



Turun kaupungin IT-palvelut



Windows 10 -käyttöohje

Turun kaupunki IT-palvelut Käyntiosoite Lemminkäisenkatu 14–18 A, 6. krs 20520 Turku Postiosoite PL 355 20101 Turku





Sisällys

1. Aloitus	3
1.1. Painikkeet	3
1.2. Haku	4
1.3. Aloitusvalikko ja ohjelmien kiinnitys	4
1.4. Tämä tietokone	5
1.5. Resurssienhallinta	5
2. Asetukset ja mukautus	6
2.1. Windowsin asetukset	6
2.2. Näytön asetukset	8
2.3. Näytön jakaminen	9
2.4. Taustakuvan vaihtaminen	10
2.5. Kuvakkeiden koon muuttaminen	11
2.6. Ilmoitusten poistaminen käytöstä	12
3. Hyvä tietää	13
3.1. Tulostusohje	13
3.2. Mikrofonin äänenhallinta	15
3.3. Näyttönäppäimistö	16
3.4. Microsoft Edge	17
3.5. Näppäimistön pikanäppäimet	18





1. Aloitus

1.1. Painikkeet



Windows-painikkeen kautta löydät painikkeen tietokoneen sammuttamiseen



asetuspainikkeen sekä listan asennetuista ohjelmista. Näppäin löytyy ruudun vasemmasta

alakulmasta. Jos haluat kirjautua ulos, vaihtaa tiliä tai lukita tietokoneesi, paina profiilikuvaasi

Turun kaupunki IT-palvelut Käyntiosoite Lemminkäisenkatu 14–18 A, 6. krs 20520 Turku Postiosoite PL 355 20101 Turku





1.2. Haku

Voit hakea Windowsista painamalla Windows-painikkeen vieressä olevaa suurennuslasia **1**. Kirjoita hakukenttään, mitä haluat etsiä. Voit myös klikata Windows-painiketta ja kirjoittaa siihen suoraan etsimäsi asian, ja Windows avaa haun sinulle automaattisesti.

1.3. Aloitusvalikko ja ohjelmien kiinnitys

	Viimeksi lisätty	
	o Google Chrome	
		9
	-Zip	Microsoft Edge
	A	
	Aputoiminnot	
	🔅 Asetukset	
	Dolby	
	X Excel 2016	
	G	
	Google Chrome Uusi	
	Haku	
Ø	Hälytykset ja kello Uusi	
Ċ		
	Kamera	
	P 🗆 🔚 🤤	o <mark>o</mark> ≊

Windows 10 -aloitusvalikosta löydät sinne asettamasi ohjelmat, jotka voit käynnistää sitä kautta. Voit lisätä/kiinnittää ohjelmia siihen avaamalla haun Windows-painikkeen vierestä. Hae haluamasi ohjelma ja paina ohjelman kuvaketta oikealla hiiren painikkeella ja valitse "Kiinnitä aloitukseen".

Paras	vastaavuus
e	Microsoft Edge Microsoftin suosittelema selain
	🔊 Poista kiinnitys tehtäväpalkista
	-⇔ Kiinnitä aloitukseen
	🗋 Uusi ikkuna
	Uusi InPrivate-ikkuna

Voit samalla tavalla lisätä kuvakkeita tehtäväpalkkiin:

Turun kaupunki IT-palvelut Käyntiosoite Lemminkäisenkatu 14–18 A, 6. krs 20520 Turku Postiosoite PL 355 20101 Turku







1.4. Tämä tietokone

Löydät "Tämän tietokoneen" (ennen "Oma tietokone") kuvakkeen avaamalla haun ja kirjoittamalla "Tämä tietokone". Klikkaa sen kuvaketta hiiren oikealla painikkeella ja valitse "Kiinnitä tehtäväpalkkiin" tai "Kiinnitä aloitukseen" riippuen siitä, mihin haluat kiinnittää sen.

