

ULLA SANNIKKA  
**SENIORIN**  
**TIETOKONEOPAS**  
Windows 10

TALENTUM  
Helsinki 2015

11., uudistettu painos  
© Talentum Media Oy ja Ulla Sannikka

ISBN 978-952-14-2582-0  
ISBN 978-952-14-2583-7 (sähkökirja)  
ISBN 978-952-14-2584-4 (verkkokirja)

Kansi: Christian Hamamdjian  
Taitto: NotePad, [www.notepad.fi](http://www.notepad.fi)  
BALTO print, Liettua 2015

*Palaute kirjasta: [www.talentumshop.fi](http://www.talentumshop.fi)*

# SISÄLTÖ

<b>JOHDANTO</b> .....	11
<b>1 TUTUSTUMINEN TIETOKONEESEEN</b> .....	13
TIETOKONEEN HALLINTALAITTEET .....	14
Näyttö .....	14
Keskusyksikkö .....	16
Näppäimistö .....	19
Hiiri .....	21
PÖYTÄKONE VAI KANNETTAVA? .....	22
OHEISLAITTEET .....	24
Tulostin .....	24
Kuvanlukija eli skanneri .....	26
Internet-yhteyslaitteet .....	26
Kaiuttimet .....	26
Web-kamera .....	27
TIETOKONEEN KÄYNNISTYS .....	28
Verkkovirtahäiriöiltä suojautuminen.....	28
Käyttäjätilit.....	28
<b>2 TUTUSTUMINEN WINDOWS 10:EEEN</b> .....	33
HIIREN KÄYTTÖ.....	33
TYÖPÖYTÄ .....	36
Kuvakkeet .....	36
Käynnistä-painike .....	37
Tehtäväpalkki .....	38

KÄYNNISTÄVALIKKO .....	39
OHJELMAIKKUNA.....	54
Ohjelman käynnistys .....	54
Ikkunan koon määritykset .....	55
PAINT .....	57
Paint-ohjelman käynnistys .....	57
Ohjelmakuvakkeet tehtäväpalkissa .....	59
Ikkunan sulkeminen .....	61
Paint-ohjelmalla piirtäminen .....	62
TIEDOSTOT JA KANSIOT.....	70
Mikä on tiedosto?.....	70
Mikä on kansio? .....	70
Tiedoston tallennus .....	71
RESURSSIENHALLINTA.....	75
Resurssienhallinta-ikkuna .....	77
Sisältö .....	81
Kansiorakenne .....	82
Kansion luonti .....	85
Kansion nimen vaihtaminen .....	86
Tiedoston tai kansion poisto .....	87
Mikä on leikepöytä? .....	89
Tiedoston tai kansion kopiointi.....	89
ROSKAKORI.....	92
Tiedoston tai kansion palautus Roskakorista....	92
Roskakorin tyhjennys .....	93
HAE-TOIMINTO.....	93
ASETUKSET .....	96
Ohjauspaneeli.....	101
Ohjelmat .....	102
Laitteisto ja äänet.....	104
Käyttäjätilit .....	109

<b>3 TEKSTINKÄSITTELYN PERUSTEET – MICROSOFT OFFICE WORD 2013</b> .....	110
KÄYNNISTYS .....	111
UUSI ASIAKIRJA .....	117
Tekstin kirjoitus.....	118
Virheiden korjaus .....	119
Asiakirjan tallennus .....	121
Tallennetun asiakirjan avaaminen .....	127
TEKSTIN MUOTOILU .....	129
Tekstin valinta .....	129
Fontti ja fonttikoko .....	131
Välitallennus.....	136
Muotoilukomentoja .....	137
Tekstin tasaus .....	141
Koko asiakirjan valinta .....	142
Kumoa-toiminto.....	143
Tekstin sisennys.....	144
Tekstikappaleen valinta .....	145
Etsi ja korvaa.....	146
TEKSTIN KOPIOINTI JA POISTO .....	149
Tekstin kopiointi .....	150
Tekstin poisto .....	151
KIELIASUN TARKISTUS .....	152
KUVAN LISÄYS TEKSTIIN .....	158
ClipArt-kuvan tuonti .....	158
Kuva leikepöydän kautta .....	162
ESIKATSELU .....	166
TULOSTUS .....	168
OHJE-TOIMINTO .....	170
MUUTAMIA MUOTOILUJA LISÄÄ .....	173
MUITA OHJELMISTOJA.....	177

