

HDMI Switch

HDMI-växel

HDMI-veksler

HDMI-vaihde



Art.no.

38-2878

Model

HD-4200

Ver. 200910

clas ohlson

English

Svenska

Norsk

Suomi

HDMI Switch with Remote Control

Art.no. 38-2878 Model HD-4200

Please read the entire instruction manual before use and save it for future reference. We reserve the right for any errors in text or images and for making any necessary technical changes to this document. If you should have any questions concerning technical problems please contact our Customer Services.

Safety

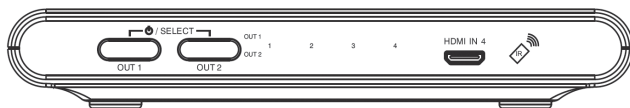
- The product should only be repaired by qualified service personnel.
- The product is made only for use indoors.
- Never open the casing. Certain components within the product's casing contain dangerous currents. Contact with these may give you an electric shock.
- Do not place the product where it could fall into water or other type of liquid. Never place the product close to objects that can cause water or other liquid to spill over the product, e.g. a vase or a drink.
- Only use the device with suitable or recommended adaptor.

Contents

- HDMI Switch
- Remote control
- AC/DC adaptor
- Instruction manual

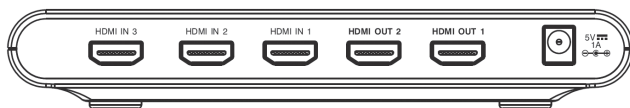
Buttons and Functions

The product's front



- SELECT OUT 1 / 2** Choose which input is to be active.
- 1-4** Indicates which of the inputs is activated.
- HDMI IN 4** A fourth input for simple connection of e.g. video game.
- IR** Receiver for the remote control's signal.

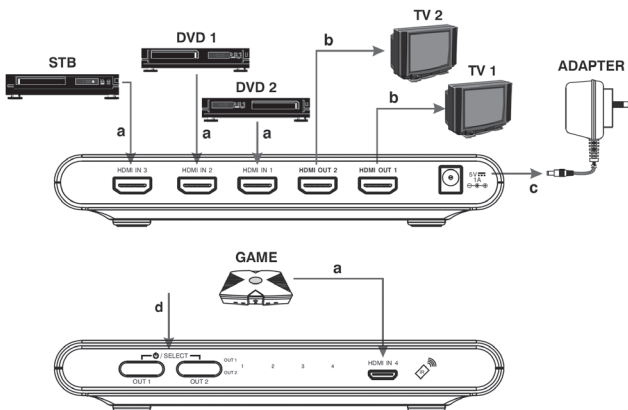
The product's back



- HDMI IN (1-3)** Inputs for connection e.g. DVD player, digital receiver, or video game.
- HDMI OUT (1-2)** Outputs for connection of TV etc.
- 5V 1A** Connection for adaptor (5 V DC, 1 A).

Installation

Example



1. Connect an HDMI cable (not included) between the output on the source units (e.g. DVD player or digital receiver) and the inputs marked "HDMI IN (1-4)" on the HDMI switch.
2. Connect an HDMI cable between the outputs "HDMI OUT (1-2)" on the HDMI switch and the TV's HDMI input.

Tip!

Memorize which device is connected to which input/output.

3. Connect the included adaptor to the power connection marked "5V 1A" and insert the adaptor in a wall socket.
4. Push any of the buttons **SELECT OUT** to turn on the device.

Operating Instructions

When the connections are made and the device is turned on it will automatically search for a new input with an active device connected. The indicator light moves from input to input until an active input has been found and the light for the active input remains lit.

Choose input for HDMI OUT 1

1. Turn on the device (e.g. TV) that you have connected to the output "HDMI OUT 1" and choose HDMI as input on the TV (See the back of the TV).
2. Make sure the device you have connected (DVD player etc.) is turned on.
3. Push once or several times on **SELECT OUT 1** on the HDMI switch to choose the input you want to watch. The indicator light in the **Top** row shows which input is activated for output 1.
 - If you turn off the device that is connected to the active input, the device automatically moves to the search mode until an active input has been found.

