifier les instructions d'utilisation.
- N'utilisez pas de solvants tels que du benzène, des diluants, des nettoyeurs pour disques ou des agents antistatiques.

Correct



Du centre vers le bord extérieur

Incorrect



Mouvement circulaire

## Précautions d'utilisation

---

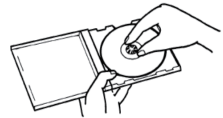
- Assurez-vous qu'il ne reste aucun résidu d'eau ou d'éthanol sur le disque.
- La présence d'impuretés entraînera une erreur lors de la suite de l'enregistrement.

### Écriture sur la surface de l'étiquette et pose d'étiquettes

- Utilisez un stylo-feutre pour écrire sur la surface de l'étiquette. N'utilisez pas d'instruments d'écriture à pointe dure. Lors de l'écriture sur la surface de l'étiquette, reportez-vous à « Manipulation du disque » et manipulez la surface d'enregistrement du disque de manière à ce qu'elle soit exempte de rayures, d'empreintes digitales, de saleté, de poussière, d'eau, d'huile, de sel et de toute autre impureté. En cas d'impuretés ou de poussière, etc. sur le disque, reportez-vous à « Nettoyage » et éliminez ces impuretés avant utilisation tout en prenant soin de ne pas endommager le disque.
- N'apposez pas d'étiquettes, de ruban adhésif, etc. sur la surface de l'étiquette.

### Rangement du disque dans le boîtier

Lorsque vous rangez le disque dans le boîtier, assurez-vous que la face du disque avec l'étiquette est orientée vers le haut et appuyez au centre (la zone autour du trou).



### Stockage

- Lors du stockage du disque, assurez-vous qu'il est rangé dans le boîtier en plastique dans lequel il a été acheté.
- Faites attention à ne pas laisser la surface d'enregistrement du disque entrer en contact avec quoi que ce soit.
- Lors du stockage, évitez les températures élevées, l'humidité élevée et la lumière directe du soleil, et stockez-le dans un environnement sans contrainte extérieure.

### Sauvegarde des données importantes

Des erreurs d'utilisation peuvent accidentellement endommager le disque et entraîner une perte de données. En conséquence, il est recommandé d'effectuer des sauvegardes (stockage des originaux et des doubles, etc.).

### Disques inutilisables

- N'utilisez pas de disques fissurés ou très déformés. Cela pourrait entraîner un dysfonctionnement du lecteur.
- Lorsque vous utilisez de vieux disques ou des disques de location, vérifiez qu'il n'y a pas de fissures autour du trou central du disque. La force centrifuge due à la rotation à grande vitesse peut agrandir ces fissures, ce qui peut entraîner la rupture du disque.
- N'utilisez pas de disques de formes spéciales (en forme de cœur, d'hexagone, etc.) ou d'autres disques non standard. Cela pourrait entraîner un dysfonctionnement du lecteur.



# Caractéristiques

- Vitesse d'écriture maximale

BD-R	12x	DVD-R, DVD+R	16x
BD-R DL	12x	DVD-R DL, DVD+R DL	8x
BD-R TL	8x	DVD-RW	6x
BD-R QL	6x	DVD+RW	8x
BD-RE/DL/TL	2x	M-DISC (DVD)	6x
M-DISC (BD) SL	6x	CD-R	40x
M-DISC (BD) DL	8x	CD-RW	24x
M-DISC (BD) TL	6x		
BD-R DM for Archive	4x*		

- Vitesse de lecture maximale

BD-ROM SL	12x	M-DISC (BD) TL	6x
BD-ROM DL	8x	DVD-ROM SL	16x
BD-R SL	12x	DVD-ROM DL	12x
BD-R DL	8x	DVD-R, DVD+R SL	16x
BD-R TL/QL	6x	DVD-R DL, DVD+R DL	12x
BD-R LTH	8x	DVD-RW, DVD+RW	12x
BD-RE SL	10x	M-DISC (DVD)	16x
BD-RE DL	6x	CD-ROM	40x
BD-RE TL	4x	CD-R	40x
M-DISC (BD) SL	12x	CD-RW	24x
M-DISC (BD) DL	8x		

- Stabilisateur de résonance de disque

\* Lors de l'enregistrement à l'aide d'une application autre que l'application d'écriture dédiée « DM Archiver » pour DM for Archive, ces vitesses seront SL 12x.

\* Consultez notre site Web concernant les ventes de disques compatibles DM for Archive.

## Remarque

DM (Defect Management) for Archive permet le stockage de données à long terme en enregistrant avec des lecteurs et disques spécifiques et des applications dédiées. Les lecteurs et disques compatibles avec DM for Archive affichent le logo suivant.



Reportez-vous au site Web du produit pour plus d'informations.  
<https://pioneer-blurayodd.eu/products/bdr-wx01dme/index.php>

## Caractéristiques

### Formats pris en charge

- BD-ROM (SL/DL)
- BD-R (SL/DL/TL/QL)
- BD-R (LTH)
- BD-RE (SL/DL/TL)
- M-DISC BD-R (SL/DL/TL)
- DVD-ROM (SL/DL)/DVD-Vidéo
- DVD-R for General version 2.0/2.1
- DVD-R DL
- DVD-RW
- DVD+R
- DVD+R DL
- DVD+RW
- M-DISC (DVD)
- CD-ROM Mode 1 et 2
- CD-ROM XA Mode 2 (forme 1, forme 2)
- Photo CD (mono et multi-session)
- CD-R
- Vidéo CD
- CD-DA
- CD-Extra (CD PLUS)
- CD Text
- CD-RW, HighSpeed CD-RW, UltraSpeed CD-RW, UltraSpeed+ CD-RW

### Remarque

- Des applications compatibles sont nécessaires pour écrire les formats indiqués ci-dessus.
- Un support répondant aux normes de vitesse d'écriture BD, DVD et CD est requis.
- N'utilisez pas d'adaptateurs de disque de 8 cm. Cela pourrait entraîner un dysfonctionnement.
- N'utilisez pas de disques fissurés. Lors de l'utilisation d'un enregistrement ou de la lecture à grande vitesse, les fissures peuvent s'agrandir, ce qui peut s'avérer dangereux.

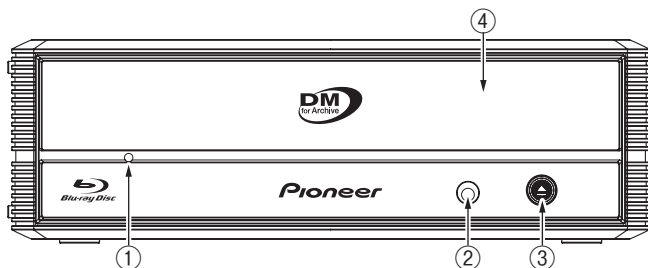
### Compatibilité des supports BD/DVD

Type de disque	Enregistrement	Lecture
BD-ROM (SL/DL)	-	✓
BD-R (SL/DL/TL/QL)	✓	✓
BD-R (LTH)	-	✓
BD-RE version 2.1 (SL/DL/TL)	✓	✓
M-DISC BD-R (SL/DL/TL)	✓	✓
DVD-ROM (SL/DL)	-	✓
DVD-R version 1.0 (3,95 Go)	-	✓
DVD-R for Authoring	-	✓
DVD-R for General 1x, 4x, 8x, 16x	✓	✓
DVD-R (DL) double couche 4x, 8x	✓	✓
DVD-RW 1x, 2x, 4x, 6x	✓	✓
DVD+R 2.4x, 4x, 8x	✓	✓
DVD+R double couche (DL) 2.4x, 8x	✓	✓
DVD+RW 2.4x, 4x, 8x	✓	✓
M-DISC (DVD)	✓	✓

- Les disques DVD-RW version 1.0 enregistrés en mode vidéo peuvent être lus sur cet appareil et sur les lecteurs de DVD-ROM compatibles avec la norme DVD-RW version 1.0. Veuillez noter qu'ils ne peuvent pas être lus sur les lecteurs et enregistreurs DVD généraux.

# Noms des pièces et fonctions

## Face avant



### ① Orifice d'éjection forcée

Si le plateau de disque ne s'ouvre pas même après avoir appuyé sur le bouton d'éjection, le plateau de disque peut être ouvert en insérant un objet long et fin tel que l'extrémité d'un grand trombone dans cet orifice.

En utilisation normale, ouvrez le plateau de disque à l'aide du bouton d'éjection.

**Lorsque vous utilisez l'orifice d'éjection forcée, assurez-vous que l'appareil est éteint et attendez au moins une minute pour que la rotation du disque s'arrête.**

### ② Indicateur d'occupation (OCCUPÉ)

Indique l'état opérationnel comme suit.

**Lorsque l'appareil est hors tension**

**Éteint**

**Lorsque le fonctionnement s'arrête**

**Éteint**

**Lors du fonctionnement**

**Allumé**

**Lors de la lecture**

**Clignotement**

**Lors de l'écriture**

**Clignotement**

**Lors de l'ouverture/fermeture du plateau**

**Allumé**

- Lorsque l'appareil n'est pas utilisé pendant un certain temps, le fonctionnement s'arrête.
- Attention, l'électricité peut circuler même si la LED est éteinte.

### ③ Bouton d'éjection (▲)

Permet d'ouvrir et de fermer le plateau du disque.

- Lorsque cet appareil est connecté à un Mac® avec un disque inséré, cette fonction ne peut pas être utilisée en raison des spécifications macOS®. Veuillez consulter le Guide de l'utilisateur de macOS pour en savoir plus sur le fonctionnement avec un Mac.

### ④ Plateau du disque

Appuyez sur le bouton d'éjection pour ouvrir le plateau de disque, puis placez un disque, face étiquette vers le haut, sur le plateau aligné avec les rainures.

Appuyez sur le bouton d'éjection ou poussez légèrement l'avant du plateau pour le fermer.

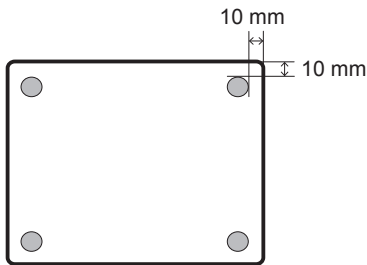


**Ne forcez pas pour ouvrir le plateau de disque.**

### Précautions relatives à la lecture de disques de 8 cm

- Les adaptateurs de disques de 8 cm ne peuvent pas être utilisés avec cet appareil.
- Lorsque cet appareil est installé à plat, les disques de 8 cm peuvent être utilisés en les plaçant dans le retrait pour disque de 8 cm au centre du plateau de disque.
- Lorsque cet appareil est installé verticalement, les disques de 8 cm ne peuvent pas être utilisés.

### Fixation des isolateurs (exemple de fixation recommandée)



[Lors de l'installation horizontale]



[Lors de l'installation verticale]

### Mise en garde

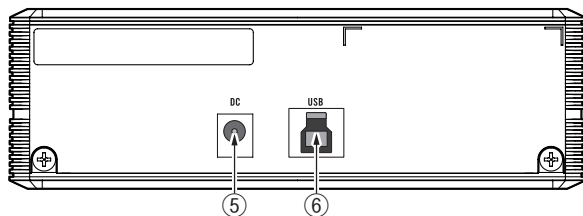
- Lors de l'utilisation de ce produit, veillez à utiliser l'isolateur fourni. Si le produit n'est pas fixé, un risque de dysfonctionnement ou de bruit existe en raison des vibrations.
- Lors de l'installation de l'isolateur, assurez-vous qu'il ne chevauche pas la partie en saillie.
- Avant l'installation, essayez toute trace d'huile ou de saleté sur le boîtier.