Para	Paras vastaavuus			
	J Tär Työ		nä tietokone pöytäsovellus	
Aset	uk	ᅯ	Kiinnitä aloitukseen	
C	S	-17	Kiinnitä tehtäväpalkkiin	
C	S	Ē	Hallinta	
	a	F	Yhdistä verkkoasemaan	
0	V ti		Katkaise yhteys verkkoasemaan	
			Ominaisuudet	

Klikkaamalla aloitukseen kiinnitettyä "Tämän tietokoneen" kuvaketta hiiren oikealla näppäimellä voit valita "Enemmän" ja "Ominaisuudet", jos haluat tarkastella tietokoneen perusominaisuuksia tai päästä laitehallintaan. Laitehallinnan käyttö on tosin rajoitettu tämän organisaation sisällä.

1.5. Resurssienhallinta

Resurssienhallinta löytyy ruudun vasemmasta alareunasta, kun painat kansionappia







2. Asetukset ja mukautus

2.1. Windowsin asetukset

<u>نې</u>

Asetuspainikkeen alta löytyy seuraava näkymä:



Tällä sivulla voit hallita useita tietokoneen asetuksia. Jos kuitenkin haluat käyttää ohjauspaneelia, avaa haku ja kirjoita hakukenttään "Ohjauspaneeli" tai kirjoita se suoraan Windows-valikkoon.

Turun kaupunki IT-palvelut

Kieli, oikeudet, historia

Käyntiosoite Lemminkäisenkatu 14–18 A, 6. krs 20520 Turku Postiosoite PL 355 20101 Turku







Löydät asetuksia myös painamalla oikealta alhaalta ilmoituskuvaketta 💭 / 🚮. Näytön oikeaan reunaan avautuu näkymä, jonka alalaidassa on rivi asetuksia. Saat asetuksia näkyviin enemmän painamalla "Laajenna"-linkkiä.

Turun kaupunki IT-palvelut Käyntiosoite Lemminkäisenkatu 14–18 A, 6. krs 20520 Turku Postiosoite PL 355 20101 Turku





Laajenna			Tyhjennä	kaikki
-B	Fe		<u>ين</u>	
Tablettitila	Yhdistä	Verkko	Kaikki asetukset	
				\Box

Laajennettu näkymä näyttää seuraavalta:

Kutista			Tyhjennä kaikki
Ē	⊡	<i>(</i> ^B	©
Tablettitila	Yhdistä	Verkko	Kaikki asetukset
г <mark>л</mark>	ക്	I	(q))
Lentotila	Sijainti	Hiljainen aika	Mobiilitukiase ma
*	ġ.	*	యం
100%	Yōvalo	Ei yhteyttä	VPN
φ	Ð		
Virransäästö	Näytä toisessa		

"Laajenna" on nyt korvattu "Kutista"-linkillä, jota painamalla näkymän saa palautettua ennalleen.

2.2. Näytön asetukset

Jos haluat muokata näyttösi asetuksia, paina työpöydällä hiiren oikeaa painiketta ja valitse "Näytön asetukset".

Näytä Lajitteluperuste Päivitä	> >
Liitä	
Liitä pikakuvake	
Kumoa Poista	Ctrl+Z
Uusi	>
Näytön asetukset	
Mukauta	

Turun kaupunki IT-palvelut Käyntiosoite Lemminkäisenkatu 14–18 A, 6. krs 20520 Turku Postiosoite PL 355 20101 Turku





Näyttö
Kirkkaus ja väri
Muuta kirkkautta
Yövalo
Ei käytössä
Yövalon asetukset
Skaalaus ja asettelu
Muuta tekstin, sovellusten ja muiden kohteiden kokoa
100% (suositus) \sim
Mukautettu skaalaus
Tarkkuus

1920 × 1200 (suositus) ~

Suunta

Vaaka	
-------	--

Tässä valikossa voit esimerkiksi vaihtaa näyttösi resoluutiota ("Tarkkuus") tai valita päänäyttösi, jos sinulla on enemmän kuin yksi näyttö.

2.3. Näytön jakaminen

Jos haluat jakaa esim. läppärisi näytön jonkin toisen näytön kanssa Targus-telakan kautta, paina näppäimistösi Windows-näppäintä ja P:tä samaan aikaan avataksesi näytön jakamisvalikon.