Choose input for HDMI OUT 2

1. Turn on the device (e.g. TV) that you have connected to the output "HDMI OUT 2" and choose HDMI as input on the TV (See the TV's instruction manual).
2. Make sure the device you have connected (DVD player etc.) is turned on.
3. Push once or several times on **SELECT OUT 2** on the HDMI switch to choose the input you want to watch. The indicator light in the **Bottom** row shows which input is activated for output 2.

- If you turn off the device that is connected to the active input, the device automatically moves to the search mode until an active input has been found.

NB:

- When an input is already being used by an output this input cannot be chosen to the other output.
- Only one output can be activated at a time.

Using the remote control

- Push **ON/OFF** to turn the switch on and off.
- Choose desired input with the buttons **IN 1** to **IN 4**.

Turn off

- Push and hold any of the buttons **SELECT OUT** for approx. 3 seconds and push **ON/OFF** once to turn off the HDMI switch.

Care and Maintenance

Use a soft damp cloth to wipe the product. Never use strong detergents or solvents.

Troubleshooting Guide

No indicator lights up

- Check that the adaptor is properly connected and the device is turned on. Push **SELECT** once or **ON/OFF** on the remote to turn on the device.

No picture is displayed and no sound is heard

- Check that all cables are undamaged and properly connected.
- Make sure the DVD movie is not copied since HDMI has copy protection type HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection).

The picture is seen but no sound is heard

- Check that the DVD player or TV is set to the DVI position.
- Use only HDMI cables of newer version than 1.1.
- Turn on and off the device once to reactivate the input.

The HDMI switch does not react on the remote control's signals

- Check the battery and replace it if necessary.
- Make sure that nothing interferes the remote control's signals and the distance is not too big between the remote control and the HDMI switch.

It is not possible to choose input with the **SELECT** buttons

- Check that the button can be properly pushed in.
- Cut the power by unplugging the adaptor for a short while and then turn the device on again.

Disposal

When it is time to dispose of the product, dispose of it according to your local ordinances. If you are unsure please contact your municipality.

Specifications

Amount of inputs	3 x type A 19-PIN, 1 x type C 19-pin
Number of outlets	2 x type A 19-PIN
Band width, video amplifier	2.25 Gbps
Support for	480i, 480P, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p VGA, SVGA, SXGA (1280x1024), UXGA (1600x1200)
Output Frame Rate	24 Hz – 60 Hz
Power supply	5 V DC 1 A (provided by the accompanying 230 V AC adaptor)
Battery type, remote control	1 x CR2025 (included)

HDMI-växel med fjärrkontroll

Art.nr 38-2878

Modell HD-4200

Läs igenom hela bruksanvisningen före användning och spara den sedan för framtida bruk. Vi reserverar oss för ev. text- och bildfel samt ändringar av tekniska data. Vid tekniska problem eller andra frågor, kontakta vår kundtjänst (se adressuppgifter på baksidan).

Säkerhet

- Produkten får endast repareras av kvalificerad servicepersonal.
- Produkten är avsedd endast för inomhusbruk.
- Öppna aldrig höljet, farlig spänning finns oskyddad på vissa komponenter inuti produktens hölje, kontakt med dessa kan ge elektrisk chock.
- Placera inte produkten så att den kan falla ner i vatten eller annan vätska. Ställ aldrig produkten i närheten av föremål som kan orsaka att vatten eller annan vätska sköljs över produkten, t.ex. blomvas eller dryck.
- Använd endast för apparaten avsedd eller rekommenderad batterieliminatör.

Förpackningen innehåller

- HDMI-växel
- Fjärrkontroll
- Batterieliminatör
- Bruksanvisning

Knappar och funktioner

Produktens framsida



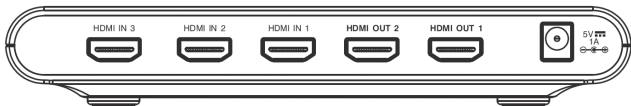
SELECT OUT 1 / 2 Väljer vilken ingång som ska vara aktiverad.

1-4 Indikerar vilken ingång som är aktiverad.

HDMI IN 4 En fjärde ingång för enkel anslutning av t.ex. tv-spel.

