SONY

3-297-998-**41** (1)

HDMI A/V Switcher

Betjeningsvejledning
Инструкция по эксплуатации
Інструкція з експлуатації

HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

SB-HD41R

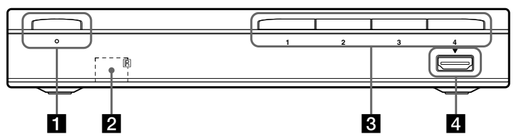
©2008 Sony Corporation Printed in China

Enhed med HDMI-udgang (HDMI-kildeenhed)
Устройство, оснащенное выходом HDMI (устройство передачи сигнала HDMI)
Пристрій, обладнаний виходом HDMI (пристрій передавання сигналу HDMI)

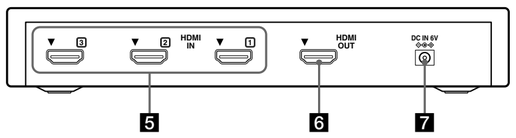
Enhed med HDMI-indgang (HDMI-sink-enhed)
Устройство, оснащенное выходом HDMI (устройство приема сигнала HDMI)
Пристрій, обладнаний входом HDMI (пристрій прийому сигналу HDMI)

A

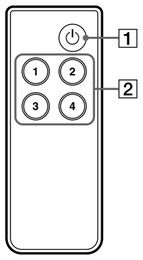
Frontpanel / Передняя панель / Передня панель



Bagpanel / Задняя панель / Задня панель



Fjernbetjening / Пульт дистанционного управления карточного типа / Пульт дистанційного керування



Dansk

ADVARSEL!

For at forhindre brand eller elektrisk stød må apparatet ikke udsættes for regn eller fugt.

Åbn ikke kabinettet for at reducere risikoen for elektrisk stød. Overlad alt reparationsarbejde til faguddannet personale.

Du må ikke placere tændte stearinlys på enheden. Du må ikke anbringe genstande med væske, f.eks. vaser, på enheden, da dette kan medføre brand eller elektrisk stød.

Anbring ikke afspilleren i et trangt rum, som f.eks. en bogreol eller et indbygget skab.

Nogle lande har særskilte retningslinjer vedrørende bortskaffelse af det batteri, der bruges i denne enhed. Kontakt de lokale myndigheder.

For at reducere risikoen for brand må ventilationsåbningerne i dette apparat ikke tildækkes med aviser, duge, gardiner mv. Og anbring ikke et tændt stearinlys el.lign. ovenpå det.

Tilslut lysnetadapteren til en stikkontakt med nem adgang. Hvis du opdager noget usædvanligt ved lysnetadapteren, skal du straks tage den ud af stikkontakten.

FORSIGTIG

Batteriet kan eksplodere, hvis det placeres forkert. Udskift batteriet med et batteri af samme eller tilsvarende type.

Gyldigheden af CE-mærket er begrænset til de lande udelukkende, hvor det lovligt håndhæves, hovedsageligt landene i EEA (European Economic Area).

Bemærkning til kunder vedrørende udstyr, der sælges i lande, som er underlagt EU-direktiver.
Producenten af dette produkt er Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, Japan.Den autoriserede repræsentant for EMC og produktsikkerhed er Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Tyskland. For eventuelle spørgsmål om service eller garanti henvises til de adresser, der er angivet separat i service-eller garantidokumenter.

Håndtering af udtjente elektriske og elektroniske produkter (Gælder for den Europæiske Union og andre europæiske lande med separate indsamlingssystemer)

Dette symbol på produktet eller emballagen angiver, at produktet ikke må behandles som husholdningsaffald. Det skal i stedet indleveres på en deponeringsplads specielt indrettet til modtagelse og oparbejdning af elektriske og elektroniske produkter. Ved at sikre at produktet bortskaffes korrekt, forebygges de eventuelle negative miljø- og sundhedsskadelige påvirkninger, som en ukorrekt affaldshåndtering af produktet kan forårsage. Genindvinding af materialer vil medvirke til at bevare naturens ressourcer. Yderligere information om genindvindingen af dette produkt kan fås hos myndighederne, det lokale renovationsselskab eller butikken, hvor produktet blev købt.

Fjernelse af udtjente batterier (gælder i den Europæiske Union samt europæiske lande med særskilte indsamlingssystemer)

Dette symbol på batteriet eller emballagen betyder, at batteriet leveret med dette produkt ikke må bortskaffes som husholdningsaffald. Ved at sikre at sådanne batterier bortskaffes korrekt, tilsikres det, at de mulige negative konsekvenser for sundhed og miljø, som kunne opstå ved en forkert affaldshåndtering af batteriet, forebygges. Materialegenindvendingen bidrager ligeledes til at beskytte naturens resourcer.
Hvis et produkt kræver vedvarende elektricitetsforsyning af hensyn til sikkerheden samt ydeevnen eller data integritet, må batteriet kun fjernes af dertil uddannet personale. For at sikre en korrekt håndtering af batteriet bør det udtjente produkt kun afleveres på dertil indrettede indsamlingspladse beregnet til affaldshåndtering af elektriske og elektroniske produkter.
Med hensyn til øvrige batterier, se venligst afsnittet der omhandler sikker fjernelse af batterier. Batteriet skal derefter afleveres på et indsamlingsted beregnet til affaldshåndtering og genindvinding af batterier. Yderlige information om genindvinding af dette produkt eller batteri kan fås ved at kontakte den kommunale genbrugsstation eller den butik, hvor produktet blev købt.

Egenskaber

- HDMI*1 A/V-switch med 4 indgange og 1 udgang.
- Understøtter Deep Colour*2 (op til 36 bit) og x.v.Colour via de udvidede HDMI Version 1.3-funktioner (HDMI-certificeret).
- Understøtter transmission af digitale Full HD-videosignaler*3 (Full High-Definition: 1080p).
- Transmitterer signaler til en tilsluttet HDMI-komponent, der understøtter multikanals digital lyd (surround).
- Enheden kan betjenes med den medfølgende fjernbetjening.
- Praktisk indgangsstik på frontpanelet til tilslutning af bærbare enheder (INPUT 4).
- Slangt design gør det muligt at placere enheden på steder med lidt plads, f.eks. i et A/V-møbel (215 mm × 35,5 mm (b × h)).
- High-grade-design, der muliggør nøjagtig behandling af store mængder HDMI-datasignaler.
- Integreret afskærmningsstruktur, der muliggør stabil signaltransmission.

*1 HDMI (High-Definition Multimedia Interface) er et interface, der understøtter både video og lyd i en enkelt digital forbindelse, og gør det muligt at gengive digitale billeder og digital lyd i høj kvalitet. HDMI understøtter HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), en kopibeskyttelse, der omfatter kodning af digitale videosignaler (HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection): En krypteringsmetode til kryptering af digitale videosignaler for at undgå uautoriseret kopiering af digitalt indhold, der transmitteres via HDMI).
*2 Deep Colour
Videosignal, der forbedrer farvedybden af det signal, der transmitteres via HDMI.
Antallet af mulige farver for et normalt HDMI-billede er 24 bit (16.777.216 farve) pr. pixel, men et Deep Colour-understøttet HDMI-billede er større, f.eks. 36 bit.
Når bittallet øges, bliver gradueringen af farveintensiteten mere nøjagtigt, og billedet gengives med en blød graduering.
*3 Understøtter skærmkvaliteter fra SD (Standard-Definition: 480i) til Full

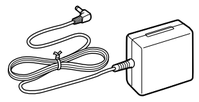
HDMI, HDMI-logoet og High-Definition Multimedia Interface er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende HDMI Licensing LLC.
BRAVIA Theatre Sync, "x.v.Colour"- og "x.v.Colour"-logoet er varemærker tilhørende Sony Corporation.