JAA NÄYTTÖ	
⊒□	Vain tietokoneen näyttö
╔	Sama näyttö
ZD	Laajenna
	Vain toinen näyttö
Yhdistä langatt	omaan näyttöön

"Vain tietokoneen näyttö" ei jaa mitään vaan pitää näkymän ainoastaan läppärissäsi. "Sama näyttö" näyttää saman työpöydän molemmissa näytöissä (tässä tapauksessa resoluutio määräytyy lähteen mukaan). "Laajenna" jakaa työpöydän kuvan useampien näyttöjen kesken siten, että jokainen näyttö näyttää vain osan jaettavasta työpöydästä. "Vain toinen näyttö" sammuttaa lähdelaitteen näytön kokonaan ja siirtää työpöydän toiselle näytölle. Tämä on suositeltavaa, jos ei ole mitään syytä pitää läppärin näyttöä päällä ja haluat hyötyä isomman näytön korkeammasta resoluutiosta. Vaihtoehdon "Yhdistä langattomaan näyttöön" avulla voit etsiä ja yhdistää näyttöihin, joihin tietokonettasi ei ole fyysisesti linkitetty.

2.4. Taustakuvan vaihtaminen

Paina työpöydällä hiiren oikeaa painiketta ja valitse "Mukauta".

Turun kaupunki IT-palvelut Käyntiosoite Lemminkäisenkatu 14–18 A, 6. krs 20520 Turku Postiosoite PL 355 20101 Turku





3.10.2018

Näytä Lajitteluperuste Päivitä	> >
Liitä	
Liitä pikakuvake	
Kumoa Poista	Ctrl+Z
Uusi	>
Näytön asetukset	
Mukauta	

Tässä ruudussa voit mukauttaa työpöytääsi. Paina "Selaa" ja valitse haluamasi taustakuva. "Valitse sovitus"-kohdasta voit valita, miten taustakuvasi näkyy ruudulla.

Asetukset		- 🗆 X
Ø Aloitus	Tausta	
Etsi asetus 🔎		Esikatsele muutokset
Mukauttaminen		Valitsemalla jonkin Tausta-kohdan vaihtoehdoista voit esikatsella, miltä se näyttää. Valitse Teemat, jos haluat säätää muun muassa värejä ja ääniä.
Tausta	Aa Aa	Siirry Teemat-kohtaan
G Varit		
		Lisäasetukset
🕞 Lukitusnäyttö		Suuren kontrastin asetukset
😰 Teemat	Tausta	Synkronoi asetukset
	Kuva 🗸	
器 Aloitus		Onko sinulla kysyttävää?
🖵 Tehtäväpalkki	Valitse kuvasi	Hae ohjeita
	Selaa	Paranna Windowsia Anna meille palautetta
	Valitse sovitus	
	Täytä 🗸	

2.5. Kuvakkeiden koon muuttaminen

Jos haluat muuttaa työpöydän kuvakkeiden kokoa, paina hiiren oikeaa painiketta ja valitse "Näytä". Sieltä voit valita kuvakkeille haluamasi koon.





Näytä >	
Lajitteluperuste >	
Päivitä	
Liitä	Suuret kuvakkeet
Liitä pikakuvake	 Keskikokoiset kuvakkeet
Kumoa Poista Ctrl+Z	Pienet kuvakkeet
Uusi >	Järjestä kuvakkeet automaattisesti
Näytön asetukset	✓ Tasaa kuvakkeet taulukkoon
🗾 Mukauta	Väytä työpöydän kuvakkeet

ĝ Kaikki

Ilmoitukset ja toiminnot

2.6. Ilmoitusten poistaminen käytöstä

HUOM! Vaikuttaa myös Software Centerin ilmoituksiin.

Valitse oikeasta alakulmasta ilmoituskuvake

Seuraavaksi valitse auenneesta ikkunasta "Kaikki asetukset" asetukset



Järjestelmä

Näyttö, ilmoitukset, virta

Nyt valitse "Järjestelmä":

Valitse seuraavaksi "Ilmoitukset ja toiminnot":

Tässä valikossa aseta "Ilmoitukset"-kohdasta valinta "Ei käytössä" päälle.

Ilmoitukset

Saa ilmoituksia sovelluksilta ja muilta lähettäjiltä







3. Hyvä tietää

3.1. Tulostusohje

Avaa ohjelma (esim. Word). Kohdasta "Tiedosto" valitse "Tulosta".