IR Mottagare för fjärrkontrollens signaler.

Produktens baksida



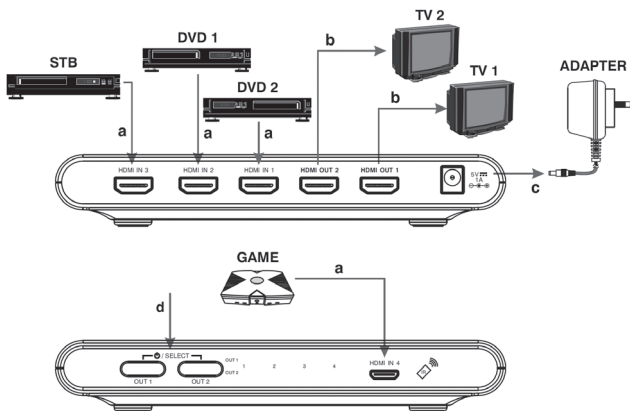
HDMI IN (1-3) Ingångar för anslutning av t.ex. dvd-spelare, digitalmottagare eller tv-spel.

HDMI OUT (1-2) Utgångar för anslutning till tv etc.

5V 1A Anslutning för batterieliminatör (5 V DC, 1 A).

Installation

Inkopplingsexempel



1. Anslut en HDMI-kabel (medföljer ej) mellan utgången på källanheterna (t.ex. dvd-spelare eller digitalmottagare) och ingångarna märkt "HDMI IN (1-4)" på HDMI-växeln.
2. Anslut en HDMI-kabel mellan utgångarna "HDMI OUT (1-2)" på HDMI-växeln och teveapparatens HDMI-ingång.

Tips!

Memorera vilken apparat du anslutit till vilken ingång/utgång.

3. Anslut den medföljande batterieliminatoren till spänningsanslutningen märkt "5V 1A" och sätt sedan batterieliminatoren i ett vägguttag.
4. Tryck en gång på någon av knapparna **SELECT OUT** för att slå på enheten.

Användning

När anslutningarna är gjorda och enheten slås på börjar enheten automatiskt att söka efter en ingång med en påslagen apparat ansluten. Indikatorlampan förflyttas mellan ingångarna tills en aktiv ingång hittas och den lampan för den aktiva ingången förblir tänd.

Välja ingång för HDMI OUT 1

1. Slå på den apparat (t.ex. tv) du anslutit till utgången "HDMI OUT 1" och välj HDMI som ingång på teven (se tevens bruksanvisning).
 2. Se till att den apparat du anslutit (dvd-spelare etc.) är påslagen.
 3. Tryck en eller flera gånger på **SELECT OUT 1** på HDMI-växeln för att välja den ingång du vill titta på. Indikatorlampan i den **övre** raden visar vilken ingång som är aktiverad för utgång 1.
- Om du slår av apparaten som är ansluten till den aktiva ingången, övergår enheten automatiskt till sökläget tills en aktiv ingång hittas.

Välja ingång för HDMI OUT 2

1. Slå på apparaten (t.ex. tv) du anslutit till utgången "HDMI OUT 2" och välj HDMI som ingång på teven (se tevens bruksanvisning).
2. Se till att den apparat du anslutit (dvd-spelare etc.) är påslagen.
3. Tryck en eller flera gånger på **SELECT OUT 2** på HDMI-växeln för att välja den ingång du vill titta på. Indikatorlampan i den **nedre** raden visar vilken ingång som är aktiverad för utgång 2.

- Om du slår av apparaten som är ansluten till den aktiva ingången, övergår enheten automatiskt till sökläget tills en aktiv ingång hittas.

Notera:

- När en ingång redan används av en utgång kan denna ingång inte väljas till den andra utgången.
- Endast en utgång kan vara aktiverad åt gången.

Använda fjärrkontrollen

- Tryck på **ON/OFF** för att slå på och av växeln.
- Välj önskad ingång med knapparna **IN 1** till **IN 4**.

Stänga av

- Tryck och håll in någon av knapparna **SELECT OUT** i ca 3 sekunder eller tryck en gång på **ON/OFF** på fjärrkontrollen för att stänga av HDMI-växeln.

