



WD Elements™ Play

Multimedia-asema

Käyttöohje



WD®:n toimittama palvelu ja tuki

Jos tuotteen kanssa on vaikeuksia, anna meille tilaisuus käsitellä tilanne ennen tuotteen palauttamista. Sivun <http://support.wdc.com> tietokanta tai sähköpostituki pystyy vastaamaan useimpiin tekniseen tukeen liittyviin kysymyksiin. Jos vastausta ei löydy tai jos niin haluat, ota yhteys WD:hen sillä alla luetellulla puhelinnumerolla, joka sinulle parhaiten sopii.

Tuotteeseen sisältyy 30 päivän ilmainen puhelintuki takuukauden aikana. 30 vuorokauden jakso alkaa sinä päivänä, kun soitat ensimmäisen kerran WD:n tekniseen tukeen. Sähköpostituki on ilmaista koko takuuajan, ja laaja tietokantamme on käytettävissä 24/7. Muista rekisteröidä tuotteesi Internetissä osoitteessa <http://register.wdc.com>, jotta voimme kertoa sinulle uusista ominaisuuksista ja palveluista.

Online-tuen käyttö

Käy tukisivustollamme <http://support.wdc.com> ja valitse jokin seuraavista aiheista:

- **Downloads** (Lataukset) – Lataa ohjaimia, ohjelmia ja päivityksiä WD-tuotteelle.
- **Registration** (Rekisteröinti) – Rekisteröi WD-tuotteesi, jotta saat tiedon uusimmista päivityksistä ja erikoistarjouksista.
- **Warranty & RMA Services** (Takuu ja tuotteen vaihtaminen) – Lue tietoja takuusta, tuotteen vaihtamisesta, tuotteen vaihtamisen edistymisestä ja tietojen palauttamisesta.
- **Knowledge Base** (Tietokanta) – Etsi hakusanalla, lauseella tai Answer ID -vastaustunnuksella.
- **Installation** (Asentaminen) – Tarjoaa online-apua WD-tuotteen tai -ohjelmiston asentamisessa.

WD:n teknisen tuen yhteystiedot

Kun otat WD:hen yhteyttä tukiasioissa, pidä WD-tuotteen sarjanumero sekä järjestelmän laite- ja ohjelmistoversioiden tiedot saatavilla.

Pohjois-Amerikka

Englanti 800.ASK.4WDC
(800.275.4932)
Spanish (Espanja) 800.832.4778

Eurooppa (maksuton)* 00800 ASK4 WDEU
(00800 27549338)

Eurooppa +31 880062100

Lähi-Itä +31 880062100

Afrikka +31 880062100

Aasian Tyynen valtameren alue

Australia 1 800 42 9861
Kiina 800 820 6682/+65 62430496
Hongkong +800 6008 6008
Intia 1 800 11 9393 (MNLT)/1 800 200 5789 (Reliance)
011 26384700 (Pilot Line)
Indonesia +803 852 9439
Japani 00 531 650442
Korea 02 719-3240
Malesia +800 6008 6008/1 800 88 1908/+65 62430496
Filippiinit 1 800 1441 0159
Singapore +800 6008 6008/+800 608 6008/+65 62430496
Taiwan +800 6008 6008/+65 62430496

* Maksuton numero toimii seuraavissa maissa: Alankomaat, Belgia, Brittein Saaret, Espanja, Irlanti, Italia, Itävalta, Norja, Ranska, Ruotsi, Saksa, Sveitsi, Tanska.

Sisällysluettelo

1	Tärkeitä tietoja käyttäjälle	1
	Tärkeitä turvallisuusohjeita	1
	WD-tuotetietojen tallennus	2
	WD-tuotteen rekisteröinti	2
	Lisälaitteet	2
2	Tuotteen yleiskatsaus	3
3	Ominaisuudet ja toiminnot	4
	Ominaisuudet	4
	Liitännät	6
	LED-merkkivalo	7
	Kauko-ohjain	8
4	Aloittaminen	9
	Paketin sisältö	9
	Asennusvaatimukset	9
	Käyttöjärjestelmäyhteensopivuus	9
	Asentaminen	10
5	Multimedia-aseman käyttö	18
	Kauko-ohjaimen käyttö	18
	Multimedia-aseman valikon käyttö	19
	Tiedostonhallinta	20
	Automaattinen toisto	23
6	Videon katselu	24
	Videon toisto	24
	Videon toiston ohjaus	27
	Videon toiston asetukset	27
7	Musiikin soitto	30
	Musiikin soittaminen	30
	Musiikin soiton ohjaus	32

8	Valokuvien katselu	35
	Valokuvien esittäminen	35
	Valokuvien esittämisen asetukset	36
	Diaesitys	38
9	Asetukset ja lisäominaisuudet	39
	Asetusten navigointipainikkeet	40
	Käytettävät asetukset	41
	Mediasisällön paikantaminen	45
10	Järjestelmän ylläpito	47
	Järjestelmän laitteisto-ohjelmiston päivitys	47
	Vianmääritys	48
	Yleisiä virheilmoituksia	50
	Aseman asentaminen, osioiminen ja alustaminen	50
	Usein kysytyt kysymykset	51
11	Liite	53
	Tuetut mediatiedostomuodot	53
	Yhdenmukaisuus säännösten kanssa	58
	Takuuehdot	60

1

Tärkeitä tietoja käyttäjälle

Tärkeitä turvallisuusohjeita

Tämä laite on suunniteltu ja valmistettu turvalliseksi. Virheellinen käyttö saattaa aiheuttaa sähköiskun tai palovaaran. Tämän yksikön turvaominaisuudet suojelevat sinua, jos noudatat seuraavia menetelmiä asennuksessa, käytössä ja huollossa.

- Lue nämä ohjeet.
- Säilytä nämä ohjeet.
- Noudata kaikkia varoituksia.
- Noudata kaikkia ohjeita.
- Älä käytä tätä laitetta veden lähettävällä.
- Puhdista laite ainoastaan kuivalla rievulla.
- Älä tuki tuuletusaukkoja. Suorita asennukset valmistajan ohjeiden mukaisesti.
- Älä asenna laitetta lämmönlähteiden, kuten patterien, lämmittimien, liesien tai muiden lämpöä tuottavien laitteiden (mukaan lukien vahvistimien) lähelle.
- Älä altista paristoja tai kauko-ohjainta, jonka sisällä on paristot, liialliselle kuumuudelle (suoralle auringonvalolle, tulelle tms.).
- Älä neutraloi polaroitua tai maadoituspistoketta. Polaroidun pistokkeen yksi tappi on leveämpi kuin toinen. Maadoituspistokkeessa on kolmas maadoitustappi. Niiden tarkoitus on suojata sinua. Jos pistoke ei mahdu pistorasiaan, pyydä sähköasentajaa vaihtamaan pistoke.
- Aseta virtajohto siten, että sen päälle ei astuta tai että se ei pääse joutumaan puristuksiin erityisesti pistorasian tai laitteen päästä.
- Käytä ainoastaan valmistajan suosittelemia lisälaitteita.
- Irrota laite pistorasiasta ukkosella ja silloin, kun sitä ei käytetä pitkään aikaan.
- Anna ainoastaan pätevän huoltomiehen huoltaa laitetta. Huolto on tarpeen, jos laite vahingoittuu, kuten jos virtajohto tai pistoke vahingoittuu, laitteen päälle läikkyä nestettä, sen päälle kaatuu jotain, se on ollut sateessa tai kosteassa paikassa, se ei toimi tai on pudonnut maahan.
- Lue pika-asennusopas ja käyttöohjeet huolella.
- Älä käytä tätä laitetta lämpötila-alueen 5–35 °C (41–95 °F) ulkopuolella.
- Älä pudota tai täräytä laitetta.
- Älä liikuta laitetta, kun siinä on virta.
- Virtajohdot tulee reitittää siten, että niiden päälle ei voi astua eikä niiden päälle voida pinota tavaroita.
- Älä ylikuormita pistorasiaa.

Lisää turvallisuusohjeita löytyy osoitteesta www.wdc.com.

WD-tuotetietojen tallennus

Kirjoita uuden WD-tuotteesi sarja- ja mallinumerot alla olevaan taulukkoon. Tiedot löytyvät laitteen pohjassa olevasta tarrasta. Kirjoita muistiin myös ostopäivä. Näitä tietoja tarvitaan, jos otat yhteyden tekniseen tukeen.

Sarjanumero:
Mallin numero:
Ostopäivämäärä:
Järjestelmää ja ohjelmistoa koskevat huomautukset:

WD-tuotteen rekisteröinti

WD-tuotteellasi on 30 vuorokauden ilmainen tekninen tuki tuotteen takuuajana. 30 vuorokauden jakso alkaa sinä päivänä, kun soitat ensimmäisen kerran WD:n tekniseen tukeen. Rekisteröi WD-tuote internetissä osoitteessa <http://register.wdc.com>.

Lisälaitteet

Jos asut Yhdysvalloissa, sivustolla www.shopwd.com esitellään multimedia-aseman lisävarusteet. Käytä Yhdysvaltain ulkopuolella osoitetta <http://support.wdc.com>.

2

Tuotteen yleiskatsaus

Kiitos, että hankit WD Elements Play multimedia-aseman. Nämä käyttöohjeet kertovat vaihe vaiheelta, miten multimedia-asema asennetaan ja miten sitä käytetään. Uusimmat WD:n tuotetiedot ja uutiset on julkaistu Web-sivustossamme osoitteessa www.westerndigital.com.

WD Elements Play multimedia-asema on helppo ja huokea keino esittää elokuvia ja valokuvia suuressa televisiossa ja soittaa musiikkikokoelmaa kodin viihdekeskuksessa. Tallenna mediakokoelmasi multimedia-asemalle ja liitä asema televisioon, niin voit nauttia digitaalimediastasi Full-HD 1080p -tarkkuudella.

Full-HD 1080p -tarkkuus – Koe loistava Full-HD-videokuvan laatu ja kristallinkirkas digitaaliääni. HDMI-portilla voit kytkeä aseman parhaimman laatuiseen HDTV:seen tai kotiteatteriin.

Paljon tilaa mediakokoelmalle – Sisäinen suuri kiintolevy tarjoaa runsaasti tilaa medialle. Jos tarvitset lisätilaa, voit kytkeä USB-asemia vapaisiin portteihin.

Tukee suurta määrää tiedostomuotoja – Tukee suosituimpia muotoja, mukaan lukien RMVB, H264 ja MKV.

Tukee kameraa – Liitä asemaan digitaalikamera tai videokamera ja toista tai siirrä kameran sisältö asemalle.

Helppo, intuitiivinen käyttöliittymä – Yksinkertainen, intuitiivinen ja kaunis käyttöliittymä sisältää seuraavat navigointivaihtoehdot:

- DVD-navigointi, sisältäen täyden valikkonavigoinnin, kappaleluettelon, erityisominaisuudet ja tekstityksen
- diaesitys ainutlaatuisilla siirtymätehosteilla ja taustamusiikilla HDTV:ssä
- tukee valokuvien pienoiskuvia sekä videoiden ja musiikkialbumien kansikuvia
- musiikkisoittolista tukee tiedostomuotoja PLS, M3U, WPL
- videon esikatselu navigoinnin aikana
- monikielisten tekstitysten tuki videotoistossa

Automaattinen toisto – Sääda soitin toistamaan valittu mediatiedosto automaattisesti, kun laite kytketään päälle. Sopii erinomaisesti eläväksi taiteeksi HD TV:ssä sekä digitaalisiksi opasteiksi.

Komposiittivideoliitäntä – Komposiittilähdöt (RCA) takaavat yhteensopivuuden käytännöllisesti katsoen kaikkien televisioiden kanssa.

Digitaalinen optinen ääni – AV-vastaanottoon johdettu Hi-Fi-ääni- tai digitaalinen läpisuodatusäänisignaali tarjoaa tiläänikokemuksen. Tukee SPDIF- ja Dolby Digital -toistoa.

3

Ominaisuudet ja toiminnot

Ominaisuudet

Audio/videoliitäntä

- HDMI 1.4 -liitäntä digitaaliselle äänelle ja teräväpiirtovideolle
- Komposiittiliitin (RCA, keltainen/valkoinen/punainen) analogiselle AV-liitännälle
- Toslink (optinen) digitaaliselle Hi-Fi-äänelle
- Videoresoluutiot mm. 480i ja 576i (komposiittiliitin) tai 480p, 576p, 720p, 1080i ja 1080p (HDMI-liitin)
- Stereo tai monikanavainen digitaalinen surround-äänien ulostulo (vain läpisyodatus)

Edistyneet navigointivaihtoehdot

- Pikkukuva- ja listanäkymä – selaa sisältöä tiedoston nimen tai valokuvien, albumien kansikuvien tai elokuvien esikatselun avulla
- Haku – etsi tiedostonimeä tai osittaista tiedostonimeä

Sisällön toisto

Multimedia-asema pystyy toistamaan useanmuotoisia tiedostoja. Tuetut muodot on lueteltu kohdassa "Tuetut mediatiedostomuodot" sivulla 53. Kauko-ohjaimella voidaan selata mediakirjastoa ja säätää asetuksia nopeasti.

Valokuvien katselu

- Luo mukautettuja diaesityksiä ja käytä monenlaisia siirtymätehosteita
- Zoomaa, panoroi, toista, soita satunnaisessa järjestyksessä ja kierrä

Elokvien katselu

- Pikakelaus eteen ja taakse, edellinen, seuraava, tauko, toisto, satunnaissoitto ja zoomaus
- Tekstityksen esittäminen
- Näytä videovalikko (jos tiedostomuoto sallii)
- Videon esikatselu (jos tiedostomuoto sallii)

Musiikin soittaminen

- Pikakelaus eteen ja taakse, tauko, satunnaissoitto ja uusinta
- Näytä kansikuva

Tiedostonhallinta

- Näytä kaikki tiedostot yhdessä
- Kopioi tai poista tiedostoja suoraan televisiosta

Lisäominaisuudet

- Real Media (RMVB) -toisto
- Kytke ja soita
- Tukee tavallisia mediamuotoja
- Tukee metadataa
- Tukee pikkukuvia
- Yhdistetty musiikki/valokuva/videonäyttö
- HDMI- tai komposiittivideolähdöt
- Toslink (optinen) audiolähtö

Plug-n-Play USB 2.0 -tuki

- USB-muistilaite, jossa on USB-liitin
- Kannettavat multimedia-asetat, joissa on USB-liitin
- Digitaalikamerat, joissa on USB-liitin

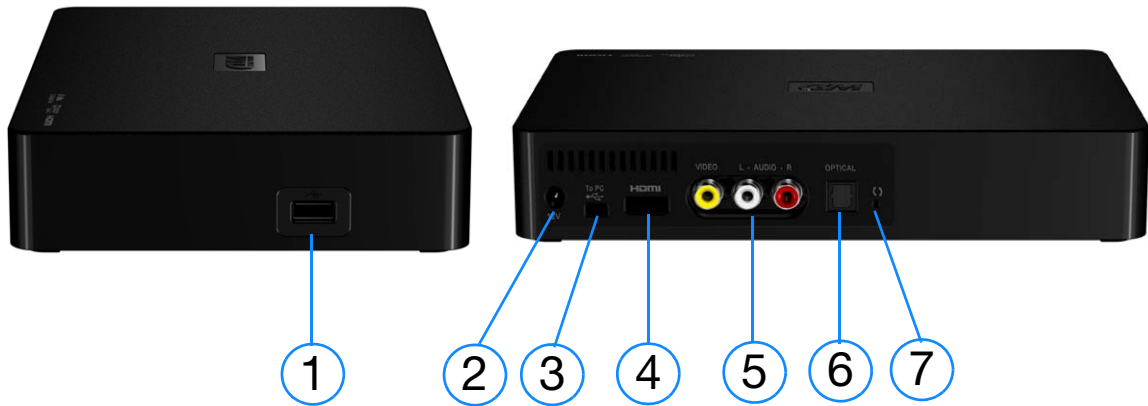
Jos haluat nähdä luettelon testatuista ja yhteensopivista USB-laitteista, lue tietokantamme artikkeli #5675 osoitteessa <http://support.wdc.com>.

USB-muistilaitteiden tuetut tiedostojärjestelmät

- NTFS
- HFS+
- HFS+Journaling (kirjoitussuojattu)

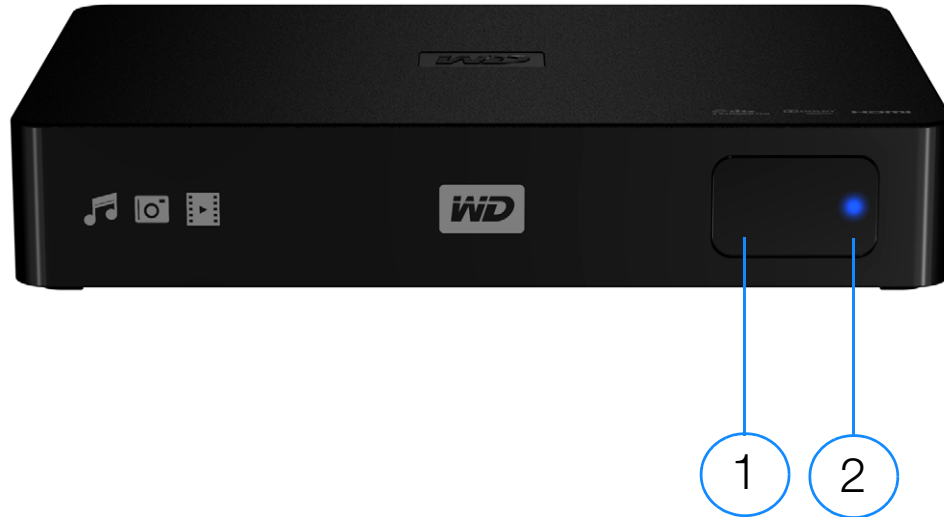
Tietokannan artikkeli #2615 osoitteessa <http://support.wdc.com> neuvoo, miten kirjaus kytketään pois päältä.