Avaa "Tulostin"-lista ja valitse "Lisää tulostin" listan pohjalta.



Turun kaupunki IT-palvelut Käyntiosoite Lemminkäisenkatu 14–18 A, 6. krs 20520 Turku Postiosoite PL 355 20101 Turku







Kirjoita "Nimi"-kenttään halutun tulostimen nimi (esim. "Turvatulostus") ja paina "Etsi".

📡 Etsi Tulo	ostimet	_		×
Tiedosto N	/uokkaa Näytä			
Etsi: Tulosti	met 🗸 Kohde: 📃 Koko Hakemisto	~	Selaa	
Tulostimet	Ominaisuudet Lisäasetukset			
Nimi:			Etsi	
	1		Pysäytä	à
Sijainti:			T. 1. Same 7. 1.	-1.1.1
Malli:			Tyhjenna k	аккі
			?	
			ОК	

Turun kaupunki IT-palvelut Käyntiosoite Lemminkäisenkatu 14–18 A, 6. krs 20520 Turku Postiosoite PL 355 20101 Turku





3	1	ი	20	01	8
J.		υ	. 21	U I	0

📡 Etsi Tulostimet Tiedosto Muokkaa Näytä		_		×
Etsi: Tulostimet V Ko	ohde: 📃 Koko Hakemisto	~	Selaa	
Tulostimet Ominaisuudet Lisäasetuks	set			
Nimi: Turvatulostus			Etsi Pysäytä	i
Malli:			Tynjenna k	аккі
			Ð	
			OK	
Etsinnän tulokset:				
Nimi	Malli	Palve	limen nimi	
Turvatulostus_PCL6	Canon Generic PCL6 Driver	tkups	s11.adturku	fi
Turvatulostus	uniFLOW Universal PcIXL Driver	tkups	s11.adturku	fi
₩ Ţurvatulostus	uniFLOW Universal PcIXL Driver	tkup	s10.adturku.	fi
<				>
Löytyi 3 objekti(a)				

Haun jälkeisestä listasta valitse haluttu tulostin (esim. "tkups10.adturku.fi").

3.2. Mikrofonin äänenhallinta

Jos huomaat mikrofonisi äänentason olevan liian alhainen, klikkaa hiiren oikealla näppäimellä työpöydän

oikeassa alalaidassa olevaa kaiuttimen kuvaa 💷 ja valitse "Tallennuslaitteet". Toimivan mikrofonin kohdalla pitäisi näkyä vihreä "ok"-merkki.





🔮 Ääni							>	×
Toistaminen	Tallennus	Äänet	Tietoliikenne	yhteydet				
Muokkaa a	alla olevan f	allennu	slaitteen aset	uksia valitsem	nalla se:			
	Microph 2–Targus Ei yhteyti	one Audio tä						
5	Microph Realtek H Oletuslai	o ne Arra ligh Def te	y inition Audio					
		Määr Poist	itä puheentu a käytöstä	nnistusasetu	kset			
	~	Näyt Näyt	ä käytöstä po ä laitteet, joio	istetut laittee len yhteys or	et 1 katkaist	u		
		Omir	naisuudet					
							_	
Määritä	i			Aseta olet	us 🔽	Ominais	suudet	
				OK	Peruu	ta	Käytä	

Jos sinulla on useita mikrofonilaitteita koneessa kiinni, voit täältä valita oletuslaitteen. Klikkaa haluamaasi mikrofonilaitetta hiiren oikealla näppäimellä ja valitse "Ominaisuudet". Avautuvasta näkymästä klikkaa "Tasot"-välilehteä, josta löytyy säätimet mikrofonin tehon lisäykselle.

3.3. Näyttönäppäimistö

Näyttönäppäimistön saat päälle kirjoittamalla hakuun "Näyttönäppäimistö" ja avaamalla sen.





