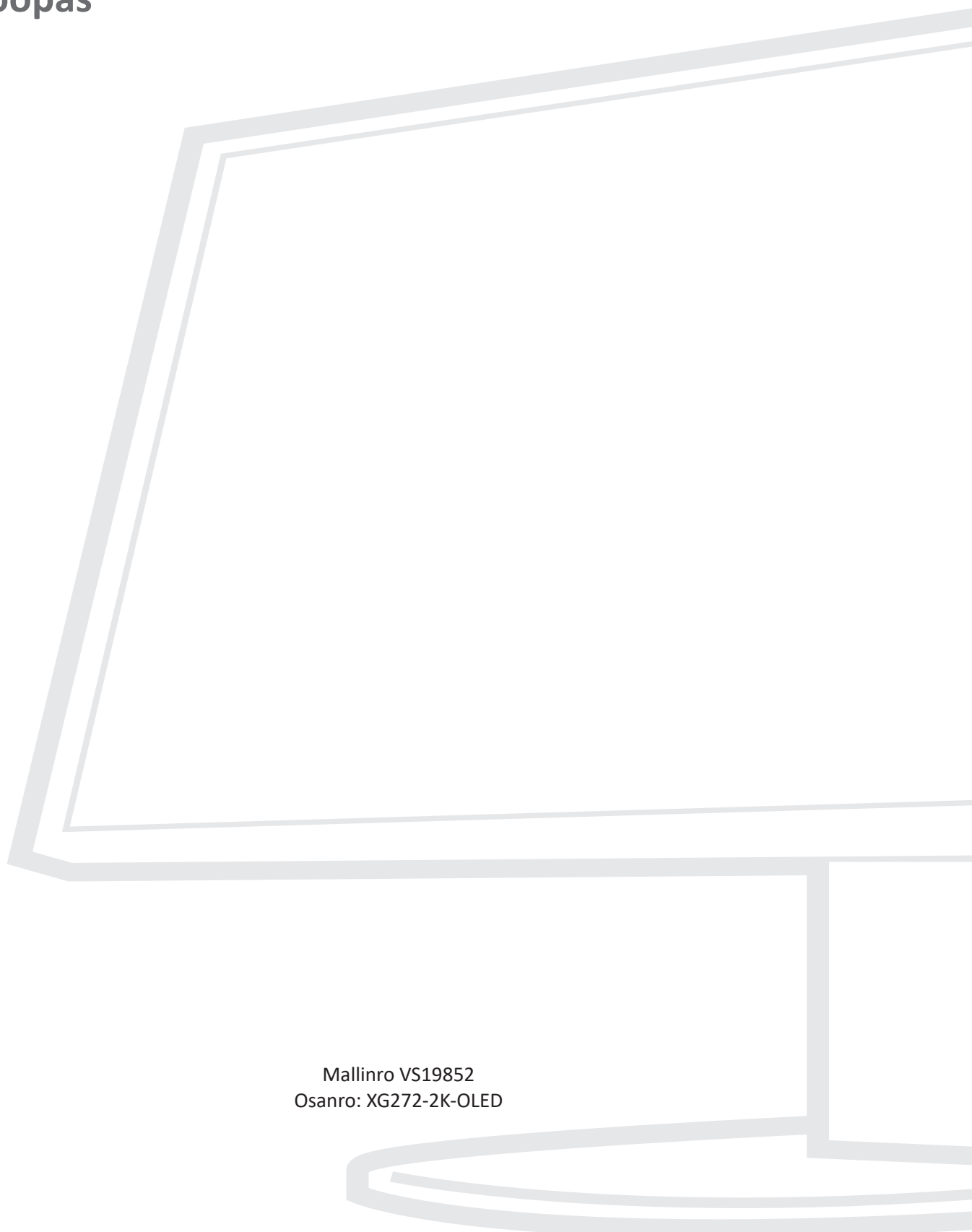


XG272-2K-OLED

Näyttö

Käyttöopas



Mallinro VS19852
Osanro: XG272-2K-OLED

Kiitos, kun valitsit ViewSonic®-näytön

Maailman johtavana visuaalisten ratkaisujen toimittajana ViewSonic® on omistautunut ylittämään maailman odotukset teknisestä evoluutiosta, innovaatiosta ja yksinkertaisuudesta. Me ViewSonic®issa uskomme, että tuotteillamme on potentiaalia tehdä positiivinen vaikutus maailmaan ja luotamme siihen, että valitsemasi tuote soveltuu käyttötarkoitukseesi hyvin.

Vielä kerran, kiitos, kun valitsit ViewSonic®in!

