



SAVA 1026



Smart AV 4k HDMI Switch

Obsah

1. Obsah	2
2. Bezpečnostní instrukce	3
3. Váš produkt	3
3.1 Úvod	3
3.2 Výhody	4
3.3 HDMI vlastnosti	4
3.4 Obsah	5
4. Začínáme	8
4.1 Tipy k instalaci	8
4.2 Instalace	8
5. Manuální nebo automatické přepínání	9
6. Technické specifikace	10
7. Často kladené otázky (FAQs)	11
8. Přílohy	12
8.1 Prohlášení o shodě	12
8.2 Pokyny k likvidaci	12
9.3 Copyrights	12

2. Bezpečnostní instrukce

Před použitím zařízení si prosím pečlivě přečtěte tento návod a uschovejte jej pro budoucí potřebu.

- Pouze pro použití v místnosti.
- Nepoužívejte ve vlhkém prostředí nebo v blízkosti vody.
- Nevystavujte produkt extrémně vysokým nebo nízkým teplotám, silnému světelnému záření nebo přímému slunečnímu svitu.
- Tento produkt není hračka, uchovejte mimo dosah dětí.
- Neotevírejte výrobek: zařízení může obsahovat části pod napětím.
- Uchovávejte baterie mimo dosah dětí. Baterie zlikvidujte jako chemický odpad. Nikdy nepoužívejte staré a nové baterie nebo různé typy baterií dohromady. Vyndejte baterie, pokud systém delší dobu nepoužíváte. Zkontrolujte polaritu (+/-) baterií, když je vkládáte do produktu. Chybné umístění může způsobit exploze.
- Adaptér připojte k síti až po ověření, že síťové napětí odpovídá hodnotě uvedené na výrobku.
- Nikdy nepřipojujte napájecí adaptér, pokud je poškozený. V takovém případě kontaktujte svého dodavatele.
- Odpojte napájecí adaptér AC/DC od sítě, pokud se toto zařízení delší dobu nepoužívá..
- Opravy nebo servis mohou být vykonávány pouze kvalifikovanými pracovníky.
- Nesprávné použití, neautorizované modifikace nebo opravy vedou ke ztrátě záruky.
- Společnost Vogel's nepřijímá jakoukoliv odpovědnost za škodu na produktu způsobenou jeho nesprávným použitím nebo pokud byl použit k jinému účelu, než bylo zamýšleno.
- Společnost Vogel's nepřijímá jakoukoliv odpovědnost za žádné jiné následné škody než stanovené zákonem.

3. Váš produkt

3.1 Úvod

Gratulujeme vám k zakoupení Vogel's SAVA 1026™! Umožňuje vám použít 1 kabel k připojení až 4 zdrojů HDMI k vašemu televizoru bez ztráty signálu nebo šifrování. Je to ideální, pokud nemá váš televizor dostatek vstupů HDMI, nebo pokud chcete připojit všechna vaše zařízení k televizoru pomocí jediného kabelu. Příkladem HDMI zdroje může být herní konzole jako je PlayStation nebo Xbox, přehrávače Blu-ray, digitální TV dekodéry a mnohá další zařízení HDMI. SAVA 1026™ podporuje Ultra HD (4k), Full HD (1080p) a všechny 3D formáty, takže je vhodný pro všechna vaše stávající i budoucí zařízení. Všechny naše výrobky jsou navrženy a vyrobeny s nejvyššími požadavky na kvalitu. Nejprve si prosím přečtěte tento návod a postupujte podle pokynů, abyste mohli naplno využít všech možností tohoto produktu.

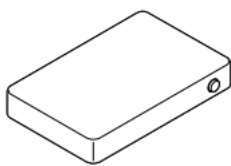
3.2 Výhody

- Vhodné pro současné připojení 4 zařízení HDMI k vašemu televizoru.
- Užijte si nejnovější obsah v Ultra HD a sledujte Netflix nebo Blu-ray v rozlišení 4K se zachováním dokonalého kontrastu a krásné barvy.
- Zahrnuje vestavěný zesilovač a ekvalizér pro opravu jakéhokoli ztráty signálu.
- Přepíná automaticky a/nebo dálkovým ovládním.
- Podporuje HDCP 2.2 pro přehrávání chráněného 4K Ultra HD obsahu.