Skötsel och underhåll

Torka av med en lätt fuktad trasa. Använd aldrig starka rengöringsmedel eller lösningsmedel.

Felsökningsschema

Ingen indikatorlampa tänds

- Kontrollera att batterieliminatoren är korrekt ansluten och att enheten är påslagen. Tryck en gång på **SELECT** eller på **ON/OFF** på fjärrkontrollen för att slå på enheten.

Ingen bild visas och inget ljud hörs

- Kontrollera att alla kablar är hela och korrekt anslutna.
- Försäkra dig om att dvd-filmen inte är kopierad då HDMI har kopieringsskydd av typen HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection).

Bilden syns men inget ljud hörs

- Kontrollera att dvd-spelaren eller teveapparaten inte är inställd på DVI-läget.
- Använd endast HDMI-kablar med nyare version än 1.1.
- Slå av och på enheten en gång för att återaktivera ingången.

HDMI-växeln reagerar inte på fjärrkontrollens signaler

- Kontrollera batteriet och byt det vid behov.
- Se till att inget är i vägen för fjärrkontrollens signaler och att avståndet inte är för långt mellan fjärrkontrollen och HDMI-växeln.

Det går inte att välja ingång med SELECT-knapparna

- Kontrollera att knappen går att trycka in korrekt.
- Bryt spänningen genom att dra ur batterieliminatoren en kort stund och slå därefter på enheten igen.

Avfallshantering

När du ska göra dig av med produkten ska detta ske enligt lokala föreskrifter. Är du osäker på hur du ska gå tillväga, kontakta din kommun.

Specifikationer

Antal ingångar	3 st. typ A 19-PIN, 1 st. typ C 19-pin
Antal utgångar	2 st. typ A 19-PIN
Bandbredd, videoförstärkare	2,25 Gbps
Stöd för:	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p VGA, SVGA, SXGA (1280x1024), UXGA (1600x1200)
Bildfrekvens	24 Hz – 60 Hz
Strömförsörjning	5 V DC, 1 A via medföljande batterieliminators (230 V AC)
Batterityp, fjärrkontroll	1 x CR2025 (medföljer)

HDMI-veksler med fjernkontroll

Art.nr. 38-2878 Modell HD-4200

Les nøye igjennom hele bruksanvisningen og ta vare på den til senere bruk. Vi reserverer oss mot ev. tekst- og bildefeil, samt forandringer av tekniske data. Ved tekniske problemer eller andre spørsmål, ta kontakt med vårt kundesenter (se opplysninger på baksiden).

Sikkerhet

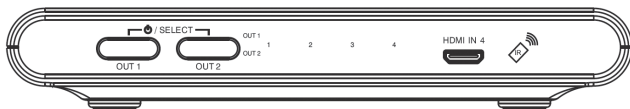
- Produktet må kun repareres av kvalifisert servicepersonell.
- Produktet er kun beregnet for innendørs bruk.
- Ikke åpne dekslet. Farlig spenning ligger ubeskyttet på visse komponenter inne i produktet. Kontakt med disse kan føre til elektrisk støt.
- Plasser ikke produktet slik at det kan falle ned i vann eller annen væske. Still aldri produktet i nærheten av gjenstander, som kan forårsake at vann eller annen væske skylles over produktet. Dette gjelder f.eks. blomstervase eller leskedrikk.
- Bruk kun batterieliminatort som er beregnet for nettopp dette apparatet.

Forpakningen inneholder

- HDMI-veksler
- Fjernkontroll
- Batterieliminatort
- Bruksanvisning

Knapper og funksjoner

Produktets framside



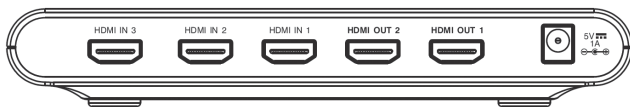
SELECT OUT 1 / 2 Velger hvilken inngang som skal være aktiv.

1-4 Indikerer hvilken inngang som er aktivert.

HDMI IN 4 En fjerde inngang for enkel tilkobling av f.eks. TV-spill.

IR Mottaker for fjernkontrollens signaler.

