

DIGITOINTI- PISTEET

Louna-kirjastojen (Forssa, Humppila, Jokioinen, Tammela ja Ypäjä) asiakkaat voivat nyt itsenäisesti tallentaa digitaaliseen muotoon ääni- ja kuvataallenteitaan. Palvelun perustamiseen on saatu Opetus- ja kulttuuriministeriön hankerahoitusta.



Digitointimahdollisuus on tarkoitettu asiakkaille, joilla on lainausoikeus Louna-kirjastoissa. Palvelun käyttö on ilmaista, ainoastaan tulostus on maksullista. Asiakkailta tulee olla tarvittavat tallennusvälineet (CD-levyt, DVD-levyt, muistitikut jne.) mukanaan.

Mitä digitointipisteissä voi tehdä

- siirtää VHS-videot > DVD-levylle (Forssan työpiste + kiertävä piste)
- siirtää LP-levyt/c-kasetit > CD-levylle (Forssan työpiste)
- skannata valokuvia, dioja ja negatiiveja ja tehdä kuvankäsittelyä (Forssan työpiste)

Opastus ja varaukset

Jotta asiakas voisi varata digitointipisteitä käyttöönsä, hänen tulee osallistua kirjaston järjestämään laitteiden opastukseen. Opastusaika sovietaan kirjaston neuvonnan kanssa.

Digitointia voi tehdä pääsääntöisesti kirjaston aukioloaikoina. Opastuksen käytyään digitointipisteen voi varata 1-3 tunniksi kerrallaan. Aika varataan kirjaston neuvonnasta. Jos tallennuksessa tulee vastaan ongelmatilanteita, voi sopia erillisen neuvonta-ajan.

VHS-videot > DVD-levylle

(LG RCT689H –tallennin
Forssan digitointitilassa +
kiertävä laite)

Digitoinnissa VHS-nauhalla oleva materiaali kopioidaan digitaalisessa muodossa DVD-levylle. **Aikaa kopiointiin kuluu niin kauan kuin siirrettävä video kestää** ja lisäksi jonkin aikaa levyn viimeistelyyn. Työpisteessä on kirjalliset vaihevaiheelta -ohjeet työskentelyyn.

VHS-nauhan lisäksi voi digitoida myös VHS-c -kasetteja kirjastolta saatavan adapterin avulla. Mikäli asiakkaalla on itsellään sopivat liitäntäkaapelit ja videokamera, saattaa olla mahdollista digitoida muissakin formaateissa olevia tallenteita.

DVD-levylle siirrettäessä kuvan laatu ei parane eikä laitteella voi tehdä kuvan editointia. VHS-kasetilta voi kuitenkin poimia vain osan materiaalia DVD-levylle ja toisaalta samalle DVD-levylle voi yhdistellä materiaalia useammalta VHS-kasetilta.

Digitoida voi seuraaville DVD-levytyypeille: DVD-R, DVD+R, DVD-RW ja DVD+RW. RW-levyjen etuna on se, että ne ovat muokattavissa jälkikäteen, joten ne voi virheen sattuessa vaikka formatoida ja aloittaa työn uudestaan. (RW-levyt eivät välttämättä kuitenkaan toimi vanhimmissa dvd-soittimissa). Levy ei saa olla Printable-merkitty, ja DL-levyjen (= tuplatila) käyttöä ei

suositella, niissä on ollut paljon ongelmia.

Forssan kaupunginkirjastolla olevien laitteiden lisäksi on hankittu yksi VHS-tallennin kiertämään muissa Louna-kirjastoissa.