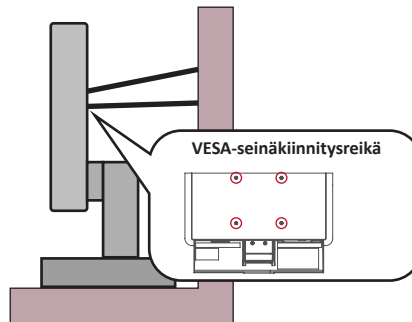
Turvallisuusvarotoimet

- Lue nämä ohjeet kokonaan ennen laitteen käyttämistä.
- Säilytä nämä ohjeet turvallisessa paikassa.
- Huomioi kaikki varoitukset ja toimi ohjeiden mukaisesti.
- Istu vähintään 45 cm etäisyydellä näytöstä.
- Jätä laitteen ympärille vähintään 10 cm väli kunnollisen tuuletuksen varmistamiseksi.
- Käsittele näyttöä aina huolellisesti sitä liikuttaessasi.
- Käytä aina monitorisarjan valmistajan suosittelemia kaappeja, telineitä tai asennusmenetelmiä.
- Käytä aina huonekalua, joka tukee monitoria turvallisesti.
- Varmista aina, ettei monitori ulotu sitä tukevan huonekalun reunan yli.
- Älä sijoita monitoria paikkaan, jossa lapset luultavasti viettävät aikaansa.
- Selitä lapsille aina vaarat, jotka syntyvät kiipeämisestä huonekalun päälle monitorin tai vastaavan laitteen tavoittamiseksi.
- Reititä ja järjestä monitoriin liitetyt kaapelit ja johdot niin, ettei niihin voi kompastua ja ettei niitä voi vetää tai niihin tarttua.
- Ole varovainen, kun poistat monitorin takakannen. Tämä monitori sisältää korkeajännitteisiä osia.
- Älä käytä laitetta lähellä vettä. Vähentääksesi tulipalon tai sähköiskun vaaraa, älä altista laitetta kosteudelle.
- Vältä altistamasta laitetta suoralle auringonpaisteelle ja muille jatkuville lämmönlähteille. Älä asenna lähelle lämmönlähteitä, kuten lämpöpattereita, lämmityssäleikköjä, liesiä tai muita lämpöä tuottavia laitteita (mukaan lukien vahvistimet), jotka voivat nostaa laitteen lämpötilan vaaralliselle tasolle.
- Puhdista pehmeällä, kuivalla liinalla. Jos tarvitaan lisäpuhdistusta, katso lisäohjeita tämän oppaan "Kunnossapito"-luvusta.
- Vältä näytön koskettamista. Ihon rasva on vaikea poistaa.
- Älä hankaa tai käytä painetta näyttöpaneelin, koska se voi vahingoittaa ruutua pysyvästi.
- Älä sijoita monitoria epävakaaseen sijaintiin.
- Älä sijoita monitoria suurikokoisen huonekalun päälle (esim. kaapit ja kirjahyllyt kiinnittämättä sekä huonekalua että monitoria sopivaan tukeen.
- Älä sijoita monitoria liinan tai muiden materiaalien päälle, joita voi olla tuotteen ja sitä tukevan huonekalun välissä.