Produktets bakside



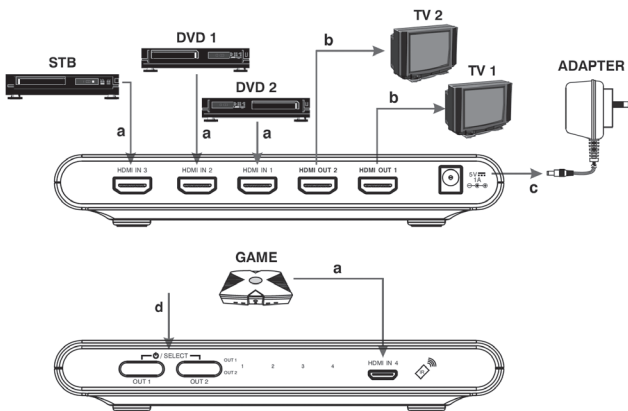
HDMI IN (1-3) Innganger for tilkobling av f.eks. DVD-spiller, digitalmottaker eller TV-spill.

HDMI OUT (1-2) Utganger for tilkobling til TV etc.

5V 1A Tilkobling for batterieliminatore (5 V DC, 1 A).

Installasjon

Innkoblingseksempel



1. Koble en HDMI-kabel (medfølger ikke) mellom utgangen på kildeenheten (f.eks. DVD-spiller eller digitalmottaker) og inngangene merket "HDMI IN (1-4)" på HDMI-veksleren.
2. Koble en HDMI-kabel mellom utgangen "HDMI OUT (1-2)" på HDMI-veksleren og TV-apparatets HDMI-inngang.

Tips!

Husk hvilket apparat du har koblet til de forskjellige innganger/utganger.

3. Koble den medfølgende batterieliminatoren til spenningstilkoblingen merket "5V 1A" og sett deretter batterieliminatoren i ett vegguttak.
4. Trykk en gang på en av knappene **SELECT OUT** for å slå på enheten.

Bruk

Når koblingen er utført og enheten slås på, begynner den automatisk å søke etter en inngang med et påslått apparat tilkoblet. Indikatorlampen forflyttes mellom inngangene til en aktiv inngang blir funnet, og lampen for den aktive inngangen forblir tent.

Velg inngang for HDMI OUT 1

1. Slå på det apparatet (f.eks. TV) du har koblet til utgangen "HDMI OUT 1" og velg HDMI som inngang på TV-en (se TV-ens bruksanvisning).
 2. Påse at det apparatet du vil se på (TV etc.) er slått på.
 3. Trykk en eller flere ganger på **SELECT OUT 1** på HDMI-veksleren for å velge den inngangen du vil se på. Indikatorlampen i den **øvre** raden viser hvilken inngang som er aktivert for utgang 1.
- Dersom du slår av apparatet som er koblet til den aktive inngangen, går enheten automatisk over til søkemodus til en annen aktiv inngang blir funnet.

Velg inngang for HDMI OUT 2

1. Slå på det apparatet (f.eks. TV) du har koblet til utgangen "HDMI OUT 2" og velg HDMI som inngang på TV-en (se TV-ens bruksanvisning).
2. Påse at det apparatet du vil se på (DVD-spiller etc.) er slått på.
3. Trykk en eller flere ganger på **SELECT OUT 2** på HDMI-veksleren for å velge den inngangen du vil se på. Indikatorlampen i den **nedre** raden viser hvilken inngang som er aktivert for utgang 2.

- Dersom du slår av apparatet som er koblet til den aktive inngangen, går enheten automatisk over til søkemodus til en annen aktiv inngang blir funnet.

NB!

- Når en inngang allerede er i bruk, kan den ikke benyttes til andre utganger.
- Kun en utgang vil være aktivert om gangen.

Bruk fjernkontrollen

- Trykk på **ON/OFF** for å slå på og av vekslingen.
- Velg ønsket inngang med knappene **IN 1** til **IN 4**.

Skru av

- Trykk og hold inne en av knappene **SELECT OUT** i 3 sekunder, eller trykk en gang på **ON/OFF** på fjernkontrollen for å skru av HDMI-veksleren.