Udpakning

Kontroller æskens medfølgende tilbehør, før enheden tages i brug.

- Fjernbetjening (1)

- AC-adapter (1)



- Betjeningsvejledning (1)
- Garanti (1)

Placering af stik, knapper, osv. (se fig. A)

Frontpanel

1 Knappen/indikatoren ⏻ (strøm)
Tryk på denne knap for at tænde enheden eller skifte til standby.
Indikatoren lyser, når enheden er tændt.
2 Infrarød modtager
3 Knapperne/indikatorerne HDMI INPUT 1-4
Vælg det signal, der skal vises på et tv eller en projektor.
Indikatoren for den valgte indgang lyser.
4 HDMI IN 4-indgang
Dette stik bruges til tilslutning af HDMI-output, f.eks. videospil, videokamera, osv.

Bagpanel

5 HDMI IN 1-3-indgang
Dette stik bruges til HDMI-output fra en afspilningsenhed.
6 HDMI OUT
Dette stik bruges til HDMI-input fra et tv eller en projektor.
7 DC IN 6V-stik
Dette stik bruges til den medfølgende AC-adapter.

Fjernbetjening

1 Knappen ⏻ (strøm)
Tryk på denne knap for at tænde enheden eller skifte til standby.
2 Knapperne 1-4 (HDMI INPUT 1-4)
Vælg det signal, der skal vises på et tv eller en projektor.

Den maksimale betjeningsafstand er ca. 5 m.

Русский

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Во избежание возникновения пожара и поражения электрическим током предохраняйте устройство от попадания в него воды и от воздействия влаги.

Во избежание поражения электрическим током не вскрывайте корпус устройства. Предоставьте обслуживание квалифицированному персоналу.

Не ставьте на устройство горящие свечи. Во избежание возгорания или поражения электрическим током не ставьте на устройство предметы, наполненные жидкостями, например вазы.

Во избежание возгорания не перекрывайте вентиляционные отверстия устройства газетами, скатертями, шторами и т.д.

В некоторых странах утилизация батареи, использующейся для питания данного изделия, может быть регламентирована. По этому вопросу обратитесь в местные регулятивные органы.

Не устанавливайте устройство в тесном пространстве, например на книжной полке или в стенном шкафу.

Подключите адаптер питания переменного тока к легкодоступной электрической розетке. В случае обнаружения признаков неправильной работы адаптера питания переменного тока немедленно отключите его от электрической розетки.

ВНИМАНИЕ

При неправильной замене батареи существует опасность взрыва. Заменяйте только батареями того же или аналогичного типа.

Маркировка CE является действительной только для тех стран, где она имеет юридическую силу. В основном это касается стран европейской экономической зоны EEA.

Примечание для покупателей: следующая информация применима только для оборудования, продающегося в странах, где действуют директивы ЕС
Производителем данного устройства является Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, Japan.
Уполномоченным представителем по электромагнитной совместимости (EMC) и безопасности изделия является компания Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. По вопросам обслуживания и гарантии обращайтесь по адресам, указанным в соответствующих документах.

Утилизация электрического и электронного оборудования (директива применяется в странах Евросоюза и других европейских странах, где действуют системы раздельного сбора отходов)

Данный знак на устройстве или его упаковке обозначает, что данное устройство нельзя утилизировать вместе с прочими бытовыми отходами. Его следует сдать в соответствующий приемный пункт переработки электрического и электронного оборудования. Неправильная утилизация данного изделия может привести к потенциально негативному влиянию на окружающую среду и здоровье людей, поэтому для предотвращения подобных последствий необходимо выполнять специальные требования по утилизации этого изделия. Переработка данных материалов поможет сохранить природные ресурсы. Для получения более подробной информации о переработке этого изделия обратитесь в местные органы городского управления, службу сбора бытовых отходов или в магазин, где было приобретено изделие.

Утилизация использованных элементов питания (применяется в странах Евросоюза и других европейских странах, где действуют системы раздельного сбора отходов)

Данный знак на элементе питания или упаковке означает, что элемент питания, поставляемый с устройством, нельзя утилизировать вместе с прочими бытовыми отходами.
Обеспечивая правильную утилизацию использованных элементов питания, вы предотвращаете негативное влияние на окружающую среду и здоровье людей, возникающее при неправильной утилизации. Вторичная переработка материалов, использованных при изготовлении элементов питания, способствует сохранению природных ресурсов.
При работе устройств, для которых в целях безопасности, выполнения каких-либо действий или сохранения имеющихся в памяти устройств данных необходима подача постоянного питания от встроенного элемента питания, замену такого элемента питания следует производить только в специализированных сервисных центрах.
Для правильной утилизации использованных элементов питания, после истечения срока службы, сдавайте их в соответствующий пункт по сбору электронного и электрического оборудования.
Об использовании прочих элементов питания, пожалуйста, узнайте в разделе, в котором даны инструкции по извлечению элементов питания из устройства, соблюдая меры безопасности. Сдавайте использованные элементы питания в соответствующие пункты по сбору и переработке использованных элементов питания.

Для получения более подробной информации о вторичной переработке данного изделия или использованного элемента питания, пожалуйста, обратитесь в местные органы городского управления, службу сбора бытовых отходов или в магазин, где было приобретено изделие.

Этот знак предназначен только для использования на российском рынке.

Относится только к адаптеру переменного тока.

Переключатель HDMI A/V

Изготовитель: Сони Корпорейшн
Адрес: 1-7-1 Конан,
Минато-ку, Токио 108-0075, Япония
Страна-производитель: Китай

Особенности изделия

- Переключатель A/V, оснащенный 4 входами и 1 выходом HDMI*1
- Поддержка технологий Deep Colour (Глубокий цвет)*2 (до 36 бит) и x.v.Colour с помощью дополнительных возможностей HDMI версии 1.3 (сертифицировано HDMI)
- Возможность передачи цифровых видеосигналов высокой детализации и высокой четкости (full HD: 1080p)*3
- Передача сигналов к подключенному устройству HDMI, которое поддерживает многоканальный цифровой звук (объемное звучание)
- Возможность управления устройством с помощью прилагающегося пульта дистанционного управления карточного типа
- Удобное входное гнездо на передней панели для подключения переносных устройств (INPUT 4)
- Тонкий корпус, благодаря которому устройство можно установить в небольшом пространстве, например в подставке A/V (215 мм × 35,5 мм (ш × в))
- Первоклассная конструкция, благодаря которой возможна точная обработка большого количества сигналов данных HDMI
- Встроенная защита, которая устраняет внешние воздействия для обеспечения стабильной передачи сигнала

*1 HDMI (High-Definition Multimedia Interface) – это интерфейс, который поддерживает передачу видео- и аудиосигналов через через один цифровой разъем, обеспечивая высокое качество цифрового изображения и звука. Спецификация HDMI поддерживает HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), технологию защиты материалов от копирования, которая включает кодирование цифровых видеосигналов.
(HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection): метод кодирования цифрового видеосигнала для предотвращения несанкционированного копирования цифровых данных, передаваемых с помощью HDMI.)
*2 Deep Colour
Видеосигнал в режиме Deep Colour (Глубокий цвет) увеличивает глубину цвета сигнала, передаваемого с помощью HDMI. Несмотря на то, что количество возможных цветов для обычного изображения HDMI составляет 24 бит (16777216 цветов) для 1 пикселя, количество возможных цветов для изображения HDMI с поддержкой Deep Colour (Глубокий цвет) составляет 36 бит. При увеличении количества бит градация интенсивности цвета может отображаться более точно, что обеспечивает плавные тоновые переходы изображения.
*3 Поддержка разнообразных значений качества экрана, от SD (стандартная четкость: 480i) до Full

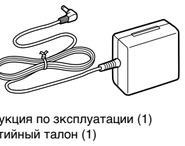
HDMI. Логотип HDMI и High-Definition Multimedia Interface являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании HDMI Licensing LLC.