LP-levyt / c-kasetit

> CD-levylle

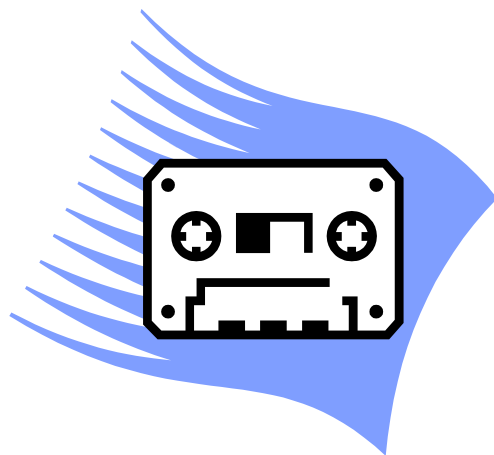
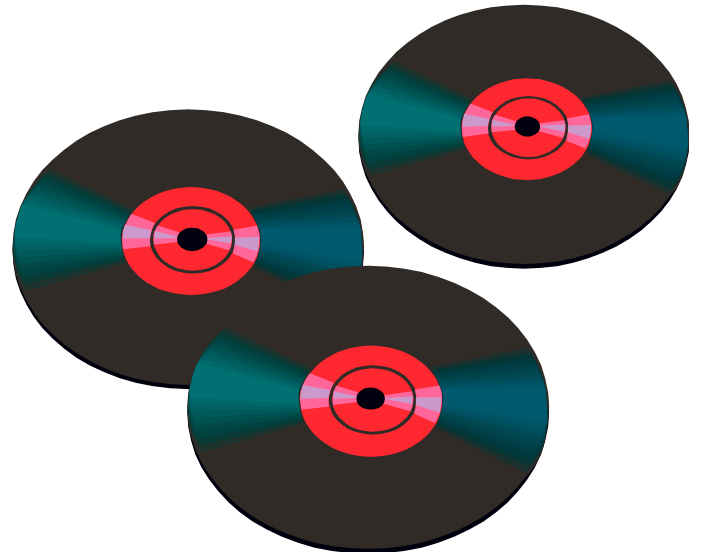
(TEAC LP-R500 -tallennin
Forssassa lainausosastolla)

Digitoinnissa äänitteellä oleva materiaali kopioidaan digitaalisessa muodossa CD-levylle. **Aikaa kopiointiin kuluu niin kauan kuin siirrettävä äänite kestää** ja lisäksi jonkin aikaa levyn viimeistelyyn. Työpisteessä on kirjalliset vaihevaiheelta -ohjeet työskentelyyn.

CD-levylle siirrettäessä äänitteen laatu ei parane eikä laitteella voi tehdä äänen editointia. Äänitteiltä voi kuitenkin poimia vain osan materiaalia CD-levylle ja toisaalta samalle CD-levylle voi yhdistellä materiaalia useammalta äänitteeltä. CD-levylle voi tallennusvaiheessa tehdä kappalemerkit.

Digitoida voi **seuraaville CD-levytyypeille: CD-R ja CD-RW.** RW-levyjen etuna on se, että ne ovat muokattavissa jälkikäteen, joten ne voi virheen sattuessa vaikka formata ja aloittaa työn uudestaan (RW-levyt eivät välttämättä kuitenkaan toimi vanhimmissa cd-soittimissa). Levy ei saa olla Printable-merkitty.

CD-levyltä tiedostot voi tarvittaessa muuttaa mp3-muotoon esim. kirjaston kuvankäsittelyyn tarkoitetulla tietokoneella.



Tietokone kuvan- käsittelyyn (Forssan digitointitilassa)

Tietokoneeseen on yhdistetty **skanneri ja väritulostin** (Canon Cano-Scan 9000f ja HP LJ Enterprise 500 Color M551).

Tietokoneessa on **internet-yhteys, MS Office 2003 -ohjelmat sekä seuraavat ohjelmat:**

- Adobe Photoshop Elements 10
- Adobe Acrobat 10
- Ifolor Designer
- AudioGrabber

Digitointitilassa on ohjekirjat Adobe Photoshop- ja Adobe Acrobat-ohjelmien käyttöön.

Skannerilla voi digitoida paperisia valokuvia, dioja, negatiiveja ja mitä tahansa paperimuotoisia dokumentteja.

Tulosteita saa tehdä vain tavalliselle koneessa olevalle tulostuspaperille. **Tulosteiden hinta on 70 snt/kpl**, joten digitointitilassa ei kannata tulostaa kuin väritulosteita. Tulosteiden määrä kirjataan ylös tulostimen vieressä olevaan vihkoon ja ne maksetaan neuvontaan.

Omia töitä ei pidä tallentaa tietokoneen levyasemille vaan **tallennukset tulee tehdä omalle tallennusvälineelle**, esim. muistitikulle.