### AVERTISSEMENT

Ne placez pas l'appareil à la portée des jeunes enfants car il existe un risque d'ingestion accidentelle des isolateurs. En cas d'ingestion d'une pièce, consultez immédiatement un médecin.

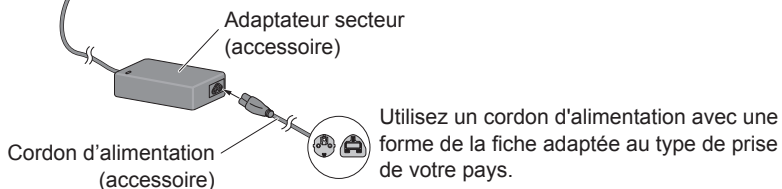
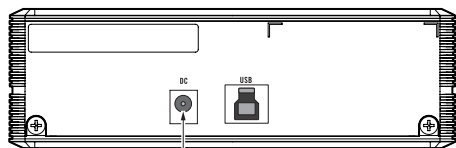
### Face arrière



- ⑤ **Connecteur d'alimentation CC**  
Connectez l'adaptateur secteur fourni avec l'appareil.
- ⑥ **Connecteur USB (Type-B)**

# Connexion

## Connexion du cordon d'alimentation



### Remarque

- N'utilisez pas d'adaptateurs secteur ou de cordons d'alimentation autres que ceux fournis avec cet appareil.
- En cas d'urgence, débranchez immédiatement la fiche d'alimentation de la prise.
- Connectez le cordon d'alimentation avant de connecter le câble USB à l'ordinateur.
- L'appareil ne s'allumera pas si le câble USB n'est pas connecté.

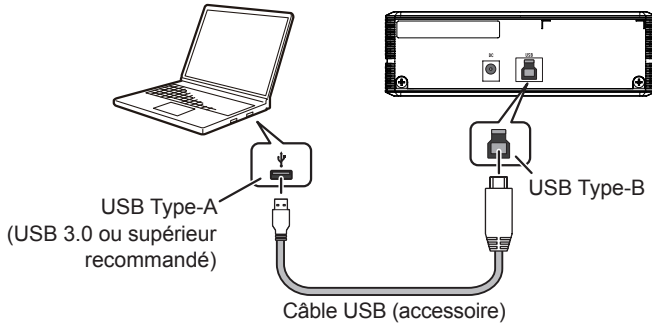
## Connexion du câble USB

Lors de l'utilisation de ce produit, connectez l'appareil à un ordinateur à l'aide du câble USB fourni.

Cet appareil prend en charge le branchement à chaud.

- ① **Allumez l'ordinateur et démarrez le système d'exploitation.**
  - ② **Avec votre système d'exploitation Windows ou Mac en cours d'exécution, connectez le connecteur USB sur la face arrière de l'appareil à l'ordinateur à l'aide du câble USB ou de l'adaptateur de conversion USB fourni.**
- En cas de connexion à un port USB 2.0, l'appareil fonctionnera comme un périphérique USB 2.0.
  - Lors de l'utilisation de DM Archiver, connectez à un port USB 3.0.

### Pendant le transfert de données, ne déconnectez pas le câble USB.



### Remarque

- Il est recommandé de connecter à un port USB 3.0 ou supérieur, car lorsqu'un câble USB 3.0 est connecté à un port USB 2.0, la connexion est limitée aux normes de performance USB 2.0.
- Cet appareil peut fonctionner avec USB 1.1 mais n'offrira pas des performances optimales.
- La connexion de cet appareil via un concentrateur USB ou à l'aide de câbles non spécifiés ne peut garantir un bon fonctionnement.
- L'appareil ne fonctionnera pas sur l'alimentation fournie par le connecteur USB (alimentation par bus). Veillez à utiliser l'appareil avec l'adaptateur secteur fourni avec l'appareil connecté.
- N'utilisez pas de câble USB ou adaptateur de conversion USB autre que celui fourni avec cet appareil.

### Mise en garde

Ce produit est conforme aux réglementations CEM lorsque des câbles blindés (avec noyaux de ferrite) et des connecteurs sont utilisés pour connecter l'appareil à d'autres équipements. Pour éviter les interférences électromagnétiques avec les appareils électriques tels que les radios et les téléviseurs, utilisez des câbles blindés (avec noyaux de ferrite) et des connecteurs pour les connexions.



### AVERTISSEMENT

Ne placez pas l'appareil à la portée des jeunes enfants car il existe un risque d'ingestion accidentelle de l'adaptateur de conversion USB. En cas d'ingestion d'une pièce, consultez immédiatement un médecin.

## Vérification de la connexion

Une fois la connexion terminée, utilisez la méthode suivante pour vérifier que l'appareil est correctement reconnu par le système de l'ordinateur.

- ① **À partir du [Panneau de configuration], ouvrez [Gestionnaire de périphériques] et ouvrez l'élément CD-ROM ou DVD/CD-ROM. Vérifiez que le produit est correctement reconnu par le système de l'ordinateur.**  
Vous pouvez également cliquer avec le bouton droit de la souris sur le bouton Démarrer de Windows pour ouvrir le « Gestionnaire de périphériques ».
- ② **Vérifiez que l'icône du lecteur est affichée.**

## Déconnexion

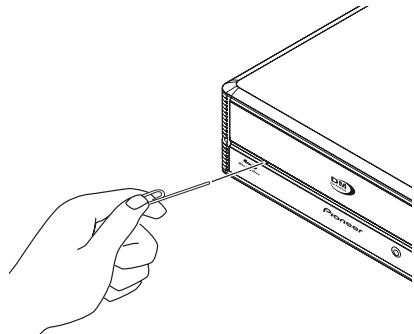
**Vérifiez qu'il n'y a pas de disque dans le lecteur et déconnectez le câble USB.**

Veillez à connecter l'adaptateur secteur fourni avec l'appareil avant utilisation.

## Éjection forcée du disque

Dans la situation suivante, vous pouvez forcer l'éjection du disque en utilisant l'orifice d'éjection forcée.

- Si le disque ne s'éjecte pas à l'aide du bouton d'éjection ou via le logiciel.



- ① **Vérifiez que l'ordinateur est éteint et que le disque ne tourne plus.**
- ② **Redressez un trombone ou un objet similaire et insérez-le bien droit dans l'orifice d'éjection forcée en appuyant fort dessus.**
- ③ **Le plateau de disque sortira de 5 mm à 10 mm, vous pourrez alors tirer le plateau pour retirer le disque.**

### Remarque

- Ne forcez jamais pour éjecter le plateau alors que le disque tourne toujours, car cela pourrait entraîner des blessures ou endommager le disque.
- Ne placez pas d'objets à moins de 14 cm de l'avant de l'appareil, car cela pourrait empêcher l'éjection du disque.

# Téléchargement et installation de DM Archiver

\* Il s'agit d'une application pour Windows et macOS. Vérifiez les versions de système d'exploitation compatibles sur le site Web du produit.

## [Téléchargement]

- ① Accédez à [https://pioneer.jp/device\\_e/product-e/ibs/device\\_e/dev00001r\\_e.html#DriveUtility](https://pioneer.jp/device_e/product-e/ibs/device_e/dev00001r_e.html#DriveUtility)
- ② Effectuez l'enregistrement de l'utilisateur.
- ③ Dans le contrat de licence du logiciel, cliquez sur « Agree to Download » (Accepter le téléchargement).  
Le programme d'installation est téléchargé dans le dossier spécifié.

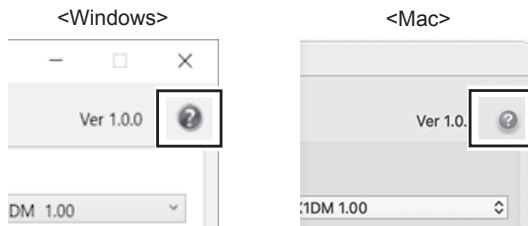
## [Installation]

- ① Exécutez le programme d'installation.  
Windows : SetupDMArchiver(E)\_V\*\*\*.exe  
Mac : SetupDMArchiver\_V\*\*\*.dmg
- ② Installez l'application en suivant les instructions du programme d'installation.

## [Instructions relatives à l'application]

Pour plus de détails sur l'utilisation de l'application, consultez les instructions dans l'application.

Cliquez sur l'aide [?] dans le coin supérieur droit de l'écran de l'application pour afficher le mode d'emploi de l'application au format PDF.



Pour toute question concernant le fonctionnement, reportez-vous au mode d'emploi de l'application ou à la FAQ sur le site Web du produit.

# Spécifications

---

## [Installation]

L'appareil peut être installé horizontalement ou verticalement.

## [Taille du disque]

12 cm / 8 cm\*

\* Les disques de 8 cm ne peuvent pas être utilisés lorsque l'appareil est installé à la verticale.

\* Les adaptateurs de disques de 8 cm ne peuvent pas être utilisés.

## [Taux de transfert]

Lecture de données (continue)

BD	Max. 54,0 Mo/s
DVD	Max. 21,6 Mo/s
CD	Max. 6,0 Mo/s

Écriture de données (continue)

BD	Max. 54,0 Mo/s (12X BD-R)
DVD	Max. 21,6 Mo/s (16X DVD-R)
CD	Max. 6,0 Mo/s (40X CD-R)

Norme d'interface

USB 3.2 Gen1/2.0

- Le taux de transfert peut être réduit selon la condition du disque (rayures, etc.).

## [Temps d'accès/Temps de recherche]

Temps d'accès (moyenne aléatoire)

BD 180 ms    DVD 170 ms    CD 160 ms

Temps de recherche (moyenne aléatoire)

BD 160 ms    DVD 150 ms    CD 140 ms

## [Autres]

Puissance d'entrée CA ..... 230 Vca, 50 Hz

Consommation électrique (nominale) ..... 30 W

Consommation électrique à vide ..... 0,1 W

Dimensions (sans les pieds) ..... 160 mm (L) x 50 mm (H) x 220 mm (P)

Poids net du lecteur ..... 1,1 kg

Température de fonctionnement ..... +5 °C à +35 °C

Humidité de fonctionnement ..... 20 % à 80 % (sans condensation)

Taille du tampon ..... 4 Mo

## Spécifications

---

### [Adaptateur secteur]

Dimensions (boîtier uniquement)..... 89,8 mm (L) x 27,0 mm (H) x 37,8 mm (P)  
Poids net..... 0,15 kg

### Informations

Fabricant	PIONEER CORPORATION 28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0021, Japon Numéro d'enregistrement de l'entreprise : 020001086473
Identifiant de modèle	BDR-WX01DME Adaptateur secteur accessoire : FSP036-RHBN3 (OWR8003-)
Tension d'entrée	230 Vca
Fréquence d'entrée CA	50 Hz
Tension de sortie	12,0 Vcc
Courant de sortie	3,0 A
Puissance de sortie	36,0 W
Rendement moyen en mode actif	plus de 88,3 %
Rendement à faible charge (10 %)	plus de 78,3 %
Consommation à vide	0,08 W

### [Accessoires]

Manuel de l'utilisateur (dont la clé du produit de l'application)  
Câble USB (USB Type-A → USB Type-B) (1 m)  
Adaptateur de conversion USB (USB Type-A → USB Type-C)  
Isolateurs pour installation horizontale × 4  
Isolateurs pour installation verticale × 8  
Adaptateur secteur (OWR8003-) (1,2 m)  
Cordon d'alimentation (type BF) (0,5 m)  
Cordon d'alimentation (type C) (0,5 m)  
Disque compatible DM for Archive BD-R 25 Go × 1

Les spécifications et l'apparence externe peuvent être modifiées sans préavis.