Stell og vedlikehold

Rengjør med en lett fuktet klut. Bruk aldri sterke rengjøringsmiddel eller løsemiddel.

Feilsøkingsskjema

Ingen indikatorlampe tennes

- Kontroller at batterieliminatoren er korrekt tilkoblet og at enheten er slått på. Trykk en gang på **SELECT** eller på **ON/OFF** på fjernkontrollen for å slå på enheten.

Ingen bilde vises og ingen lyd høres

- Påse at alle kabler er hele og riktig koblet til.
- Forsikre deg om at DVD-filmen ikke er kopiert da HDMI har kopieringsbeskyttelse av typen HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection).

Du ser bilde, men hører ingen lyd

- Kontroller at DVD-spilleren eller TV-apparatet ikke er innstilt på DVI-modus.
- Bruk kun HDMI-kabler med nyere versjon enn 1.1.
- Slå av og på enheten en gang for å aktivere inngangen igjen.

HDMI-veksleren reagerer ikke på fjernkontrollens signaler

- Kontroller batteriet og bytt det ved behov.
- Påse at det ikke er noe i veien for fjernkontrollens signaler og at avstanden ikke er for lang mellom fjernkontrollen og HDMI-veksleren.

Det går ikke å velge inngang med SELECT-knappene

- Kontroller at knappen kan trykkes inn riktig.
- Bryt spenningen ved å trekke ut batterieliminatoren en liten stund og slå så enheten på igjen.

Avfallshåndtering

Når du skal kvitte deg med produktet, skal dette skje i henhold til lokale forskrifter. Er du usikker på hvordan du går fram, ta kontakt med lokale myndigheter.

Spesifikasjoner

Antall innganger	3 stk. type A 19-PIN, 1 stk. type C 19-pin
Antall utganger	2 stk. type A 19-PIN
Båndbredde, videoforsterker	2,25 Gbps
Støtte for	480i, 480P, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p VGA, SVGA, SXGA (1280x1024), UXGA (1600x1200)
Bildefrekvens	24 Hz – 60 Hz
Strømforsyning	5 V DC, 1 A via medfølgende batterieliminatør (230 V AC)
Batteritype, fjernkontroll	1 x CR2025 (medfølger)

HDMI-vaihde ja kaukosäädin

Tuotenro 38-2878

Malli HD-4200

Lue käyttöohjeet ennen tuotteen käyttöönottoa. Säilytä käyttöohjeet tulevaa tarvetta varten. Pidätämme oikeuden teknisten tietojen muutoksiin. Emme vastaa mahdollisista teksti- tai kuvavirheistä. Jos laitteeseen tulee teknisiä ongelmia, ota yhteys myymälään tai asiakaspalveluun (yhteystiedot käyttöohjeen lopussa).

Turvallisuus

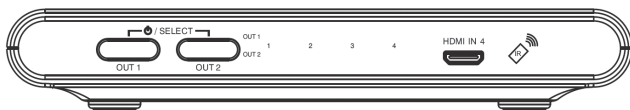
- Laitteen saa korjata vain valtuutettu huoltoliike.
- Tuote on tarkoitettu vain sisäkäyttöön.
- Älä avaa koteloa, sillä kotelon sisällä on vaarallista jännitettä sisältäviä suojaamattomia komponentteja, jotka voivat aiheuttaa sähköiskun.
- Älä sijoita laitetta sellaiseen paikkaan, josta se voi tippua veteen tai muuhun nesteeseen. Älä sijoita laitetta lähelle esineitä (esim. maljakot, pullot), joista saattaa tippua vettä tai muuta nestettä laitteen päälle.
- Käytä ainoastaan laitteeseen sopivaa muuntajaa.

Pakkauksen sisältö

- HDMI-kytkin
- Kaukosäädin
- Muuntaja
- Käyttöohje

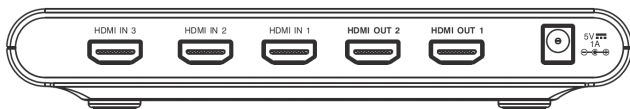
Painikkeet ja toiminnot

Tuotteen etupuoli



- SELECT OUT 1 / 2** Sisäänmenon valinta.
- 1-4** Ilmaisee aktiivisen sisäänmenoliittännän.
- HDMI IN 4** Neljäs sisäänmenoliitäntä: esim. tv-pelin liittämiseen.
- IR** Kaukosäätimen signaalin vastaanotto.