Liitännät



Kohde	Osa	Kuvaus
1	USB-portti	Tukee irrotettavien muistivälineiden, kannettavien multimedia-asemien ja digitaalikameroiden kytkemistä, jos niissä on USB-liitin.
2	Virtapistoke	Verkkolaitteen kytkemiselle.
3	Mini-USB-portti	Tukee multimedia-aseman liittämistä tietokoneeseen ulkoisena USB-tallennuslaitteena sisällön siirtoa varten.
4	HDMI-portti	Liitäntä TV:n HDMI-porttiin (HDMI-kaapeli on hankittava erikseen).
5	Komposiittipistokkeet	Yhdistä TV:n analogisiin audio- ja videopistokkeisiin (komposiittikaapeli hankittava erikseen). Huomautus: Kun äänilitänä käytetään Toslink-porttia (valinnainen), vaaditaan ainoastaan komposiittivideoliitäntä.
6	Toslink-audioportti (optinen)	Kiinnittyy AV-vastaanottimeen (Toslink-kaapeli hankittava erikseen).
7	Nollauskytkin	Nollaa multimedia-asema tehdasasetuksiin (ohuella esineellä tai avatulla paperiliittimellä).

LED-merkkivalo



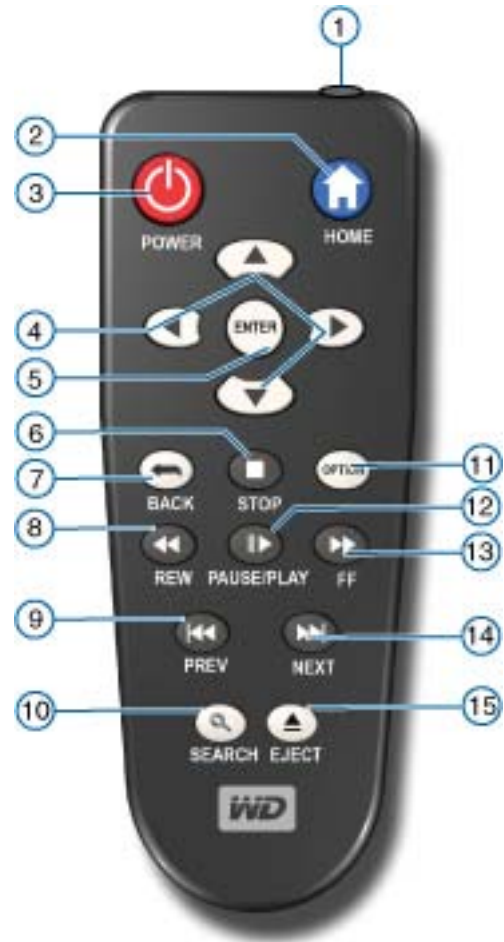
Kohde	Osa	Kuvaus
1	Infrapuna-vastaanotin	■ Vastaanottaa kauko-ohjaimen signaalit. Osoita kauko-ohjain infrapunavastaanotinta kohden ja varmista, että niiden välillä ei ole esteitä.
2	Virran/toiminnan LED-merkkivalo	■ Palaa (tasainen sininen) – Virtajohto on kiinnitetty ja virta on päällä. ■ Toiminta – Vilkkuu nopeasti (noin kolme kertaa sekunnissa). ■ Järjestelmä valmiustilassa – Vilkkuu hitaasti (noin 2,5 sekunnin välein). ■ Sammuksissa – Multimedia-asema on valmiustilassa tai virtajohto on irrotettu.

Kauko-ohjain



VAROITUS: Älä altista paristoja tai kauko-ohjainta, jonka sisällä on paristot, liialliselle kuumuudelle (suoralle auringonvalolle, tulelle tms.).

1. Infrapunalähetin
2. HOME
3. POWER (Virta)
4. Navigointipainikkeet
5. ENTER
6. STOP
7. BACK
8. REW (Pikakelaus taaksepäin)
9. PREV (Edellinen raita)
10. SEARCH
11. OPTION
12. PAUSE/PLAY
13. FF (Pikakelaus eteenpäin)
14. NEXT (Seuraava raita)
15. EJECT (Poista kiinnitetty muistilaite turvallisesti)



Huomautus: Lisätietoja on kohdassa "Kauko-ohjaimen käyttö" sivulla 18.

4

Aloittaminen

Paketin sisältö



Multimedia-asema



USB-kaapeli

Kauko-ohjain ja kaksi
AAA-paristoa

Muuntaja



Pika-asennusopas

Asennusvaatimukset

- Tavallinen tai HD TV, jossa on HDMI- tai komposiitti-audio/video-sisääntulo
- Tietokone, jossa on USB 2.0 -liitäntä

Vaihtoehtoinen: Stereo- tai AV-vastaanotin ja digitaalinen optinen (Toslink) kaapeli.

Käyttöjärjestelmäyhteensopivuus

Multimedia-asema on yhteensopiva seuraavien käyttöjärjestelmien kanssa:

Windows®

- Windows XP
- Windows Vista®
- Windows 7

Mac® OS X®

- Tiger®
- Leopard®
- Snow Leopard™



.....
Huomautus: Yhteensopivuuteen voi vaikuttaa käyttäjän laitteistokokoonpano ja käyttöjärjestelmä.



.....
Tärkeää: Jotta tuote toimisi mahdollisimman tehokkaasti ja luotettavasti, on suositeltavaa asentaa uusimmat päivitykset ja uusin service pack (SP) -huoltopaketti. Valitse Windowsin **Käynnistä**-valikosta **Windows Update**. Valitse Macintoshin **Apple**-valikosta **Software Update**.

Multimedia-aseman alustaminen

Multimedia-asema on esialustettu yhdellä NTFS-osiolla, joka on yhteensopiva kaikkien päivitettyjen Windows-käyttöjärjestelmien kanssa. Jos haluat alustaa aseman Mac OS X -muotoon, siirry sivulle <http://support.wdc.com> ja lue tietokannan vastaus Answer ID 3865. Lisätietoja aseman alustamisesta on sivun 57 kohdassa "Vianmäärittäminen".



Tärkeää: Multimedia-aseman uudelleenalustus poistaa sen koko sisällön. Jos olet jo tallentanut tiedostoja multimedia-asemalle, muista varmuuskopioida ne ennen aseman alustusta.

Asentaminen

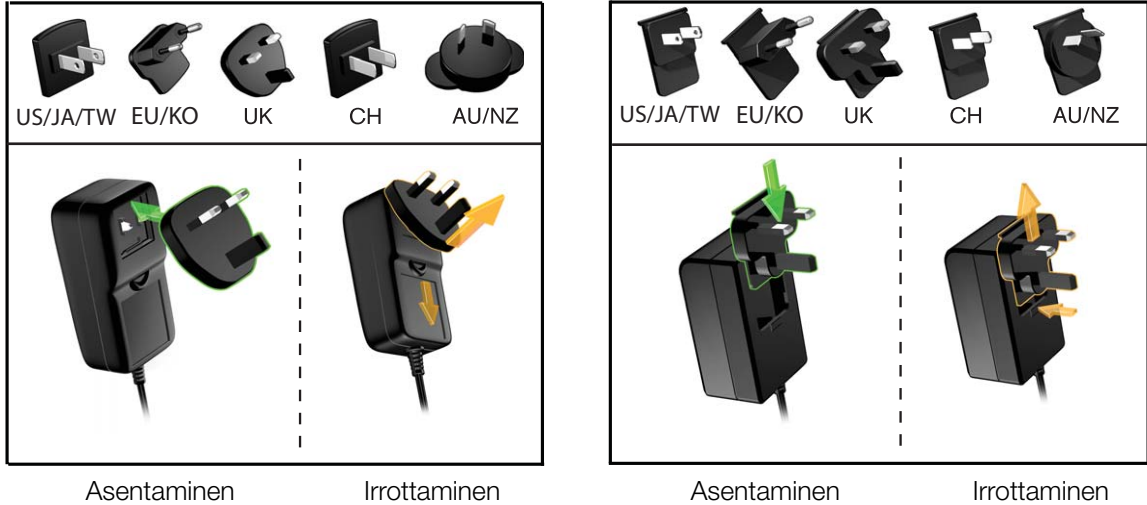
Multimedia-aseman asentaminen kuvataan alla.

1. Kiinnitä virtajohto.
2. Siirrä sisältöä tietokoneelta multimedia-asemalle.
3. Irrota multimedia-asema tietokoneesta ja liitä se televisioon tai viihdelaitteeseen haluamallasi kytkennällä.
4. Laita kauko-ohjaimen paristot.
5. Liitä mediasisältöä sisältävä USB-laite (valinnainen).

Vaihe 1 – Virtajohdon kytkeminen

1. Kiinnitä virtasovitin johdon pistokkeeseen.

Muuntaja vaihtelee maasta riippuen. Joissain ei ole erillistä sovitinta. Tällöin virtapistoke on kiinteä. Viittaa alla olevaan kuvaan.



2. Kiinnitä virtajohto multimedia-aseman virtapistokkeeseen ja johdon toinen pää pistorasiaan. Multimedia-asema käynnistyy automaattisesti.



Vaihe 2 – Sisällön lataaminen multimedia-asemaan

Siirrä haluamasi sisältö tietokoneelta multimedia-asemalle. Voit myös siirtää tiedostoja multimedia-asemalta tietokoneelle.

Windows

1. Käynnistä tietokone.
2. Kytke aseman virtajohto (katso "Vaihe 1 – Virtajohdon kytkeminen" sivulla 11) ja USB-kaapeli alla olevan kuvan mukaisesti.
3. Aseman apuohjelmat asennetaan automaattisesti. Jos saat asennuksen aikana varoitusilmoituksen, valitse **Accept** (Hyväksy) tai **Continue** (Jatka).
4. Multimedia-asema näkyy uutena asemana kohdassa **Computer** (Tietokone) (Windows 7 ja Windows Vista) tai **My Computer** (Oma tietokone) (Windows XP).
5. Vedä ja pudota mediatiedostoja tietokoneelta multimedia-asemalle tai multimedia-asemalta tietokoneelle.

Macintosh



Tärkeää: Jos haluat siirtää sisältöä multimedia-asemalta Macille tai päin vastoin, sinun on alustettava asema. Lue lisätietoja kohdasta "Multimedia-aseman alustaminen" sivulla 10.

1. Käynnistä tietokone.
2. Kytke aseman virtajohto (katso "Vaihe 1 – Virtajohdon kytkeminen" sivulla 11) ja USB-kaapeli alla olevan kuvan mukaisesti.
3. Asema asentuu työpöydälle, johon ilmestyy WD Multimedia -kuvake. Kaksoisnapsauta WD Multimedia -aseman kuvaketta.
4. Vedä ja pudota mediatiedostoja tietokoneelta multimedia-asemalle tai multimedia-asemalta tietokoneelle.



Vaihe 3 – Multimedia-aseman kytkeminen

Seuraava kuva esittää multimedia-aseman tukemat kaapelikytkennät.



Huomautus: Komposiitti-, HDMI- ja Toslink-kaapelit (lisävarusteita) myydään erikseen.

Parhaan liitännän valinta

Television kuvan laatu riippuu TV:n laadusta ja siitä, millä liitännällä se kytketään multimedia-asemaan.

Liitäntä	Laatu	Liitännät
HDMI	Paras (enintään 1080p)	Erityinen korkealaatuinen liitäntä
Komposiitti	Hyvä (480i/576i)	■ Keltainen = video ■ Punainen = oikea ääni ■ Valkoinen = vasen ääni

Komposiitti (vakiopiirto)



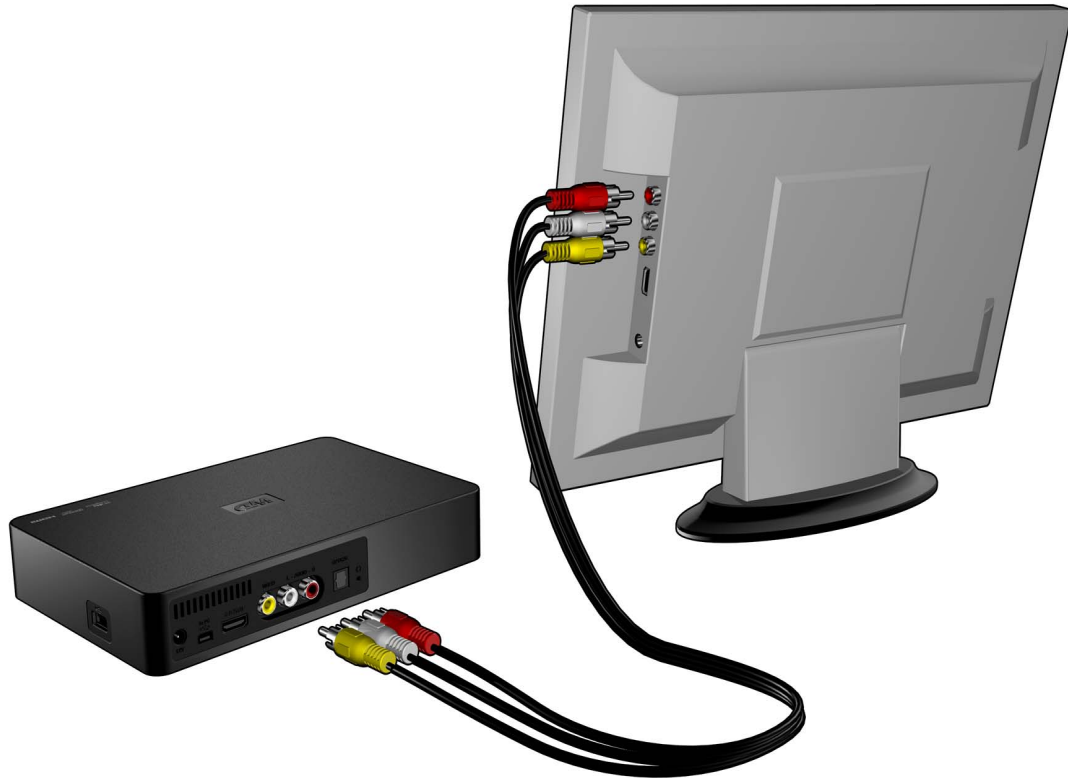
HDMI (teräväpiirto)



Komposiitti-AV-liitäntä (vakiopiirto)

Komposiittiliitännän käyttö (komposiittikaapeli myydään erikseen):

1. Kiinnitä komposiittiliitännät multimedia-aseman sisääntuloportteihin, keltainen keltaiseen, punainen punaiseen ja valkoinen valkoiseen.
2. Kiinnitä toiset päät television sisääntuloportteihin, keltainen keltaiseen, punainen punaiseen ja valkoinen valkoiseen.



3. Valitse vastaava televisiosisääntulo.

Odota muutama sekunti sillä aikaa kun televisio tunnistaa multimedia-aseman. Jos televisio ei tunnista multimedia-asemaa, kokeile vaihtaa sisääntulo HDMI:ksi tai komposiitiksi, liitännästä riippuen. Television ohjekirjat antavat tästä lisätietoja.

Kun televisio on paikantanut multimedia-asemaa, käynnistyskuva ilmoittaa, että järjestelmä käynnistyy, ja sitten näkyviin tulee käyttöliittymän aloitusruutu. Siirry kohtaan "Multimedia-aseman valikon käyttö" sivulla 19.

HDMI-video ja -audio (HD)

HDMI yhdistää teräväpiirtovideon, monikanavaäänien ja osien välisen ohjauksen yhteen digitaalikaapeliin. Liitännän videolaatu on jopa 1080p.

Multimedia-aseman liittäminen HDMI-kaapelilla:

1. Kytke multimedia-aseman HDMI-liitäntään HDMI-kaapeli (myydään erikseen).
2. Kiinnitä toinen pää television tai audio/videojärjestelmän (jos saatavilla) HDMI-porttiin.



Odota muutama sekunti sillä aikaa kun televisio tunnistaa multimedia-aseman. Jos televisio ei tunnista multimedia-asemaa, kokeile vaihtaa sisääntulo HDMI:ksi tai komposiitiksi, liitännästä riippuen. Television ohjekirjat antavat tästä lisätietoja.

Kun televisio on paikantanut multimedia-asemaa, käynnistyskuva ilmoittaa, että järjestelmä käynnistyy, ja sitten näkyviin tulee käyttöliittymän aloitusruutu. Siirry sivulle "Multimedia-aseman valikon käyttö" sivulla 19.

Toslink-digitaaliaudio (optinen)

(Optinen) digitaalinen Toslink voi lähettää digitaaliääntä AV-vastaanottimen kautta vastaanottimeen, joka pystyy purkamaan monikanavaista ääntä.

1. Kytke komposiitti- tai HDMI-video kohdan "Komposiitti-AV-liitäntä (vakiopiirto)" sivulla 14 tai "HDMI-video ja -audio (HD)" sivulla 15 mukaisesti.
2. Kiinnitä (optinen) Toslink-kaapeli (myydään erikseen) multimedia-aseman optiseen S/PDIF-digitaaliporttiin.
3. Kiinnitä Toslink-kaapelin (optinen) toinen pää AV-vastaanottimen optiseen digitaaliporttiin.
4. Valitse AV-vastaanotimesta asianmukainen äänilähde.



Vaihe 4 (valinnainen) – USB-laitteen kytkeminen

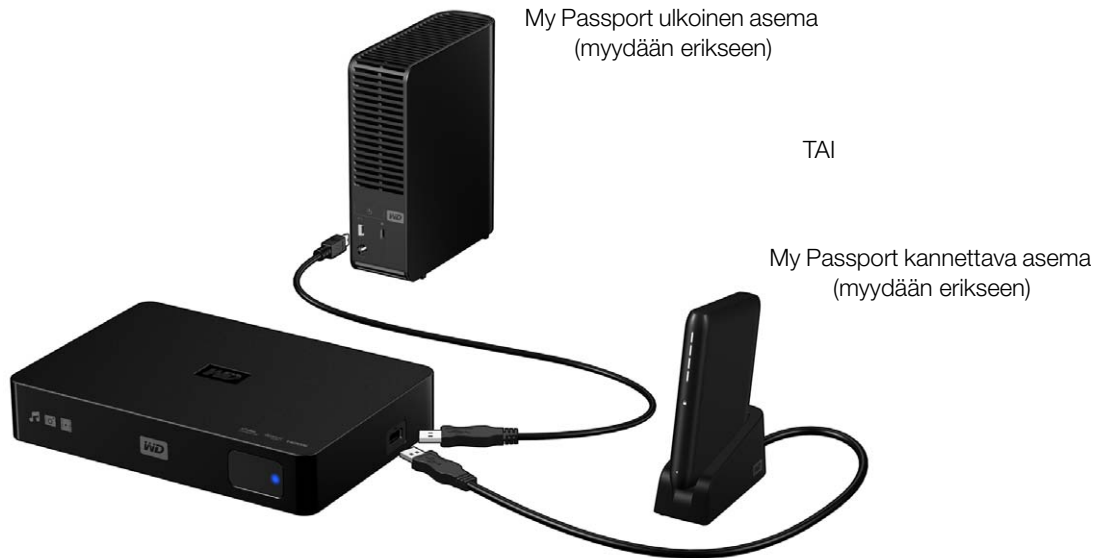
Siirrä haluamasi sisältö tietokoneelta ulkoiseen USB-asemaan, kuten My Passport® tai My Book® -asemaan (ulkoinen USB-laite ei seuraa laitteen mukana).