# Problèmes et solutions

---

---

Des erreurs inattendues sont souvent considérées comme des dysfonctionnements. Si vous pensez qu'il y a un dysfonctionnement, vérifiez les éléments ci-dessous selon les symptômes.

Si une anomalie n'est pas résolue même après avoir pris les mesures suivantes, veuillez contacter votre fournisseur ou Pioneer.

De plus, veuillez consulter le fabricant du logiciel d'application à propos de tout problème survenant dans le logiciel d'application.

## L'appareil ne fonctionne pas

- Les câbles sont-ils correctement connectés ?
  - Le lecteur est mis sous tension et hors tension avec l'alimentation électrique de l'ordinateur connecté. Par conséquent, la connexion de l'appareil à un adaptateur secteur et la connexion à un port USB d'un ordinateur allumé mettra l'appareil sous tension. Vérifiez que le câble USB et l'adaptateur secteur sont correctement connectés.

## L'ordinateur ou l'application ne reconnaît pas correctement l'appareil

- Le câble USB ou l'adaptateur secteur est-il correctement connecté ?
  - Assurez-vous que le câble est correctement connecté.
- Le système d'exploitation est-il compatible avec l'appareil ?
  - Utilisez un système d'exploitation qui est compatible avec cet appareil.
  - Utilisez un système d'exploitation spécifié dans « Système d'exploitation » de ce manuel.

## Le disque n'est pas reconnu

- Le disque est-il correctement mis en place ?
  - Vérifiez que le disque est correctement mis en place.

## Les données ne peuvent pas être enregistrées/une erreur survient lors de l'enregistrement

- Y a-t-il suffisamment d'espace pour l'enregistrement ?
- Vérifiez que le logiciel d'application requis est installé sur l'environnement utilisé.
- Vérifiez que l'environnement d'exploitation utilisé respecte les spécifications du logiciel d'application utilisé.
- L'enregistrement sur le disque à la vitesse sélectionnée est impossible.
  - Vérifiez que le disque prend en charge les différentes vitesses d'enregistrement.
  - La vitesse peut baisser selon la condition du disque.
- L'utilisation de DM Archiver nécessite l'utilisation de disques compatibles DM for Archive.
- Utilisez-vous un disque qui a été finalisé (plus aucun enregistrement n'est possible) ?

## Problèmes et solutions

---

- Le disque a-t-il été correctement inséré avec l'étiquette vers le haut et la face d'enregistrement vers le bas ?
- Le disque est-il sale ou rayé ?

### Un disque enregistré ne peut pas être lu

- Le disque inséré dans le plateau du disque a-t-il la face avec l'étiquette vers le haut ?
- Utilisez-vous un disque vierge ?
- Le disque est-il sale ou rayé ?
- Vérifiez que le logiciel d'application requis est installé sur l'environnement utilisé.
- L'appareil est-il installé sur une surface plane ?
- Les composants optiques ou le disque peuvent présenter de la condensation. De ce fait, éteignez l'appareil pendant un certain temps et attendez qu'il sèche complètement avant de l'utiliser.

Pour plus de détails sur comment enregistrer les disques, reportez-vous au manuel ou aux écrans d'aide du logiciel d'application utilisé.

### Pour un enregistrement et une lecture plus stables du disque

La plage de température de fonctionnement pour ce produit est de +5 °C à +35 °C. Toutefois, l'enregistrement et la lecture à une température entre +20 °C et +30 °C sont recommandés pour assurer un enregistrement stable ainsi qu'une lecture sur différents lecteurs.

### La norme de conformité s'affiche comme JIS X 6257

La norme de conformité affichée dans DM Archiver change en fonction du paramètre de langue du système d'exploitation. Pour afficher ISO/IEC 18630 comme norme de conformité, définissez la langue du système d'exploitation sur un paramètre autre que le japonais.

# Autres

## Service après-vente

### SERVICE APRÈS-VENTE POUR LES PRODUITS PIONEER

Veillez contacter le fournisseur auprès duquel vous avez acheté le produit pour disposer de son service après-vente (y compris le service de garantie) et obtenir toute autre information. Si les informations nécessaires ne sont pas disponibles, veuillez contacter Pioneer aux coordonnées ci-dessous :

### VEUILLEZ NE PAS ENVOYER VOTRE PRODUIT DIRECTEMENT À PIONEER

pour réparation sans contact préalable.

PIONEER CORPORATION

28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0021, Japon

## Lecture d'un disque BD/DVD/CD enregistré

La lecture de disques BD/DVD/CD enregistrés est possible dans les lecteurs BD-ROM/DVD-ROM et les lecteurs BD/DVD qui prennent en charge ces formats. Veuillez consulter le fabricant du produit concerné au sujet de la compatibilité.

## Codes de régions

Le code de région par défaut de ce lecteur est « 2 ». Le code de région du lecteur **ne peut être modifié que quatre fois**, et le quatrième code de région défini sera verrouillé comme code de région final. Faites donc attention lorsque vous modifiez ce code.

- Les disques DVD qui n'ont pas de code de région peuvent être lus sur tous les lecteurs.

## Marques commerciales et marques déposées

- Pioneer et le logo Pioneer sont des marques déposées de Pioneer Corporation.
- Windows est une marque déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.
- OS X El Capitan 10.11, macOS Sierra 10.12, macOS High Sierra 10.13, macOS Mojave 10.14, macOS Catalina 10.15, macOS Big Sur 11, macOS Monterey 12 et macOS Ventura 13 sont des marques commerciales d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.
- M-DISC est une marque commerciale de Millenniata, Inc.
- BLU-RAY DISC, le logo Blu-ray Disc, BDXL et le logo BDXL sont des marques commerciales de la Blu-ray Disc Association.
- Toutes les autres marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs.



Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Pioneer Produkt entschieden haben. Bevor Sie das Laufwerk verwenden, lesen Sie bitte alle Warnungen, Vorsichtsmaßnahmen, Hinweise und andere wichtige Sicherheitshinweise in dieser Gebrauchsanweisung, die auch wichtige Informationen wie gesetzliche Bestimmungen, die Software-Lizenzvereinbarung, Einzelheiten zur Produktregistrierung, Serviceverfahren sowie Richtlinien zur Installation und Verwendung enthält. Bewahren Sie diese Gebrauchsanweisung an einem sicheren Ort auf.

## **Inhalt**

Betriebssystem.....	6
Vor der Verwendung .....	7
WICHTIGE SICHERHEITSANWEISUNGEN.....	8
Vorsichtsmaßnahmen bei der Verwendung .....	12
Eigenschaften .....	15
Teilebezeichnungen und Funktionen .....	18
Anschluss.....	21
Download und Installation von DM Archiver .....	25
Technische Daten.....	26
Probleme und Lösungen .....	28
Sonstiges .....	30

## Vorsichtsmaßnahmen für die Verwendung

- Pioneer übernimmt keine Haftung für den Verlust von Daten oder andere direkte oder indirekte Schäden, die durch die Verwendung oder den Ausfall dieses Produkts entstehen. Es wird dringend empfohlen, regelmäßig eine Sicherungskopie aller wichtigen Daten zu erstellen.
- Achten Sie darauf, dass Sie nicht gegen Urheberrechtsbeschränkungen gemäß den Gesetzen des jeweiligen Landes verstoßen. Wenn dieses Gerät zur Aufnahme von urheberrechtlich geschütztem Material verwendet wird, muss die Genehmigung der jeweiligen Rechteinhaber eingeholt werden. Die Aufnahme von urheberrechtlich geschütztem Material ohne die ausdrückliche Genehmigung der jeweiligen Urheberrechtsinhaber kann strafrechtliche Konsequenzen nach sich ziehen. SIE SIND FÜR DIE EIGENE VERWENDUNG DIESES PRODUKTS VERANTWORTLICH. Pioneer übernimmt keinerlei Verantwortung für rechtliche Schäden, die aus der Verwendung dieses Geräts für das unerlaubte Kopieren von urheberrechtlich geschütztem Material entstehen.
- Alle hier aufgeführten Namen von Unternehmen, Produkten und Systemen, auch wenn die Symbole (™) oder (®) weggelassen werden, gelten als eingetragene Marken der jeweiligen Eigentümer.
- Die technischen Daten und das äußere Erscheinungsbild können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
- Die in dieser Gebrauchsanweisung verwendeten Bilder können vom tatsächlichen Produkt abweichen.

<b>Bezeichnung</b>	<b>Bedeutung</b>
	Dieses Symbol weist darauf hin, dass ein elektrischer Schlag auftreten kann, wenn das Produkt nicht ordnungsgemäß behandelt wird.
	Dieses Symbol weist auf Vorsichtsmaßnahmen hin, die durchgeführt werden sollten, um das Produkt sicher zu verwenden. Es weist auch auf Punkte hin, die beachtet werden sollten, um die Leistung des Produkts zu erhalten.

## **WARNUNG**

Die Klassifizierung dieses Produkts wurde gemäß IEC 60825-1:2014, Sicherheit von Laserprodukten, festgelegt. Dieses Produkt der Klasse 1 enthält eine Laserdiode, die als Klasse 3B eingestuft ist. Um die Sicherheit sicherzustellen, entfernen Sie keine Abdeckungen und versuchen Sie nicht, in das Innere des Geräts einzudringen. Überlassen Sie alle Wartungsarbeiten qualifiziertem Personal.

**LASERPRODUKT DER KLASSE 1**

Der folgende Warnhinweis befindet sich auf Ihrem Gerät:  
Position: Oberseite des eingebauten Laufwerks

WARNING	CLASS 3B VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.
AVERTISSEMENT	RADIATIONS LASER VISIBLES ET INVISIBLES DE CLASSE 3B QUAND OUVERT. ÉVITEZ TOUT EXPOSITION AU FASCEAU.
WARNUNG	BEI GEÖFFNETER ABDECKUNG IST SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG DER KLASSE 3B IM GERÄTEINNEREN VORHANDEN. NICHT DEM LASERSTRAHL AUSSETZEN.
ADVERTENCIA	CUANDO SE ABRE HAY RADIACION LASER DE CLASE 3B VISIBLE E INVISIBLE. EVITE LA EXPOSICIÓN A LOS RAYOS LASER.
WAARSCHUWING	KLASSE 3B, ZICHTBARE EN ONZICHTBARE LASERSTRAALING, INDIEN GEOPEND, VERMID BLOOTSTELLING AAN DE STRAAL.
VAROVÁNÍ	VIDITELNĚ A NEVIDITELNĚ LASEROVÉ ŽÁŘENÍ TŘÍDY 3B PŘI OTVĚŘENÍ. VYHÝBTE SE VYSTAVENÍ PAPSÁLU.
OSTRZEŻENIE	WIDOCZNE I NIEWIDOCZNE PROMIENIOWANIE LASEROWE KLASY 3B PRZY OTWARCIU. UNIKAJ EKSPONOWANIA NA PROMIENIOWANIE.
AVVERTIMENTO	CLASSE 3B RADIACION LASER VISIBLE E INVISIBILI, QUANDO APERTO, EVITARE L'ESPOSIZIONE AL TRACCE.
VAROJNTA	KLASS 3B SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. UNDVIK ATT SÄTTA DIG FÖR STRÅLEN.
POZOR	VIDITELNĚ A NEVIDITELNĚ LASEROVÉ ŽÁŘENÍ TŘÍDY 3B PŘI OTVĚŘENÍ. VYHÝBTE SA VYSTAVENÍ LÚČI.
FIBYELEM	3B, OSITILY LAHTAID ES LÄHTÄTÄLLÄN LEZERSUGARZÁS, NYITVA, KERÜLJE KI A SUGÁRNAK VALÓ EXPOZÍCIÓT.
警告	この製品はクラス 3B の可視レーザー放射及び不可視レーザー放射である。レーザー放射から目を避けること。
注意	打开时有 3B 类可见及不可见激光辐射。避免光束照射。

Dieses Produkt entspricht der Norm EN 50689 als Verbraucher-Laser-Produkt.