=		Γì	ŝ	Suodattimet 🗸	📰 Näyt	tönäppi	äimistö														-	×
	Paras v	vastaavu	us																			
ഹ		Näyttö	önäppäimistö		Esc ¹	∕₂ ! §	1	2	# 3 ¤	4 ⁹	[%] 5	6	7	8	9 =	0 ?		,	٢	Home	PgUp	Siirry
		Туöрöy	täsovellus		Tab	q	W	е	r	t	у	u	i	0	р	å		Eı	nter	End	PgDn	Siirrä ylös
	Asetuk	set (1)			Caps	a	1 5	5 (d f	ç	g h	j	k	I	ö	ä		1		Insert	Pause	Siirrä alas
					Vaihto	> <	z	х	с	v	b	n	m				$^{\sim}$	Vaihto	Del	PrtScn	ScrLk	Kiinnitä
					Fn	Ctrl	•	Alt						AltGr	Ctrl	<	\sim	>	E	Asetukset	Ohje	Häivytä
~																						
2 <u>0</u> 5																						
2																						
	,∕⊂ nă	äyttönä	ppäimistö																			

3.4. Microsoft Edge



Microsoft Edge on Windows 10 -käyttöjärjestelmän uudelleenrakennettu selain. Edge-selaimessa voit etsiä suoraan osoitepalkista ja tehdä muistiinpanoja suoraan verkkosivustoilta.

Voit asettaa Googlen selaimen oletushakukoneeksi painamalla ruudun oikeasta yläkulmasta kolmea pis-

tettä . Kuvakkeesta avautuu valikko, josta valitse "Asetukset".

Seuraavaksi valitse "Näytä lisäasetukset". Sieltä valitse "Oletushakupalvelu"-kohdasta "Vaihda hakukonetta" ja valitse "Google-haku". Jos Googlea ei löydy listasta, käy ensin "www.google.com"-osoitteessa. Tämän jälkeen sen pitäisi löytyä, minkä jälkeen paina "Määritä oletukseksi".

Microsoft Edgen käyttäminen on vapaaehtoista. Internet Explorer toimii myös edelleen. Edge on modernimpi, mutta kummassakin selaimessa on puolensa. Molempia selaimia voi kokeilla ja vertailla ja valita niistä sitten mieluisensa. Kaupungin oletusselain on kuitenkin Internet Explorer 11.





3.5. Näppäimistön pikanäppäimet

Windows-näppäin 💶	Avaa tai sulkee aloitusvalikon
Windows-näppäin	+ A Avaa toimintokeskuksen
Windows-näppäin	+ I Avaa asetukset
Windows-näppäin	+ K Avaa "Yhdistä"-pikatoiminnon
Windows-näppäin	+ D Näyttää tai piilottaa työpöydän
Windows-näppäin	+ Alt + D Näyttää tai piilottaa päivämäärän ja kellonajan työpöydällä
Windows-näppäin	+ E Avaa resurssienhallinnan
Windows-näppäin	+ L Lukitsee tietokoneen tai vaihtaa tiliä
Windows-näppäin	+ M Pienentää kaikki ikkunat
Windows-näppäin	+ P Valitsee esitystilan
Windows-näppäin	+ R Avaa "Suorita"-valintaikkunan
Windows-näppäin	+ S Avaa haun
Windows-näppäin	+ U Avaa helppokäyttökeskuksen
Windows-näppäin	+ Pilkku (,) … Työpöydän tilapäinen vilkaisu
Windows-näppäin	+ Pause Näyttää järjestelmän ominaisuudet -valintaikkunan
Windows-näppäin	+ Sarkain (Tab) Avaa tehtävänäkymän
Windows-näppäin	+ Ylänuoli Suurentaa ikkunan
Windows-näppäin	+ Alanuoli Poistaa nykyisen sovelluksen näytöstä tai pienentää työpöytäikku-
Windows-näppäin ••• (palauttaa kaikki ikkur	+ Home Pienentää kaikki työpöytäikkunat aktiivista ikkunaa lukuun ottamatta hat, kun painallus toistetaan)
Windows-näppäin 태	+ Vaihto (Shift) + Ylänuoli … Venyttää työpöytäikkunan näytön ylä- ja alaosaan
Mindau Russia	

Windows-näppäin •• + Vaihto (Shift) + vasen tai oikea nuoli ... Siirtää työpöydällä olevan sovelluksen tai ikkunan näytöstä toiseen