Multimedia-asemassa on yksi USB-portti, joka tukee toistoa ulkoisesta USB-muistilaitteesta.



Huomautus: Tiettyjen USB-keskittimien yhteensopivuus on testattu. Jos haluat nähdä luettelon tuetuista USB-laitteista, lue tietokantamme artikkeli #5675 osoitteessa <http://support.wdc.com>.

1. Kiinnitä USB-laite multimedia-aseman USB-porttiin.



2. Odota hetki, kun multimedia-asema selaa USB-laitteen mediatiedostot. (Selaaminen on oletusarvoisesti päällä.)

Tämä saattaa viedä usean minuutin, riippuen USB-laitteen muistikapasiteetista ja mediatiedostojen määrästä. Kun USB-laite tunnistetaan, tilamerkkivalo syttyy. Näyttöön ilmestyy teksti: "Please insert a USB storage device" (Liitä USB-tallennuslaite).

Apple-käyttäjille

Multimedia-aseman kytketyn muistivälineen HFS+ -kirjaaminen tulee kytkeä pois päältä. Tietokannan artikkeli #2615 osoitteessa <http://support.wdc.com> neuvoo, miten kirjaus kytketään pois päältä.

USB-laitteen irrottaminen

Jotta tietoa ei pääse katoamaan, suosittelemme että ennen USB-laitteen irrottamista painat kauko-ohjaimen **EJECT**-painiketta.

USB-laitteen irrottaminen:

1. Paina kauko-ohjaimen **EJECT**-painiketta.
2. Korosta poistoruudun merkintä ja paina sitten **ENTER**-painiketta.
3. Irrota USB-laite multimedia-asemasta.

5

Multimedia-aseman käyttö

Kauko-ohjaimen käyttö

Multimedia-aseman kauko-ohjaimella voidaan navigoida kotinäyttöä, selata mediatiedostoja, valita toistovaihtoehtoja ja mukauttaa järjestelmän asetuksia. Infrapunaseensori paikantaa kauko-ohjaimen infrapunasiirtäjä.

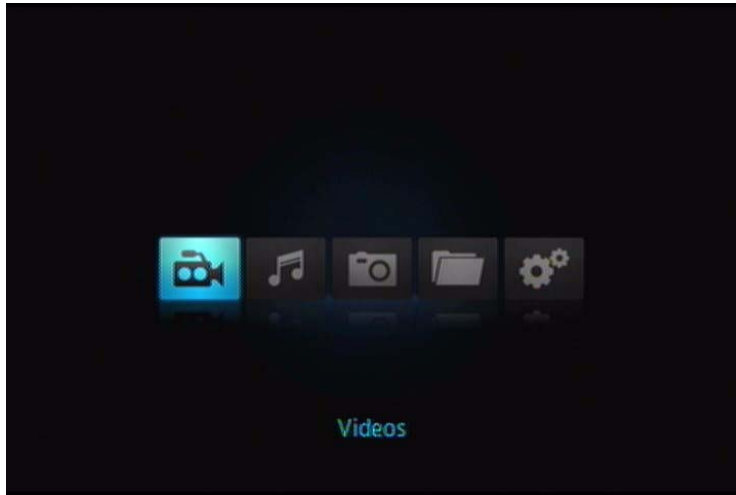


Tärkeää: Varmista, että kauko-ohjaimen ja multimedia-aseman infrapunaseensorin välillä ei ole esteitä.

Painike	Toiminto
HOME	Kotinäyttö, jossa on video/musiikki/valokuva/tiedostonhallinta/asetukset.
POWER (Virta)	Virta päälle/pois.
Navigointipainikkeet	Navigoi kotisivun vaihtoehtoja, valikkoja, mediakirjastoja ja työkalurivejä.
ENTER	- Näyttää mediahakemistot ja asetukset. - Aloittaa valitun mediatiedoston toiston. - Ottaa asetusruudussa valitun asetuksen käyttöön.
STOP	Keskeyttää toiston ja siirtyy edelliseen ruutuun.
BACK	Palaa takaisin edelliseen ruutuun.
REV (pikakelaus taaksepäin)	Kelaa taaksepäin audio/videotoiston aikana. Tukee seuraavia nopeuksia: 2x, 4x, 8x, 16x ja 32x videolla. 2x, 4x ja 8x audiolla.
PREV (Edellinen raita)	- Paina kerran, jos haluat hypätä audio/videotiedoston alkuun. - Paina kahdesti, jos haluat hypätä edelliseen audio/video/kuvatiedostoon.
SEARCH (sen hetkinen kansio)	Paikantaa mediatiedoston sen hetkisestä kansioista.
OPTION	Näyttää toiston aikana työkalurivin, jossa on lisää toistovaihtoehtoja.
PAUSE/PLAY	Vaihtaa tauon ja toiston välillä.
FF (pikakelaus eteenpäin)	Kelaa eteenpäin audio/videotoiston aikana. Tukee seuraavia nopeuksia: 2x, 4x, 8x, 16x ja 32x videolla. 2x, 4x ja 8x audiolla.
NEXT (seuraava raita)	Hyppää seuraavaan audio-, video- tai kuvatiedostoon.
EJECT	Vaihtaa tilaan, jossa voit turvallisesti irrottaa USB-laitteen.

Multimedia-aseman valikon käyttö

Kun painat kauko-ohjaimen **HOME**-painiketta, multimedia-asema siirtyy aloitusruutuun. Ruudun kuvakkeiden avulla voidaan selata mediakirjastoa ja määrittää multimedia-aseman asetukset.



Aloitusruudun vaihtoehdot

Viisi pääasiallista kotiruudun vaihtoehtoa (kuvaketta) ovat:

- Videot 
 - Musiikki 
 - Valokuvat 
 - Tiedostonhallinta 
 - Asetukset 
-
- Musiikki-, video- ja valokuvakuvakkeet esittävät erilaisten mediamuotojen kansioita. Mediasisältö esitetään joko USB-aseman hakemiston tiedostoina/kansioina tai medialuettelona, joka pohjautuu metadatatietoon. Esimerkiksi, musiikkitiedostot voidaan luokitella tyylilajinsa tai taiteilijan nimen mukaan.
 - Asetuksilla voidaan muuttaa multimedia-aseman käyttäytymistä ja määrittää sen asetuksia. Lisätietoja on kohdassa "Asetukset ja lisäominaisuudet" sivulla 39.

Aloitusruudun navigointi

Navigoi valikkoruuduissa seuraavilla painikkeilla:

Painike	Toiminto
Nuoli ylös/alas	Valitse mediatyyppi (valokuva, video tai musiikki) tai asetukset
Nuoli vasemmalle/oikealle	Liikkuu luokan sisällä
ENTER	Käynnistää valintasi

Tiedostonhallinta

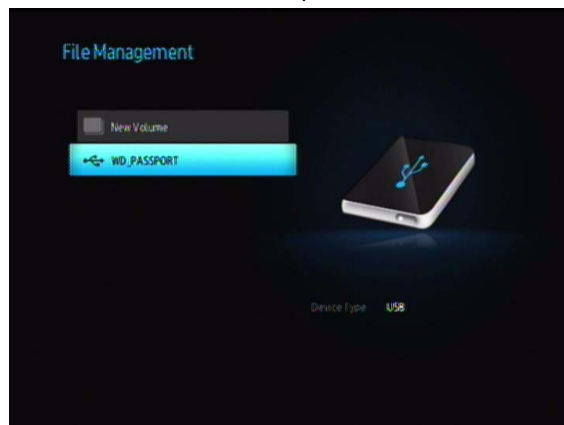
Tiedostojen kopioiminen

Kopioi tiedosto asemaan kytketylle USB-muistilaitteelle tai toisin päin seuraavien vaiheiden mukaisesti. Menetelmä on sama kaikentyyppisille mediatiedostoille, elokuville, kuville ja musiikille.

1. Kytke USB-muistilaite multimedia-aseman USB-porttiin.
2. Paikanna tiedostonhallintaluokka selaamalla kotivalikkoa ja paina sitten **ENTER**-painiketta.



3. Valitse ylä- tai alanuolta painamalla New Volume (multimedia-asema) tai kytketty USB-muistilaite (josta haluat kopioida tiedostoja) ja esitä sitten valitsemasi muistilaitteen kansiot painamalla **ENTER**-painiketta.



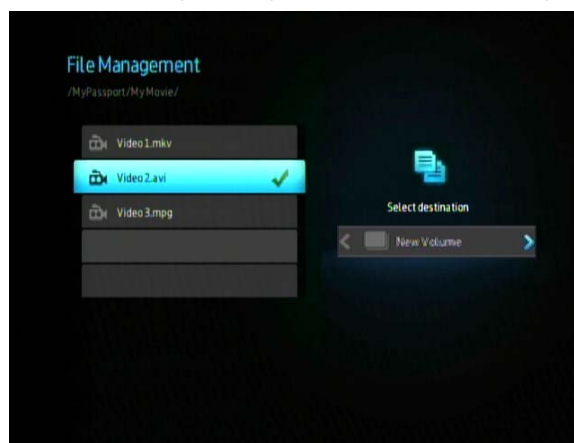
4. Valitse ylä- tai alanuolilla kansio, jossa ovat ne mediatiedostot, jotka haluat kopioida, ja paina **ENTER**-painiketta. Näyttöön tulee valitun kansion tiedostosisältö.



5. Valitse tiedosto, jonka haluat kopioida, ja paina ►-painiketta. Kopioitavan tiedoston oikealle puolelle ilmestyy valintamerkki. Voit poistaa valinnan painamalla uudelleen ►-painiketta. Valitse Copy Files -kuvake painamalla kauko-ohjaimen **OPTION**-painiketta ja painamalla sitten **ENTER**-painiketta.



6. Valitse kohdelaite painamalla kauko-ohjaimessa joko ◀ tai ▶ ja käynnistä sitten tiedoston kopiointi painamalla **ENTER**-painiketta.



Tiedostojen poistaminen

Voit poistaa tiedoston multimedia-asemalta alla kuvatulla tavalla. Menetelmä on sama kaikentyyppisille mediatiedostoille, elokuville, kuville ja musiikille.

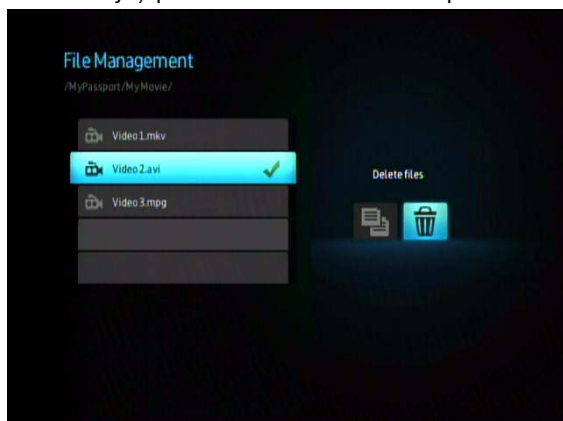
1. Paikanna tiedostonhallintaluokka selaamalla kotivalikkoo ja paina sitten **ENTER**-painiketta.
2. Valitse multimedia-asema tai kytketty USB-muistilaite (josta haluat poistaa tiedostoja) painamalla ylä- tai alanuolta ja paina sitten **ENTER**-painiketta.



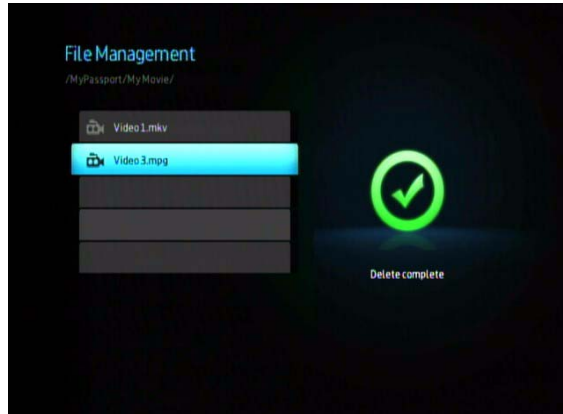
3. Valitse ylä- tai alanuolilla kansio, jossa ovat ne mediatiedostot, jotka haluat poistaa, ja paina **ENTER**-painiketta. Näyttöön tulee valitun kansion tiedostosisältö.



4. Valitse poistettava tiedosto ja paina kauko-ohjaimen ►-painiketta. Poistettavan tiedoston oikealle puolelle ilmestyy valintamerkki. Valitse Delete Files (Poista tiedostoja) painamalla **OPTION**-painiketta ja painamalla sitten ►-painiketta.



5. Kun painat kauko-ohjaimen **ENTER**-painiketta, näyttöön ilmestyy vahvistusruutu. Poista valittu tiedosto painamalla **ENTER**-painiketta uudelleen.



Automaattinen toisto



Huomautus: Automaattinen toisto ei tue USB-keskitintä.

1. Tallenna tiedostot tai mediasisältö multimedia-aseman sisäisen kiintolevyn tai kytketyn USB-muistilaitteen juurihakemistoon.
2. Siirry Setup (Asetukset) -valikkoon ja valitse Auto Play (Automaattinen toisto). Multimedia-aseman on käynnistettävä uudelleen, ennen kuin tämä asetus toimii. Tämän jälkeen automaattinen toisto alkaa joka kerran, kun multimedia-asema käynnistetään.

Voit poistaa automaattisen toiston käytöstä painamalla toiston aikana **STOP**- tai **HOME**-painiketta, siirtymällä Auto Play Setup -valikkoon ja valitsemalla **OFF** (POIS).



Huomautus: Automaattinen toisto ohittaa tukemattomat tiedostot antamatta varoitusta toiston aikana.

6

 Videon katselu

Multimedia-asemalla voit katsella videoita televisiossa.

Tuetut videomuodot

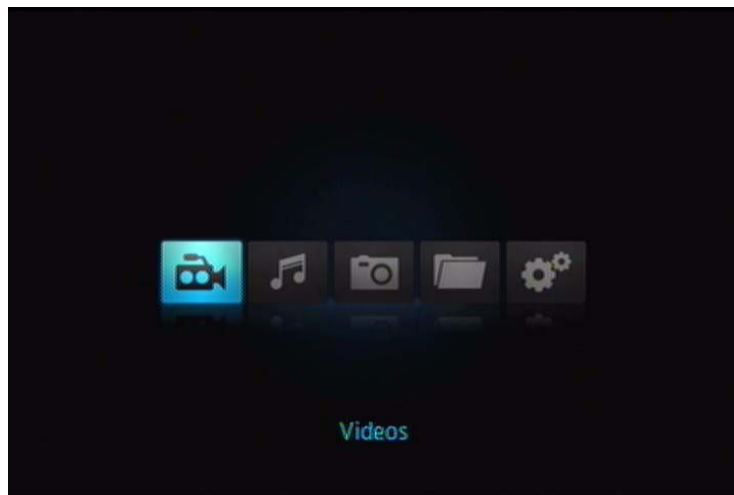
Seuraavia videomuotoja tuetaan:

- AVI (Xvid, AVC, MPEG1/2/4)
- MPG/MPEG
- VOB/ISO
- MP4/MOV (MPEG4, h.264)
- MKV (h.264, x.264, AVC, MPEG1/2/4)
- TS/TP/M2TS (MPEG1/2/4, AVC)
- FLV (ainoastaan D1-resoluutio)
- RM tai RMVB 8/9/10

Videon toisto

Videon toistaminen:

1. Selaa Videos-luokkaan ja paina **ENTER**-painiketta.



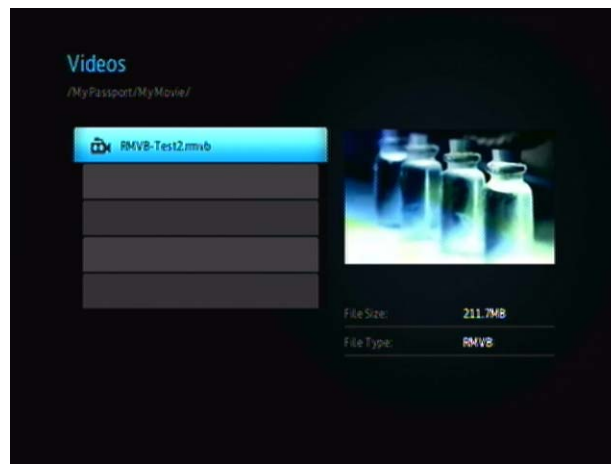
2. Valitse multimedia-asema tai valinnainen kytketty USB-muistilaite (jonka videotiedostoja haluat käyttää) painamalla ylä- tai alanuolta ja paina sitten **ENTER**-painiketta.