VERBRAUCHER LASER PRODUKTE  
EN 50689:2021

## **WARNUNG**

DIE VERWENDUNG VON BEDIENELEMENTEN ODER EINSTELLUNGEN ODER DIE DURCHFÜHRUNG VON VERFAHREN, DIE NICHT HIER ANGEGEBEN SIND, KANN ZU EINER GEFÄHRLICHEN STRAHLUNGSEXPOSITION FÜHREN.

## **WARNUNG**

DIE VERWENDUNG VON OPTISCHEN INSTRUMENTEN MIT DIESEM GERÄT ERHÖHT DAS RISIKO FÜR AUGEN.

Informationen zum Maschinenlärm Vorschrift 3.

GPSGV: Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB (A) oder weniger gemäß EN ISO 7779.

## **WARNUNG**

UM DIE GEFAHR EINES STROMSCHLAGS ZU VERMEIDEN, ENTFERNEN SIE NICHT DIE ABDECKUNG (ODER DIE RÜCKSEITE). KEINE VOM BENUTZER ZU WARTENDEN TEILE IM INNEREN. ÜBERLASSEN SIE DIE WARTUNG EINEM QUALIFIZIERTEN FACHMANN.

 **WARNUNG**

DIESES PRODUKT IST NICHT WASSERFEST. Zur Vermeidung von Bränden oder Stromschlägen stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Behälter in die Nähe des Geräts (wie z. B. Vasen oder Blumentöpfe) und setzen Sie es keinen Tropfen, Spritzern, Regen oder Feuchtigkeit aus.

Bei STECKBAREN GERÄTEN muss die Steckdose in der Nähe des Geräts installiert und leicht zugänglich sein.

 **WARNUNG**

Dieses Produkt ist mit einem dreiadrigen geerdeten Stecker ausgestattet – einem Stecker mit einem dritten (geerdeten) Stift. Dieser Stecker passt nur in eine geerdete Steckdose. Wenn Sie den Stecker nicht in eine Steckdose stecken können, wenden Sie sich an einen zugelassenen Elektriker, um die Steckdose durch eine ordnungsgemäß geerdete zu ersetzen. Umgehen Sie nicht den Sicherheitszweck des Erdungssteckers.



Wenn Sie dieses Produkt entsorgen möchten, mischen Sie es nicht mit dem allgemeinen Hausmüll. Es gibt ein separates Sammelsystem für gebrauchte elektronische Produkte gemäß den gesetzlichen Bestimmungen, die eine ordnungsgemäße Behandlung, Wiederverwertung und Recycling vorschreiben.

Privathaushalte in den Mitgliedsstaaten der EU, in der Schweiz und in Norwegen können ihre gebrauchten elektronischen Produkte kostenlos bei ausgewiesenen Sammelstellen oder bei einem Einzelhändler (wenn Sie ein ähnliches neues Produkt kaufen) abgeben.

Für Länder, die oben nicht genannt sind, erkundigen Sie sich bitte bei Ihren örtlichen Behörden nach der korrekten Entsorgungsmethode.

Auf diese Weise stellen Sie sicher, dass Ihr entsorgtes Produkt die notwendige Behandlung, Wiederverwertung und das Recycling erfährt und somit mögliche negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit vermieden werden.

# Betriebssystem

## Betriebsumgebung (Windows®)

Die folgenden Details zur Betriebsumgebung sind Leitlinien. Sie garantieren nicht den Betrieb.

### DVD/CD-Disc-Aufnahme und -Wiedergabe

- Unterstützte Betriebssysteme: Windows 11, Windows 10

### Blu-ray-Disc-Aufnahme und -Wiedergabe

- Unterstützte Betriebssysteme: Windows 11, Windows 10

### DM for Archive-kompatible Disc-Aufnahme in DM Archiver (dedizierte Anwendung)

- Unterstützte Betriebssysteme: Windows 11, Windows 10 (64-Bit)

[Empfohlene Hardware]

- CPU: Intel® Celeron® 2,8 GHz oder höher
- Speicher: 4 GB oder mehr
- Freier Festplattenspeicher: 25 GB oder mehr
- Schnittstelle: USB 3.0 oder höher
- Displayauflösung: 1280 × 720 oder mehr
- Folgende Anwendungen installiert (Im DM Archiver-Installationsprogramm enthalten)
  - Microsoft NET framework 4.8 oder neuer
  - Microsoft Visual C++ 2022 Redistributable Package (V++ 14.32.31 326) oder neuer

Siehe Produkt-Website für den neuesten Betriebssystem-Supportstatus.

<https://pioneer-blurayodd.eu/products/bdr-wx01dme/index.php>

Die erforderliche Betriebsumgebung kann abhängig vom verwendeten Betriebssystem bzw. von den verwendeten Anwendungen unterschiedlich sein.

Bei Fragen zum Betriebssystem oder zu Programmen wenden Sie sich bitte an den jeweiligen Anbieter.

## Betriebsumgebung (macOS)

- Unterstützte Betriebssysteme: OS X El Capitan 10.11, macOS Sierra 10.12, macOS High Sierra 10.13, macOS Mojave 10.14, macOS Catalina 10.15, macOS Big Sur 11, macOS Monterey 12, macOS Ventura 13

### DM for Archive-Disc-Aufnahme in DM Archiver (dedizierte Anwendung)

Siehe Produkt-Website für den neuesten Betriebssystem-Supportstatus.

<https://pioneer-blurayodd.eu/products/bdr-wx01dme/index.php>



# Vor der Verwendung

## Überprüfung des Zubehörs

- Benutzerhandbuch
- USB-Kabel (USB-Typ-A → USB-Typ-B) (1 m)
- USB-Adapter (USB-Typ-A → USB-Typ-C)
- Isolatoren für die horizontale Aufstellung × 4
- Isolatoren für die vertikale Aufstellung × 8
- Netzteil (OWR8003-) (1,2 m)
- Netzkabel (Typ BF) (0,5 m)
- Netzkabel (Typ C) (0,5 m)
- DM for Archive-kompatible Disc BD-R 25 GB × 1

• Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler, falls Zubehörteile fehlen.

Laden Sie die dedizierte Anwendung „DM Archiver“ von der folgenden Website herunter:

[https://pioneer.jp/device\\_e/product-e/ibs/device\\_e/dev00001r\\_e.html#DriveUtility](https://pioneer.jp/device_e/product-e/ibs/device_e/dev00001r_e.html#DriveUtility)

**Zum Aufnehmen und Schreiben mit hoher Geschwindigkeit verwenden Sie bitte Highspeed-kompatible Medien. Siehe Pioneer-Website für Details.**

[https://pioneer.jp/device\\_e/product-e/ibs/device\\_e/dev00003r\\_e.html](https://pioneer.jp/device_e/product-e/ibs/device_e/dev00003r_e.html)

## Informationen zum Produkt

<https://pioneer-blurayodd.eu/products/bdr-wx01dme/index.php>



# WICHTIGE SICHERHEITSAUWEISUNGEN

---

Lesen Sie bei der Verwendung dieses Produkts unbedingt die Sicherheitshinweise in diesem Handbuch und auf dem Etikett des Geräts und des Netzteils.



## WARNUNG

### Betriebsumgebung

- Temperatur und Luftfeuchtigkeit der Betriebsumgebung:  
+5 °C bis +35 °C; weniger als 80 % relative Luftfeuchtigkeit (stellen Sie sicher, dass die Kühlöffnungen nicht blockiert sind)  
Installieren Sie das Gerät nicht in schlecht belüfteten Bereichen oder an Orten, die hoher Luftfeuchtigkeit oder extremer Hitze (direktes Sonnenlicht oder starkes Kunstlicht) ausgesetzt sind.
- Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Gerät eindringt und dass es trocken gehalten wird. Nicht an Orten mit hoher Luftfeuchtigkeit verwenden. Anderenfalls kann dies zu einem Brand oder Stromschlag führen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht an feuchten Orten wie Badezimmer oder Küche. Anderenfalls besteht die Brand- oder Stromschlaggefahr.

### Installation

- Um eine Brandgefahr zu vermeiden, stellen Sie keine offenen Flammenquellen (z. B. eine brennende Kerze) auf oder in der Nähe des Geräts auf.
- Nicht in der Nähe von offenen Flammen wie einem Kamin oder Wärmequellen aufstellen. Anderenfalls kann es zu Bränden oder Verformungen kommen.
- Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel vollständig in das Netzteil und der Netzstecker vollständig in die Steckdose eingesteckt ist. Anderenfalls kann Hitze erzeugt werden oder Staub anhaften, was zu einem Brand führen kann. Außerdem kann das Berühren der Kontakte des Netzsteckers zu einem Stromschlag führen.
- Schließen Sie den Netzstecker nicht an Steckdosen an, bei denen der Stecker lose ist, selbst wenn er vollständig eingesteckt ist. Anderenfalls kann es zu Erhitzung und Bränden kommen. Bitten Sie einen Elektriker, Steckdosen auszutauschen.
- Stellen Sie das Gerät nicht an instabilen Orten auf, wie z. B. auf einem wackeligen Tisch oder auf einer Schräge. Anderenfalls kann das Gerät herunterfallen oder umkippen, was möglicherweise zu Verletzungen führt.
- Stellen Sie das Gerät nicht an Orten auf, die großen Mengen an öligem Rauch, Feuchtigkeit oder Staub ausgesetzt sind, wie z. B. auf einem Kochfeld oder in der Nähe eines Luftbefeuchters. Anderenfalls kann dies zu einem Brand oder Stromschlag führen.
- Stellen Sie das Gerät nicht an einem Ort auf, an dem versehentlich darauf getreten oder darauf gesessen werden könnte. Bitte achten Sie diesbezüglich besonders auf Kinder. Anderenfalls kann das Gerät herunterfallen oder kaputtgehen, was möglicherweise zu Verletzungen führt.