BRAVIA Theatre Sync, "x.v.Colour" и логотип "x.v.Colour" являются товарными знаками корпорации Sony.

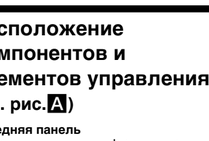
Распаковка

Перед использованием устройства проверьте комплектность поставки.

- Пульт дистанционного управления карточного типа (1)



- Адаптер переменного тока (1)



- Инструкция по эксплуатации (1)
- Гарантийный талон (1)

Расположение компонентов и элементов управления (см. рис. A)

Передняя панель

1 Кнопка/индикатор ⏻ (питание)
Нажмите, чтобы включить устройство или перевести в режим ожидания.
При включении устройства загорается индикатор.
2 Приемник инфракрасного сигнала
3 Кнопки/индикаторы HDMI INPUT 1-4
Выберите сигнал, который будет отображаться на телевизоре или проекторе.
Загорится индикатор, относящийся к выбранному входу.
4 Вход HDMI IN 4
Подключите к выходу HDMI видеоигры, видеокамеры и т.д.

Задняя панель

5 Входы HDMI IN 1-3
Подключите к выходу HDMI устройства воспроизведения.
6 Гнездо HDMI OUT
Подключите ко входу HDMI телевизора или проектора.
7 Гнездо DC IN 6V
Подключите прилагающийся адаптер переменного тока.

Пульт дистанционного управления карточного типа

1 Кнопка ⏻ (питание)
Нажмите, чтобы включить устройство или перевести в режим ожидания.
2 1-4 кнопки входов HDMI 1-4
Выберите сигнал, который будет отображаться на телевизоре или проекторе.

Максимальное рабочее состояние приблизительно 5 м.

Українська

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Щоб знизити ризик пожежі або ураження електричним струмом, бережіть цей пристрій від дощу або вологи.

Щоб знизити ризик ураження електричним струмом, не відкривайте корпус. Щодо обслуговування звертайтеся тільки до кваліфікованого персоналу.

Не ставте на апарат запалені свічки. Щоб зменшити загрозу займання або ураження електричним струмом, не ставте на апарат наповнені рідиною предмети, наприклад вази.

Щоб зменшити загрозу займання, не закривайте вентиляційний отвір пристрою газетами, скатертинами, занавісками тощо.

В деяких країнах можуть існувати певні норми щодо утилізації акумуляторів, що використовуються у цьому виробі. Будь-ласка, зверніться щодо цього питання до місцевих органів влади.

Не встановлюйте пристрій у закритому місці, наприклад у книжковій або вбудованій шафі.

Підключіть адаптер змінного струму до легкодоступної розетки змінного струму. У разі виявлення відхилень у роботі адаптера змінного струму негайно від'єднайте його від розетки змінного струму.

УВАГА

Неправильна заміна акумулятора може призвести до вибуху. Під час заміни використовуйте лише акумулятори такого самого або еквівалентного типу.

Дійсність позначки CE обмежена тільки країнами, де її вимагає закон, тобто переважно країнами ЄЕП (Європейського економічного простору)

Примітка для споживачів: наведена нижче інформація стосується обладнання, яке продається у країнах, де застосовуються Директиви ЄС
Виробником цього товару є корпорація Sony, офіс якої розташований за адресою: 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, Japan (Японія). Уповноважений представник з питань EMC (Електромагнітна сумісність) та безпеки товарів – Sony Deutschland GmbH, адреса: Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany (Німеччина). З приводу обслуговування або гарантії звертайтеся за адресами, вказаними в окремих документах, що обумовлюють питання гарантії та обслуговування.

Переробка старого електричного та електронного обладнання (діє у межах країн Європейського союзу та інших країн Європи з окремими системами збору)

Наявність такої емблеми на продукті або на його упаковці вказує на те, що цей продукт не є побутовим відходом. Його потрібно передати до відповідного пункту збору електричного та електронного обладнання для переробки. Забезпечивши належну переробку цього продукту, ви допоможете запобігти потенційно негативним наслідкам впливу на зовнішнє середовище та людське здоров'я, які спричиняються невідповідною переробкою цього продукту. Переробка матеріалів допоможе зберегти природні ресурси. Для отримання детальної інформації про переробку цього продукту зверніться до органу місцевої адміністрації, служби переробки побутових відходів або до магазину, в якому ви придбали продукт.

Переробка використаних елементів живлення (директива діє у межах країн Європейського Союзу та інших країн Європи з системами роздільного збору відходів)

Даний знак на елементі живлення або упаковці означає, що елемент живлення, який використовується для роботи цього пристрою, не можна утилізувати разом з іншими побутовими відходами.
Забезпечивши належну переробку використаних елементів живлення, ви допоможете запобігти потенційно негативним наслідкам впливу на зовнішнє середовище та людське здоров'я, які спричиняються невідповідною переробкою елементів живлення. Вторинна переробка матеріалів сприяє збереженню природних ресурсів.
При роботі пристроїв, для яких з метою безпеки, виконання яких-небудь дій або збереження наявних у пам'яті пристроїв даних необхідна подача постійного живлення від вбудованого елемента живлення, заміну такого елемента живлення варто робити тільки в уповноважених сервісних центрах.
Для правильної переробки використаних елементів живлення, після закінчення терміну їх служби, здавайте їх у відповідний пункт збору електронного й електричного обладнання.
Стосовно використання інших елементів живлення дивіться інформацію в розділі, у якому дані інструкції з безпечного витягнення елементів живлення із пристрою. Здавайте використані елементи живлення у відповідні пункт збору й переробки використаних елементів живлення.
Для одержання більш докладної інформації про вторинну переробку даного виробу або використаного елемента живлення, будь ласка, звертайтесь до органу місцевої адміністрації, служби збору побутових відходів або до магазину, в якому ви придбали виріб.

Технічні особливості

- Перемикач A/V на 4 входи і 1 вихід HDMI*1
- Підтримує технологію Deep Colour*2 (36 біт) та x.v.Colour завдяки розширеним можливостям мультимедійного інтерфейсу HDMI Version 1.3 (сертифіковано за стандартом HDMI)
- Підтримує передавання цифрових відеосигналів високої роздільної здатності («full HD»: 1080p)*3
- Передає сигнали до підключеного компонента HDMI, що підтримує багатоканальне (об'ємне) цифрове аудіо
- Апаратом можна керувати за допомогою пульта дистанційного керування з комплекту постачання.
- Зручне вхідне гніздо на передній панелі для підключення портативних пристроїв (INPUT 4)
- Тонкий дизайн дозволяє встановити апарат в обмеженому просторі, наприклад на підпорі для аудіо- та відеоапаратури (215 мм × 35,5 мм (ширина × висота))
- Високоякісна розробка, що дозволяє з точністю обробляти велику кількість сигналів даних HDMI
- Вбудована екранувальна структура усуває зовнішній вплив для стабільного передавання сигналу

*1 HDMI (High-Definition Multimedia Interface) — це інтерфейс, який підтримує одночасне передавання відео- й аудіосигналів на одному цифровому з'єднанні, забезпечуючи високоякісне цифрове відеозображення та звук. Стандарт HDMI підтримує технологію HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) — технологію захисту від копіювання, яка включає в себе технологію кодування цифрових відеосигналів.
(Технологія HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection): метод кодування цифрового відеосигналу для запобігання незаконному копіюванню цифрових даних, що передаються через мультимедійний інтерфейс HDMI.)
*2 Deep Colour
Відеосигнал, який підвищує глибину кольору сигналу, що передається через мультимедійний інтерфейс HDMI.
Незважаючи на те, що можлива кількість кольорів для звичайного відеозображення HDMI становить 24 біта (16777216 кольорів) на піксел, відеозображення HDMI з підтримкою сигналу Deep Colour має більшу кількість кольорів, наприклад 36 бітів.
За збільшення кількості бітів градація інтенсивності кольору може відображатися чіткіше, що забезпечує плавну градацію відеозображення.
*3 Підтримує багато форматів якості зображення від SD (стандартна роздільна здатність: 480i) до Full (максимальна якість)

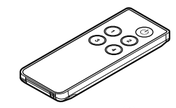
HDMI, логотип HDMI та High-Definition Multimedia Interface є товарними знаками або зареєстрованими товарними знаками компанії HDMI Licensing LLC.

