

# USB VIDEO GRABBER – ANALOGISEN VIDEOON DIGITOIJA

*Pelasta muistosi digitaaliseen aikaan. Tämä luotettava muunnin siirtää VHS-, Video8- ja Hi8-nauhat tietokoneellesi korkealaatuisena videotiedostona – helppo asennus ja laaja yhteensopivuus tekevät arkistoinnista vaivatonta.*

*Kiitos, että ostit tuotteen polkumyynti.com-verkkokaupasta!*

Lue tämä käyttöohje huolellisesti ennen laitteen käyttöönottoa. Ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa vaaratilanteita tai vaurioittaa laitetta. Älä käytä tuotetta, jos huomaat siinä vaurioita tai jos jokin osa puuttuu.

## TEKNISET TIEDOT

- **Liitäntä:** USB 2.0 (Plug & Play yhteensopiva).
- **Videotulot:** RCA (komposiitti, keltainen) ja S-VIDEO (Mini DIN 4-pin).
- **Äänitulot:** Stereo RCA (punainen ja valkoinen).
- **Videojärjestelmät:** NTSC ja PAL (automaattinen tunnistus).
- **Yhteensopivuus:** Windows 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10.
- **Virransyöttö:** USB-väylästä (ei vaadi ulkoista virtalähdettä).
- **Kaapelin pituus:** USB-kaapeli n. 70 cm.
- **Malli:** Werk UVC Video Grabber.

## KÄYTTÖKOHEET – MITÄ VOIT DIGITOIDA?

1. **VHS- ja S-VHS-kasetit:** Siirrä kotivideot videonauhurilta kiintolevyille.
2. **Kamerakasetit (Video8, Hi8, VHS-C):** Liitä vanha videokamerasi suoraan muuntimeen.
3. **Pelivideot:** Tallenna pelaamistasi vanhoilla konsoleilla (esim. NES, PS1, SEGA).
4. **Valvontajärjestelmät:** Liitä analoginen valvontakamera tietokoneeseen monitorointia varten.

## MIKSI VALITA TÄMÄ VIDEO GRABBER?

Monet nykyaikaiset tietokoneet eivät enää tue suoraan analogisia liitäntöjä. Tämä muunnin toimii siltana menneisyyden ja nykyisyyden välillä. Sen korkealaatuinen CMOS-piiri varmistaa, että kuva ja ääni pysyvät synkronoituna ja värit toistuvat luonnollisina. Se on edullinen ja kestävä investointi, joka mahdollistaa satojen tuntien tallenteiden pelastamisen yhdellä laitteella.

## TUOTTEEN EDUT JA OMINAISUUDET

- **Täydellinen arkistointityökalu:** Muunna vanhat analogiset videotiedostot (kuten VHS-kasetit) nykyaikaiseen MP4- tai DVD-muotoon. Näin estät arvokkaiden muistojen häviämisen nauhojen kuluessa tai magnetismin kadotessa.
- **Laaja laitetuki:** Voit liittää tietokoneeseen minkä tahansa laitteen, jossa on analoginen AV-ulostulo: videonauhurit (VCR), DVD-soittimet, vanhat videokamerat, pelikonsolit tai valvontakamerat.
- **S-Video-tuki parempaan laatuun:** Komposiittivideon (RCA) lisäksi laite tukee S-Video-liitäntää, joka tarjoaa huomattavasti terävemmän kuvan ja paremman värierottelun yhteensopivista lähteistä (kuten S-VHS tai Hi8).
- **Kattava ohjelmistopaketti:** Mukana tuleva CD-levy sisältää tarvittavat ajurit ja helppokäyttöisen tallennusohjelmiston, jolla voit paitsi tallentaa, myös muokata videoita.
- **Ultrakompakti koko:** Pieni laite ei vie tilaa ja kulkee tarvittaessa helposti mukana. Se on käyttövalmis heti, kun kytket sen USB-porttiin.

### Vinkki:

*Parhaan laadun saavuttamiseksi puhdista videonauhurisi kuvapäät puhdistuskasetilla ennen digitoinnin aloittamista. Puhdas nauhuri takaa häiriöttömän siirron tietokoneelle!*

# VIDEO GRABBERIN ASENNUS JA TURVALLISUUS

## ASENNUSOHJEET ASKELEITTAIN

1. **Ajurit:** Laita CD-levy tietokoneeseen ja asenna ajurit ja ohjelmisto (Honestech tai vastaava). Seuraa asennusohjelman ohjeita.
2. **Kytchentä:** Työnnä Grabber tietokoneen vapaaseen USB 2.0 -porttiin. Windows tunnistaa uuden laitteen.
3. **Kaapelointi:** Liitä lähdelaitteesi (esim. videonauhuri) RCA-kaapeleilla muuntimeen (keltainen=video, valkoinen/punainen=ääni). Käytä S-Video-kaapelia, jos laitteesi tukee sitä.
4. **Tallennus:** Avaa asennettu ohjelmisto. Valitse asetuksista "UVC Video" tai "OEM Device" lähteeksi. Paina kasetin toisto päälle ja klikkaa ohjelman "Record"-painiketta.
5. **Viimeistely:** Kun tallennus on valmis, lopeta istunto ja tallenna tiedosto haluamaasi muotoon.

## HUOLTO JA YLLÄPITO

- **Puhdistus:** Pyyhi muunnin tarvittaessa kuivalla tai nihkeällä liinalla. Älä anna veden päästä liittimien sisään.
- **Säilytys:** Pidä laite suojassa suoralta auringonvalolta ja pölyltä, kun se ei ole käytössä.

## TÄRKEÄT TURVALLISUUSOHJEET

- **Käsittely:** Älä irrota muunninta USB-portista tallennuksen ollessa käynnissä. Tämä voi vaurioittaa videotiedostoa tai käyttöjärjestelmää.
- **Lämpötila:** Muunnin voi lämmetä käytön aikana, mikä on normaalia. Varmista kuitenkin riittävä ilmanvaihto tietokoneen ympärillä.
- **Sähkö:** Älä kytke laitteeseen lähteitä, joiden virtakaapelit ovat vaurioituneet oikosulkuvaaran välttämiseksi.
- **Vesi:** Älä koskaan upota laitetta veteen tai käytä sitä erittäin kosteissa tiloissa.
- **Lapset:** Tuote ei ole lelu. Sisältää pieniä osia ja pitkän kaapelin (tukehtumisvaara). Säilytä lasten ulottumattomissa.

## KIERRÄTYSTIEDOT

- Muunnin ja sähköosat: Sähkö- ja elektroniikkaromu (SER).
- CD-levy: Sekajäte tai muovinkeräys (tarkista paikallinen ohje).
- Pakkausmateriaalit: Kierrätetään kartonkina ja muovina.

### Vinkki:

*Jos kuva näkyy mustavalkoisena, tarkista ohjelmiston asetuksista, että videostandardi on asetettu vastaamaan kasetin muotoa (Suomessa yleensä PAL)!*