3. Näytä multimedia-aseman tai kytketyn USB-aseman sisältö painamalla kauko-ohjaimen **ENTER**-painiketta uudelleen.



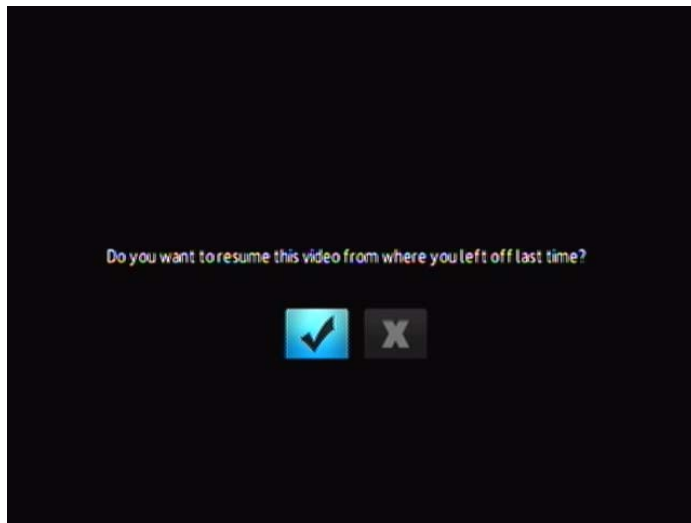
4. Navigoi videokansiota kauko-ohjaimen ylös- ja alas-painikkeilla ja paina **ENTER**-painiketta, kun haluat nähdä kansion sisällön.



5. Selaa videoluettelo kauko-ohjaimen ylös- ja alas-painikkeilla. Ruudun oikeaan laitaan tulee videon esikatselu.
6. Paikanna se videotiedosto, jonka haluat toistaa.
 - Aloita videotiedoston toisto korostamalla se ja painamalla **ENTER**-painiketta.
 - Aloita videosoittoluettelon toisto korostamalla sen nimi ja painamalla **PAUSE/PLAY**-painiketta.
 - Aloita kaikkien kansiossa olevien videotiedostojen toisto korostamalla jokin kansion videoista ja painamalla **PAUSE/PLAY**-painiketta.

Toiston jatkaminen

Jos yrität avata videotiedoston, joka on toistettu aikaisemmin osittain, sinulta kysytään alla olevassa ruudussa, haluatko toistaa sen alusta alkaen vai jatkaa toistoa siitä, mihin edellisellä kerralla jäätiin. Valitse ☒, jos haluat jatkaa toistoa, tai ☐, jos haluat aloittaa toiston alusta.



Videon toiston ohjaus

Ohjaa videon toistoa näillä kauko-ohjaimen painikkeilla:

Painike	Toiminto
STOP	Pysäyttää videon toiston
PAUSE/PLAY	Keskeyttää videon toiston tai jatkaa sitä
1. Paina FF (pikakelaus eteenpäin) tai REV (pikakelaus taaksepäin), jos haluat selata videota (valitse nopeus painamalla useita kertoja) 2. Paina PAUSE/PLAY , kun haluat jatkaa toistoa valitusta kohdasta	Selaa videota eteen- tai taaksepäin Multimedia-asema tukee seuraavia selausnopeuksia: 2x, 4x, 8x, 16x, 32x
Paina PREV (edellinen raita) -painiketta kerran	Aloittaa toiston alusta
NEXT (Seuraava raita)	Toistaa videokansion/soittoluettelon seuraavan videotiedoston
Paina PREV (edellinen raita) -painiketta kaksi kertaa	Toistaa videokansion/soittoluettelon edellisen videotiedoston

Videon toiston asetukset

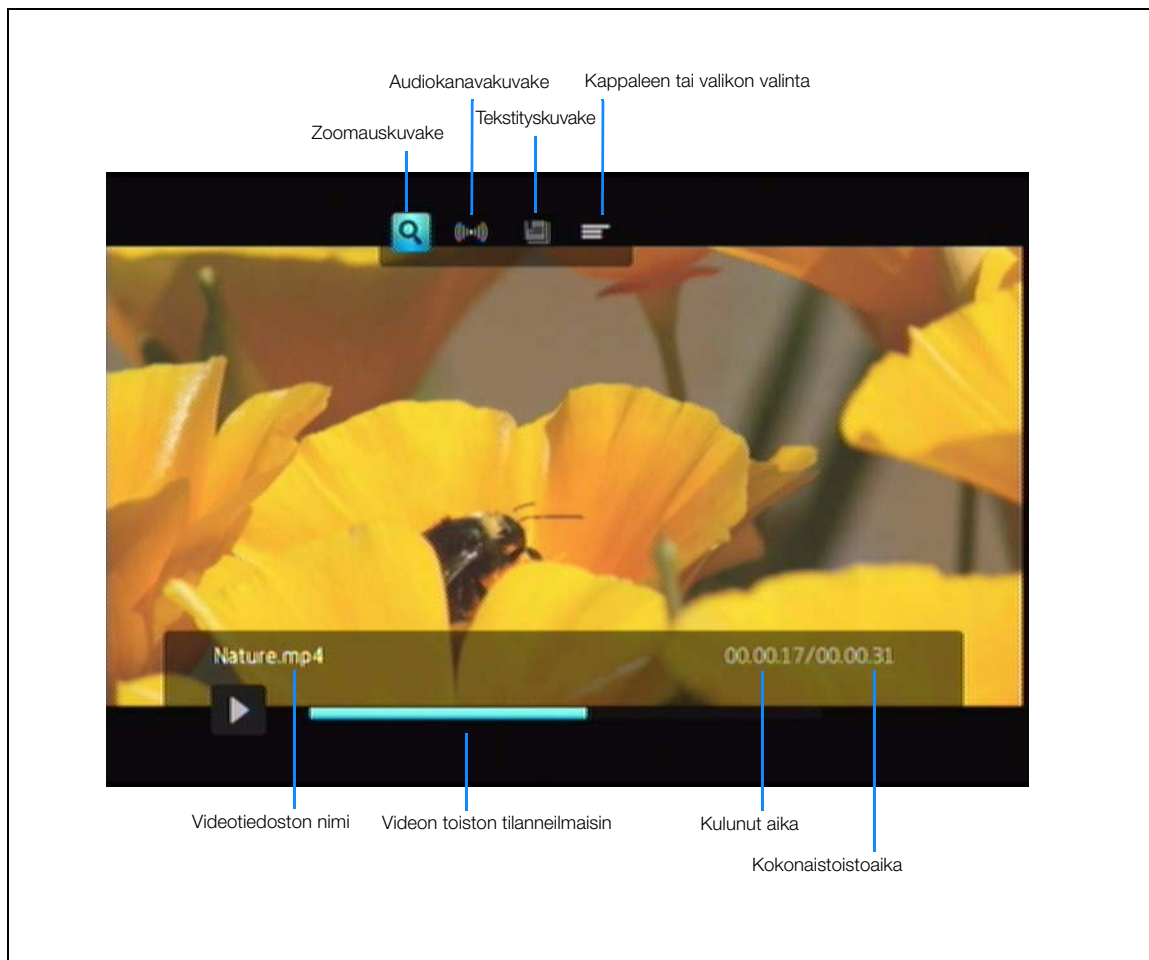
Videotyökalurivin näyttäminen

Videotyökalurivissä on useita komentokuvakkeita, joilla voit muokata sitä, miten katselet videoita.

- Videotyökalurivi saadaan esiin painamalla **OPTION**-painiketta.
- Kuvatyökalurivi piilotetaan painamalla **BACK**-painiketta tai **OPTION**-painiketta uudelleen.

Videon tietopaneelin näyttö

Painamalla **ENTER**-painiketta toiston aikana voit näyttää videon tietopaneelin ruudun alaosassa. Tämä paneeli esittää tietoja valitusta videosta, jos videotiedosto tukee sitä:



Videon zoomausasetusten valinta

Näillä asetuksilla voit muuttaa videontoisturuudun zoomausta.

Zoomauksen muuttaminen:

1. Paina videon toiston aikana **OPTION**-painiketta. Asetukset-palkki ilmestyy ruudun yläosaan.
2. Korosta  ja paina sitten **ENTER**-painiketta toistuvasti, jotta voit selata tarjolla olevien zoomausvaihtoehtojen läpi.
-TAI-
Paina **OPTION**-painiketta tai **BACK**-painiketta, jos haluat palauttaa zoomauksen oletusasetukseensa.

Audiokanavan valinta

Tällä asetuksella valitaan videotoiston puhekieli. Tämä asetus on käytettävissä ainoastaan, jos toistettavassa videossa on useampi kuin yksi ääniraita. Varmista, että ääniraidat ovat samassa kansiossa kuin toistettava video.

Audiokanavan valinta:

1. Paina **OPTION**-painiketta.
2. Korosta  ja paina sitten **ENTER**-painiketta toistuvasti, kunnes esiin tulee haluamasi audiokanava.

Kappaleen valinta

Tällä vaihtoehdolla voit valita katseltavan kappaleen.

Kappaleen valitseminen:

1. Paina videon toiston aikana **OPTION**-painiketta. Asetukset-palkki ilmestyy ruudun yläosaan.
2. Korosta  ja paina sitten **ENTER**-painiketta toistuvasti, jotta voit selata tarjolla olevien kappaleiden läpi.



Huomautus: Kappaleenvalinta on käytettävissä ainoastaan, jos videotiedostotyyppi tukee sitä.

Tekstityksen valinta

Tällä asetuksella voidaan esittää tekstitys videon toiston aikana. Pidä huoli siitä, että tekstitystiedostot ovat samassa kansiossa kuin käytössä oleva video ja että se on nimetty samoin kuin videotiedosto.



Huomautus: Tekstitystiedostojen (tiettyjen tuettujen tyyppien) nimen on oltava täsmälleen sama kuin niitä vastaavalla medially (tunniste on erilainen) ja niiden on oltava samassa kansiossa kuin videotiedosto.

1. Paina videon toiston aikana **OPTION**-painiketta. Asetuspalkki ilmestyy ruudun yläosaan.
2. Korosta  ja paina sitten **ENTER**-painiketta toistuvasti, jotta voit selata käytettävissä olevia tekstityksiä.

7

 Musiikin soitto

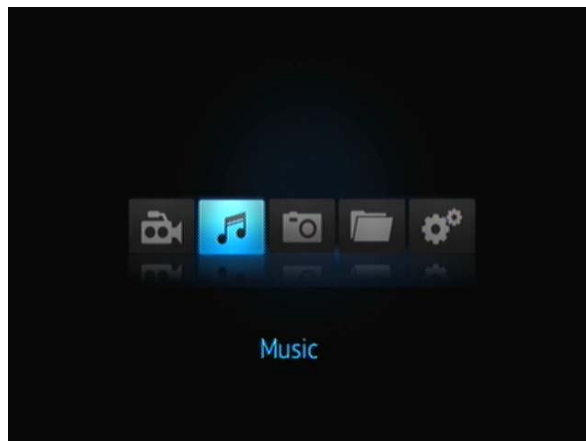
Multimedia-asemalla voidaan kopioida musiikkikirjasto USB-laitteelle ja kuunnella sitä viihdeyksiköstä. Laite tukee seuraavia audiotiedostoja ja audiopakkauksia:

Audio

- MP3
- WAV/PCM/LPCM
- WMA
- AAC
- FLAC
- MKA
- OGG
- APE
- Dolby® Digital (ainoastaan videotiedostossa)

Musiikin soittaminen

1. Selaa Music-luokkaan ja paina **ENTER**-painiketta.



2. Valitse multimedia-asema tai valinnainen kytketty USB-muistilaite (jonka musiikkitiedostoja haluat käyttää) painamalla ylä- tai alanuolta ja paina sitten **ENTER**-painiketta.



3. Näytä multimedia-aseman tai kytketyn USB-aseman sisältö painamalla kauko-ohjaimen **ENTER**-painiketta:

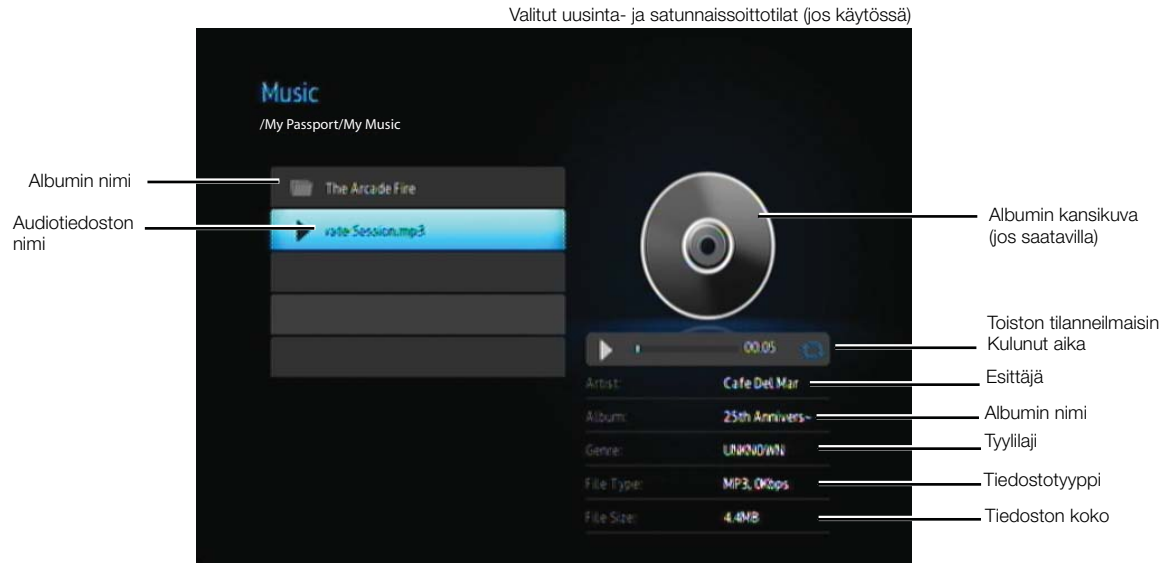


4. Navigoi musiikkikansiota kauko-ohjaimen navigointipainikkeilla ja paina **ENTER**-painiketta, kun haluat nähdä kansion sisällön:



5. Selaa musiikkiluetteloa kauko-ohjaimen ylös- ja alas-painikkeilla. Näytön oikeaan laitaan tulee tietoja musiikkitiedostosta.
6. Paikanna se audiotiedosto, jonka haluat toistaa.
- Aloita audiotiedoston toisto korostamalla se ja painamalla **ENTER**-painiketta.
 - Aloita audiosoittoluettelon toisto korostamalla sen nimi ja painamalla **PAUSE/PLAY**-painiketta.
 - Aloita kaikkien kansiossa olevien audiotiedostojen toisto korostamalla jokin kansion audiotiedostoista ja painamalla **PAUSE/PLAY**-painiketta.

Musiikinsoittoruutu esittää seuraavat tiedot soitettavasta audiotiedostosta:



Toiston tilailmaisim tulee näyttöön, kun soitettava laulu valitaan.

Musiikin soiton ohjaus

Ohjaa musiikin toistoa näillä kauko-ohjaimen painikkeilla:

Painike	Toiminto
STOP	Pysäytä musiikin soitto
PAUSE/PLAY	Keskeytä tai jatka musiikin soittoa
1. Paina FF (pikakelaus eteenpäin) tai REV (pikakelaus taaksepäin), jos haluat selata audiotiedosta (valitse nopeus painamalla useita kertoja). 2. Paina PLAY , kun haluat jatkaa toistoa valitusta kohdasta.	Selaa audiotiedostoja eteen- tai taaksepäin Multimedia-asema tukee seuraavia selausnopeuksia: 2x, 4x, 8x
Paina PREV (edellinen raita) -painiketta kerran.	Aloittaa soiton alusta
Paina NEXT -painiketta.	Toistaa musiikkikansion/soittoluettelon seuraavan audiotiedoston
Paina PREV (edellinen raita) -painiketta kaksi kertaa.	Toistaa musiikkikansion/soittoluettelon edellisen audiotiedoston

Musiikin soiton asetukset

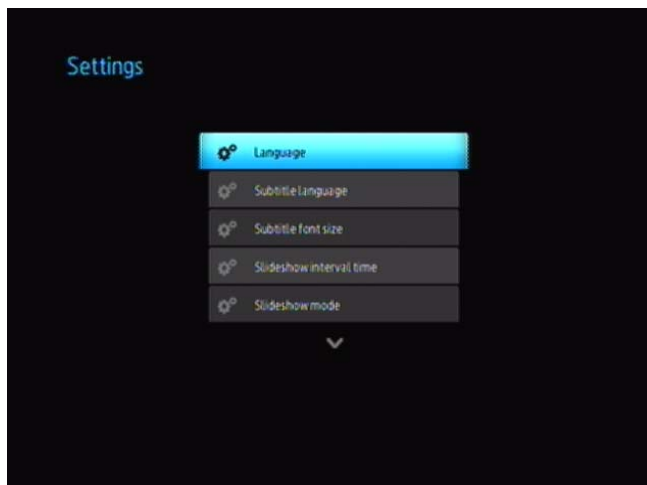
Toiston tilanneilmaisimen kaksi komentokuvaketta ilmoittavat, onko valittu uusinta- tai satunnaissoittotila.

Musiikin uusintatilan asettaminen:

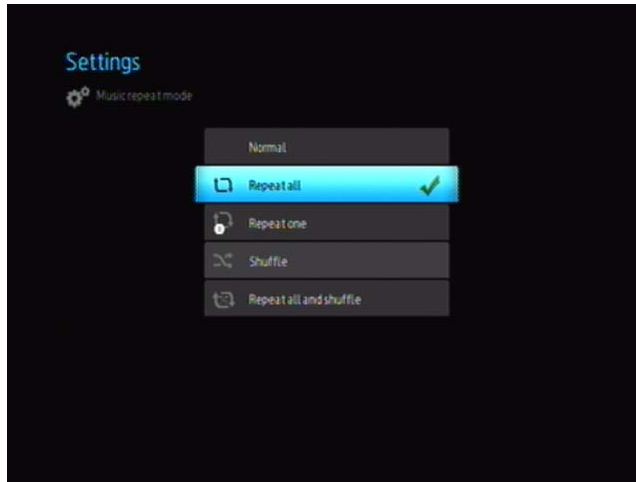
1. Paina **HOME**-painiketta ja valitse sitten asetukset-kuvake.



2. Paina **ENTER**-painiketta. Tämä avaa asetusvalikon.



3. Valitse asetuskategoria ylös/alas-navigointipainikkeella ja paina sitten **ENTER**-painiketta. Kyseisen luokan asetusvalikko aukeaa (esimerkiksi Music Repeat Mode (Musiikin uusintatila)).