3.3 HDMI vlastnosti

- Maximální rychlost přenosu je 18 GB/s (gigabitů za sekundu). Díky tomu může HDMI 2.0 zobrazovat Ultra HD 4K obraz při frekvenci 60 fps (snímků za sekundu).
- Vhodné pro nejnovější rozlišení Ultra HD 4K60 (3840 x 2160/ 60Hz), vysoký dynamický rozsah (HDR), „Deep Color“ a 4:4:4 chroma barvy.
- Podporuje všechny 3D formáty (vhodné pro použití s vlastním 3D příslušenstvím)
- Deep Color 36-bit (miliardy místo milionů barev, lepší reprodukce jemných rozdílů v gradaci a vyšší kontrastní poměr).
- Podporuje Dolby Atmos a DTS:X a všechny ostatní běžné zvukové formáty.

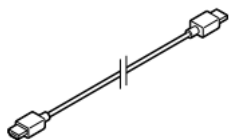
3.4 Obsah



A. 1x HDMI přepínač



B. 1x napájecí adaptér



C. 1x kabel HDMI slim 18GB/s,
3 m



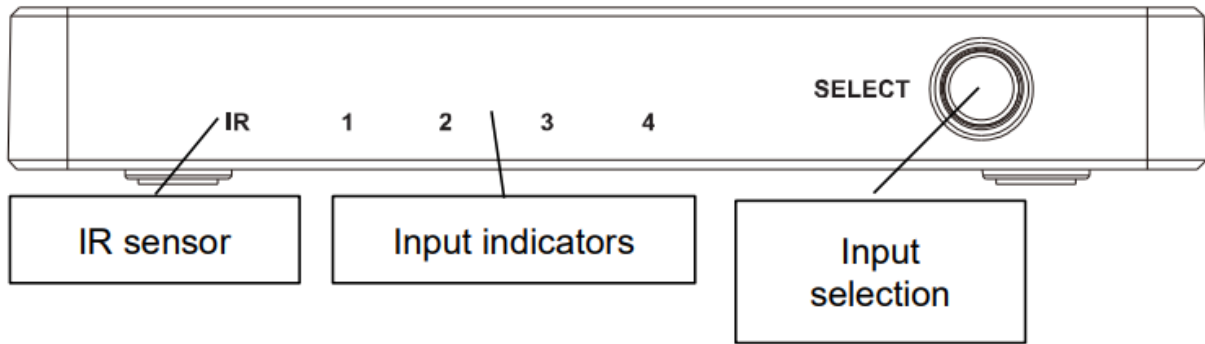
D. 1x dálkový ovladač (včetně
baterií)



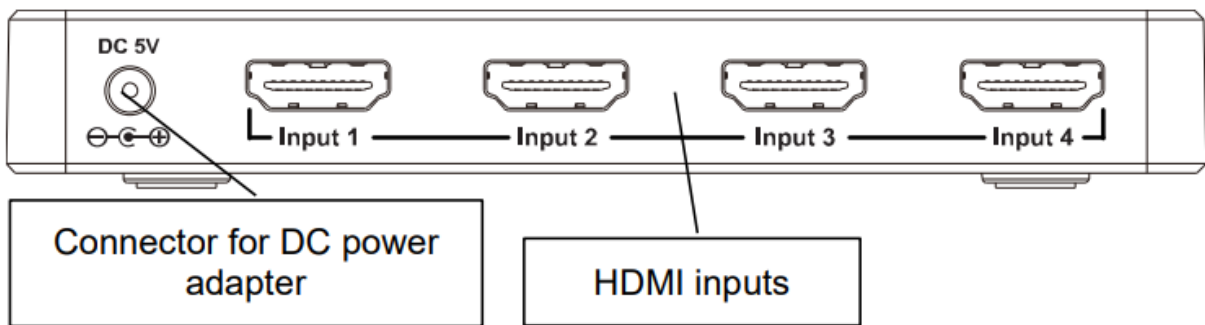
E. 1x uživatelský manuál

A

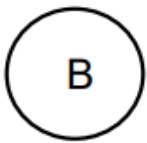
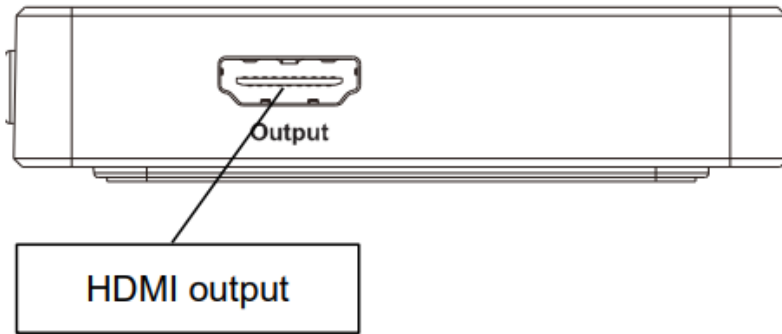
Front



