

UPUTE ZA KORIŠTENJE

Eksterna kartica za prihvatanje i obradu
video/audio signala

Magewell USB Capture HDMI 4K Plus

Zagreb, ožujak 2026.

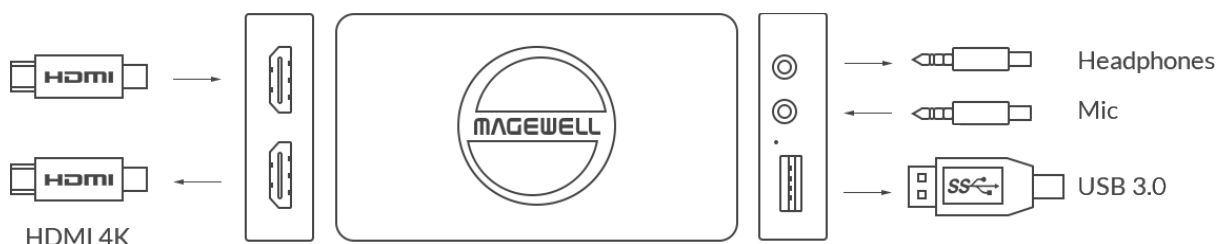
Ovaj dokument je izrađen u sklopu projekta “e-Sveučilišta”, financiranog sredstvima Europske unije iz Nacionalnog plana oporavka i otpornosti. Nositelj projekta je Hrvatska akademska i istraživačka mreža – CARNET. Izneseni stavovi i mišljenja su autorski i ne odražavaju nužno službena stajališta Europske unije ili Europske komisije. Europska unija i Europska komisija ne mogu se smatrati odgovornima za iznesena stajališta i mišljenja u ovom dokumentu.

Sadržaj

| | |
|--|----------|
| 1. Magewell USB Capture HDMI 4K Plus..... | 1 |
| 1.1. Specifikacije..... | 1 |
| 1.2. Osnovna upotreba..... | 1 |
| Popis literature | 2 |
| Impressum | 3 |

1. Magewell USB Capture HDMI 4K Plus

Magewell USB Capture HDMI 4K Plus je profesionalni USB 3.0 video capture uređaj s HDMI 2.0 ulazom, HDMI loop-through izlazom, 4Kp60 ulaznom podrškom i 4Kp30 capture mogućnošću. Kompatibilan je s Windows, Mac, Linux i ChromeOS sustavima.



Slika 1. Pregled Magewell USB Capture HDMI 4K Plus

1.1. Specifikacije

- HDMI 2.0 ulaz (do 4096×2160 4:4:4 60fps)
- HDMI loop-through za monitoring
- USB 3.0 Gen 1 sučelje
- Podržani capture formati: do 3840×2160p30
- 3.5 mm MIC ulaz, 3.5 mm headphone izlaz
- Automatsko prepoznavanje signala (EDID)
- Radi 24/7, metalno kućište, LED status indikator

1.2. Osnovna upotreba

1. Spojiti HDMI izvor (kamera, konzola, PC) u HDMI INPUT.
2. Spojiti HDMI LOOP-THRU na monitor za pregled slike.
3. Spojiti USB 3.0 kabel na računalo.
4. U željenom programu odabrati Magewell kao video i audio izvor.
5. Po potrebi koristiti Magewell Utility za promjenu EDID-a, skaliranja i boje.

Popis literature

- Magewell. *USB Caputre HDMI 4K Plus*.
<https://www.magewell.com/products/usb-capture-hdmi-4k-plus> (pristupljeno 2. 3. 2026.)
- Magewell. *User manual and FAQ*. Preuzeto 2. 3. 2026. s:
https://www.magewell.com/files/documents/User_Manual/USB-Capture-Utility-V3-user-manual_en_US.pdf

Impressum

Nakladnik: Hrvatska akademska i istraživačka mreža – CARNET

Projekt: e-Sveučilišta

Autor: Jurica Bosnar

Lektor: Kristina Dvorski

Zagreb, ožujak 2026.

Sadržaj publikacije isključiva je odgovornost Hrvatske akademske i istraživačke mreže – CARNET.