Musiikin soitto iPodilta®

Apple® käyttää omaa nimeämistapaansa, ja tästä syystä multimedia-asema ei pysty esittämään iPodin kansioden ja tiedostojen alkuperäisiä nimiä. Multimedia-asema antaa sen sijaan kansioille ja tiedostoille uudet nimet, mutta ainoastaan multimedia-asemassa. Alkuperäiset tiedostotiedot säilyvät iPodissa. Alkuperäiset tiedostotiedot voidaan nähdä, kun soitetaan tiedostoa, joka sisältää metadataa.



.....
Huomautus: Multimedia-asema ei tue suojatun sisällön toistoa, kuten sellaisten elokuvien tai musiikkitiedostojen toistoa, jotka on hankittu sellaisista paikoista kuin iTunes® Store, Cinema Now, Movielink®, Amazon Unbox™ tai Vongo®.

Jos haluat käyttää iPodia multimedia-aseman kanssa, kiinnitä iPod USB-porttiin ja navigoi käyttöliittymän valikossa.



.....
Huomautus: Multimedia-asema tukee ainoastaan USB-massamuistilaa. iPod Touch ei ole USB-massamuistilaite, joten sitä ei tueta.

8

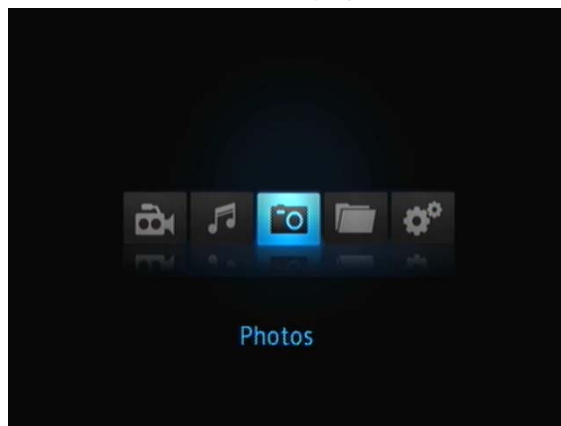
 Valokuvien katselu

Multimedia-asemalla voit katsella digitaalista valokuva-albumia mukavasti olohuoneessasi. Se sopii erinomaisesti mukavien hetkien jakamiseen ystävien ja perheen kanssa. Seuraavia kuvamuotoja tuetaan:

- GIF (animoituja GIF-tiedostoja ei tueta)
- BMP (pakkaamaton)
- JPEG (harmaasävy, RGB, YCbCr)
- TIF/TIFF (RGB)
- PNG (ainoastaan alfakanavaton)

Valokuvien esittäminen

1. Valitse Photos-kuvake ja paina sitten **ENTER**-painiketta.



2. Valitse multimedia-asema tai valinnainen kytketty USB-muistilaite (jonka valokuvatiedostoja haluat käyttää) painamalla joko ◀ tai ▶ ja paina sitten **ENTER**-painiketta.



3. Ruudussa esitetään pikkukuva kaikista tarjolla olevista kuvatiedostoista ja valokuvakansioista. Ainoastaan multimedia-aseman tukemat kuvatiedostot luetellaan.



4. Paikanna se kuvatiedosto, jonka haluat näyttää.
- Jos haluat esittää yksittäisen kuvatiedoston, valitse se ja paina **ENTER**-painiketta.
 - Jos haluat näyttää seuraavan samassa kansiossa olevan kuvatiedoston, paina **NEXT** (valokuva) -painiketta.
 - Jos haluat näyttää edellisen samassa kansiossa olevan kuvatiedoston, paina **PREV** (edellinen) -painiketta.

Valokuvien esittämisen asetukset

Kuvatyökalurivissä on useita komentokuvakkeita, joilla voit muokata sitä, miten katselit kuvia.

1. Kuvatyökalurivi saadaan esiin painamalla **OPTION**-painiketta.
2. Kuvatyökalurivi piilotetaan painamalla **BACK**-painiketta tai **OPTION**-painiketta uudelleen.

Kuvan kiertäminen

Tällä asetuksella voit kierrättää kuvaa myötä- ja vastapäivään. Asetukset eivät vaikuta alkuperäisen kuvan suuntaan.

1. Paina kuvien katselun aikana **OPTION**-painiketta. Kuvatyökalurivi ilmestyy ruudun alaosaan.



2. Korosta kuvankiertokuvake  ja paina **ENTER**-painiketta toistuvasti, kunnes kuvaa on kierretty haluamasi määrä.

-TAI-

Paina **OPTION**-painiketta tai **BACK**-painiketta, jos haluat palauttaa kuvan alkuperäiseen asentoon.

Kuvien zoomaus

Näillä asetuksilla voit muuttaa kuvien zoomausta.

Zoomauksen muuttaminen:

1. Paina kuvien katselun aikana **OPTION**-painiketta. Kuvatyökalurivi ilmestyy ruudun alaosaan.
2. Valitse zoomauskuvake , jos haluat lähentää, ja paina sitten **ENTER**-painiketta toistuvasti, kunnes kuva on haluamasi kokoinen.
- TAI-
3. Panoroi kauko-ohjaimen navigointipainikkeilla (vasen, oikea, ylös, alas).

Diaesitys

Multimedia-asemalla voidaan laatia valokuvakansion tiedostoista diaesitys.

Diaesityksen aloittaminen:

1. Paikanna valokuvakansio, jonka kuvatiedostot haluat diaesitykseen.
(katso "Valokuvien esittäminen" sivulla 35.)
2. Valitse valokuvakansio ja käynnistä diaesitys painamalla **PAUSE/PLAY**-painiketta.

Diaesityksen tietopaneelin näyttö:

Paina diaesityksen aikana **OPTION**-painiketta. Diaesitystyökalurivi ilmestyy ruudun alaosaan.

-TAI-

Piilota diaesityksen tietopaneeli painamalla **OPTION**-painiketta.

Diaesityksen toiston ohjaus

Ohjaa diaesityksen toistoa näillä kauko-ohjaimen painikkeilla:

Painike	Toiminto
STOP	Keskeytä diaesitys
PAUSE/PLAY	Keskeytä diaesitys tai jatka sitä
NEXT (Seuraava raita) (valokuva)	Näytä seuraava diaesityksen kuva
PREV (edellinen valokuva) -painiketta kaksi kertaa	Näytä edellinen diaesityksen kuva

Diaesityksen asetukset

Diaesitystyökalurivin komentokuvakkeet ovat samat kuin kuvatyökalurivin.

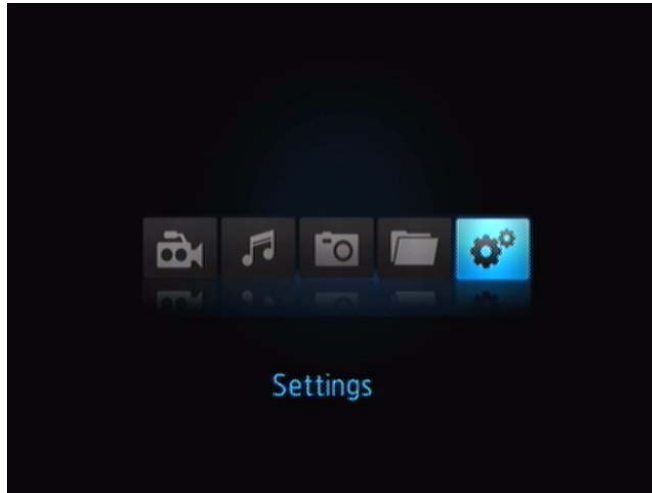
9

Asetukset ja lisäominaisuudet

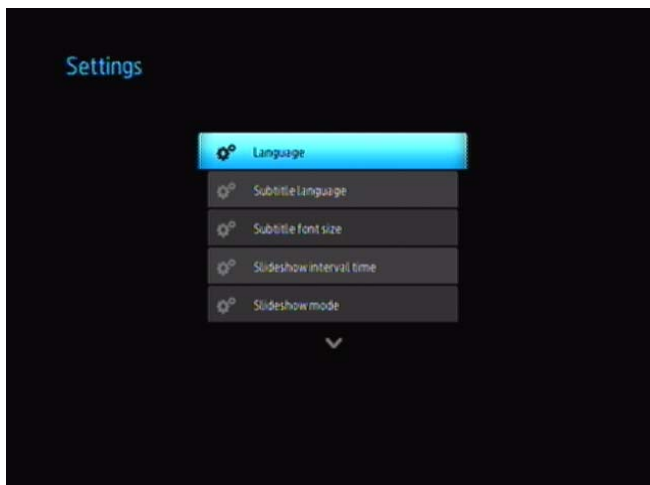
Asetusvalikossa voidaan muuttaa multimedia-aseman käyttäytymistä ja määrittää sen asetuksia.

Asetuskategorian valinta:

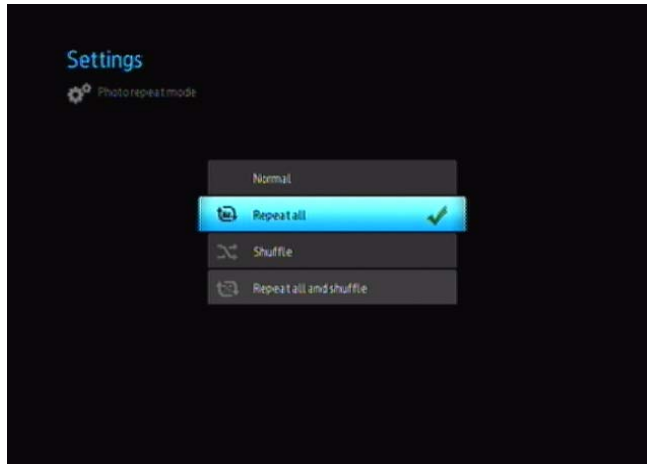
1. Paina **HOME**-painiketta ja valitse sitten asetukset-kuvake.



2. Paina **ENTER**-painiketta. Tämä avaa asetuksetvalikon.



3. Valitse asetuskategoria ylös/alas-navigointipainikkeella ja paina sitten **ENTER**-painiketta. Kyseisen luokan asetusvalikko aukeaa (esimerkiksi Photo Repeat Mode (Valokuvan uusintatila)).



Asetusluokkia on 17: Language (Kieli), Subtitle language (Tekstityskieli), Subtitle font size (Tekstityskirjasimen koko), Slideshow interval time (Diaesityksen viive), Slideshow mode (Diaesitystila), Music repeat mode (Musiikin uusintatila), Movie repeat mode (Elokuvan uusintatila), Photo repeat mode (Valokuvan uusintatila), Digital audio output mode (Digitaalinen audiolähtötila), Display mode (Näyttötila), Photo scaling (Valokuvan skaalaus), Video output resolution (Videolähdön resoluutio), Browser display (Selaimen näyttö), Auto play (Automaattinen toisto), Screensaver delay (Näytönsäätäjän viive), System Reset (Järjestelmän nollaus) ja About (Tietoja).

Asetusten navigointipainikkeet

Näillä kauko-ohjaimen painikkeilla voit navigoida asetukset-ruuduissa.

Painike	Toiminto
Ylös/alas	- Valitsee valikon - Valitsee asetukset-ruudulta valikkoasetuksen
ENTER	Näyttää valitun valikon asetukset-ruudun
- Paina ENTER-painiketta. Esiin tulee vahvistuskehote. - Valitse ☒ ja paina sitten ENTER-painiketta. Jos viihdeyksikkösi ei tue valittuja asetuksia, muutoksia ei tehdä vaan alkuperäinen asetuspysyy voimassa.	Ottaa valitut valikkoasetukset käyttöön
BACK	Näyttää edellisen valikkoruudun

Käytettävät asetukset

Seuraavat asetusvalikot ovat käytettävissä.

Language (Kieli)

Tästä valikosta voit valita multimedia-aseman valikon kielen. Kielivaihtoehdot sisältävät:

- | | |
|--|------------------------|
| ■ English (Englanti) (oletusasetus) | ■ Polish (Puola) |
| ■ French (Ranska) | ■ Czech (Tsekki) |
| ■ German (Saksa) | ■ Slovak (Slovakia) |
| ■ Italian (Italia) | ■ Hungarian (Unkari) |
| ■ Japanese (Japani) | ■ Romanian (Romania) |
| ■ Korean (Korea) | ■ Bulgarian (Bulgaria) |
| ■ Portuguese (Portugali) | ■ Serbian (Serbia) |
| ■ Russian (Venäjä) | ■ Croatian (Kroatia) |
| ■ Spanish (Espanja) | ■ Ukrainian (Ukraina) |
| ■ Simplified Chinese (Yksinkertaistettu kiina) | ■ Greek (Kreikka) |
| ■ Traditional Chinese (Perinteinen kiina) | ■ Turkish (Turkki) |
| ■ Albanian (Albania) | ■ Hindi |
| ■ Thai | |

Subtitle Language (Tekstityskieli)

Tästä valikosta voit valita videon tekstityksen kielen (jos useita kieliä on saatavilla). Tekstitysvaihtoehdot sisältävät seuraavat:

- | | |
|--|-------------------------|
| ■ English (Englanti) (oletusasetus) | ■ Thai |
| ■ French (Ranska) | ■ Vietnamese (Vietnami) |
| ■ German (Saksa) | ■ Malay (Malaiji) |
| ■ Italian (Italia) | ■ Polish (Puola) |
| ■ Japanese (Japani) | ■ Czech (Tsekki) |
| ■ Korean (Korea) | ■ Slovakian (Slovakia) |
| ■ Portuguese (Portugali) | ■ Hungarian (Unkari) |
| ■ Russian (Venäjä) | ■ Romanian (Romania) |
| ■ Spanish (Espanja) | ■ Bulgarian (Bulgaria) |
| ■ Simplified Chinese (Yksinkertaistettu kiina) | ■ Serbian (Serbia) |
| ■ Traditional Chinese (Perinteinen kiina) | ■ Ukrainian (Ukraina) |
| ■ Arabic (Arabia) | ■ Dutch (Hollanti) |
| ■ Central Europe (Keski-Eurooppa) | ■ Danish (Tanska) |
| ■ Greek (Kreikka) | ■ Finnish (Suomi) |
| ■ Hindi | ■ Norwegian (Norja) |
| ■ Turkish (Turkki) | ■ Swedish (Ruotsi) |

Subtitle font size (Tekstityksen kirjasinkoko)

- Small (Pieni) (oletusasetus)
- Medium (Keskikokoinen)
- Big (Suuri)

Slideshow Interval Time (Diaesityksen viive)

Tässä valikossa voit määrittää diaesitysten kuvien välisen viiveen. Asetukset:

- 3 seconds (3 sekuntia) (oletusasetus)
- 5 seconds (5 sekuntia)
- 10 seconds (10 sekuntia)
- 30 seconds (30 sekuntia)
- 1 minute (1 minuutti)
- 5 minutes (5 minuuttia)

Slideshow Mode (Diaesitystila)

Tässä valikossa voit määrittää diaesityksen järjestyksen ja siirtymätehosteet. Asetukset:

- None (Ei mitään) (oletusasetus)
- Random (Satunnainen)
- Zoom & pan (Zoomaus ja panorointi)
- Wipe across (Pyyhkäisy näytön poikki)
- Wipe oblique (Pyyhkäisy vinottain)
- Open & close (Avaa ja sulje)
- Blinds & lines (Kaihtimet ja viivat)
- Expand (Laajenna)

Music Repeat Mode (Musiikin uusintatila)

Tässä valikossa voit määrittää musiikin uusintatilan. Asetukset:

- Normal (Normaali)
- Repeat all (Toista kaikki) (oletusasetus)
- Repeat one (Toista yksi)
- Shuffle (Satunnaissoitto)
- Repeat all and shuffle (Kaikkien uusinta ja satunnaissoitto)

Movie Repeat Mode (Elokuvien uusintatila)

Tässä valikossa voit määrittää elokuvan uusintatilan. Asetukset:

- Normal (Normaali)
- Repeat all (Toista kaikki) (oletusasetus)
- Repeat one (Toista yksi)

Photo Repeat Mode (Valokuvan uusintatila)

Tässä valikossa voit määrittää valokuvan uusintatilan. Asetukset:

- Normal (Normaali)
- Repeat all (Toista kaikki) (oletusasetus)
- Shuffle (Satunnaissoitto)
- Repeat all and shuffle (Kaikkien uusinta ja satunnaissoitto)

Digital Audio Output Mode (Digitaalinen äänilähtötila)

Tässä valikossa voit määrittää audioulostulotilan. Asetukset:

- Stereo (komposiitti- tai audiokaapeliyhteyttä käytettäessä)
- Digitaalinen lähtö (Toslink-kaapeliyhteyttä käytettäessä)

Display Mode (Näyttötila)

Tässä valikossa voit määrittää näyttötilan. Asetukset:

- 4:3 (oletusasetus)
- 16:9

Photo Scaling (Valokuvien skaalaaminen)

- Display as is (Näytä alkuperäiskoossa) (oletusasetus)
- Fit to screen (Sovita näyttöön)

Video Output Resolution (Videolähdön resoluutio)

Tässä valikossa voit määrittää television sisääntulon. Asetukset:

- HDMI Output (HDMI-lähtö)
- Composite AV (CVBS) (Komposiitti-AV (CVBS))

Browser Display (Selaimen näyttö)

Tässä valikossa voit määrittää selaimen näytön. Asetukset:

- List mode (Luettelotila) (oletusasetus)
- Thumbnail mode (Pienoiskuvatila)

Disk Manager (Aseman hallinta)

Tässä valikossa esitetään tietoja multimedia-asemasta, kuten:

- Storage Type (Varastotyyppi)
- Free Space (Vapaa tila)
- Total Size (Koko yhteensä)
- File System (Tiedostojärjestelmä)

Aseman hallinnalla voit myös alustaa multimedia-aseman.



.....
Tärkeää: Multimedia-aseman uudelleenalustus poistaa sen koko sisällön. Jos olet jo tallentanut tiedostoja multimedia-asemalle, muista varmuuskopioida ne ennen aseman alustusta.