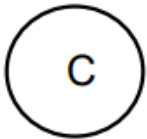
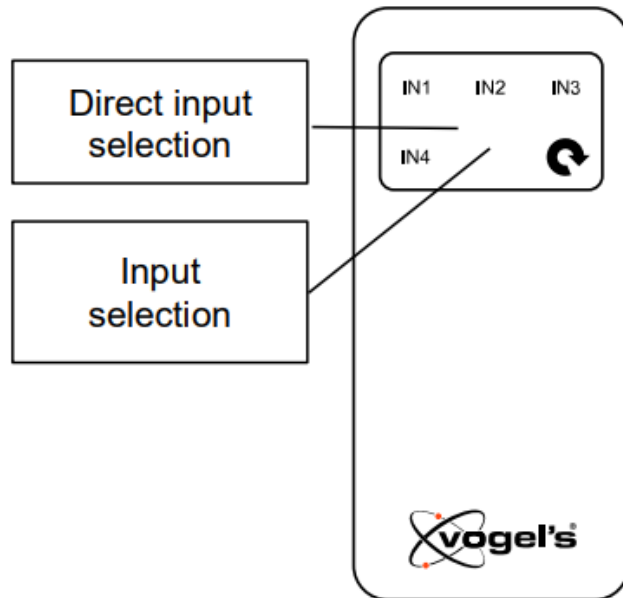
Rear



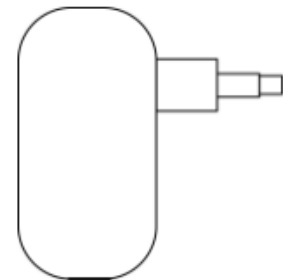
Side



Remote control



Power adapter

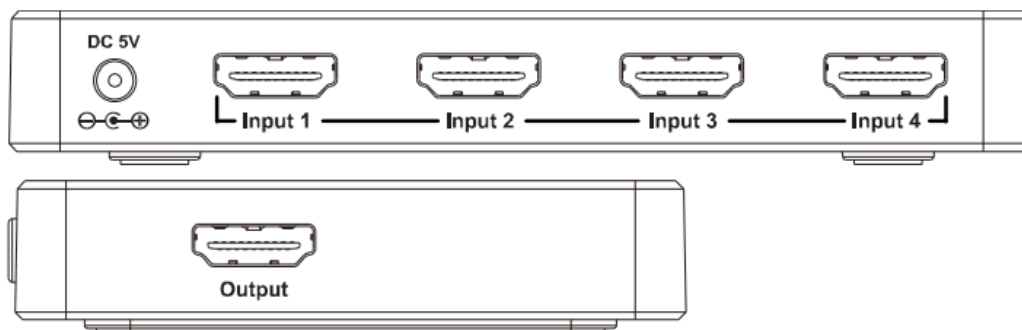


4. Začínáme

4.1 Tipy k instalaci

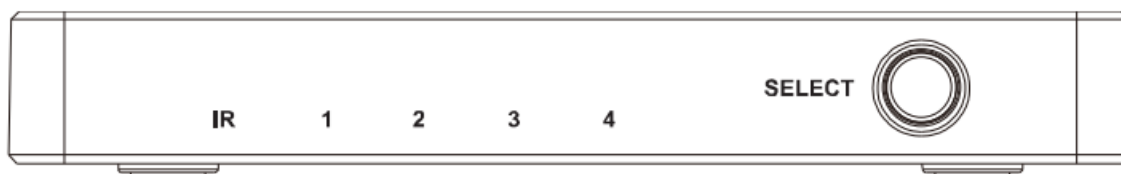
- Před připojením k SAVA1026™ vypněte všechna zařízení (TV a HDMI zdroje) Pokud zařízení nemůže být vypnuto, vyndejte zástrčku ze zásuvky.
- Používejte pouze certifikované vysokorychlostní HDMI® kabely pro dosažení nejlepší kvality obrazu a zvuku. Použití příliš velké síly při připojování nebo odpojování kabelů HDMI může vést k jejich poškození.
- Při připojování kabelů HDMI buďte opatrní, tyto kabely lze lehce poškodit.