BRAVIA Theatre Sync, «x.v.Colour» та логотип «x.v.Colour» є товарними знаками корпорації Sony.

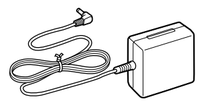
Розпакування

Перевірте комплектність пакування перед використанням цього апарата.

- Пульт дистанційного керування (1)



- Адаптер змінного струму (1)



- Інструкція з експлуатації (1)
- Гарантія (1)

Розташування деталей та елементів керування (див. A)

Передня панель

1 Кнопка/індикатор ⏻ (живлення)
Натисніть, щоб увімкнути апарат або перевести його в режим очікування.
Після увімкнення апарата індикатор почне світитися.
2 Інфрачервоний приймач
3 Кнопки/індикатори входів HDMI INPUT 1-4
Виберіть сигнал для відображення на телевізорі або проекторі.
Почне світитися індикатор, що відповідає вибраному входу.
4 Вхід HDMI IN 4
Підключіть до виходу HDMI відеогри, відеокамери тощо.

Задня панель

5 Вхід HDMI IN 1-3
Підключіть до виходу HDMI пристрою відтворення.
6 Вихід HDMI OUT
Підключіть до входу HDMI телевізора або проектора.
7 Гніздо DC IN 6V
Підключіть адаптер змінного струму, який входить до комплекту постачання.

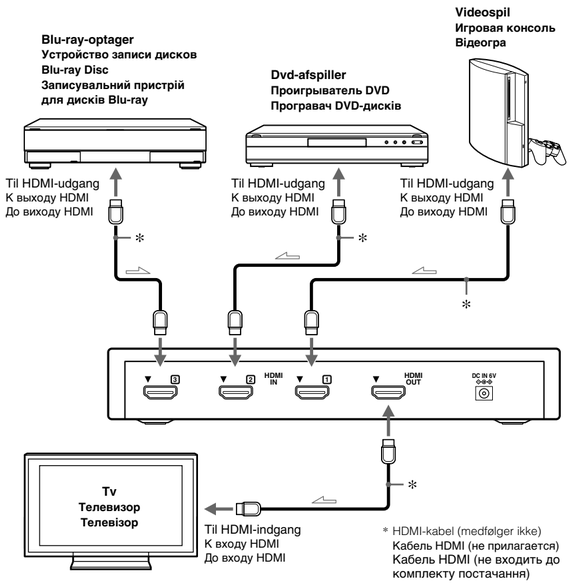
Пульт дистанційного керування

1 Кнопка ⏻ (живлення)
Натисніть, щоб увімкнути апарат або перевести його в режим очікування.
2 Кнопки 1-4 (входи HDMI 1-4)
Виберіть сигнал для відображення на телевізорі або проекторі.

Максимальна дальність дії становить приблизно 5 м.

B

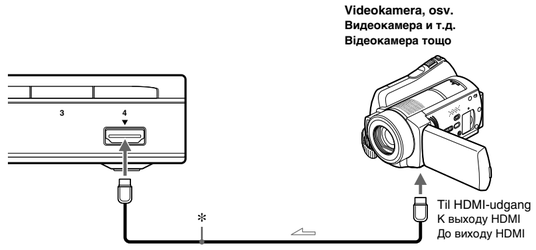
Bagpanel / Задняя панель / Задня панель



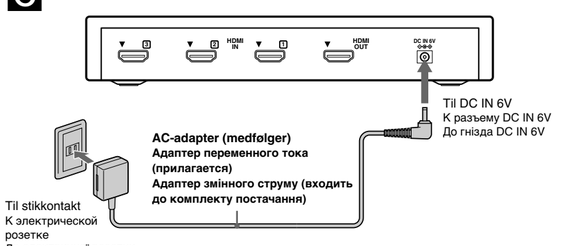
* HDMI-kabel (medfølger ikke)
Кабель HDMI (не прилагается)
Кабель HDMI (не входить до комплекту постачання)

: Signalflow / Поток сигнала / Потік сигналів

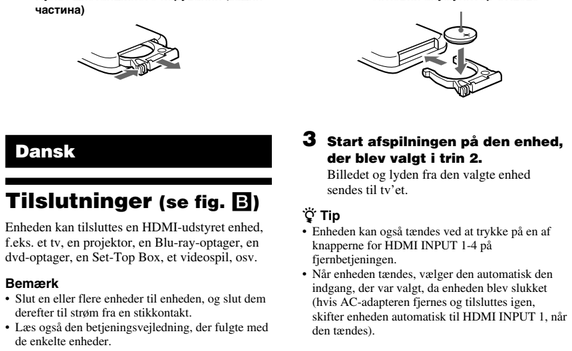
Frontpanel / Передняя панель / Передня панель



C



D



Dansk

Tilslutninger (se fig. B)

Enheden kan tilsluttes en HDMI-udstyret enhed, f.eks. et tv, en projektor, en Blu-ray-optager, en dvd-optager, en Set-Top Box, et videospil, osv.

Bemærk
- Slut en eller flere enheder til enheden, og slut dem derefter til strøm fra en stikkontakt.
- Læs også den betjeningsvejledning, der fulgte med de enkelte enheder.

Bemærkninger om HDMI-tilslutning
- Kontroller, at stikket på HDMI-kablet vender korrekt. Hvis stikket tvinges i, kan det gå i stykker eller medføre fejl på enheden.
- Hvis billedet fra en enhed, der er tilsluttet med et HDMI-kabel, ikke vises tydeligt på tv'et, eller hvis der ikke høres lyd, skal du kontrollere indstillingen på den tilsluttede enhed.
- Ikke alle enheder virker korrekt – der vises måske intet billede på tv'et, eller der høres ingen lyd.
- Du må ikke tilslutte denne enheds HDMI-udgange eller -indgange til den enhed, der skal tilsluttes. Dette kan medføre fejl.
- Yderligere oplysninger om enheder, der kan tilsluttes denne enhed, findes i den betjeningsvejledning, der fulgte med de enkelte enheder.

Tilslutning af AC-adapter (se fig. C)

Når alt er tilsluttet, skal du tilslutte den medfølgende AC-adapter.

Visning (valg af den enhed, der skal vises på et tv)

Vælg den tilsluttede afspilningsenhed for at sende udgangssignalet til denne enheds HDMI OUT-stik, f.eks. et tv, en projektor, osv.

1 Klargør enheden.
① Tryk på knappen ⏻ på denne enhed eller på denne enheds fjernbetjening.
② Tænd afspilningsenheden og tv'et.
③ Indstil tv'ets indgang til denne enhed.

2 Tryk på en af enhedens knapper for HDMI INPUT 1-4, eller tryk på en af de tilsvarende knapper på fjernbetjeningen for at vælge den enhed, der skal vises på tv'et.

3 Start afspilningen på den enhed, der blev valgt i trin 2.
Billedet og lyden fra den valgte enhed sendes til tv'et.

Tip
- Enheden kan også tændes ved at trykke på en af knapperne for HDMI INPUT 1-4 på fjernbetjeningen.
- Når enheden tændes, vælger den automatisk den indgang, der var valgt, da enheden blev slukket (hvis AC-adapteren fjernes og tilsluttes igen, skifter enheden automatisk til HDMI INPUT 1, når den tændes).