Auto Play (Automaattinen toisto)

Tässä valikossa voit määrittää valokuvien ja videoiden automaattisen toiston asetukset. Asetukset:

- Off (Pois) (oletusasetus)
- All photos with music (Kaikki kuvat musiikin säestyksellä)
- All videos (Kaikki videot)

Screensaver Delay (Näytönsäästäjän viive)

Tässä valikossa voit määrittää, kuinka pian näytönsäästäjä kytkeytyy päälle. Asetukset:

- None (Ei mitään) (oletusasetus)
- 5 minutes (5 minuuttia)
- 10 minutes (10 minuuttia)
- 15 minutes (15 minuuttia)

System Reset (Järjestelmän nollaus)

Tällä asetuksella voidaan palauttaa kaikki multimedia-aseman järjestelmäasetukset ja mediantoistoasetukset tehdasoletusarvoiksi. Tätä voidaan käyttää, jos laitteisto-ohjelmiston päivitys on epäonnistunut tai asetukset ovat virheelliset.

Järjestelmän nollaus:

1. Paina **HOME**-painiketta. Tämä avaa valikon.
2. Korosta asetuskuvake  ja paina sitten **ENTER**-painiketta.
3. Valitse **System Reset** (Järjestelmän nollaus) ja paina sitten **ENTER**-painiketta.
4. Korosta **Yes** (Kyllä) ja paina sitten **ENTER**-painiketta.

About (Tietoja)

Tämä vaihtoehto esittää laitteisto-ohjelmiston version.

Mediasisällön paikantaminen

Mediahaku voidaan ainoastaan tehdä paikassa, jossa tiedostot ovat katseltavissa, esim. kansiossa. Haku tukee ainoastaan englanninkieltä ja englantilaisia kirjaimia. Muita kirjaimia voidaan etsiä selaamalla valikoita/kategorioita.

Automaattinen haku

Mediahaku:

1. Jos haluat etsiä tietyn tyyppistä mediaa (esimerkiksi ainoastaan videoita), mene sen mediatyyppin kotiruutuun.
2. Paina kauko-ohjaimen **SEARCH**-painiketta. Tämä avaa hakuruudun.
3. Määritä hakuparametrit valitsemalla **Starts with** (Alkaa kirjaimilla) tai **Contains** (Sisältää) ja paina sitten **ENTER**-painiketta. Mitä enemmän tietoja annat, sitä parempi hakutulos.

- **Starts with** (Alkaa kirjaimilla) – Haku luettelee kaikki tiedostot, joiden nimet alkavat kirjoitetulla tekstillä. Esimerkiksi "glo"-haku voisi tuottaa seuraavat tulokset:

Global party.jpg
Glow of the Field.jpg
Gloss.jpg

- **Contains** (Sisältää) – Haku luettelee kaikki tiedostot, joiden nimet sisältävät kirjoitetun tekstin. Esimerkiksi "un"-haku voisi tuottaa seuraavat tulokset:

Land of the Rising Sun.jpg
shunt_1a.jpg
Unite.jpg

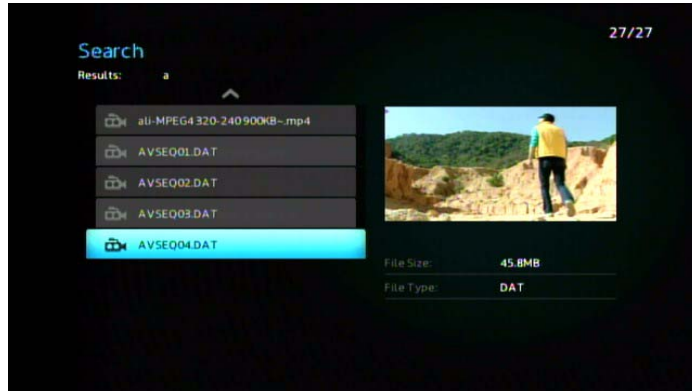
Ruutuun ilmestyy näppäimistö.



Ruudussa olevan näppäimistön käyttö:

- Valitse kirjaimet nuolipainikkeilla ja paina **ENTER**-painiketta kopioidaksesi valittu merkki hakukenttään.
- Korosta ABC ja paina sitten **ENTER**-painiketta, jos haluat vaihtaa pienistä kirjaimista isoihin ja päinvastoin.
- Korosta @#& ja paina sitten **ENTER**-painiketta, jos haluat käyttää symbolinäppäimistöä.
- Jos haluat poistaa viimeisen merkin, korosta  ja paina sitten **ENTER**-painiketta.

4. Kun olet määrittänyt hakuehdot, korosta näppäimistön alalaidassa oleva sana **Submit** (Lähetä) ja paina sitten **ENTER**-painiketta. Hakutulokset tulevat näkyviin.



Jos hakua vastaavia mediatiedostoja ei löydy, saat siitä ilmoituksen.

5. Paina **ENTER**-painiketta, jos haluat saada näppäimistön uudestaan esiin ja määrittää hakuparametrit uudelleen. Jos haku löytää mediatiedostoja, ne luetellaan yllä olevalla tavalla.
6. Valitse haluamasi mediatiedosto ylös/alas-nuolipainikkeilla ja käynnistä toisto painamalla **ENTER**- tai **PAUSE/PLAY**-painiketta.

Tiedostojen tarkastelu

MedialInfo (ilmaisohejelma) voi kertoa video- ja audiotiedostoista teknistä tietoa ja ja tunnisteiden sisältämää tietoa.

MedialInfo voi esittää seuraavat tiedot:

- Yleistä – nimi, tekijä, ohjaaja, albumi, raidan numero, päiväys ja kesto aika
- Video – pakkaus, kuvasuhde, fps ja bittinopeus
- Audio – pakkaus, näytteenottotaajuus, kanavat, kieli ja bittinopeus
- Teksti – tekstitysten kieli
- Kappaleet – kappaleiden lukumäärä ja niiden nimet

MedialInfo tukee seuraavia:

- Video – MKV, OGM, AVI, WMV, QuickTime, Real, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, DVD (VOB) (pakkaukset: XviD, MSMPEG4, ASP, H.264, AVC)
- Audio – OGG, MP3, WAV, RA, AAC, M4A, AU, AIFF
- Tekstitys – SRT, SSA, ASS ja SAMI

MedialInfolla voit:

- Lukea monia video- ja audiotiedostomuotoja
- Katsella tietoa monella tavalla, kuten tekstinä, arkkina, puuna ja HTML:nä
- Näkymien mukauttaminen
- Vie tieto tekstinä, kuten CSV:nä tai HTML:nä

Tiedostojen katselu:

1. Mene osoitteeseen <http://mediainfo.sourceforge.net/en>.
2. Lataa ohjelma ja asenna se tietokoneellesi.
3. Noudata näytön ohjeita.

10

Järjestelmän ylläpito

Multimedia-aseman järjestelmäohjelmisto voidaan päivittää uusimpaan versioon, mikä voi parantaa mediatiedostojen toiston tukea ja sisältää virheiden korjauksia ja parannuksia tuotteeseen. Suosittelemme, että rekisteröit tuotteesi osoitteessa <http://register.wdc.com>, jotta saat tuoreimmat päivitykset.

Tämä kappale kertoo, miten järjestelmän laitteisto-ohjelmisto päivitetään, ja antaa vianmäärittäsohjeita. Jos näyttöön tulee virheilmoitus, kohta "Yleisiä virheilmoituksia" sivulla 50 antaa neuvoja, miten toimia.

Jos vika on vakava, sinun on ehkä otettava yhteys myyjään tai valtuutettuun huoltokeskukseen. Jos tarvitset lisätietoja, viittaa tämän käsikirjan toisen sivun kohtaan WD:n toimittama palvelu ja tuki.

Järjestelmän laitteisto-ohjelmiston päivitys

Laitteisto-ohjelma on tärkeä komentosarja, joka kertoo multimedia-asemalle, miten sen tulee toimia, miltä interaktiivisten ruutujen tulee näyttää ja miten sen tulee suorittaa käyttäjän komennot. Laitteisto-ohjelmiston päivitys on tärkeää, sillä WD kehittää jatkuvasti uudempia, nopeampia ja tehokkaampia tapoja tehdä asioita, ja multimedia-asemasi tulee tietää ne.



Tärkeää: Varmista, että multimedia-aseman virtajohto on kytkettynä koko päivityksen ajan. Virran katkeaminen päivityksen aikana voi vaurioittaa laitteisto-ohjelmistoa. Älä myöskään irrota USB-muistilaitetta.

Laitteisto-ohjelmiston päivittäminen:

1. Mene sivulle <http://support.wdc.com> ja lataa tuorein laitteisto-ohjelmapäivitys USB-muistilaitteeseen.
2. Valitse **Downloads** (Lataukset) ja sitten tuotteen nimi (tai kuva).
3. Kopioi laitteisto-ohjelmistopäivitystiedosto USB-aseman juurihakemistoon.
4. Kiinnitä USB-asema multimedia-aseman USB-porttiin. Multimedia-asema avaa laitteisto-ohjelmiston päivityksen alussa ruudun, jossa sinulta kysytään, haluatko käyttää laitteisto-ohjelmiston päivitystä.
5. Valitse valintakuvake ja paina sitten **ENTER**-painiketta.
6. Valitse järjestelmän laitteisto-ohjelmistopäivityskehoteesta ☒ ja paina sitten **ENTER**-painiketta.

Tämä päivittää laitteisto-ohjelmiston ja käynnistää laitteen uudelleen automaattisesti.

Kun multimedia-asema käynnistyy, se lataa automaattisesti uuden laitteisto-ohjelmiston.

Vianmääritys

Ongelma	Ratkaisu
NÄYTTÖ	
Televisioruutu on tyhjä ja multimedia-aseman virta valo on sammuksissa.	■ Varmista, että TV on päällä. ■ Varmista, että muuntaja ja pistorasia toimivat. ■ Varmista, että laitteiden välinen kaapeli on kiinni oikeissa television ja multimedia-aseman pistokkeissa.
Televisioruutu on tyhjä ja multimedia-aseman virta valo välkky.	Järjestelmän diagnoosissa tapahtui virhe. Sammuta multimedia-asema, odota 10 minuuttia ja käynnistä se uudelleen. Jos tämä toistuu, pyydä apua WD:n tekniseltä tuelta (katso tämän käyttöohjeen toiselta sivulta kohta WD:n huolto ja tuki).
Televisioruutu on tyhjä ja multimedia-aseman virta valo palaa.	■ Varmista, että TV on päällä. ■ Varmista, että laitteiden välinen kaapeli on kiinni oikeissa television ja multimedia-aseman pistokkeissa. ■ Tarkista, että resoluutioasetukset ovat oikeat. ■ Paina nollauspainiketta 10 sekuntia, jolloin laite vaihtaa PAL- ja NTSC-tilojen välillä.
Television näyttö välkky ja on sumuinen.	■ Varmista, että laitteiden välinen kaapeli on kiinni oikeissa television ja multimedia-aseman pistokkeissa. ■ Varmista, että multimedia-aseman virta valo palaa. ■ Jos käytät CRT TV:tä, navigoi seuraavasti: Home Settings TV System ja: - Varmista, että videoulostuloksi on valittu Composite (Komposiitti). - Varmista, että television asetukset vastaavat vuohykkeesi asetuksia. Paina nollauspainiketta 10 sekuntia, jolloin laite vaihtaa PAL- ja NTSC-tilojen välillä.
Videonäyttö ei näy kokonaan tai näkyy sivupalkissa.	Navigoi seuraavasti: Home Settings Display Mode ja varmista, että kuvasuhde on 4:3 tai 16:9 , riippuen siitä, kumpi vastaa televisiotasi.
TIEDOSTOT	
Tiedostoa ei voida toistaa.	■ Tarkista yhteensopivuus. Viittaa kohtaan "Tuetut mediatiedostomuodot" sivulla 53.
Tiedostoluettelo on tyhjä.	■ Tarkista, että olet kansiossa, jossa on etsimäsi tyyppisiä tiedostoja.

Ongelma	Ratkaisu
AUDIO	
Ääntä ei kuulu.	■ Varmista, että viihdeyksikön ääntä ei ole mykistetty. ■ Audiopakkausta ei ehkä tueta. ■ Lähtötila ei sovi yhteystyyppiin: - Äänilähtötilaksi on valittu Stereo, ja liitäntä on Toslink-kaapeli. - Äänilähtötilaksi on valittu digitaalilähtö, ja liitäntä on RCA- tai komposiittikaapeli.
USB-LAITE	
Liitetty USB-laite ei näy aloitusruudussa.	■ Multimedia-asema tukee ainoastaan USB-massamuistitilaa. Varmista, että USB-laite on määritetty massamuistilaitteeksi. ■ Varmista, että USB-laitteen tiedostojärjestelmää tuetaan (NTFS, FAT/FAT32, or HFS+). ■ Jos käytät USB-keskitintä, irrota laite keskittimestä ja kytke se suoraan multimedia-asemaan.
KAUKO-OHJAIN	
Multimedia-aseman kauko-ohjain ei toimi.	■ Paina ainoastaan yhtä painiketta kerrallaan. ■ Tarkista, että paristot on asetettu oikein. ■ Paristot saattavat olla tyhjiä. Vaihda ne. ■ Varmista, että kauko-ohjaimen ja multimedia-aseman välillä ei ole esteitä.
LAITTEISTO-OHJELMISTOPÄIVITYS	
Laitteisto-ohjelmistopäivitys ei onnistunut.	■ Muista ladata tuorein laitteisto-ohjelmistoversio. ■ Varmista, että kaikki liitännät on kytketty oikein. ■ Varmista, että laitteisto-ohjelmistotiedosto on sijoitettu USB-muistilaitteen juurikansioon. ■ Tarkista, että laitteisto-ohjelmatiedoston nimeä ei ole muutettu.
TIEDOSTONHALLINTA	
Tiedoston kopioiminen tai poistaminen ei onnistu.	■ Tarkista, että tiedosto tai muistilaite ei ole kirjoitussuojattu. ■ Tarkista, että kohdeasemalla on riittävästi tilaa.

Yleisiä virheilmoituksia

Jos näyttöön tulee tämä viesti	Toimi näin
ALOITUSNÄYTTÖ	
No storage present. (Muistilaite puuttuu.)	Liitä mediatiedostot sisältävä USB-laite.
Unrecognized storage. (Tunnistamaton muistilaite.)	USB-laitteen mallia ei tueta. Käytä toista USB-laitetta.
Question XX: WD USB HDD Trouble Shooting (Kysymys XX: WD USB HDD Vianmääritys)	Tämä osoittaa, että järjestelmän diagnoosissa tapahtui virhe. Pyydä WD:n tekniseltä tuelta apua.
SISÄLLÖN TOISTO	
The video is out of supported resolution. (Videon resoluutiota ei tueta.)	WD TV multimedia-asema purkaa tavallisia tarkkuuksia resoluutioon 576 saakka. 1. Muunna video tuettuun resoluutioon. Katso "Tuetut mediatiedostomuodot" sivulla 53.
Unable to play the selected file. Please recreate the file by using media editing software. (Valittua tiedostoa ei voitu toistaa. Luo tiedosto uudelleen medianmuokkausohjelmalla.)	1. Poista ja irrota USB-laite multimedia-asemasta. 2. Kytke USB-laite tietokoneeseen ja varmista, että tiedoston muoto on oikea. Medianmuokkausohjelmalla voit luoda tiedoston uudelleen yhteensopivassa muodossa. 3. Liitä USB-laite takaisin multimedia-asemaan.

Aseman asentaminen, osioiminen ja alustaminen

Toimintaohjeita

Vastauksen tunnus

- | | |
|--|------|
| ■ Aseman asennus, osiointi ja alustus Windows XP:ssä tai Vistassa | 3865 |
| ■ Aseman asennus, osiointi ja alustus Mac OS X 10.4.11 tai 10.5+ -käyttöjärjestelmässä | 3865 |
| ■ Uudelleenalustus Mac GPT:stä Windows XP NTFS:ksi | 3645 |
| ■ Aseman uudelleenalustus Mac GPT:stä Windows Vista NTFS:ksi | 3647 |
| ■ Aseman alustus FAT32-tiedostojärjestelmäksi* | 1364 |
| ■ Aseman käyttö Mac- ja PC-tietokoneessa samaan aikaan | 291 |



.....

*FAT32-tiedostojärjestelmän yksittäisten tiedostojen suurin mahdollinen koko on 4 Gt, eivätkä Windows-osiot voi olla suurempia kuin 32 Gt; Windows-käyttäjät voivat kuitenkin välttää nämä rajoitukset alustamalla aseman NTFS:ksi Disk Management -ohjelmalla. Lisätietoja on vastauksessa answer ID 1287 osoitteessa <http://support.wdc.com> ja artikkeleissa article ID:t 314463 ja 184006 osoitteessa <http://support.microsoft.com>. Jos haluat asemaa uudelleenalustaa luoda FAT32-järjestelmässä yli 32 Gt:n osion, lataa External USB/FireWire FAT32 Formatting Utility -ohjelma osoitteesta <http://support.wdc.com/download>.

Usein kysytyt kysymykset

Q: *Miten toistan tai muokkaan mediaa tietokoneella?*

A: Monet multimedia-asemasovellukset, kuten Winamp ja iTunes, toistavat, järjestelevät ja muokkaavat mediatiedostoja. Näillä multimedia-asemilla voidaan myös muokata mediatiedostojen metatietoa. Voit etsiä ja ladata nämä ohjelmat internetistä.

Q: *Miten muunnan mediatiedostot?*

A: Mediatiedostojen muuntamiseen tarvitaan medianmuuntamisohjelma. Niitä on monia Internetissä. Etsi sellainen Internetistä selaimellasi.

Q: *Miten kopioin tiedostot musiikki-CD:ltä tietokoneelle?*

A: Digitaalisen audion poiminta, tai *riippaus*, tarkoittaa audiosisällön (tai videosisällön) kopioimista kiintolevyille, tavallisesti irralliselta medialta, kuten CD:ltä tai DVD:ltä, tai mediavirrasta.