<b>4 INTERNETIN KÄYTTÖ</b> .....	180
YLEISTÄ.....	180
INTERNET-YHTEYS .....	181
SELAIMEN KÄYTÖN PERUSTEET .....	185
Selainohjelmat .....	185
Yhteyden avaus .....	186
Selain-ikkuna .....	187
www-osoitteen rakenne .....	192
MUUTAMIA SIVUESIMERKKEJÄ.....	194
OIKOPOLUT SUOSIKKISIVUILLE JA UUTISIIN.....	207
Tallennus Suosikit-kansioon .....	207
RSS-syöte.....	211
Kotisivu.....	214
Edge-selain .....	225
TIETOTURVA.....	232
Tietoturvaohjelmistot.....	232
Suojaus ja ylläpito.....	235
VUOROVAIKUTUSTA INTERNETIN KAUTTA .....	239
Keskustelut .....	239
Blogit .....	246
Mikroblogi .....	249
Puhelut ja pikaviestimet .....	250
Yhteisöpalvelut.....	250
Facebook .....	251
Google+.....	254
Haku Internetistä .....	256
PALVELUITA VERKOSTA.....	268
VERKKOKAUPPA .....	283
Hintavertailu .....	287
SÄHKÖPOSTI.....	290

WINDOWS 10 -SÄHKÖPOSTISOVELLUKSEN KÄYTTÖ ....	291
Käynnistys .....	291
Ikkuna.....	293
Viestin kirjoitus .....	297
Viestin lähetys .....	299
Viestin vastaanottaminen .....	300
Viestiin vastaaminen.....	301
Liitetiedosto.....	303
Turhien viestien poistaminen .....	307
Selaimella käytettävä Outlook-sähköposti .....	308
Työpöytä-tilassa käytettävä sähköpostiohjelma	316
<b>5 MUUTA HYÖDYLLISTÄ .....</b>	<b>319</b>
TOIPUMINEN ONGELMATILANTEISTA.....	319
Järjestelmän palauttaminen .....	322
Oletusasetusten palauttaminen.....	326
Varmuuskopiointi .....	326
Käyttäjätilin luonti.....	330
Käyttäjän kuvien valinta.....	341
MITÄ MUUTA INTERNETISTÄ .....	346
Tekstin ja kuvan tallennus Internetistä omalle	
koneelle.....	346
Sähköinen kortti .....	348
SKYPE.....	351
Ihmiset-sovellus .....	363
OneDrive.....	367
Ilmaisen sovelluksen hakeminen kaupasta .....	370
Ilmaisen sähköpostiosoitteen luonti .....	372
APUA PITKIEN TEKSTIEN KÄSITTELYYN .....	378
Tyyleistä .....	378
Sivunumerot.....	381
Sisällysluettelo .....	383

## SENIORIN TIETOKONEOPAS

SKANNERI, DIGITAALIKAMERA JA	
WEB-KAMERA .....	385
Kuvanlukija eli skanneri.....	385
Digitaalikamera.....	387
Web-kamera .....	389
CD-, DVD- JA BD-LEVYJEN KÄYTÖSTÄ.....	389
CD- ja DVD-levyn alustus .....	391
Äänilevyt .....	393
DIGITAALISESTA KUVASTA VALOKUVAKSI JA	
TAUSTAKUVAKSI.....	396
Digitaalikamerasta kuvat koneelle .....	396
Valokuvat Resurssienhallinnassa .....	403
Valokuvat CD-levylle .....	404
Ilmaisia kuvankäsittelyohjelmia .....	407
Ohjelman lataus ja asennus.....	409
MUUTAMIA PIKANÄPPÄINTOIMINTOJA.....	413
KOSKETUSNÄYTÖN TOIMINTOJA .....	416
<b>ASIASANAHAKEMISTO .....</b>	<b>419</b>