4.2 Instalace



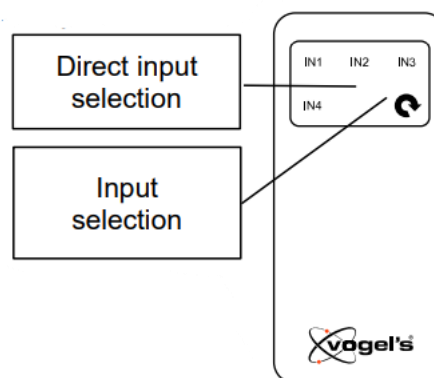
1. Pomocí kabelu HDMI připojte zdroje HDMI (například herní konzole, přehrávač Blu-ray nebo dekodér digitální televize) do HDMI konektorů označených „Input“ (vstup).
2. Pomocí kabelu HDMI připojte televizor k HDMI konektoru označeného „Output“ (výstup).
3. Připojte napájecí adaptér k "DC 5V" a zapojte ho do zásuvky.
4. Vytáhněte plastový pásek z prostoru pro baterie na dálkovém ovladači pro aktivaci baterie a odstraňte horní ochrannou fólii.

5. Manuální nebo automatické přepínání



SAVA 1026™ vám umožňuje vybrat, který zdroj HDMI se zobrazuje na televizoru. Pokud zapnete jeden ze zdrojů HDMI, automaticky ho přepne na správný vstup. Pokud je zapnuto více HDMI zdrojů, SAVA 1026™ se automaticky přepne ke zdroji HDMI, který byl aktivován jako poslední.

Chcete-li deaktivovat nebo znovu aktivovat automatické přepínání, stiskněte „input selection“ (vstup) tlačítko výběru na dálkovém ovladači po dobu 3 sekund. Vstupní LED 3 a 4 se krátce rozsvítí pro potvrzení. Pokud chcete ručně vybrat jiný HDMI zdroj, opakovaně stiskněte tlačítko výběru vstupu na dálkovém ovládacím, dokud nevyberete správný vstup, nebo použijte tlačítko „direct input selection“ (přímý výběr vstupu) (IN1 až IN4) pro přepnutí přímo na požadovaný vstup. Případně použijte tlačítko "Select" (vybrat) v přední části SAVA 1026™.



Pozor: Automatické přepínání musí být podporováno HDMI zdrojem. Pokud není podporováno, měli byste vybrat vhodný HDMI zdroj ručně.

6. Technické specifikace

Konektory

HDMI vstup	4x HDMI (19pinová zásuvka)
HDMI výstup	1x HDMI (19pinová zásuvka)
Délka HDMI kabelu	max. 15 metrů

Video

Podporovaná rozlišení	4K (4096x2160) @24/30/50/60Hz, 480i~1080p@50/60Hz, 1080p@12 0Hz and 3D@1080p/60Hz
Podporované rozlišení pro PC	max. QSXGA (2560x2048@60Hz)
Normy HDMI	HDMI 2.0b, HDR, CEC, EDID, DVI, všechny 3D formáty a Deep Color 36-bit.
Normy HDCP	HDCP 2.2 a HDCP 1.4
Formáty barev	RGB and YCbCr 4:4:4, 4:2:0 nebo 4:2:2.
Hloubka barvy	max. 36-bit.
Rychlost přenosu	max. 18 Gbit/s
Frekvence	max. 600 MHz

Audio

HDMI audio formáty	DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD, Dolby Atmos, DTS:X, Dolby Digital/ AC3, DTS 5.1 a PCM stereo
--------------------	--

Housing

Rozměry (V x Š x H)	120 x 78 x 17 mm
Hmotnost	210 g

Provozní prostředí

Okolní teplota	+0 - +40° C
Vlhkost	20% - 90%

Napájení

Externí napájecí adaptér	100-240VAC @50-60Hz, 5VDC @ 1A
--------------------------	--------------------------------

Specifikace se mohou měnit bez předchozího upozornění

7. Často kladené otázky (FAQs)