### Nutzung dieser Funktion

- Setzen Sie das Gerät während des Betriebs keinen Stößen oder Vibrationen aus, und stecken Sie das USB-Kabel oder den Netzstecker des Netzteils nicht ein bzw. trennen Sie es/ihn nicht.
- Bewegen Sie das Gerät während des Betriebs nicht und nehmen Sie es nicht in die Hand. Die Disc dreht sich mit hoher Geschwindigkeit, und wenn Sie das Gerät anheben oder bewegen, kann die Disc beschädigt werden. Um das Gerät an einen anderen Ort zu bringen, entfernen Sie zunächst die Disc und schalten Sie das Gerät aus.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät, die es beschädigen oder dazu führen könnten, dass es instabil wird und umkippt oder herunterfällt, was zu Verletzungen führen kann.
- Achten Sie bei der Verwendung dieses Geräts darauf, dass Sie die angezeigten Warnungen und Vorsichtshinweise Ihres PC-Herstellers beachten.



### WARNUNG

#### **Achten Sie bei der Verwendung des Netzteils und des Netzkabels, welche mit diesem Gerät geliefert werden, auf Folgendes:**

- Beim Einstecken/Abziehen des Netzsteckers in eine/aus einer Steckdose kann es zu Funkenbildung kommen. Gehen Sie beim Einstecken/Abziehen des Netzsteckers vorsichtig vor, um Verbrennungen zu vermeiden. Netzstecker nicht in der Nähe von brennbaren Materialien einstecken/abziehen. Verwenden Sie in der Nähe dieses Geräts kein brennbares Gas.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf das Netzkabel oder das Kabel des Netzteils. Achten Sie außerdem darauf, dass die Kabel nicht unter dem Gerät eingeklemmt werden. Schützen Sie das Netzkabel davor, dass man darauf tritt oder es eingeklemmt wird, insbesondere an Steckern, Steckdosen und an der Stelle, an der es aus dem Gerät austritt. Decken Sie das Kabel nicht mit einem Teppich oder anderen Gegenständen ab.
- Wenn Staub oder Metall an oder in der Nähe der Kontakte des Netzsteckers haftet, ziehen Sie den Stecker heraus und wischen Sie ihn mit einem trockenen Tuch ab. Die weitere Verwendung des Geräts kann zu einem Brand oder Stromschlag führen.
- Das Netzkabel oder das Kabel des Netzteils darf nicht beschädigt, verändert, gewaltsam gebogen, verdreht, gezogen oder erhitzt werden. Anderenfalls kann das Kabel beschädigt werden, was zu einem Brand oder Stromschlag führen kann.
- Das mitgelieferte Netzteil und das Netzkabel sind nur zur Verwendung mit diesem Gerät bestimmt. Verwenden Sie sie nicht mit anderen Geräten. Anderenfalls kann dies zu einem Brand oder Stromschlag führen.
- Verwenden Sie keine anderen Netzteile oder Netzkabel als die, die mit diesem Gerät geliefert wurden. Die Verwendung anderer Netzteile oder Netzkabel kann zu einem Brand führen.

## WICHTIGE SICHERHEITSANWEISUNGEN

---

- Bewahren Sie das Netzteil und das Netzkabel außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Das versehentliche Wickeln des Netzteils um den Hals kann zum Erstickten führen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht mit anderen Spannungen als der angegebenen Netzspannung (230 V (Wechselstrom), 50 Hz). Anderenfalls kann dies zu einem Brand oder Stromschlag führen.
- Schließen Sie das Gerät nicht an eine Gleichstromquelle (wie z. B. auf einem Schiff) an. Anderenfalls kann dies zu einem Brand oder Stromschlag führen.
- Stecken Sie den Netzstecker nicht mit nassen Händen ein und ziehen Sie ihn nicht ab. Anderenfalls kann dies zu einem Stromschlag führen.
- Ziehen Sie beim Abziehen des Netzkabels nicht am Kabel. Anderenfalls kann das Kabel beschädigt werden, was zu einem Brand oder Stromschlag führen kann. Achten Sie darauf, dass Sie den Stecker beim Ausstecken festhalten.
- Halten Sie das Netzkabel von Wärmequellen fern. Anderenfalls kann die Isolierung des Kabels schmelzen, was zu einem Brand oder Stromschlag führen kann.
- Wenn Sie das Gerät transportieren, achten Sie darauf, dass Sie zuerst den Netzstecker aus der Steckdose ziehen und das USB-Kabel entfernen. Anderenfalls kann das Kabel beschädigt werden, was zu einem Brand oder Stromschlag führen kann.
- Berühren Sie den Netzstecker nicht, wenn es zu einem Blitzschlag kommt. Anderenfalls kann dies zu einem Stromschlag führen.
- Halten Sie das Netzteil und das Netzkabel von Wassertropfen fern.
- Entfernen Sie nicht die Abdeckung des Geräts und des Netzteils und verändern Sie das Gerät und das Netzteil nicht. Im Inneren des Geräts befinden sich Hochspannungsteile, die zu einem Brand oder Stromschlag führen können. Bitten Sie Ihren Händler, alle internen Inspektionen, Wartungen und Reparaturen durchzuführen. **Bei diesem Gerät handelt es sich um ein Präzisionsinstrument. Wenden Sie sich daher an einen autorisierten Händler oder ein Kundendienstzentrum, wenn das Gerät zerlegt werden muss.**
- Umgehen Sie nicht den Sicherheitszweck des gepolten oder des Erdungssteckers. Ein gepolter Stecker hat zwei Kontakte, von denen einer breiter ist als der andere. Ein Erdungsstecker hat zwei Kontakte und einen dritten Erdungsstift. Der breite Kontakt oder der dritte Stift dienen Ihrer Sicherheit. Wenn der mitgelieferte Stecker nicht in Ihre Steckdose passt, wenden Sie sich an einen Elektriker, um die veraltete Steckdose auszutauschen.
- Bedecken Sie das Gerät oder das Netzteil nicht mit Stoffen oder anderen Tüchern, wenn es an das Netzgerät angeschlossen ist.
- Überlasten Sie Steckdosen und Verlängerungskabel nicht. Anderenfalls besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.

**Beachten Sie unbedingt die folgenden Vorsichtsmaßnahmen, da es bei Nichtbeachtung zu Bränden oder Stromschlägen kommen kann.**

- Schließen Sie Kabel erst an das Gerät an, nachdem Sie sich vergewissert haben, dass die Kabel nicht beschädigt sind.
- Nehmen Sie das Gerät nicht auseinander und verändern Sie es nicht. Achten Sie darauf, dass kein Metall, keine brennbaren Gegenstände, Chemikalien, Wasser oder andere Fremdkörper in das Gerät gelangen.

**Schalten Sie in den folgenden Fällen das Gerät aus, ziehen Sie den Stecker des PC und wenden Sie sich an Ihren Händler oder an Pioneer:**

- Wenn Rauch aus dem Gerät dringt oder Anomalien wie seltsame Gerüche oder Geräusche beobachtet werden.
- Wenn Wasser oder Fremdkörper in das Gerät eingedrungen sind.
- Wenn das Gerät heruntergefallen ist oder seine Abdeckung, das Netzkabel, der Stecker oder das Gehäuse beschädigt ist.

Die für dieses Produkt (einschließlich Zubehör) verwendeten Anzeigesymbole weisen auf Folgendes hin:

~ AC (Wechselstrom)

== DC (Gleichstrom)

### **WARNUNG**

Halten Sie diesen Plastikbeutel zur Vermeidung einer Erstickungsgefahr von Kleinkindern und Kindern fern. Verwenden Sie diesen Beutel nicht in Krippen, Betten, Kinderwägen und Laufställen.

# Vorsichtsmaßnahmen bei der Verwendung

---

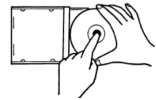
- Im Betriebsbereich des Produkts kann sich Feuchtigkeit bilden, wenn das Laufwerk aus einer kühlen Umgebung in einen Raum mit einer höheren Temperatur gebracht wird. Lassen Sie das Laufwerk am neuen Ort eine oder zwei Stunden lang stehen, bevor Sie es einschalten. Verwenden Sie dieses Produkt nicht im Freien.
- Vermeiden Sie die Installation dieses Laufwerks an einem Ort, der großen Mengen Staub, hohen Temperaturen, hoher Feuchtigkeit oder übermäßigen Schwingungen oder Stößen ausgesetzt ist.
- Untersuchen oder modifizieren Sie nicht das Innere des Geräts.
- Verwenden Sie ein weiches, trockenes Tuch zum Abwischen von Schmutz von der Außenseite des Geräts und des Netzteils. Verdünnen Sie bei starker Verschmutzung ein neutrales Reinigungsmittel fünf- bis sechsfach in Wasser und verwenden Sie dieses, um ein weiches Tuch anzuweichen, wischen Sie Schmutz ab und trocknen Sie dann mit einem trockenen Tuch. Verwenden Sie keine flüchtigen Chemikalien, einschließlich Benzol, Verdünner, Alkohol oder Aerosolsprays, da diese die Oberfläche beschädigen könnten. Lesen Sie vor der Verwendung von chemisch behandeltem Tuch, das für die Pflege von Elektronikgeräten vorgesehen ist, sorgfältig die den Tüchern beiliegenden Vorsichtshinweise.
- Vergewissern Sie sich aus Sicherheitsgründen, dass der Netzstromstecker von der Steckdose abgezogen wird, wenn Sie beabsichtigen, das Gerät wegen Reisen usw. für längere Zeit nicht zu verwenden.
- Es gibt keine Garantien in Bezug auf Daten, falls Daten während der Verwendung dieses Geräts verloren gehen. Achten Sie darauf, regelmäßige Sicherungskopien Ihrer Daten zur Wiederherstellung im Fall von Funktionsstörungen zu erstellen.

### Handhabung von Discs

Gehen Sie bei der Handhabung der Aufnahme­fläche der Disc so vor, dass sie frei von Kratzern, Fingerabdrücken, Schmutz, Staub, Wasser, Öl, Salz und anderen Verunreinigungen ist. Nehmen Sie auf die folgende Reinigungsmethode Bezug und entfernen Sie vor der Verwendung Verunreinigungen von der Disc, wenn Kratzer, Fingerabdrücke, Schmutz, Staub, Wasser, Öl, Salz oder andere Verunreinigungen an der Disc vorhanden sind.

#### Disc herausnehmen

Drücken Sie auf den kreisförmigen mittleren Teil der Hülle und verwenden Sie dabei Ihre andere Hand, um die Kanten der Disc zu halten und sie nach oben aus der Hülle zu heben.



#### Disc handhaben

Halten Sie die Disc so, dass Sie ihre Aufnahme­fläche nicht berühren.

- Legen Sie Ihren Finger leicht auf das Mittelloch der Disc. Wenn Sie Ihren Finger zu weit in das Loch einführen, könnte er steckenbleiben.

Richtig



Falsch



#### Reinigen

- Vermeiden Sie so weit wie möglich, die Aufnahme­fläche der Disc zu berühren.
- Versuchen Sie vor dem Abwischen, Verunreinigungen mit einem für Kameras verwendeten Luftgebläse oder einem ähnlichen Hilfsmittel zu entfernen.
- Verwenden Sie beim Abwischen von Schmutz, Staub oder Ähnlichem von der Aufnahme­fläche der Disc ein weiches Tuch, das keine Fusseln erzeugt, wie zum Beispiel ein Brillentuch oder ein im Handel erhältliches Reinigungstuch.
- Wischen Sie sanft von der Innen- zur Außenkante, um eine Beschädigung der Disc zu verhindern. Kreisförmiges Wischen könnte die Disc versehentlich beschädigen und in Datenverlust resultieren.
- Wenn sich Verunreinigungen schwer entfernen lassen, befeuchten Sie das oben genannte Tuch mit Wasser oder Ethanol und wischen Sie sie sanft ab.
- Achten Sie bei der Verwendung einer im Handel erhältlichen Reinigungs­flüssigkeit darauf, die Gebrauchsanleitung zu überprüfen.
- Verwenden Sie keine Lösemittel wie Benzin, Verdüner oder Schallplattenreineriger oder Antistatikmittel.
- Achten Sie darauf, dass keine Wasser- oder Ethanolreste an der Disc bleiben.
- Wenn Verunreinigungen verbleiben, resultiert dies in einem Fehler bei weiteren Aufnahmen.