Bemærkninger om tilslutning til enheder med HDMI-kontrolfunktion* (BRAVIA Theatre Sync™, osv.)
* HDMI-kontrolfunktionen gør det muligt for udstyr at kontrollere hinanden ved hjælp af de HDMI CEC-signaler (Consumer Electoronics Control), der er angivet af HDMI.
Denne enhed understøtter ikke HDMI-kontrolfunktionen. Fejlfri drift kan ikke garanteres, selvom HDMI-kontrolfunktionen er blevet delvist aktiveret ved at tænde denne enhed og skifte HDMI-indgang til den ønskede enhed. Deaktiver HDMI-kontrolfunktionen, hvis der opstår fejl.

Bemærk
Når enheden tændes/sættes på standby, eller når der vælges indgang, kan billedet eller lyden fra den tilsluttede enhed være forvrænget, eller der kan gå et stykke tid, før billedet vises eller lyden høres.

Klargøring af fjernbetjeningen (se fig. D)

1 Træk batteriholderen ud.

2 Isæt et valgfrit lithium-batteri (CR2025) med plussiden (+) opad.

3 Sæt batteriholderen på plads.

Udskiftning af lithium-batteriet
Fjernbetjeningens betjeningsafstand reduceres, efterhånden som batteriet bruges.
Udskift batteriet med et nyt. Det holder som regel i 6 måneder.
Batteriets levetid afhænger af brugsforholdene.

Bemærkninger om lithium-batteriet
- Et lithium-batteri skal holdes uden for børns rækkevidde. Søg omgående læge, hvis batteriet sluges.
- Aftør batteriet med en tør klud for at sikre god kontakt.
- Kontroller, at batteriet isættes korrekt.
- Du må ikke røre ved batteriets metalstik, da dette kan medføre kortslutning.
- Brug af andre batterier end et CR2025-batteri kan øge risikoen for brand eller eksplosion

Medfølgende tilbehør
Fjernbetjening (1)
AC-adapter (1)
Betjeningsvejledning (1)
Garanti (1)

Bemærk
Fejlfri drift kan ikke garanteres, når enheden sluttes til en pc.

Der tages forbehold for ændring af design og specifikationer uden varsel.

Fejlfinding

Kontakt den nærmeste Sony-forhandler, hvis et problem fortsætter efter, at du har kontrolleret symptomerne.

Enheden tænder ikke.
AC-adapteren er ikke sat i stikkontakten eller er fjernet fra enheden.
→ Sæt AC-adapteren i stikkontakten, og sæt adapterens stik i DC IN 6V-stikket på denne enhed.

Intet billede/ingen lyd*.
- Afspilningsenhedens HDMI-udgang er ikke sluttet til HDMI-indgangen på denne enhed.
  → Kontroller tilslutningen igen.
- HDMI-udgangen på denne enhed er ikke sluttet til HDMI-indgangen på tv'et eller projektoren.
  → Kontroller tilslutningen igen.
- Når du bruger et tv eller en projektor med mulighed for valg af indgang, skal du vælge den korrekte indgang.
  → Vælg den korrekte indgang på tv'et eller projektoren.
- Den tilsluttede enhed understøtter ikke High-bandwidth Digital Content Protection (HDCP).
  → Brug en enhed, der understøtter HDCP. Yderligere oplysninger findes i den betjeningsvejledning, der fulgte med enheden.
- Afspilningsenhedens HDMI-udgangssignalformat svarer ikke til tv'ets eller projektorens HDMI-indgangssignalformat.
  → Kontroller, at signalformatet for den eller de tilsluttede enheder passer sammen. Yderligere oplysninger findes i den betjeningsvejledning, der fulgte med de enkelte enheder.
- Enheden er ikke sluttet til DVI-enheder.
  → Tilslutning til DVI-enheder anbefales ikke. Når der tilsluttes med en DVI-adapter, skal du kontrollere, at enheden understøtter DVI-adapteren.
  → Der høres ingen lyd, når der sluttes til DVI-enheder.
- Tilslut med et HDMI-kabel, der er mærket med HDMI-logoet og certificeret med HDMI Licensing LLC.
- Tilslut med et HIGH SPEED HDMI-kabel (et kabel, der er certificeret med HDMI Version 1.3 som "category 2"), når der skal vises billeder i opløsningen 1125p (1080p) eller Deep Colour-billeder.
- Nogle afspilningsenheder kræver indstillinger på enheden. Yderligere oplysninger findes i den betjeningsvejledning, der fulgte med enheden.

Dårligt billede eller dårlig lyd*.
Tilslutningen er ikke udført korrekt.
→ Isæt tilslutningskablets stik korrekt.

Fjernbetjeningen kan ikke bruges.
- Fjernbetjeningen er for langt fra enheden.
  → Ret fjernbetjeningen mod den infrarøde modtager.
- Der er hindringer mellem enheden og fjernbetjeningen.
  → Fjern eventuelle hindringer mellem enheden og fjernbetjeningen.
- Enheden er placeret i et A/V-møbel.
  → Placer enheden uden for A/V-møblet.
- Enhedens infrarøde modtager udsættes for kraftigt lys (direkte sollys eller kraftigt lys fra en lampe).
  → Undgå at udsætte enhedens infrarøde modtager for kraftigt lys.
- Hvis problemet ikke kan løses med de nævnte løsningsforslag, kan det være, at batteriet er ved at være opbrugt.
  → Udskift det med et nyt.

Der kan ikke isættes batteri, eller batteriet passer ikke i fjernbetjeningen.
Batteriet er designet, så det ikke kan isættes forkert. Kontroller polerne (+/-), og isæt batteriet korrekt.

* Hvis problemet ikke løses med de nævnte løsningsforslag, skal enhederne tilsluttes direkte, så du kan kontrollere, om de virker.

Forholdsregler

Om AC-adapteren
- Du må kun bruge den medfølgende AC-adapter. Du må ikke bruge andre AC-adaptere, da dette kan beskadige enheden.

- Du må ikke bruge enheden på steder, hvor den udsættes for væske eller på fugtige steder, da dette kan medføre brand eller elektrisk stød.
- Når AC-adapteren skal trækkes ud af stikkontakten, skal du trække i selve stikket – aldrig i ledningen.
- Sluk systemet, før du tilslutter eller fjerner AC-adapteren. Ellers kan der opstå fejl.

Om tilslutningskablet
- Tilslut med et HDMI-kabel, der er mærket med HDMI-logoet og certificeret med HDMI Licensing LLC.
- Sony HDMI-kabler anbefales.
- Tilslutningen anbefales udført med et HIGH SPEED HDMI-kabel (et kabel, der er certificeret med HDMI Version 1.3 som "category 2"), når der skal vises billeder i opløsningen 1125p (1080p) eller Deep Colour-billeder.
- Brug af DVI-til-HDMI-kabler anbefales ikke. Hvis du tilslutter en DVI-D-enhed med et DVI-til-HDMI-kabel:
  – Der høres ingen lyd.
  – Der vises muligvis intet billede.

Om betjening
- Isæt stikket korrekt. En mangelfuld tilslutning kan medføre støj eller forvrængede billeder.
- Når kablet skal fjernes, skal du trække i selve stikket – aldrig i kablet.
- Undgå, at den infrarøde modtager udsættes for kraftigt lys (direkte sollys eller kraftigt lys fra en lampe). Ellers fungerer fjernbetjeningen muligvis ikke korrekt.

Rengøring af hovedenhedens kabinet
Aftør forsigtigt kabinettet med en blød, tør klud. Hvis kabinettet er meget snavset, skal du fugte en blød klud med et mildt, vandopløst rengøringsmiddel og tørre efter med en blød, tør klud. Hvis du bruger en kemisk klud, skal du følge nedenstående anvisninger. Følg nedenstående anvisninger for at undgå at beskadige enhedens overflade:
– Du må ikke bruge sprit, fortynder eller rensebenzin.
– Du må ikke udsætte enheden for insektmidler eller hårspray.
– Du må ikke efterlade kemiskbaserede materialer på enheden, f.eks. insektmidler, gummi eller vinyl.