Žádný (nebo špatný) obraz nebo zvuk

Pokud po připojení HDMI přepínače máte problémy se špatným nebo žádným obrazem, zkuste identifikovat problém postupným připojováním jednotlivých zdrojů signálu přímo k zobrazovači (TV, monitor nebo projektor). Toto umožňuje určit, zda je problém s HDMI zdrojem, kabely HDMI, přepínačem HDMI nebo obrazovkou

- Zkontrolujte, zda je napájecí adaptér připojen a zapojen.
- Pro nejlepší kvalitu obrazu a zvuku používejte pouze vysokorychlostní certifikované HDMI® kabely.
- Nepoužívejte kabely HDMI delší, než je uvedeno v technických datech.
- Zkontrolujte kabely a/nebo konektory HDMI, zda nejsou poškozené.
- Zdroj HDMI i zobrazovač by měly plně podporovat HDMI.
- Zkontrolujte, zda vaše zdroje HDMI a zobrazovač podporují HDCP 2.2 (Ochrana digitálního obsahu s vysokým rozsahem) ochranu proti kopírování.

Nesprávné 3D zobrazení

- Zkontrolujte, zda je zdroj HDMI nastaven na zobrazení 3D a/nebo je nastavena na automatické zobrazení.
- Zdroj HDMI i HD obrazovka by měly podporovat stejné 3D formáty.
- Zkontrolujte, zda se 3D správně zobrazuje připojením zdroje HDMI přímo k HD zobrazovači pomocí kabelu HDMI.

Máte nějaké další dotazy? Neváhejte nás kontaktovat na www.vogels.cz.

8. Přílohy

8.1 Prohlášení o shodě



Tímto, Vogel's BV, prohlašuje, že SAVA 1026™ je v souladu se všemi základními požadavky a dalšími odpovídajícími ustanoveními následujících evropských směrnic:

Směrnice 2014/53/EU Evropského parlamentu a Rady ze dne 16. dubna 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání rádiových zařízení na trh a zrušení směrnice 1999/5/ES

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2011/65/EU ze dne 8. června 2011 o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních

Nařízení Komise (ES) č. 278/2009 ze dne 6. dubna 2009, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2005/32/ES, pokud jde o požadavky na ekodesign z hlediska spotřeby elektrické energie externích zdrojů napájení ve stavu bez zátěže a jejich průměrné energetické účinnosti v aktivním režimu.

Plné Prohlášení o shodě najdete na <http://www.vogels.com>

8.2 Pokyny k likvidaci



Evropská směrnice 2002/96/EC vyžaduje, aby se s výrobky označenými tímto symbolem nenakládalo jako s běžným netříděným domácím odpadem. Symbol upozorňuje, že výrobek má být likvidován odděleně od běžného odpadu domácností. Je na odpovědnosti uživatele odnést ho na určené sběrné místo pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení. Správná likvidace a recyklace pomáhá zabránit možným negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví. Podrobnější informace o

recyklaci tohoto zařízení získáte od vašeho místního obecního úřadu, organizaci pro likvidaci domovních odpadů nebo obchodu, kde jste zařízení zakoupili.

9.3 Copyrights

SAVA 1026™ je ochrannou známkou Vogel's B.V. Všechna práva jsou vyhrazena. -bylo vynaloženo veškeré úsilí, aby informace obsažené v tomto návodu byly přesné. Vogel's není odpovědný za tiskové nebo administrativní chyby. Autorská a jiná vlastnická práva v tomto obsažena v tomto návodu (včetně ale nejen čísla modelů, software, audio, video, text a fotografie) zůstávají majetkem Vogel's B.V.

Jakékoliv použití Obsahu bez omezení, jeho distribuce, reprodukce, úpravy, zobrazení nebo přenos bez předchozího písemného vyjádření souhlasu společnosti Vogel's je přísně zakázáno. Všechna autorská a další vlastnická práva musí být uchována na všech reprodukcích. Jiné zde zmíněné názvy společností a produktů mohou být ochrannými známkami příslušných společností. Zmínka o produktech třetích stran má pouze informativní charakter a nepředstavuje podporu ani doporučení. Společnost Vogel's nepřebírá žádnou odpovědnost za výkon nebo používání těchto produktů.

Vogel's BV – Hondsruglaan 93 – 5628 DB Eindhoven The Netherlands