Richtig



Mitte zur Außenkante

Falsch



Kreisförmige Bewegung

## Vorsichtsmaßnahmen bei der Verwendung

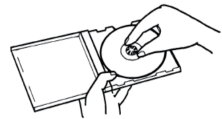
---

### Beschriften der Etikettenseite und Anbringen von Etiketten

- Verwenden Sie einen Filzstift zum Beschriften der Etikettenseite. Verwenden Sie keine Schreibgeräte mit einer harten Spitze. Nehmen Sie beim Beschriften der Etikettenfläche auf „Disc handhaben“ Bezug und gehen Sie bei der Handhabung der Aufnahme­fläche der Disc so vor, dass sie frei von Kratzern, Fingerabdrücken, Schmutz, Staub, Wasser, Öl, Salz und anderen Verunreinigungen ist. Wenn jegliche Verunreinigungen oder Staub usw. an der Disc vorhanden sind, nehmen Sie auf „Reinigen“ Bezug, entfernen Sie solche Verunreinigungen vor der Verwendung und achten Sie dabei darauf, die Disc nicht zu beschädigen.
- Bringen Sie keine Etiketten oder Klebeband usw. an der Etikettenfläche an.

### Disc in die Hülle zurücklegen

Achten Sie beim Zurücklegen der Disc in die Hülle darauf, dass die Etikettenfläche oben liegt und drücken Sie die Mitte (Bereich um das Loch) nach unten.



### Aufbewahrung

- Achten Sie bei der Aufbewahrung der Disc darauf, dass sie in der Kunststoffhülle bleibt, in der sie gekauft wurde.
- Achten Sie sorgfältig darauf, dass die Aufnahme­fläche der Disc mit nichts in Kontakt kommt.
- Vermeiden Sie während der Aufbewahrung hohe Temperaturen, hohe Feuchtigkeit und direktes Sonnenlicht und verwenden Sie zur Aufbewahrung eine von externen Belastungen freie Umgebung.

### Sicherung wichtiger Daten

Fehler bei der Verwendung könnten in einer versehentlichen Beschädigung der Disc und im Verlust von Daten resultieren. Es wird deshalb empfohlen, Sicherungskopien zu erstellen (Aufbewahrung von Originalen und Duplikaten usw.).

### Nicht verwendbare Discs

- Verwenden Sie keine gerissenen oder erheblich verformten Discs. Andernfalls könnte es zu einer Funktionsstörung des Laufwerks kommen.
- Vergewissern Sie sich bei der Verwendung von alten oder Leih-Discs, dass keine Risse um das Mittel­loch der Disc vorhanden sind. Durch hohe Drehzahlen verursachte Zentrifugalkräfte könnten diese Risse vergrößern und im Zerschlagen der Disc resultieren.
- Verwenden Sie keine speziell geformten Discs (herzförmig, sechseckig usw.) oder sonstige Nichtstandard-Discs. Andernfalls könnte es zu einer Funktionsstörung des Laufwerks kommen.





# Eigenschaften

- Maximale Schreibgeschwindigkeit

BD-R	12x	DVD-R, DVD+R	16x
BD-R DL	12x	DVD-R DL, DVD+R DL	8x
BD-R TL	8x	DVD-RW	6x
BD-R QL	6x	DVD+RW	8x
BD-RE/DL/TL	2x	M-DISC (DVD)	6x
M-DISC (BD) SL	6x	CD-R	40x
M-DISC (BD) DL	8x	CD-RW	24x
M-DISC (BD) TL	6x		
BD-R DM for Archive	4x*		

- Maximale Lesegeschwindigkeit

BD-ROM SL	12x	M-DISC (BD) TL	6x
BD-ROM DL	8x	DVD-ROM SL	16x
BD-R SL	12x	DVD-ROM DL	12x
BD-R DL	8x	DVD-R, DVD+R SL	16x
BD-R TL/QL	6x	DVD-R DL, DVD+R DL	12x
BD-R LTH	8x	DVD-RW, DVD+RW	12x
BD-RE SL	10x	M-DISC (DVD)	16x
BD-RE DL	6x	CD-ROM	40x
BD-RE TL	4x	CD-R	40x
M-DISC (BD) SL	12x	CD-RW	24x
M-DISC (BD) DL	8x		

- Disc-Resonanzstabilisator

\* Wenn andere Anwendungen als die dedizierte Schreibanwendung von DM for Archive „DM Archiver“ für Aufnahmen verwendet werden, sind diese Geschwindigkeiten SL 12x.

\* Sehen Sie bezüglich des Vertriebs von mit DM for Archive-kompatiblen Discs auf unserer Website nach.

## Hinweis:

DM (Defect Management) for Archiv ermöglicht die langfristige Datenspeicherung durch Aufzeichnung mit speziellen Laufwerken und Discs sowie mit speziellen Anwendungen.

Mit DM for Archive kompatible Laufwerke und Discs weisen das folgende Logo auf.



Siehe Produkt-Website für Details.

<https://pioneer-blurayodd.eu/products/bdr-wx01dme/index.php>

## Eigenschaften

---

### Unterstützte Formate

- BD-ROM (SL/DL)
- BD-R (SL/DL/TL/QL)
- BD-R (LTH)
- BD-RE (SL/DL/TL)
- M-DISC BD-R (SL/DL/TL)
- DVD-ROM (SL/DL)/DVD-Video
- DVD-R for General Ver.2.0/2.1
- DVD-R DL
- DVD-RW
- DVD+R
- DVD+R DL
- DVD+RW
- M-DISC (DVD)
- CD-ROM-Modus 1&2
- CD-ROM-XA-Modus 2 (Form 1, Form 2)
- Foto-CD (Einzel- und Multi-Session)
- CD-R
- Video-CD
- CD-DA
- CD-Extra (CD PLUS)
- CD Text
- CD-RW,  
HighSpeed CD-RW,  
UltraSpeed CD-RW,  
UltraSpeed+ CD-RW

### Hinweis

- Zum Schreiben der oben aufgelisteten Formate sind kompatible Anwendungen erforderlich.
- Es sind Medien erforderlich, die die BD-, DVD- und CD-Schreibgeschwindigkeitsstandards erfüllen.
- Verwenden Sie keine 8-cm-Disc-Adapter. Andernfalls könnte es zu einer Funktionsstörung kommen.
- Verwenden Sie keine rissigen Discs. Bei Verwendung von Highspeed-Aufnahme oder -Wiedergabe könnten Risse größer werden, was gefährlich ist.

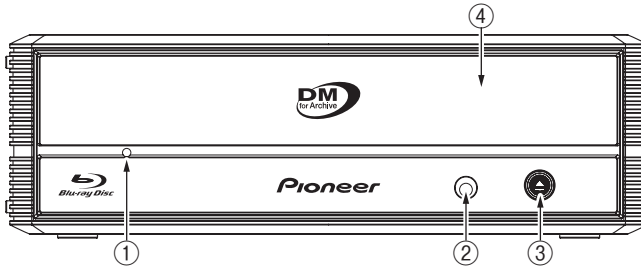
### BD/DVD-Medienkompatibilität

Disc-Typ	Aufnahme	Wiedergabe
BD-ROM (SL/DL)	-	✓
BD-R (SL/DL/TL/QL)	✓	✓
BD-R (LTH)	-	✓
BD-RE Ver. 2.1 (SL/DL/TL)	✓	✓
M-DISC BD-R (SL/DL/TL)	✓	✓
DVD-ROM (SL/DL)	-	✓
DVD-R Ver.1.0 (3,95 GB)	-	✓
DVD-R for Authoring	-	✓
DVD-R for General 1x, 4x, 8x, 16x	✓	✓
Dual Layer DVD-R (DL) 4x, 8x	✓	✓
DVD-RW 1x, 2x, 4x, 6x	✓	✓
DVD+R 2,4x, 4x, 8x	✓	✓
DVD+R Double Layer (DL) 2,4x, 8x	✓	✓
DVD+RW 2,4x, 4x, 8x	✓	✓
M-DISC (DVD)	✓	✓

- DVD-RW Ver. 1.0-Discs, die im Videomodus aufgenommen wurden, können auf diesem Gerät wiedergegeben werden und auf DVD-ROM-Laufwerken, die mit DVD-RW Ver. 1.0-Standard kompatibel sind. Beachten Sie bitte, dass ihre Wiedergabe auf generellen DVD-Playern und -Recordern nicht möglich ist.

# Teilebezeichnungen und Funktionen

## Vorne



### ① Zwangsauswurfloch

Wenn sich das Disc-Fach auch nach dem Drücken der Auswurfaste nicht öffnet, kann das Disc-Fach durch Einführen eines langen, dünnen Gegenstands, zum Beispiel das Ende einer großen Büroklammer, in dieses Loch geöffnet werden. Öffnen Sie das Disc-Fach im normalen Gebrauch mit der Auswurfaste.

**Vergewissern Sie sich bei Verwendung des Zwangsauswurflochs, dass die Stromversorgung ausgeschaltet ist, und warten Sie mindestens eine Minute, bis die Disc-Drehung stoppt.**

### ② Betriebsanzeige (BETRIEB)

Zeigt den Betriebszustand wie folgt an.

**Bei ausgeschalteter Stromversorgung    Aus**

**Wenn der Betrieb stoppt                    Aus**

**Bei Betrieb                                      An**

**Beim Lesen                                      Blinkt**

**Beim Schreiben                                Blinkt**

**Beim Öffnen/Schließen des Fachs        An**

- Wenn eine bestimmte Zeit lang kein Zugriff erfolgt, wird der Betrieb gestoppt.
- Vorsicht: Es kann Strom fließen, auch wenn die LED aus ist.

### ③ Auswurfaste (▲)

Öffnet und schließt das Disc-Fach.

- Wenn dieses Gerät an einen Mac<sup>®</sup> mit eingelegter Disc angeschlossen ist, kann diese Funktion aufgrund der technischen Auslegung des macOS<sup>®</sup> nicht verwendet werden. Bitte lesen Sie in der macOS-Gebrauchsanleitung nach, wie die Bedienung mit einem Mac erfolgt.

### ④ Disc-Fach

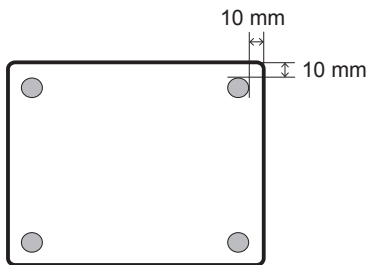
Drücken Sie die Auswurfaste, um das Disc-Fach zu öffnen, und legen Sie eine Disc mit oben liegender Etikettenseite und mit den Rillen ausgerichtet in das Fach ein. Drücken Sie die Auswurfaste oder drücken Sie leicht vorne gegen das Fach, um es zu schließen.