Specifikationer

Indgang	HDMI-indgang × 4 (HDMI IN × 3 på bagpanel, HDMI IN × 1 på frontpanel)
Output	HDMI-udgang × 1 (HDMI OUT × 1 på bagpanel)
Understøttede signaler	HDMI: 1080p, Deep Colour (op til 36 bit), x.v.Colour
Strøm	6 V DC (AC-adapter medfølger)
Mål (ca.)	215 × 35.5 × 131 mm (b/h/d) inklusive fremspring
Vægt (ca.)	690 g

Русский

Подключения (см. рис. B)

Подключите устройство, поддерживающее технологию HDMI, например телевизор, проектор, устройство записи дисков Blu-ray Disc, устройство записи дисков DVD, телеприставку Set-Top Box, видеоигру и т.д. к данному устройству.

Примечания
- Подключайте устройство (устройства) к электрической розетке только после выполнения всех подключений.
- См. также руководства по эксплуатации, прилагаемые к каждому устройству.

Примечания по соединению HDMI
- Убедитесь, что вставляете штекер кабеля HDMI в правильном направлении. Не прикладывайте чрезмерных усилий, так как это может привести к повреждению штекера или неисправности устройства.
- Если изображение с устройства, подключенного с помощью кабеля HDMI, отображается на телевизоре нечетко или отсутствует звук, проверьте настройки подключенного устройства.
- Некоторые устройства могут работать неправильно, например, на телевизоре может отсутствовать изображение или звук.
- Не соединяйте выходы HDMI данного устройства и подключаемого устройства, а также входы HDMI данного устройства и подключаемого устройства. Это может привести к неисправности.
- Дополнительную информацию о подключаемых устройствах см. в руководствах по эксплуатации, прилагаемых к каждому устройству.

Подключение адаптера переменного тока. (см. рис. C)

Подключите адаптер переменного тока после завершения всех подключений.

Отображение (выбор устройства, которое будет отображаться на телевизоре)

Выберите подключенное устройство воспроизведения, с которого будет подаваться выходной сигнал на гнездо HDMI OUT данного устройства, например телевизор, проектор и т.д.

1 Подготовьте устройство.
① Нажмите кнопку ⏻ на устройстве или на пульте дистанционного управления карточного типа, чтобы включить устройство.
② Включите устройство воспроизведения и телевизор.
③ Переключите входной сигнал телевизора на это устройство.

2 Нажмите одну из кнопок HDMI INPUT 1-4 на устройстве или на пульте дистанционного управления карточного типа, чтобы выбрать устройство для отображения на экране телевизора.

3 Начните воспроизведение с устройства, выбранного в шаге 2.
Изображение и звук с выбранного устройства будут выводиться через телевизор.

Советы
- Нажатием одной из кнопок HDMI INPUT 1-4 на пульте дистанционного управления карточного типа также включается устройство.
- При включении этого устройства будет автоматически выбран тот источник входного сигнала, который был выбран перед выключением устройства. (Если отсоединить, а затем снова подсоединить адаптер переменного тока, HDMI INPUT 1 будет выбран автоматически при следующем включении этого устройства.)

Примечания по подсоединению к устройствам с функцией управления HDMI* (BRAVIA Theatre Sync™ и т. д.)
* Функция управления HDMI позволяет управлять одними устройствами с помощью других устройств, используя стандарт HDMI CEC (Consumer Electoronics Control), установленный компанией HDMI.
Это устройство не поддерживает функцию управления HDMI. Правильная работа не гарантируется, несмотря на то, что функцию управления HDMI можно отчасти активировать путем включения данного устройства, когда заранее в качестве входа HDMI выбрано нужное устройство. В случае возникновения неисправности выключите функцию управления HDMI.

Примечание.
При включении устройства/установки режима ожидания или при выборе входа воспроизведение изображения или звука с подсоединенного устройства может осуществляться с помехами, и, кроме того, изображение или звук могут выводиться с задержкой.

Подготовка пульта дистанционного управления карточного типа (см. рис. D)

1 Извлеките отсек батареи.

2 Вставьте приобретаемую отдельно литиевую батарею CR2025 стороной + вверх.

3 Установите отсек батареи на место.

Когда следует менять литиевую батарею
По мере разрядки батареи расстояние действия пульта дистанционного управления карточного типа сокращается.
Вставьте новую батарею. При нормальной эксплуатации срок службы батареи составляет прибл. 6 месяцев. Срок службы батареи может отличаться в зависимости от условий использования.

Примечания по литиевой батарее
- Храните литиевые батареи вне досягаемости детей. При случайном проглатывании батареи немедленно обратитесь к врачу.
- В целях обеспечения наилучшего контакта протрите батарею сухой тканью.
- Обязательно устанавливайте батарею, соблюдая правильную полярность.
- Не держите батарею с помощью металлического пинцета, так как это может привести к короткому замыканию.
- При использовании батарей другого типа, не CR2025, возникает опасность возгорания или взрыва.

Поиск и устранение неисправностей

Если разрешить проблему описанными ниже способами все же не удается, обратитесь к ближайшему дилеру фирмы Sony.

Устройство не включается.
Адаптер питания переменного тока отсоединен от электрической розетки или от входного гнезда питания на устройстве.
→ Надежно подсоедините адаптер переменного тока к электрической розетке и к гнезду DC IN 6V этого устройства.

Изображение/звук отсутствует*.
- Выход HDMI на устройстве воспроизведения не подсоединен правильно к входу HDMI на этом устройстве.
  → Проверьте правильность подсоединения.
- Выход HDMI на устройстве воспроизведения не подсоединен правильно к входу HDMI на телевизоре или проекторе.
  → Проверьте правильность подсоединения.
- Если используется телевизор или проектор с возможностью выбора входа, значит, выбран неправильный вход.
  → Выберите правильный вход на телевизоре или проекторе.
- Подсоединенное устройство не поддерживает защиту широкополосных цифровых данных (HDCP).
  → Используйте устройство, поддерживаемое технологию HDCP. Дополнительную информацию см. в руководстве по эксплуатации, прилагаемом к устройству.
- Формат выходного сигнала HDMI устройства воспроизведения не совпадает с форматом входного сигнала HDMI телевизора или проектора.
  → Убедитесь, что форматы сигналов подсоединенных устройств совпадают. Дополнительную информацию см. в руководствах по эксплуатации, прилагаемых к каждому устройству.
- Устройство подсоединено к устройствам DVI.
  → Выполнять подсоединение к устройствам DVI не рекомендуется. При подсоединении с использованием адаптера DVI убедитесь, что устройство поддерживает адаптер DVI.
  → При подсоединении к устройствам DVI звук не выводится.
- Используйте кабель HDMI с логотипом HDMI, сертифицированный для подсоединения компанией HDMI Licensing LLC.
- При просмотре изображений с разрешением 1125p (1080p) или изображений в режиме Deep Colour (Глубокий цвет) используйте кабель HIGH SPEED HDMI (сертифицированный кабель HDMI версии 1.3 "категории 2").
- На некоторых устройствах воспроизведения, возможно, потребуется выполнить определенные настройки. См. руководство по эксплуатации, прилагаемое к устройству.

Плохое качество изображения или звука*.
Подсоединение выполнен неполностью.
→ Надежно подсоедините штекер соединительного кабеля.