Musiikin rippaaminen CD:ltä tietokoneelle:

1. Laita CD tietokoneesi optiseen asemaan.
2. Avaa ohjelma, jolla rippaat musiikin tietokoneellesi, kuten iTunes tai Windows Media Player.
3. Paina **Import** (Tuo) -painiketta (iTunes),
-TAI-
Paina **Rip** (Rippaa) -painiketta (Windows Media Player).
4. Valitse musiikki, jonka haluat kopioida (Windows Media Player), ja pane merkille, mihin kopioitava musiikki tallennetaan. iTunes tuo koko CD:n iTunesin musiikkikirjastoon.
5. Napsauta **Start rip** (Aloita rippaus) -painiketta (Windows Media Player).
6. Kun rippaus päättyy, poista CD. Musiikki on nyt kopioitu tietokoneelle.



Huomautus: Jotkut musiikkikappaleet voivat olla tekijänoikeuslakien alaisia, eikä niitä tällöin saa kopioida tai jaella.

Q: *Voinko käyttää multimedia-aseman kanssa yleiskauko-ohjainta?*

A: Voit käyttää useimpia suosittuja yleiskauko-ohjaimia, kuten Logitechin Harmony-malleja.

Q: *Miten tiedän, tukeeko järjestelmäni USB 2.0 -liitäntää?*

A: Katso USB-kortin käyttöoppaita tai ota yhteys USB-kortin valmistajaan.



Huomautus: Jos USB 2.0 -ohjain on osa tietokoneen emolevyä, muista asentaa siihen sopiva piirisarjan tuki. Lisätietoja on emolevyn tai tietokoneen käsikirjassa.

Q: *Mitä tapahtuu, jos USB 2.0 -laite on liitetty USB 1.1 -porttiin tai -keskittimeen?*

A: USB 2.0 on taaksepäin yhteensopiva USB 1.1:n kanssa. Jos kytket USB 2.0 -laitteen USB 1.1 -porttiin tai keskittimeen, se toimii USB 1.1 -liitännän nopeudella 12 Mbps.

Q: Miksi siirtonopeus on hidas?

A: Järjestelmäsi saattaa käyttää USB 1.1 -siirtonopeutta, jos USB 2.0 -sovitinkortti on asennettu virheellisesti tai jos järjestelmä ei tue USB 2.0:aa.

Jos järjestelmässä on PCI-paikka, voit tehdä siirrosta nopean USB:n asentamalla USB 2.0 PCI-sovitinkortin. Pyydä kortin valmistajalta asennusohjeet ja lisätietoja.



.....
Huomautus: Jos WD-tuotteeseen on kytketty toinen ulkoinen asema, USB-kaistanleveys jaetaan, mikä voi vaikuttaa suorituskyykyyn.

Q: Miksi multimedia-asema ei käynnisty?

A: Varmista, että asema on kytketty virtalähteeseen. Tietokoneet, joiden väyläteho on rajoitettu, saattavat vaatia erityiskaapelin. Yhdysvalloissa saat lisätietoa asiasta sivustolta <http://store.westerndigital.com>. Yhdysvaltojen ulkopuolella sinun tulee ottaa yhteys WD:n tekniseen tukeen.

Q: Miksi Oma tietokone tai tietokoneen työpöytä ei tunnista multimedia-asemaa?

A: Jos järjestelmässä on USB 2.0 PCI-sovitinkortti, muista asentaa sen ohjaimet ennen WD USB 2.0 ulkoisen muistilaitteen liittämistä. Aemaa ei tunnisteta oikein, jos USB 2.0 -keskittimen ja isäntäohjaimen ohjaimia ei ole asennettu. Pyydä sovitinkortin valmistajalta neuvoa asennukseen.

Liite

Tuetut mediatiedostomuodot

Video

Tiedostonimen tunnistus	Säiliön muoto	Pakkaus		Tuettu	Rajoitus
.mpg	MPEG-PS	Kuvaisignaalin pakkauksenhallinta	MPEG-1	KYLLÄ	tuettu 1920*1080 30 fps saakka
			MPEG-2	KYLLÄ	
		Äänisignaalin pakkauksenhallinta	MPEG	KYLLÄ	
			MP3	KYLLÄ	
			MP2	KYLLÄ	
			PCM	KYLLÄ	
			DTS	EI	
			Dolby Digital	KYLLÄ	
.mpeg	MPEG-PS	Kuvaisignaalin pakkauksenhallinta	MPEG-1	KYLLÄ	tuettu 1920*1080 30 fps saakka
			MPEG-2	KYLLÄ	
		Äänisignaalin pakkauksenhallinta	MPEG	KYLLÄ	
			MP3	KYLLÄ	
			MP2	KYLLÄ	
			PCM	KYLLÄ	
			DTS	EI	
			Dolby Digital	KYLLÄ	
.m2a	MPEG-PS	Kuvaisignaalin pakkauksenhallinta	MPEG-1	Kyllä*	tuettu 352*240 30 fps saakka
		Äänisignaalin pakkauksenhallinta	MPEG		
.mlv	MPEG-PS	Kuvaisignaalin pakkauksenhallinta	MPEG-1	Kyllä*	tuettu 352*240 30 fps saakka
		Äänisignaalin pakkauksenhallinta	MPEG		
.mpv	MPEG-PS	Kuvaisignaalin pakkauksenhallinta	MPEG-1	Kyllä*	tuettu 352*240 30 fps saakka
		Äänisignaalin pakkauksenhallinta	MPEG		
.dat	CDXA/ MPEG-PS	Kuvaisignaalin pakkauksenhallinta	MPEG-1 (VCD/SVCD)	KYLLÄ	tuettu 720*576 30 fps saakka
		Äänisignaalin pakkauksenhallinta	MPEG	KYLLÄ	
.vob	MPEG-PS	Kuvaisignaalin pakkauksenhallinta	MPEG-2 (DVD)	KYLLÄ	tuettu 720*576p 30 fps tai 720*480p 30 fps saakka
			MPEG	KYLLÄ	
		Äänisignaalin pakkauksenhallinta	LPCM	KYLLÄ	
			PCM	KYLLÄ	
			Dolby Digital	KYLLÄ	
			DTS	EI	

Tiedostonimen tunnistus	Säiliön muoto	Pakkaus		Tuettu	Rajoitus
.ts	MPEG-TS	Kuvasisignaalin pakkauksenhallinta	MPEG-2	KYLLÄ	tuettu 1920*1080 30 fps saakka
			AVC (H.264)	KYLLÄ	
		Äänisignaalin pakkauksenhallinta	MPEG	KYLLÄ	
			MP3	KYLLÄ	
			MP2	KYLLÄ	
			PCM	KYLLÄ	
			DTS	EI	
			Dolby Digital	KYLLÄ	
.tp	MPEG-TS	Kuvasisignaalin pakkauksenhallinta	MPEG-2	KYLLÄ	tuettu 1920*1080 30 fps saakka
		Äänisignaalin pakkauksenhallinta	MP2	KYLLÄ	
			Dolby Digital	KYLLÄ	
.trp	MPEG-PS	Kuvasisignaalin pakkauksenhallinta	MPEG-2	KYLLÄ	tuettu 1920*1080 30 fps saakka
		Äänisignaalin pakkauksenhallinta	MP2	KYLLÄ	
.mp4	MPEG-4	Kuvasisignaalin pakkauksenhallinta	MPG1	KYLLÄ	tuettu 1920*1080 30 fps saakka
			MPEG-4	KYLLÄ	
			MP4V	KYLLÄ	
			MP42	KYLLÄ	
			AVC (H.264)	KYLLÄ	
		Äänisignaalin pakkauksenhallinta	AAC-LC	KYLLÄ	
.avi	AVI	Kuvasisignaalin pakkauksenhallinta	Xvid	KYLLÄ	tuettu 1920*1080 30 fps saakka
			MPG1	KYLLÄ	
			MPG2	KYLLÄ	
			AVC (H.264)	KYLLÄ	
			MJPEG-A	KYLLÄ	
			MJPEG-B	KYLLÄ	
		Äänisignaalin pakkauksenhallinta	MPEG	KYLLÄ	
			MP2	KYLLÄ	
			MP3	KYLLÄ	
			LPCM	KYLLÄ	
			PCM	KYLLÄ	
			Dolby Digital	KYLLÄ	
			DTS	EI	
			Vorbis	KYLLÄ	
			AAC	KYLLÄ	
			AAC-LC	KYLLÄ	
			WMA	KYLLÄ	
.mov	QuickTime	Kuvasisignaalin pakkauksenhallinta	MPEG-4	KYLLÄ	tuettu 1920*1080 30 fps saakka
			MJPEG-A	KYLLÄ	
			MJPEG-B	KYLLÄ	
			MJPA	KYLLÄ	
			H.263	KYLLÄ	
			AVC (H.264)	KYLLÄ	
		Äänisignaalin pakkauksenhallinta	ADPCM	KYLLÄ	
			U-LAW	KYLLÄ	
			AAC-LC	KYLLÄ	
			AAC	KYLLÄ	
			PCM	KYLLÄ	

Tiedostonimen tunnistus	Säiliön muoto	Pakkaus		Tuettu	Rajoitus
.3gp	MPEG-4	Kuvasisignaalin pakkauksenhallinta	MPEG-4	KYLLÄ	tuettu 640*480 30 fps saakka
			H.263	KYLLÄ	
		Äänisignaalin pakkauksenhallinta	AMR WA	KYLLÄ	
			AMR NA	KYLLÄ	
.iso	ISO	Kuvasisignaalin pakkauksenhallinta	MPEG-2 (DVD)	KYLLÄ	tuettu 720*576p 30 fps tai 720*480p 30 fps saakka
			MPEG	KYLLÄ	
		Äänisignaalin pakkauksenhallinta	LPCM	KYLLÄ	
			PCM	KYLLÄ	
			Dolby Digital	KYLLÄ	
			DTS	EI	
.img	IMG	Kuvasisignaalin pakkauksenhallinta	MPEG-2 (DVD)	Kyllä**	tuettu 720*576p 30 fps tai 720*480p 30 fps saakka
			MPEG		
		Äänisignaalin pakkauksenhallinta	LPCM		
			PCM		
			Dolby Digital		
			DTS	EI	
.mkv	Matroska	Kuvasisignaalin pakkauksenhallinta	Xvid	KYLLÄ	tuettu 1920*1080 30 fps saakka
			RealVideo	KYLLÄ	
			AVC (H.264)	KYLLÄ	
			MPEG-4	KYLLÄ	
			Mpeg-2	KYLLÄ	
			mpeg	KYLLÄ	
		Äänisignaalin pakkauksenhallinta	AAC	KYLLÄ	
			AAC-LC	KYLLÄ	
			MP3	KYLLÄ	
			Cooker	KYLLÄ	
			Vorbis	KYLLÄ	
			Dolby Digital	KYLLÄ	
			FLAC	KYLLÄ	
			DTS	EI	
			WMA	KYLLÄ	
.rm/.rmvb	RealMedia	Kuvasisignaalin pakkauksenhallinta	RV40	KYLLÄ	tuettu 1280*720 30 fps saakka
			RV30	KYLLÄ	
		Äänisignaalin pakkauksenhallinta	Real Audio cooker	KYLLÄ	
			Real Audio 10	KYLLÄ	
			AAC	KYLLÄ	
			AAC-LC	KYLLÄ	
.m2ts	BDAV	Kuvasisignaalin pakkauksenhallinta	MPEG-2	KYLLÄ	tuettu 1920*1080 30 fps saakka
			PCM	KYLLÄ	
		Äänisignaalin pakkauksenhallinta	DTS	EI	
			Dolby Digital	KYLLÄ	
.qt	QuickTime	Kuvasisignaalin pakkauksenhallinta	cvid	KYLLÄ	tuettu 1920*1080 30 fps saakka
			AVC	KYLLÄ	
		Äänisignaalin pakkauksenhallinta	PCM	KYLLÄ	
			AAC	KYLLÄ	

Tiedostonimen tunniste	Säiliön muoto	Pakkaus		Tuettu	Rajoitus
.m4v	MPEG-4	Kuvasignaalin pakkauksenhallinta	AVC	KYLLÄ	tuettu 720*480 24 fps saakka
		Äänisignaalin pakkauksenhallinta	Dolby Digital	KYLLÄ	
.mod	MPEG-PS	Kuvasignaalin pakkauksenhallinta	MPEG-2	KYLLÄ	tuettu 704*480 24 fps saakka
		Äänisignaalin pakkauksenhallinta	Dolby Digital	KYLLÄ	
.flv	Flash Video	Kuvasignaalin pakkauksenhallinta	H.263	KYLLÄ	tuettu 720*576 24 fps saakka
			AVC	KYLLÄ	
		Äänisignaalin pakkauksenhallinta	MP3	KYLLÄ	
			AAC	KYLLÄ	
.3g2	MPEG-4	Kuvasignaalin pakkauksenhallinta	MPEG-4	KYLLÄ	tuettu 352*288 30 fps saakka
		Äänisignaalin pakkauksenhallinta	AAC	KYLLÄ	
.m4b	AVI	Kuvasignaalin pakkauksenhallinta	XviD	KYLLÄ	tuettu 1920*1080 30 fps saakka
		Äänisignaalin pakkauksenhallinta	AAC	KYLLÄ	
.m4p	AVI	Kuvasignaalin pakkauksenhallinta	XviD	KYLLÄ	tuettu 1920*1080 30 fps saakka
		Äänisignaalin pakkauksenhallinta	AAC	KYLLÄ	

* (vaihda tunnisteeksi .mpeg)

** (vaihda tunnisteeksi .iso)

Musiikki

Tiedostonimen tunniste	Säiliön muoto	Pakkaus	Tuettu	Rajoitus
.mp2	MPEG Audio	Layer2	KYLLÄ	tuettu 32 Kbps – 320 Kbps saakka
.mp3	MPEG Audio	Layer1	KYLLÄ	Tuettu CBR/VBR 32 Kbps – 320 Kbps 8 – 48 KHz saakka
		Layer2	KYLLÄ	
		Layer3	KYLLÄ	
		MPEG2.5	KYLLÄ	
.wav	Wave	PCM	KYLLÄ	1536 Kbps 96,0 KHz stereo
		LPCM	KYLLÄ	tuettu 32 Kbps – 192 Kbps saakka
		ADPCM	KYLLÄ	
.pcm	Wave	PCM	KYLLÄ	1411,2 Kbps 44,1 KHz stereo
.adpcm	Wave	PCM	KYLLÄ	1411,2 Kbps 44,1 KHz stereo
.aac	ADTS	AAC-LC	KYLLÄ	tuettu 8 – 48 KHz saakka
.m4a	ALAC	AAC-LC	KYLLÄ	
.m4r	MPEG-4	AAC-LC	KYLLÄ	
.mka	Matroska	MP3	KYLLÄ	
		AAC	KYLLÄ	
		MP2	KYLLÄ	
		FLAC	KYLLÄ	
		OGG	KYLLÄ	
		WAV	KYLLÄ	
.flac	FLAC	FLAC	KYLLÄ	tuettu 8 – 48 KHz saakka
.wma	Windows Media Audio	WMA 2	KYLLÄ	tuettu 32 Kbps – 192 Kbps 8 – 48 KHz saakka
.ape	Monkey's Audio	Monkey's Audio	KYLLÄ	tuettu 8 – 44,1 KHz saakka
.ogg	OGG	ogg Vorbis	KYLLÄ	tuettu 8 – 48 KHz saakka
.mpa	MPEG Audio	Layer2	KYLLÄ	224 Kbps 44,1 KHz stereo

Valokuva

Tiedostonimen tunniste	Muoto	Tuettu	Rajoitus
.jpeg (normaali)	JPEG	KYLLÄ	tuettu 13000*10000 saakka
.jpeg (progressiivinen)		KYLLÄ	tuettu 1280*720 saakka
.jpe		KYLLÄ	tuettu 13000*10000 saakka
.jif		KYLLÄ	tuettu 501*506 saakka
.jfif		KYLLÄ	tuettu 4288*2848 saakka
.jfi		KYLLÄ	tuettu 501*506 saakka
.bmp (pakkaamaton)	BMP	KYLLÄ	tuettu 8000*8000 saakka
.dib		KYLLÄ	
.gif (staattinen)	GIF	KYLLÄ	tuettu 8000*8000 saakka
.giff		KYLLÄ	tuettu 900*600 saakka
.tiff (RGB)	TIFF	KYLLÄ	tuettu 8000*8000 saakka
.tif (RGB)		KYLLÄ	tuettu 8000*8000 saakka
.png (Non-alpha)	PNG	KYLLÄ	tuettu 8000*8000 saakka

Yhdenmukaisuus säännösten kanssa

FCC-luokan B tiedot

Tämä laite on testattu ja sen on todettu noudattavan FCC:n sääntöjen 15. osan mukaisia B-luokan digitaalilaitteen raja-arvoja. Näiden rajoitusten tarkoitus on varmistaa riittävä suojaus haitallisia häiriöitä vastaan asuinalueilla. Tämä laite tuottaa, käyttää ja säteilee radiotaajuusenergiaa. Jos laite asennetaan ja sitä käytetään valmistajan ohjekirjan vastaisesti, radiotaajuusenergia voi aiheuttaa haitallisia radioviestintähäiriöitä. Häiriöitä saattaa kuitenkin ilmetä myös asianmukaisissa yksittäisissä asennuksissa. Jos tämä laite häiritsee radio- tai televisiolähetysten vastaanottamista, mikä voidaan määrittää kytkemällä laite pois päältä ja jälleen päälle, sinua neuvotaan pyrkimään korjaamaan häiriö jollakin seuraavista tavoista:

- Suuntaa vastaanottoantenni uudelleen tai siirrä sitä.
- Aseta laite ja vastaanotin kauemmas toisistaan.
- Kytke laite pistokkeeseen, joka on eri piirissä kuin mihin vastaanotin on kytketty.
- Pyydä jälleenmyyjältä tai kokeneelta radio/televisioteknikolta apua.

ICES-003/NMB-003-lausunto

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Tämä laite täyttää kanadalaisen standardin ICES-003 luokan B vaatimukset.

Turvavaatimusten täyttäminen

Hyväksytty käytettäväksi Yhdysvalloissa ja Kanadassa. CAN/CSA-C22.2 No. 60065:03, UL-60065, 7. painos: Audio-, video- ja vastaavat sähkölaitteet – Turvallisuusvaatimukset.