**Ziehen Sie nicht gewaltsam am Disc-Fach, um es zu öffnen.**

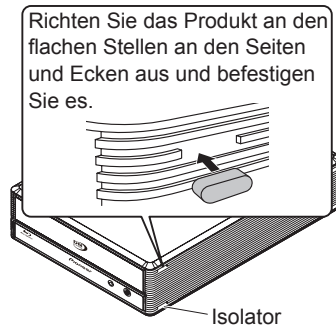
### Vorkehrungen bei der Wiedergabe von 8-cm-Discs (3-9/64 Zoll)

- Adapter für 8-cm-Discs können mit diesem Gerät nicht verwendet werden.
- Wenn dieses Gerät flach installiert ist, können 8-cm-Discs verwendet werden, indem sie in die Vertiefung für 8-cm-Discs in der Mitte des Disc-Fachs gelegt werden.
- Wenn dieses Gerät vertikal installiert ist, können 8-cm-Discs nicht verwendet werden.

### Befestigen der Isolatoren (Beispiel der empfohlenen Befestigung)



[Bei horizontaler Aufstellung]



[Bei vertikaler Aufstellung]

### Vorsicht

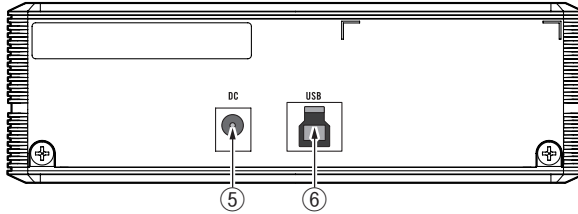
- Verwenden Sie bei der Verwendung dieses Produkts unbedingt den mitgelieferten Isolator. Wenn das Produkt nicht angebracht wird, besteht die Gefahr einer Betriebsstörung oder von durch Schwingungen verursachten Geräuschen.
- Achten Sie beim Anbringen des Isolators darauf, dass er nicht über dem hervorstehenden Teil liegt.
- Wischen Sie vor dem Befestigen etwaiges Öl oder Schmutz vom Gehäuse ab.



### WARNUNG

Stellen Sie das Gerät nicht in Reichweite von jungen Kindern auf, da die Isolatoren versehentlich verschluckt werden könnten. Suchen Sie umgehend ärztlichen Rat, falls ein Teil verschluckt wurde.

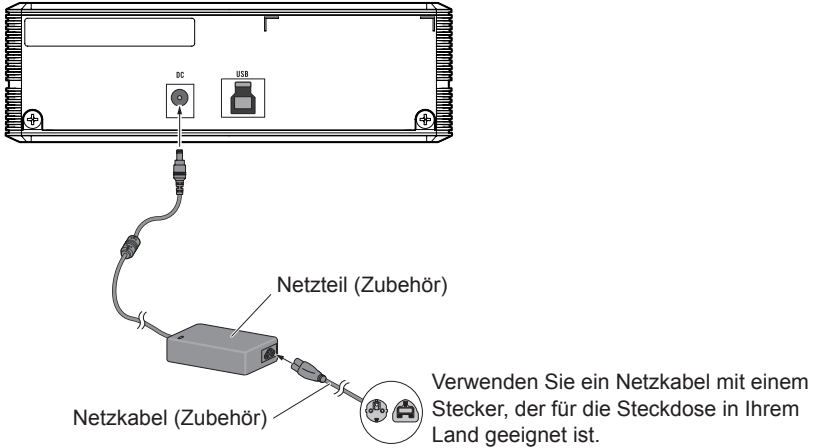
### Hinten



- ⑤ **Gleichstromanschluss**  
Schließen Sie das dem Gerät beiliegende Netzteil an.
- ⑥ **USB-Anschluss (Typ-B)**

# Anschluss

## Anschließen des Netzkabels



### Hinweis

- Verwenden Sie keine anderen Netzteile oder Netzkabel als die diesem Gerät beiliegenden.
- Ziehen Sie den Netzstromstecker in einem Notfall sofort von der Steckdose ab.
- Schließen Sie das Netzkabel an, bevor Sie das USB-Kabel am Computer anschließen.
- Die Stromversorgung wird nicht eingeschaltet, wenn das USB-Kabel nicht angeschlossen ist.

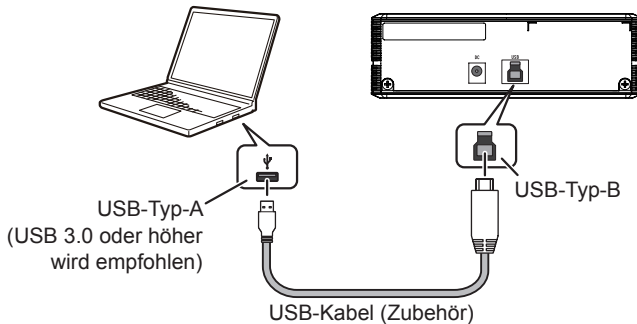
### Anschließen des USB-Kabels

Schließen Sie das Gerät bei der Verwendung dieses Produkts mit dem beiliegenden USB-Kabel an einem Computer an.

Dieses Gerät unterstützt Hot-Plugging.

- ① **Schalten Sie den Computer ein und starten Sie das Betriebssystem.**
- ② **Schließen Sie den USB-Anschluss bei laufendem Windows- oder Mac-Betriebssystem hinten am Gerät mit dem beiliegenden USB-Kabel oder USB-Konvertierungsadapter am Computer an.**
  - Beim Anschluss an einen USB-2.0-Anschluss arbeitet es wie ein USB-2.0-Gerät.
  - Schließen Sie es bei Verwendung von DM Archiver an einen USB-3.0-Anschluss an.

**Trennen Sie während einer Datenübertragung nicht das USB-Kabel ab.**



### Hinweis

- Es wird empfohlen, an einen USB-3.0-Anschluss oder höher anzuschließen, da die Verbindung bei Verwendung eines USB-3.0-Kabels an einen USB-2.0-Anschluss auf USB-2.0-Leistungsstandards begrenzt ist.
- Dieses Gerät kann über USB 1.1 betrieben werden, bietet jedoch keine optimale Leistung.
- Beim Anschluss dieses Geräts über ein USB-HUB oder bei Verwendung nicht spezifizierter Kabel ist möglicherweise kein ordnungsgemäßer Betrieb gewährleistet.
- Das Gerät wird nicht über die Stromversorgung durch den USB-Anschluss (Bus Power) betrieben. Verwenden Sie das Gerät nur mit dem an ihm angeschlossenen, mitgelieferten Netzteil.
- Verwenden Sie kein anderes USB-Kabel bzw. keinen anderen USB-Konvertierungsadapter als das/der diesem Gerät beiliegende.



**Vorsicht**

Dieses Produkt erfüllt die EMV-Richtlinien, wenn geschirmte Kabel (mit angebrachten Ferritkernen) und Steckverbinder zum Anschluss des Geräts an andere Ausrüstung verwendet werden. Verwenden Sie geschirmte Kabel (mit angebrachten Ferritkernen) und Steckverbinder zum Anschließen, um elektromagnetische Störungen von Elektrogeräten wie Radio- und Fernsehgeräten zu verhindern.

**WARNUNG**

Stellen Sie das Gerät nicht in Reichweite von jungen Kindern auf, da der USB-Umwandlungsadapter versehentlich verschluckt werden könnte. Suchen Sie sofort einen Arzt auf, falls ein Teil verschluckt wurde.

**Überprüfen des Anschlusses**

Gehen Sie nach erfolgtem Anschluss wie folgt vor, um zu überprüfen, dass das Gerät vom Computersystem ordnungsgemäß erkannt wird.

- ① **Öffnen Sie unter [Systemsteuerung] [Geräte-Manager] und öffnen Sie den Eintrag CD-ROM oder DVD/CD-ROM. Vergewissern Sie sich, dass das Computersystem das Produkt ordnungsgemäß erkennt.**  
Sie können zum Öffnen von „Geräte-Manager“ auch auf der Windows-Start-Schaltfläche rechtsklicken.
- ② **Vergewissern Sie sich, dass das Laufwerksymbol angezeigt wird.**

**Abtrennen**

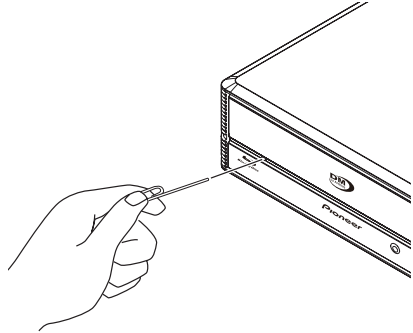
**Vergewissern Sie sich, dass keine Disc im Laufwerk ist, und trennen Sie das USB-Kabel ab.**

Achten Sie darauf, vor der Verwendung das dem Gerät beiliegende Netzteil anzuschließen.

### Erzwungenes Auswerfen der Disc

In der folgenden Situation können Sie das Auswerfen der Disc mithilfe des Zwangsauswurflochs erzwingen.

- Wenn sich die Disc nicht mit der Auswurf Taste oder über die Software auswerfen lässt.



- ① **Vergewissern Sie sich, dass die Stromversorgung des Computers ausgeschaltet ist und dass sich die Disc nicht mehr dreht.**
- ② **Biegen Sie eine Büroklammer oder einen ähnlichen Gegenstand gerade, führen Sie ihn gerade in das Zwangsauswurfloch ein und drücken Sie kräftig.**
- ③ **Das Disc-Fach wird 5 mm bis 10 mm weit herausgefahren. Ziehen sie das Fach heraus und entnehmen Sie die Disc.**

#### Hinweis

- Erzwingen Sie niemals das Auswerfen des Fachs, während die Disc sich noch dreht, da dies in Verletzungen oder der Beschädigung der Disc resultieren könnte.
- Stellen Sie keine Gegenstände innerhalb von 14 cm vor das Gerät, da dies das Auswerfen der Disc verhindern könnte.

# Download und Installation von DM Archiver

\* Dies ist eine Anwendung für Windows und macOS. Überprüfen Sie die kompatiblen Betriebssystemversionen auf der Produkt-Website.

## [Download]

### ① Zugriff

[https://pioneer.jp/device\\_e/product-e/ibs/device\\_e/dev00001r\\_e.html#DriveUtility](https://pioneer.jp/device_e/product-e/ibs/device_e/dev00001r_e.html#DriveUtility)

### ② Führen Sie die Benutzerregistrierung durch.

### ③ Klicken Sie in der Softwarelizenzvereinbarung auf „Agree to Download“ (Download zustimmen).

Das Installationsprogramm wird in den angegebenen Ordner heruntergeladen.

## [Installation]

### ① Führen Sie das Installationsprogramm aus.

Windows: SetupDMArchiver(E)\_V\*\*\*.exe

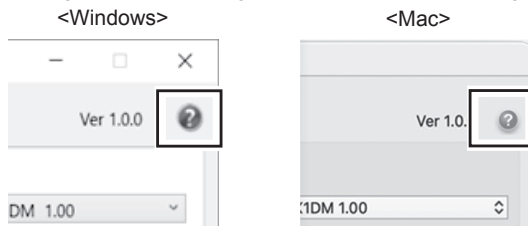
Mac: SetupDMArchiver\_V\*\*\*.dmg

### ② Installieren Sie die Anwendung gemäß den Anweisungen des Installationsprogramms.

## [Anwendungsanweisungen]

Details zur Nutzung der App finden Sie in den Anleitungen in der App.