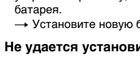
Пульт дистанционного управления карточного типа не работает.
- Пульт дистанционного управления карточного типа расположен слишком далеко от устройства.
  → Направьте пульт дистанционного управления карточного типа на приемник инфракрасного сигнала.
- Между устройством и пультом дистанционного управления карточного типа имеется препятствие.
  → Устраните все препятствия между устройством и пультом дистанционного управления карточного типа.
- Устройство установлено на подставке A/V.
  → Установите устройство перед подставкой A/V.
- Приемник инфракрасного сигнала на этом устройстве подвержен воздействию ярких источников освещения (прямые солнечные лучи или люминесцентные лампы высокочастотного освещения).
  → Не допускайте воздействия источников интенсивного освещения на приемник инфракрасного сигнала этого устройства.
- Если описанные выше действия не помогают устранить проблему, возможно, разрядилась батарея.
  → Установите новую батарею.

Не удается установить батарею, или она слишком плотно входит в пульт дистанционного управления карточного типа.
Батарея имеет такую форму, чтобы ее нельзя было вставить неправильной стороной. Проверьте полярность (+/-) батареи и вставьте ее правильно.

* Если описанные выше действия не помогают устранить проблему, подсоедините устройства напрямую и убедитесь, что они работают правильно.

Меры предосторожности

Об адаптере переменного тока
- Используйте только прилагающийся адаптер переменного тока. Во избежание повреждения устройства не используйте другие адаптеры переменного тока.



- Во избежание возгорания или поражения электрическим током не используйте это устройство в местах, подверженных воздействию влаги.
- При отсоединении адаптера переменного тока от электрической розетки обязательно держитесь за сам адаптер.
- Прежде чем подсоединять или отсоединять адаптер переменного тока, выключите систему. В противном случае это может привести к неправильной работе устройства.

О соединительном кабеле
- Используйте кабель HDMI с логотипом HDMI, сертифицированный для подсоединения компанией HDMI Licensing LLC.
- Рекомендуется использовать кабели HDMI фирмы Sony.
- При просмотре изображений с разрешением 1125p (1080p) или изображений в режиме Deep Colour (Глубокий цвет) рекомендуется использовать кабель HIGH SPEED HDMI (сертифицированный кабель HDMI версии 1.3 "категории 2").
- Кабель DVI-to-HDMI не рекомендуется использовать. При подсоединении устройства DVI-D с помощью кабеля DVI-to- HDMI
  – звук не будет выводиться;
  – изображение, возможно, не будет выводиться.

Об эксплуатации
- Надежно подсоедините штекер. Неправильное подсоединение может привести к помехам при воспроизведении изображения или появлению эффекта размытия изображения.
- При отсоединении кабеля держитесь непосредственно за штекер и ни в коем случае не тяните за кабель.
- Не допускайте воздействия источников интенсивного освещения на инфракрасный приемник (прямые солнечные лучи или люминесцентные лампы высокочастотного освещения). В противном случае пульт дистанционного управления карточного типа, возможно, будет работать неправильно.

Очистка корпуса основного устройства
Не надавливая на корпус, протрите его сухой мягкой тканью. Если корпус сильно загрязнен, протрите его мягкой тканью, смоченной в нейтральном разбавленном моющем средстве, затем удалите оставшуюся влагу сухой мягкой тканью. При использовании химических салфеток следуйте следующим инструкциям. Во избежание повреждения поверхности устройства соблюдайте следующие правила.
– Не используйте спирт, спирт или бензин.
– Не распыляйте инсектицид или лак для волос на устройство.
– Не допускайте контакта поверхности устройства с материалами на химической основе, такими как инсектицид, резина или винил.

Технические характеристики

Вход	Вход HDMI × 4 (задняя панель: HDMI IN × 3, передняя панель: HDMI IN × 1)
Выход	Выход HDMI × 1 (задняя панель: HDMI OUT × 1)
Поддерживаемый сигнал	HDMI: 1080p, Deep Colour (Глубокий цвет) (до 36 бит), x.v.Colour
Электропитание	6 В постоянного тока (прилагаемый адаптер переменного тока)
Размеры (прибл.)	215 × 35,5 × 131 мм (ш/в/г), включая выступающие части
Масса (прибл.)	690 г
Прилагаемые принадлежности	Пульт дистанционного управления карточного типа (1) Адаптер переменного тока (1) Инструкция по эксплуатации (1) Гарантийный талон (1)

Примечание.
Когда это устройство подсоединено к персональному компьютеру, нормальная работа не гарантируется.

Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

Українська

З'єднання (див. мал. B)

Підключіть пристрій, обладнаний мультимедійним інтерфейсом HDMI, наприклад телевізор, проектор, записувальний пристрій для дисків Blu-ray, пристрій для записування на DVD, декодер, відеогру тощо до цього апарата.

Примітки
- Підключіть пристрій (пристрої) до розетки після підключення всіх пристроїв до цього апарата.
- Зверніться також до інструкцій з експлуатації, що надаються разом із кожним пристроєм.

Примітки щодо з'єднання HDMI
- Обов'язково приєднайте кабель HDMI так, щоб штекер був розташований у правильному напрямку. Спроба приєднати штекер силоміць може пошкодити його або спричинити несправність апарата.
- Якщо відеозображення пристрою, підключеного за допомогою кабелю HDMI, чітко не відображується на телевізорі або якщо відсутній звук, перевірте параметри підключеного пристрою.
- Деякі пристрої можуть не функціонувати належним чином, наприклад телевізор може не відтворювати відеозображення або звук.
- Не з'єднуйте виходи або входи HDMI цього апарата та пристрою, який підключається. Це може призвести до несправності в роботі.
- Докладніші відомості щодо пристроїв, що підключаються до цього апарата, див. в інструкціях з експлуатації, що надаються разом із кожним пристроєм.

Підключення адаптера змінного струму (див. мал. C)

Після виконання всіх з'єднань підключіть адаптер змінного струму, який входить до комплекту постачання.

Відображення (Вибір пристрою для відображення на екрані телевізора)

Виберіть підключений пристрій відтворення для передавання вихідного сигналу на вихід HDMI OUT цього апарата, наприклад телевізор, проектор тощо.

1 Підготуйте пристрій.
① Натисніть кнопку ⏻ на апараті або на пульті дистанційного керування, щоб увімкнути апарат.
② Увімкніть пристрій відтворення та телевізор.
③ Перемкніть вхід телевізора на цей апарат.

2 Щоб вибрати пристрій, сигнал якого відображатиметься на екрані телевізора, натисніть одну з кнопок HDMI INPUT 1-4 на апараті або на пульті дистанційного керування.

3 Увімкніть відтворення на пристрої, вибраному в пункті 2.
Відеозображення та звук вибраного пристрою виводитимуться на телевізор.

Поради
- Цей апарат вмикається також натисненням однієї з кнопок HDMI INPUT 1-4 на пульті дистанційного керування.
- Після вмикання апарата автоматично вибирається вхід, який було вибрано перед вимкненням апарата. (Якщо відключити та знову підключити адаптер змінного струму, після ввімкнення апарата буде автоматично вибрано вхід HDMI INPUT 1.)

Примітки при підключенні до пристроїв з функцією керування HDMI* (BRAVIA Theatre Sync™ і т. д.)
* Функція керування HDMI дозволяє пристроям керувати один одним за допомогою протоколу HDMI CEC (Consumer Electoronics Control), визначеного у стандарті HDMI.
Цей прилад не підтримує функцію керування HDMI. Частково активувати функцію керування HDMI можна шляхом вмикання приладу з попереднім переключенням входу HDMI на бажаний пристрій, однак належне функціонування не гарантується. У випадку неправильної роботи вимкніть функцію керування HDMI.

Примітка
Коли відбувається увімкнення, переведення в режим очікування або вибір входу, відеозображення або звук підключеного пристрою може бути спотворено, а поява відеозображення або звуку може зайняти деякий час.

Підготовка пульта дистанційного керування (див. мал. D)

1 Вийміть відсік акумулятора.