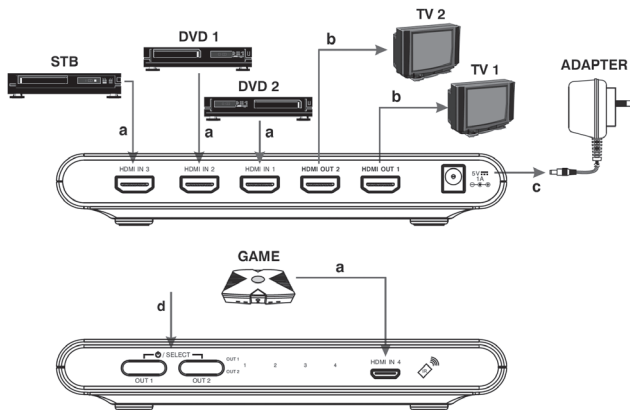
Tuotteen takapuoli



- HDMI IN (1–3)** Sisäänmenoliittännät esim. dvd-soittimen, digivastaanottimen tai tv-pelin liittämiseen.
- HDMI OUT (1–2)** Ulosmenoliittännät esim. television liittämiseen.
- 5V, 1A** Liitäntä muuntajalle (5 V DC, 1 A).

Asennus

Asennusesimerkki



1. Liitä HDMI-kaapeli (ei mukana) lähdelaitteen (esim. dvd-soitin tai digitaalivastaanotin) ja HDMI-vaihteen "HDMI IN (1-4)" -liitännän välille.
2. Liitä HDMI-kaapeli HDMI-vaihteen "HDMI OUT (1-2)" -liitännän ja television HDMI-liitännän välille.

Vihje!

Merkitse, minkä laitteen olet liittänyt mihinkin liitäntään.

3. Liitä pakkauksen muuntaja "5V 1A"-liitäntään ja liitä sitten muuntaja seinäpistorasiaan.
4. Käynnistä laite painamalla kerran jotakin **SELECT OUT** -painikkeista.

Käyttö

Kun olet tehnyt liitännät ja käynnistänyt laitteen, se ryhtyy automaattisesti etsimään liitäntää, jossa on päällä oleva laite. Merkkivalo siirtyy liitäntöjen välillä, kunnes laite tunnistaa aktiivisen sisäänkäynnin ja merkkivalo jää palamaan kiinteänä sen kohdalle.

Sisäänmenon valinta HDMI OUT 1:lle

1. Laita HDMI OUT 1 –liitäntään liitetty laite päälle (esim. televisio) ja valitse television sisäänmenoksi HDMI (katso television käyttöohjeesta).
 2. Varmista, että liitetty laite (esim. dvd-soitin) on päällä.
 3. Valitse haluamasi liitäntä painamalla HDMI-vaihteen **SELECT OUT 1**-painiketta tarvittavan monta kertaa. **Ylemmän** rivin merkkivalo näyttää, mikä sisäänmeno on aktivoituna ulosmeno 1:ä varten.
- Kun aktiiviseen sisäänkäyntiin liitetty laite kytketään pois päältä, siirtyy yksikkö automaattisesti hakutilaan, kunnes se löytää uudestaan aktiivisen sisäänmenon.

Sisäänmenon valinta HDMI OUT 2:lle

1. Laita HDMI OUT 2 –liitäntään liitetty laite päälle (esim. televisio) ja valitse television sisäänmenoksi HDMI (katso television käyttöohjeesta).
2. Varmista, että liitetty laite (esim. dvd-soitin) on päällä.
3. Valitse haluamasi liitäntä painamalla HDMI-vaihteen **SELECT OUT 2**-painiketta tarvittavan monta kertaa. **Alemman** rivin merkkivalo näyttää, mikä sisäänmeno on aktivoituna ulosmeno 2:a varten.