Klicken Sie auf Hilfe [?] in der oberen rechten Ecke des Anwendungsbildschirms, um die Bedienungsanleitung der Anwendung im PDF-Format anzuzeigen.



Nehmen Sie bei etwaigen Fragen zum Betrieb auf die Bedienungsanleitung der Anwendung oder auf die FAQs auf der Produkt-Website Bezug.

# Technische Daten

---

## [Installation]

Das Gerät kann horizontal und vertikal installiert werden.

## [Disc-Größe]

12 cm / 8 cm \*

\* 8-cm-Discs können bei einer vertikalen Installation des Geräts nicht verwendet werden.

\* 8-cm-Disc-Adapter können nicht verwendet werden.

## [Übertragungsrate]

Daten lesen (kontinuierlich)

BD	Max. 54,0 MB/s
DVD	Max. 21,6 MB/s
CD	Max. 6,0 MB/s

Daten schreiben (kontinuierlich)

BD	Max. 54,0 MB/s (12X BD-R)
DVD	Max. 21,6 MB/s (16X DVD-R)
CD	Max. 6,0 MB/s (40X CD-R)

Schnittstellenstandards

USB 3.2 Gen1/2.0

- Die Übertragungsrate kann abhängig vom Zustand (Kratzer usw.) der Disc niedriger sein.

## [Zugriffszeit/Suchzeit]

Zugriffszeit (Zufall Durchschnitt)

BD 180 ms    DVD 170 ms    CD 160 ms

Suchzeit (Zufall Durchschnitt)

BD 160 ms    DVD 150 ms    CD 140 ms

## [Sonstiges]

Netzeingangsstrom.....	230 V (Wechselstrom), 50 Hz
Leistungsaufnahme (Nennwert) .....	30 W
Leerlaufleistungsaufnahme .....	0,1 W
Abmessungen (ohne Fußpolster) .....	160 mm (B) x 50 mm (H) x 220 mm (T)
Laufwerk-Nettogewicht .....	1,1 kg
Betriebstemperatur .....	+5 °C bis +35 °C
Betriebsfeuchte.....	20 % bis 80 % (nicht kondensierend)
Puffergröße.....	4 MB

**[Netzteil]**

Abmessungen (nur Gehäuse) .....89,8 mm (B) x 27,0 mm (H) x 37,8 mm (T)  
 Nettogewicht ..... 0,15 kg

**Information**

Hersteller	PIONEER CORPORATION 28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0021, Japan Unternehmenseintragungsnummer : 020001086473
Modellkennung	BDR-WX01DME Zubehör-Netzteil: FSP036-RHBN3 (OWR8003-)
Eingangsspannung	230 V (Wechselstrom)
AC-Eingangsfrequenz	50 Hz
Ausgangsspannung	12,0 V (Gleichstrom)
Ausgangsstrom	3,0 A
Ausgangsleistung	36,0 W
Durchschnittliche Effizienz	mehr als 88,3 %
Effizienz bei geringer Last (10 %)	mehr als 78,3 %
Leistungsaufnahme ohne Last	0,08 W

**[Zubehör]**

Gebrauchsanweisung (einschließlich Produktschlüssel der Anwendung)

USB-Kabel (USB Typ-A → USB Typ-B) (1 m)

USB-Adapter (USB-Typ-A → USB-Typ-C)

Isolatoren für die horizontale Platzierung × 4

Isolatoren für die vertikale Platzierung × 8

Netzteil (OWR8003-) (1,2 m)

Netzkabel (Typ BF) (0,5 m)

Netzkabel (Typ C) (0,5 m)

DM for Archive-kompatible Disc BD-R 25 GB × 1

Technische Daten und das äußere Erscheinungsbild können ohne Ankündigung geändert werden.

# Probleme und Lösungen

---

---

Bei unerwarteten Betriebsfehlern wird häufig angenommen, dass es sich um Funktionsstörungen handelt. Überprüfen Sie die unten aufgelisteten Punkte entsprechend den Symptomen, falls Sie glauben, dass eine Funktionsstörung vorliegt. Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler oder an Pioneer, falls die Abnormität auch nach dem Ergreifen der folgenden Maßnahmen nicht behoben wurde. Holen Sie bezüglich in der Anwendungssoftware auftretender Probleme bitte zusätzlich den Rat des Herstellers der Anwendungssoftware ein.

## Das Gerät arbeitet nicht

- Sind die Kabel ordnungsgemäß angeschlossen?
  - Das Laufwerk wird in Verbindung mit der Stromversorgung des angeschlossenen PCs ein- und ausgeschaltet. Die Stromversorgung wird deshalb eingeschaltet, wenn das Gerät an ein Netzteil und einen USB-Anschluss an einem PC mit eingeschalteter Stromversorgung angeschlossen ist. Vergewissern Sie sich, dass das USB-Kabel und das Netzteil ordnungsgemäß angeschlossen sind.

## Das Gerät wird vom Computer bzw. von der Anwendung nicht ordnungsgemäß erkannt

- Sind das USB-Kabel und das Netzteil ordnungsgemäß angeschlossen?
  - Vergewissern Sie sich, dass das Kabel ordnungsgemäß angeschlossen ist.
- Ist das Betriebssystem mit dem Gerät kompatibel?
  - Verwenden Sie ein Betriebssystem, das dieses Gerät unterstützt.
  - Verwenden Sie ein unter „Betriebssystem“ in dieser Anleitung spezifiziertes Betriebssystem.

## Die Disc wird nicht erkannt

- Ist die Disc ordnungsgemäß eingelegt?
  - Vergewissern Sie sich, dass die Disc ordnungsgemäß eingelegt ist.

## Daten können nicht aufgezeichnet werden/bei der Aufzeichnung tritt ein Fehler auf

- Ist ausreichend Platz für Aufnahmen vorhanden?
- Vergewissern Sie sich, dass die erforderliche Anwendungssoftware in der Gebrauchsumgebung installiert ist.
- Vergewissern Sie sich, dass die verwendete Betriebsumgebung die Vorgaben für die verwendete Anwendungssoftware erfüllt.
- Auf der Disc sind keine Aufnahmen mit der gewählten Geschwindigkeit möglich.
  - Vergewissern Sie sich, dass die Disc die verschiedenen Aufnahmegeschwindigkeiten unterstützt.
  - Die Geschwindigkeit kann abhängig vom Zustand der Disc abfallen.

- Die Verwendung von DM Archiver erfordert die Verwendung von DM for Archive-kompatiblen Discs.
- Verwenden Sie eine Disc, die finalisiert wurde (es sind keine weiteren Aufnahmen möglich)?
- Ist die Disc ordnungsgemäß mit oben liegender Etikettenseite und unten liegender Aufnahmeseite eingelegt?
- Ist die Disc verschmutzt oder zerkratzt?

### Eine beschriebene Disc kann nicht gelesen werden

- Ist die Disc mit oben liegender Etikettenseite in das Disc-Fach eingelegt?
- Verwenden Sie eine noch nicht beschriebene Disc?
- Ist die Disc verschmutzt oder zerkratzt?
- Vergewissern Sie sich, dass die erforderliche Anwendungssoftware in der Gebrauchsumgebung installiert ist.
- Ist das Gerät flach aufgestellt?
- An den optischen Komponenten der Disc könnte Kondensation haften. Schalten Sie die Stromversorgung des Geräts deshalb eine Zeit lang aus und warten Sie vor der Verwendung, bis es vollständig trocken ist.

Entnehmen Sie weitere Einzelheiten zum Erstellen von Aufnahmen auf Discs der Anleitung oder den Hilfebildschirmen für die verwendete Anwendungssoftware.

### Für eine stabilere Disc-Aufnahme und -Wiedergabe

Der Betriebstemperaturbereich für dieses Produkt liegt bei +5 °C bis +35 °C. Für Aufnahme und Wiedergabe werden jedoch +20 °C bis +30 °C empfohlen, um eine stabile Aufnahme und Wiedergabe auf unterschiedlichen Playern und Laufwerken zu gewährleisten.

### Der Compliance-Standard wird als JIS X 6257 angezeigt

Der Compliance-Standard, der im DM Archiver angezeigt wird, ändert sich entsprechend der Betriebssystemspracheinstellung. Um ISO/IEC 18630 als Compliance-Standard anzuzeigen, setzen Sie die Betriebssystemsprache auf eine andere Einstellung als Japanisch.

# Sonstiges

## After-Sales-Service

### AFTER-SALES-SERVICE FÜR PIONEER-PRODUKTE

Bitte wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben, um Kundendienst (einschließlich Garantieleistungen) oder sonstige Informationen zu erhalten. Falls die benötigten Informationen nicht verfügbar sind, wenden Sie sich bitte an Pioneer unter der unten angegebenen Adresse:

BITTE SENDEN SIE IHR PRODUKT ohne vorherige Kontraktaufnahme NICHT DIREKT AN PIONEER zur Reparatur EIN.

PIONEER CORPORATION

28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0021, Japan

## Wiedergabe von beschriebenen BD/DVD/CD-Discs

Die Wiedergabe von beschriebenen BD/DVD/CD-Discs ist in BD-ROM/DVD-ROM-Laufwerken und BD/DVD-Playern möglich, die diese Formate unterstützen. Bitte holen Sie den Rat des jeweiligen Produktherstellers bezüglich Kompatibilität ein.

## Regionalcodes

Der Standard-Regionalcode für dieses Laufwerk ist „2“. Der Regionalcode für das Laufwerk **kann nur viermal geändert werden**, und der bei der vierten Änderung eingestellte Regionalcode wird als endgültiger Regionalcode registriert und gesperrt. Seien Sie daher vorsichtig, wenn Sie diesen Code ändern.

- DVD-Discs ohne Regionalcode können auf allen Playern abgespielt werden.

## Marken und eingetragene Marken

- Pioneer und das Pioneer-Logo sind eingetragene Marken der Pioneer Corporation.
- Windows ist eine eingetragene Marke der Microsoft Corporation in den USA und anderen Ländern.
- OS X El Capitan 10.11, macOS Sierra 10.12, macOS High Sierra 10.13, macOS Mojave 10.14, macOS Catalina 10.15, macOS Big Sur 11, macOS Monterey 12, macOS Ventura 13 sind Marken der Apple Inc., eingetragen in den USA und anderen Ländern.
- M-DISC ist eine Marke von Millenniata, Inc.
- BLU-RAY DISC, das Blu-ray Disc-Logo, BDXL und das BDXL-Logo sind Marken der Blu-ray Disc Association.
- Alle anderen Marken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.





Info - tri pour l'élimination du papier



© 2023 PIONEER CORPORATION. All rights reserved.

© 2023 PIONEER CORPORATION. Tous droits de reproduction et de traduction réservés.

**PIONEER CORPORATION** 28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0021, Japan / Japon

**PIONEER EUROPE NV (authorised representative)**

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium / Belgique

Salamanca, Wellington Street, Slough, SL1 1YP, UK

**Pioneer Digital Design and Manufacturing Corporation**

5-5, Koishikawa 5-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0002, Japan / Japon

Printed in China / Imprimé en Chine <ORC8463-B>