Approuvé pour les Etats-Unis et le Canada. CAN/CSA-C22.2 No. 60065:03, UL-60065 7th Ed. Appareils audio, vidéo et appareils électroniques analogues – Exigences de sécurité.

Tätä laitetta saa käyttää ainoastaan yhteensopivan UL-listatun muuntajan kanssa.

Cet appareil n'est destiné qu'à des adaptateurs compatibles marqués "UL Listed".

本设备经过测试，结果表明符合 GB-8898 (安全)、GB13837 (电磁兼容性) 和 GB17625 (谐波)。

本裝置通過測試並符合 CNS-13439 (EMC) 和 CNS-14408 (Safety) 規範。

Eurooppalaisten CE-vaatimusten täyttäminen

Marking by the CE symbol indicates compliance of this system to the applicable Council Directives of the European Union, including the EMC Directive (2004/108/EC) and the Low Voltage Directive (2006/95/EC). A "Declaration of Conformity" in accordance with the applicable directives has been made and is on file at Western Digital Europe.

Die Markierung mit dem CE-Symbol zeigt an, dass dieses Gerät mit den anwendbaren Richtlinien der Europäischen Union übereinstimmt. Hierzu zählen auch die EMV-Richtlinie (2004/108/EG) sowie die Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EG). Eine "Konformitätserklärung" in Übereinstimmung mit den anwendbaren Richtlinien ist erstellt worden und kann bei Western Digital Europe eingesehen werden.

Le symbole CE indique que ce système est conforme aux directives du Conseil de l'Union Européenne, notamment à la Directive CEM (2004/108/CE) et la Directive Basse tension (2006/95/CE). Une "déclaration de conformité" aux directives applicables a été déposée auprès de Western Digital Europe.

I marchi con il simbolo CE denotano la conformità di questo sistema alle direttive del Consiglio dell'Unione europea, ivi compresa la Direttiva EMC (2004/108/CE) e la Direttiva Bassa Tensione (2006/95/CE). In adempimento con le vigenti direttive è stata rilasciata una "Dichiarazione di conformità", depositata presso Western Digital Europe.

La marca con el símbolo CE indica el cumplimiento de este sistema con las correspondientes directivas del Consejo de la Unión Europea, que incluye la Directiva CEM (2004/108/CE) y la Directiva de bajo voltaje (2006/95/CE). Se ha realizado una "Declaración de conformidad" de acuerdo con las directivas correspondientes y se encuentra documentada en las instalaciones de Western Digital en Europa.

Märkning av CE-symbolen anger att detta systemet uppfyller kraven enligt det Europeiska Parlamentet och Rådets direktiv, inklusive EMC-direktivet (2004/108/EC) och Direktivet om Lågspänning (2006/95/EC). En "Försäkran om Överensstämmelse" har gjorts enligt de gällande direktiven och har registrerats hos Western Digital Europa.

Merking med CE-symbolet indikerer dette systemets overholdelse av gjeldende direktiver for EU, inkludert EMC-direktivet (2004/108/EC) og lavspenningsdirektivet (2006/95/EC). En "samsvarserklæring" i henhold til gjeldende direktiver har blitt skrevet og finnes arkivert hos Western Digital Europe.

CE-merkintä osoittaa tämän järjestelmän yhdenmukaisuuden sovellettavissa olevien Euroopan unionin neuvoston direktiivien kanssa, mukaan lukien EMC-direktiivi (2004/108/EC), sekä alijännitedirektiivi (2006/95/EC). "Yhdenmukaisuusvakuutus" sovellettavien direktiivien kanssa on tehty ja se on arkistoituna Western Digital Europe:ssa.

Маркировка символом СЕ свидетельствует о соответствии настоящей системы положениям применимых директив Совета Европейского Союза, в том числе Директивы об электромагнитной совместимости (2004/108/EC) и Директивы о низковольтном оборудовании (2006/95/EC). Заявление о соответствии положениям применимых директив, сделанное компанией Western Digital, находится в архиве её европейского подразделения.

يشير التمييز بوضع الرمز CE إلى توافق هذا النظام مع توجيهات المجلس القابلة للتطبيق والخاصة بالاتحاد الأوروبي، بما في ذلك توجيهات التوافقية الكهرومغناطيسية (EMC) (2004/108/EC) وتوجيهات الجهد الكهربائي المنخفض (2006/95/EC) وتم وضع "إعلان المطابقة" وفقاً للتوجيهات القابلة للتطبيق وهو موجود في ملف على Western Digital Europe.

GS-merkki (vain Saksa)

Laitteen meteli – säädös 3. GPSGV: Ellei muuten ilmoiteta, suurin tämän laitteen tuottama äänenpaine on 70 db(A) tai vähemmän; lähde EN ISO 7779.

Maschinenlärminformations-Verordnung 3. GPSGV: Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 db(A) oder weniger gemäß EN ISO 7779, falls nicht anders gekennzeichnet oder spezifiziert.

KCC-tiedotus (vain Korean tasavalta)

기종별	사용자 안내문
B급 기기 (가정용 정보통신기기)	이 기기는 가정용으로 전자파적합충족을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

B-luokan laite 1 – huomaa, että tämä laite on hyväksytty muuhun kuin liikekäyttöön ja sitä voidaan käyttää missä tahansa ympäristössä, mukaan lukien asunnoissa.

Noudattaa ympäristösäädöksiä (Kiina)

Part Name	有毒有害物質或元素					
	鉛(Pb)	鎘(Cd)	汞(Hg)	六價鉻(Cr ⁶⁺)	多溴聯苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
机壳/机箱 Chassis / Housing	X	○	○	○	○	○
其它机构零件 Mechanical parts - other	X	○	○	○	○	○
电路板组合/板卡 PCBA/Card	X	○	○	○	○	○
线材/连接器 Cable / Connector	X	○	○	○	○	○
存储设备 (硬盘驱动器, 光盘驱动器, 软盘驱动器, 记忆模块...) Storage Device(HDD, ODD, FDD, DIMM, ...)	X	○	○	○	○	○
电源变压器/电源供应器 Adapter / Power Supply	X	○	○	○	○	○
風扇 Blower	X	○	○	○	○	○
机械-电机零件 Mechanical-Electrical parts	X	○	○	○	○	○
电池 Battery	X	○	○	○	○	○
相机模块 Camera module	X	○	○	○	○	○
输入/输出设备 Input / Output Devices	X	○	○	○	○	○
遙控器 Remote controller	X	○	○	○	○	○

○: 代表此种部件所用的均质材料中所含的该种有毒有害物質均低于 SJ/T 11363-2006 规定的限量。

X: 代表此种部件所用的均质材料中所含的该种有毒有害物質均高于 SJ/T 11363-2006 规定的限量。

Takuuehdot**Huollon saaminen**

WD arvostaa asiakkuuttasi ja pyrkii aina tarjoamaan sinulle parasta mahdollista palvelua. Jos tämä tuote vaatii huoltoa, ota joko yhteyttä tuotteen alkuperäiseen myyjään tai käy tukisivustollamme osoitteessa <http://support.wdc.com>. Saat sieltä tietoja palvelun saamisesta tai palautusvaltuutuksen saamisesta. Jos tuotteen todetaan olevan mahdollisesti viallinen, saat palautusvaltuutusnumeron ja ohjeet tuotteen palauttamiseen. Valtuuttamaton palautus (eli palautusvaltuutusnumero puuttuu) palautetaan sinulle omalla kustannuksellasi. Valtuutetut palautukset tulee lähettää hyväksytyssä lähetyspaketissa maksettuna ja vakuutettuna palautusasiakirjoissa olevaan osoitteeseen. Säilytä alkuperäinen laatikko ja pakkausmateriaalit WD-tuotteen säilyttämistä tai lähettämistä varten. Voit tarkistaa takuuajan (sarjanumero vaaditaan) osoitteessa <http://support.wdc.com>. WD ei vastaa millään tavalla tietojen häviämisestä, hävinneiden tietojen palautuksesta tai sen hallussa olevan tuotteen sisältämistä tiedoista.

Rajoitettu takuu

WD takaa, että tuote tulee normaalikäytössä olemaan alla mainitun ajanjakson vapaa vioista materiaalisissa ja valmistuksessa ja noudattaa WD:n määritteitä. Rajoitetun takuun kesto aika vaihtelee sen mukaan, mistä maasta tuote hankittiin. Rajoitetun takuun kesto aika on 2 vuotta Euroopassa, Lähi-Idässä ja Afrikassa ja 3 vuotta Aasian Tyynen Valtameren alueella, paitsi jos laki toisin määrää. Rajoitettu takuu alkaa ostokuitin päivämääränä. WD ei vastaa millään tavalla WD:lle palautetusta tuotteesta, jos WD toteaa tuotteen olevan WD:ltä varastettu tai että väitetty vika a) ei ole olemassa, b) on sellainen, ettei sitä voida kohtuudella korvata johtuen ennen WD:lle saapumista aiheutuneista vaurioista tai c) aiheutuu väärinkäytöstä, väärästä asennuksesta, tuotteen muuttamisesta (mukaan lukien merkintöjen poisto tai muuttaminen ja ulkoisten koteloiden avaaminen tai irrottaminen, ellei tuote lukeudu käyttäjän rajoitetusti itse huollettaviin laitteisiin ja ellei muutos ole ohjeiden mukainen, katso <http://support.wdc.com>), aiheutuu onnettomuudesta tai väärästä käsittelytavasta tuotteen ollessa jonkin muun kuin WD:n hallussa. Takuuaikana olet oikeutettu vain tuotteen korjaukseen tai vaihtoon WD:n päätöksen mukaisesti yllä olevien rajoitusten ollessa voimassa. Korjatuille/uusille tuotteille annetaan takuu alkuperäisen takuuajan jäljellä olevaksi ajaksi tai yhdeksäksikymmeneksi (90) päiväksi lähetyspäivämäärästä, pidemmän takuuajan ratkaistessa.

Edellä selostettu rajoitettu takuu on ainoa WD:n myöntämä takuu ja se koskee vain uusina myytyjä tuotteita. Takuussa määritellyt korvaukset annetaan a) kaikkien mahdollisten muiden korvausten ja takuiden sijaan, niiden juridisesta perusteesta riippumatta, mukaan lukien rajoituksetta kaikki kaupattavuutta tai tiettyyn käyttötarkoitukseen sopivuutta koskevat takuut, ja b) määritellyt korvaukset kattavat täysimääräisesti WD:n kaikki tuotteeseen millään tavalla liittyvät vastuut, niiden juridisesta perusteesta riippumatta. Yhdysvalloissa kaikki osavaltiot eivät salli satunnaisten tai välillisten vahinkojen sulkemista takuun ulkopuolelle, joten yllä oleva rajoitus ei välttämättä koske sinua. Tämän takuun myötä saat erityisiä laillisia oikeuksia, joiden lisäksi eri osavaltioiden lainsäädännön mukaisesti sinulla voi olla muitakin oikeuksia.



Valmistettu Dolby Laboratoriesin luvalla. "Dolby" ja kaksois-D-symboli ovat Dolby Laboratoriesin omistamia tavaramerkkejä.



HDMI, HDMI-logo ja High-Definition Multimedia Interface ovat HDMI Licensing LLC:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

WD kunnioittaa tekijänoikeuksien omistajien oikeutta hallita aineettoman omaisuutensa käyttöä.

WD uskoo antamiensa tietojen olevan oikeita ja luotettavia. WD ei kuitenkaan ota vastuuta näiden tietojen käyttämisen seurauksista eikä kolmansien osapuolien patenttien tai muiden oikeuksien mahdollisista rikkomuksista. Käyttäjä ei saa mitään epäsuoria tai muita lisenssioikeuksia WD:n patentteihin tai patenttioikeuksiin. WD varaa oikeuden muuttaa teknisiä tietoja ilman ennakkoilmoitusta.

Western Digital, WD, WD-logo ja My book ovat rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa, ja WD Elements ja My Passport ovat Western Digital Technologies, Inc:n omistamia rekisteröityjä tavaramerkkejä. Tässä aineistossa voidaan mainita myös muita merkkejä, jotka kuuluvat muille yhtiöille.

© 2010 Western Digital Technologies, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

Western Digital
20511 Lake Forest Drive
Lake Forest, California 92630, USA.

4779-705045-N02 Lokakuu 2010

Hakemisto

A

- aloitusruutu 19
- alustaminen 10
- Apple-käyttäjät 17
- aseman alustaminen 10, 50
- aseman alustusmuodon muuttaminen 50
- asennus
 - HDMI-liitäntä 15, 16
 - komposiitti-AV-liitäntä 14
 - menetelmät 10
 - USB-yhteys 17
 - vaatimukset 9
 - virtajohdon kytkeminen 11, 14, 15
- asetukset 39
 - aseman hallinta 43
 - Audio/videovalikko 41
 - automaattinen toisto 44
 - diaesityksen viive 42
 - diaesitystila 42
 - digitaalinen äänilähtötila 43
 - elokuvien uusintatila 42
 - järjestelmän nollaus 44
 - kieli 41
 - musiikin uusintatila 42
 - näytönsäätäjän viive 44
 - näyttötila 43
 - ota uudet arvot käyttöön 40
 - ruudun navigointi 40
 - selaimen näyttö 43
 - tekstityksen kirjasinkoko 41
 - tekstityskieli 41
 - tietoja 44
 - valikkorivi 39
 - valokuvan uusintatila 42
 - valokuvien skaalaaminen 43
 - videolähdön resoluutio 43
- audio/video
 - tuetut liitännät 4
- Audio/videovalikot
 - näytön tarkkuus 43
- audiokanava 29
- automaattinen toisto 44

D

- diaesitys
 - katselu 38
 - toistotoiminnot 38
 - vaihtoehdot 38
 - viive 42
- Digital Audio Output Mode (Digitaalinen äänilähtötila) 43
- Disk Manager (Aseman hallinta) 43
- DVI-liitäntä 16

E

- etsintätoiminto
 - menetelmä 45
 - painike 18

H

- HD Media Player
 - virheilmoitukset 50
- HDMI
 - liitäntä 15
 - liittimet 6

I

- I/O-liitännät 6
 - HDMI 6
 - Toslink 6
 - USB-portit 6

J

- järjestelmäasetukset
 - Asetusten valikkopalkki 39
 - audio/videolaatu 41
 - navigointipainikkeet 40
- järjestelmän nollaus 44
- järjestelmän yhteensopivuus 9
- järjestelmävalikot
 - nollaus 44
 - Tietoja-ruutu 44

K

- kauko-ohjain
 - lähetysetäisyys 18
 - vianmääritys 49
- käyttöjärjestelmävaatimukset 9
- kieli 41
- komposiitti-AV-liitäntä 14

koti

- Asetukset-ruutu 39
- musiikkihakemisto 30
- painike 18
- ruudun navigointi 19
- Valokuvahakemisto 35
- Videohakemisto 24
- virheilmoitukset 50
- yleiskuvaus 19

kuvasuhde

- vianmääritys 48

L

laitteisto-ohjelmapäivitys

- menetelmä 47
- vianmääritys 49

laitteisto-ohjelmisto

- päivitys 47
- tiedot 44

laitteistotiedot 44

LED-merkkivalot 7

lisälaitteet 2

M

mediasisältö

- paikantaminen 45

musiikki

- soittaminen 30
- soittoruutu 32
- toistotoiminnot 32
- toistovaihtoehdot 33
- uusintatila 42

N

navigointipainikkeet 18

näytön vianmääritys 48

näyttötila 43

noudattaa ympäristösäädöksiä (Kiina) 60

O

ominaisuudet 4

- AV-liitännät 4
- tuetut tiedostojärjestelmät 5
- tuetut tiedostomuodot 4
- USB-tuki 5

P

paketin sisältö 9

poistotoiminto

- menetelmä 17
- painike 18

R

RoHS 60

S

Screensaver Delay (Näytönsäästäjän viive) 44

selaimen näyttö 43

soittolista

- videot, toisto 26, 31

T

takuu 60

tekstititys

- käyttöönotto 29
- kieli 41
- kirjasinkoko 41

tiedostojärjestelmä

- tuetut 5

tiedostomuodot

- vianmääritys 50

tietopaneeli

- diaesitys 38
- musiikki 32

Toslink

- liittimet 6

tuote

- lisälaitteet 2
- palvelun saaminen 60
- rekisteröinti 2
- takuu 60
- tietojen tallennus 2
- turvallisuusohjeet 1
- yhdenmukaisuus säännösten kanssa 58
- yleiskuvaus 3

U

USB-laite

- irrottaminen 17
- liitäntä 17
- Poistopainike 18
- tuetut laitteet 5
- USB-portit 6
- vianmääritys 49
- virheilmoitukset 50

uusintatila

- elokuva 42
- musiikki 33

V

- valokuvat
 - esitysvaihtoehdot 36
 - katselu 35
 - kierrättäminen 37
 - skaalaaminen 43
 - uusintatila 42
 - valikon viive 42
 - zoomausasetukset 37
- varoituksia käytöstä 1
- vianmäärittäminen 48
 - ääni 49
 - järjestelmän nollaus 44
 - kauko-ohjain 49
 - laitteisto-ohjelmapäivitys 49
 - näyttö 48
 - sisällön toisto 50
 - USB-laite 49
 - virheilmoitukset 50
- videot
 - audiokanava 29
 - lähdön resoluutio 43
 - näytön tarkkuuden määrittäminen 43
 - soittaminen 24
 - tekstitys 29
 - tietopaneeli 28
 - toistotoiminnot 27
 - toistovaihtoehdot 27
 - tuetut resoluutiot 4
 - työkalurivi 27
 - zoomausasetukset 29
- virheilmoitukset 50
- virta
 - johdon kytkeminen 11
 - kytkeminen 14, 15
 - maailmanlaajuiset
 - verkkomuuntajakokoonpanot 11
 - Merkkivalo 7
 - Vaihtovirtaliitin 6
 - virtapainike 18

Y

- yhdenmukaisuus säännösten kanssa
 - ilmoitukset 58
 - noudattaa ympäristösäädöksiä (Kiina) 60
- yhteensopivuus 9
 - käyttöjärjestelmät 9
- yleiskuvaukset 3
- ylläpito
 - järjestelmä 47

Z

- zoomausasetukset
 - valokuvat 37
 - videot 29