- Kun aktiiviseen sisäänkäyntiin liitetty laite kytketään pois päältä, siirtyy yksikkö automaattisesti hakutilaan, kunnes se löytää uudestaan aktiivisen sisäänmenon.

Huom.!

- Jos sisäänmeno on jonkin ulosmenon käytössä, ei sitä voida käyttää toista ulosmenoa varten.
- Vain yksi ulosmeno kerrallaan voi olla aktiivinen.

Kaukosäätimen käyttö

- Kytke vaihde päälle painamalla **ON/OFF** -painiketta.
- Valitse sisäänmeno painikkeilla **IN 1–IN 4**.

Laitteen sammuttaminen

- Paina jotakin **SELECT OUT** –painikkeista kolmen sekunnin ajan tai paina kaukosäätimen **ON/OFF**-painiketta, niin HDMI-vaihde sammuu.

Huolto ja ylläpito

Puhdista laite kostutetulla liinalla. Älä käytä voimakkaita puhdistusaineita tai liuottimia!

Vianhakutaulukko

Mikään merkkivaloista ei syty

- Varmista, että muuntaja on kytketty oikein ja että laite on päällä. Laita laite päälle painamalla kerran **SELECT** tai kaukosäätimen **ON/OFF**.

Ei kuvaa eikä ääntä

- Varmista, että kaikki kaapelit ovat ehjiä ja että ne on asennettu oikein.
- Varmista, ettei dvd-levy ole kopio, sillä HDMI-vaihteessa on HDCP-kopiointisuojaus (High-bandwidth Digital Content Protection).

Kuva näkyy, mutta ääntä ei kuulu

- Varmista, ettei dvd-soitin tai televisio ole DVI-tilassa.
- Käytä ainoastaan HDMI-kaapeleita, joiden versio on vähintään 1.1.
- Koeta sammuttaa laite ja kytkeä se päälle uudestaan.

HDMI-vaihte ei reagoi kaukosäätimen signaaleihin

- Tarkista paristo ja vaihda tarvittaessa.
- Varmista, ettei kaukosäätimen signaalien tiellä ole mitään, ja ettei HDMI-vaihteen ja kaukosäätimen välinen etäisyys ole liian suuri.

Sisääntulon valitseminen **SELECT**-painikkeilla ei onnistu

- Varmista, että painike painuu alas kunnolla.
- Ota muuntaja pois verkkovirrasta hetkeksi ja yritä kytkeä laite päälle uudestaan.

Kierrätys

Kierrätä tuote asianmukaisesti, kun poistat sen käytöstä.
Ota yhteys kuntasi jäteneuvontaan, mikäli olet epävarma.

Tekniset tiedot

Sisäänmenojen lkm	3 kpl A 19-PIN, 1 kpl C 19-pin
Ulosmenojen lkm	2 kpl A 19-PIN
Videovahvistimen kaistaleveys	2,25 Gbps
Tukee	480i, 480P, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p VGA, SVGA, SXGA (1280x1024), UXGA (1600x1200)
Kuvataajuus	24 Hz–60 Hz
Virtalähde	5 V DC, 1 A muuntajan kautta (230 V AC)
Kaukosäätimen paristot	1 x CR2025 (sisältyy)

Sverige

Kundtjänst Tel: 0247/445 00
 Fax: 0247/445 09
 E-post: kundtjanst@clasohlson.se

Internet www.clasohlson.se

Post Clas Ohlson AB, 793 85 INSJÖN

Norge

Kundesenter Tlf.: 23 21 40 00
 Faks: 23 21 40 80
 E-post: kundesenter@clasohlson.no

Internett www.clasohlson.no

Post Clas Ohlson AS, Postboks 485 Sentrum, 0105 OSLO

Suomi

Asiakaspalvelu Puh: 020 111 2222
 Faksi: 020 111 2221
 Sähköposti: info@clasohlson.fi

Internet www.clasohlson.fi

Osoite Clas Ohlson Oy, Yrjönkatu 23 A, 00100 HELSINKI

Great Britain

For consumer contact, please visit
www.clasohlson.co.uk and click on
customer service.

Internet www.clasohlson.co.uk

clas ohlson