2 Вставте літієвий акумулятор CR2025, що не входить до обов'язкового комплекту постачання, стороною з позначкою «+» догори.

3 Вставте відсік акумулятора на місце.

Ознаки необхідності заміни літієвого акумулятора
Коли акумулятор розряджається, відстань дії пульта дистанційного керування скорочується.
Замініть акумулятор на новий. Як правило, його вистачає на 6 місяців. Термін служби акумулятора може бути різним залежно від умов використання.

Примітки щодо літієвого акумулятора
- Тримайте літієвий акумулятор у місцях, недоступних для дітей. Якщо акумулятор проковтнули, негайно зверніться до лікаря.
- Для забезпечення належного контакту витріть акумулятор сухою тканиною.
- Встановлюючи акумулятор, обов'язково слідкуйте за правильністю полярності.
- Не тримайте акумулятор металевим пінцетом, щоб не сталося короткого замикання.
- Використання будь-якого акумулятора, відмінного від моделі CR2025, може призвести до займання або вибуху.

Пошук та усунення несправностей

Якщо після перевірки описаних нижче ознак проблема не зникає, зверніться до найближчого дилера Sony.

Апарат не вмикається.
Адаптер змінного струму від'єднано від розетки або від цього апарата.
→ Надійно підключіть адаптер змінного струму до розетки та надійно підключіть його штекер до гнізда DC IN 6V цього апарата.

Звук або відеозображення відсутні*.
- Вихід HDMI пристрою відтворення не підключений належним чином до входу HDMI цього апарата.
  → Перевірте підключення ще раз.
- Вихід HDMI цього апарата не підключений належним чином до входу HDMI телевізора або проектора.
  → Перевірте підключення ще раз.
- У разі використання телевізора або проектора, обладнаного вибором входу, вибрано неправильний вхід.
  → Правильно виберіть вхід телевізора або проектора.
- Підключений пристрій несумісний з технологією захисту широкосмугових цифрових даних (HDCP). Див. інструкцію з експлуатації, яка входить до комплекту постачання пристрою.
- Формат вихідного сигналу HDMI пристрою відтворення не відповідає формату вхідного сигналу HDMI телевізора або проектора.
  → Переконайтеся у відповідності формату сигналу підключеного пристрою (пристроїв). Докладніше про це див. в інструкції з експлуатації, яка входить до комплекту кожного пристрою.
- Цей апарат підключено до пристроїв DVI.
  → Підключення до пристроїв DVI не рекомендовано. У разі підключення за допомогою адаптера DVI переконайтеся, що пристрій сумісний із адаптером DVI.
  → У разі підключення до пристроїв DVI звук не виводиться.
- Для підключення використовуйте кабель HDMI із логотипом HDMI, сертифікований компанією HDMI Licensing LLC.
- Для перегляду відеозображення з роздільною здатністю 1125p (1080p) або відеозображення Deep Colour використовуйте кабель HIGH SPEED HDMI (сертифікований за стандартом HDMI Version 1.3 як «категорія 2»).
- Деякі пристрої відтворення можуть потребувати певних налаштувань. Див. інструкцію з експлуатації, яка входить до комплекту постачання пристрою.

Звук або відеозображення низької якості*.
Підключення неповне.
→ Надійно підключіть штекер з'єднувального шнура.

Не вдається виконувати операції за допомогою пульта дистанційного керування.
- Пульт дистанційного керування перебуває надто далеко від апарата.
  → Використовуйте пульт дистанційного керування, спрямовуючи його на інфрачервоний приймач.
- Між апаратом та пультом дистанційного керування є перешкода.
  → Усуньте всі перешкоди між апаратом та пультом дистанційного керування.
- Апарат встановлено у стійці для апаратури A/V.
  → Встановіть апарат перед стійкою для апаратури A/V.
- Інфрачервоний приймач цього апарата піддається дії інтенсивного світла (пряме сонячне проміння або високочастотна люмінесцентна лампа).
  → Бережіть інфрачервоний приймач цього апарата від яскравого світла.
- Якщо вищеназвані заходи не вирішують проблему, можливо, розряджений акумулятор.
  → Замініть його на новий.

Не вдається вставити акумулятор або він надто тісно входить у пульт дистанційного керування.
Конструкція акумулятора не дозволяє розташувати його у неправильному напрямку. Перевірте полярність (+/-) та розташуйте правильно.

* Якщо вищеназвані заходи не вирішують проблему, підключіть пристрої безпосередньо один до одного та перевірте, чи функціонують вони належним чином.

Застережні заходи

Адаптер змінного струму
- Використовуйте лише адаптер змінного струму, який входить до комплекту постачання. Щоб уникнути пошкодження апарата, не використовуйте жодних інших адаптерів змінного струму.

- Щоб уникнути займання або ураження електричним струмом, не використовуйте цей апарат у вологому місці або у місці, де може з'явитися рідина.
- Для від'єднання від розетки тягніть лише за сам адаптер змінного струму.
- Перед тим, як підключити або від'єднати адаптер змінного струму, вимкніть систему. В іншому разі можуть виникнути несправності в роботі.

З'єднувальний кабель
- Для підключення використовуйте кабель HDMI із логотипом HDMI, сертифікований компанією HDMI Licensing LLC.
- Рекомендовано використання кабелів Sony HDMI.
- Для перегляду відеозображення з роздільною здатністю 1125p (1080p) або відеозображення Deep Colour рекомендовано використовувати кабель HIGH SPEED HDMI (сертифікований за стандартом HDMI Version 1.3 як «категорія 2»).
- Використання кабелю DVI-HDMI не рекомендовано. Якщо підключити пристрій DVI-D за допомогою кабелю DVI-HDMI;
  – не відтворюватиметься звук.
  – не відтворюватиметься відеозображення.

Експлуатація
- Надійно підключіть штекер. Неправильне підключення може спричинити шум або нечіткість відеозображення.
- Щоб від'єднати кабель, тягніть за сам штекер; ніколи не тягніть за кабель.
- Бережіть інфрачервоний приймач цього апарата від інтенсивного світла (пряме сонячне проміння або високочастотна люмінесцентна лампа). В іншому разі пульт дистанційного керування може працювати неналежним чином.

Чищення корпусу головного пристрою
Злегка протріть корпус м'якою сухою тканиною. Якщо корпус сильно забруднений, протріть його м'якою тканиною, змоченою в слабому розчині мийного засобу, після чого витріть залишки вологи м'якою сухою тканиною. Використовуючи серветку з хімічним засобом, дотримуйтесь інструкцій до неї. Щоб уникнути пошкодження поверхні апарата, дотримуйтеся таких інструкцій:
– Не використовуйте спирт, розчинник або бензин.
– Не розпилюйте на апарат інсектицид або лак для волосся.
– Не залишайте апарат у контакті з речовинами на хімічній основі, такими як інсектицид, гума або вініл.

Технічні характеристики

Вхід	4 входи HDMI (3 входи HDMI IN на задній панелі, 1 вхід HDMI IN на передній панелі)
Вихід	1 вихід HDMI (1 вихід HDMI OUT на задній панелі)
Сумісний сигнал	HDMI: 1080p, Deep Colour (до 36 бітів), x.v.Colour
Живлення	Постійний струм, 6 В (адаптер змінного струму, який входить до комплекту постачання)
Габаритні розміри (прибл.)	215 × 35,5 × 131 мм (ш/в/г) у тому числі частини, що виступають
Масса (прибл.)	690 г
Додаткове приладдя, що входить у комплект постачання	Пульт дистанційного керування (1) Адаптер змінного струму (1) Інструкція з експлуатації (1) Гарантія (1)

Примітка
Коли цей апарат підключено до персонального комп'ютера, функціонування не гарантовано.

Конструкція та технічні характеристики можуть бути змінені без оповіщення.