- Laita näyttö hyvin tuuletetulle alueelle. Älä laita näytön päälle mitään, mikä ehkäisee lämmön hajaantumista.
- Älä laita raskaita esineitä näytön päälle, videokaapelia tai virtajohtoa.
- Älä aseta kohteita, jotka voivat houkuttaa lapsia kiipeämään, kuten leluja tai kaukosäätimiä, monitorin ja sitä tukevan tuotteen päälle.
- Jos läsnä on savua, epänormaalia ääntä, tai outoa tuoksua, sammuta laite välittömästi ja ota yhteys myyjääsi tai ViewSonic:iin. Näytön käyttämisen jatkaminen on vaarallista.
- Älä yritä kiertää polarisoidun tai maadoitustyyppisen pistokkeen turvaominaisuuksia. Polarisoidussa pistokkeessa on kaksi terää, joista toinen on leveämpi. Maadoitustyyppisessä pistokkeessa on kaksi terää ja kolmas, maadoituspiikki. Leveä terä ja kolmas piikki ovat käytössä turvallisuutesi vuoksi. Jos pistoke ei sovi pistorasiaan, hanki sovitin. Älä yritä pakottaa pistoketta pistorasiaan.
- Tarkista talon sähkökaappi. Järjestelmän tulisi tarjota nimellisarvoltaan 120/240 V:n, 20 A:n virrankatkaisin.
- Kun liität pistokkeen pistorasiaan, ÄLÄ irrota maadoituspiikkiä. Varmista, ettei maadoituspiikkejä POISTETA KOSKAAN.
- Varmista että virtajohdon yli ei kävellä tai ettei sitä puristeta varsinkaan pistoke- ja liitinkohdista, sekä laitteesta ulostulevista kohdista. Varmista että virtalähde on lähellä laitetta helposti saavutettavissa.
- Käytä vain valmistajan määrittämiä lisälaitteita/lisävarusteita.
- Käytä ainoastaan rattaiden, jalustan, kolmijalan, kannattimen tai pöydän kanssa, joka on valmistajan määrittelemä. Käyttäessäsi rattaita, ole varovainen liikuteltaessa laite/ratasyhdistelmää, jotta välttyisit vahingolta sen kaatuessa.
- Irroita laitteen virtajohto, jos et käytä sitä pitkään aikaan.
- Jätä kaikki huolto pätevälle huoltohenkilöstölle. Huoltoa tarvitaan, jos laite on millään lailla vahingoittunut, kuten: jos virtajohto tai pistoke on vahingoittunut, jos nestettä on kaatunut laitteelle tai esineitä on joutunut sen sisään, jos laite on altistunut sateelle tai kosteudelle, jos laite ei toimi normaalisti tai se on pudonnut.
- Kun käytät kuulokkeita, säädä äänenvoimakkuus asianmukaiselle tasolle, muuten seurauksena voi olla kuulovahinko.

- Vakausvaara: Näyttö voi pudota ja aiheuttaa vakavan henkilövamman tai kuoleman. Vamman estämiseksi tämä näyttö on kiinnitettävä lujasti lattiaan/seinään asennusohjeiden mukaisesti.
- Monitorin kiinnittäminen seinään tai kiinteään kohteeseen käyttämällä vaijeria tai muita kiinnityslaitteita tukevat monitorin painoa estäen sitä putoamasta.

Reikäkuvio (L x K)	Liitântälevy (L x K x S)	Levyn reikä	Ruuvien tekniset tiedot	Määrä
100 x 100 mm	115 x 115 x 2,6 mm	Ø 5 mm	M4 x 10 mm	4



HUOMAUTUS:

- Kiinnityslaitteen/vaijerin tulisi kestää 100 N:n voima.
- Varmista, että vaijeri on kiristetty ja kaikki löysä poistettu. Laitteen taustan tulee olla seinää kohti, jotta varmistetaan, ettei ulkoinen voima pysty kallistamaan laitetta.
- Varmista, ettei ulkoinen voima kallista monitoria miltään korkeudelta ja laitteen kiertokulmasta.
- Jos olemassa oleva monitori aiotaan säilyttää ja siirtää toiseen paikkaan, samat yllä mainitut seikat on huomioitava.

Sisältö

Turvallisuusvarotoimet.....	3
Johdanto	8
Pakkauksen sisältö.....	8
Tuotteen yleiskatsaus.....	9
Ensimmäinen asetus.....	10
Jalustan asentaminen	10
Kaukosäädin	12
Yleiskatsaus	12
Kaukosäätimen asettaminen.....	12
Jalustan irrottaminen ja monitorin kiinnittäminen	13
Turvakolon käyttö.....	15
Liitännöiden tekeminen	16
Verkkovirtaan liittäminen	16
Ulkoisten laitteiden liittäminen	17
HDMI-liitäntä.....	17
DisplayPort-liitäntä.....	18
Type C.....	19
USB-liitäntä	20
USB-porttien käyttö	21
Audioliitäntä	22
Näytön käyttö	23
Katselukulman säätö	23
Korkeuden säätö	23
Näytön suuntauksen säätö (Näytön kääntö).....	24
Kääntökulman säätö.....	25
Kallistuskulman säätö.....	26
Laitteen kytkeminen Päälle/Pois	27
Quick Access Menu (Pikakäyttövalikko)	28
Pikanäppäimet	29
Asetusten määrittäminen.....	31
Yleiset toiminnot	31
On-Screen Display (OSD) -valikkopuu	34
Valikkovalinnat.....	39

Edistyneet ominaisuudet ja asetukset	49
Variable Refresh Rate (VRR)	49
HDR (High-Dynamic-Range).....	50
Sinisen valon suodatin ja silmien terveys	51
Taukojen laskeminen	52
Focus Fatigue (20-20-20 Rule).....	52
Etäällä olevien kohteiden katsominen	52
Silmä- ja niskaharjoitukset	52
ViewScale.....	53
Quick Access Menu (Pikakäyttö)	54
Crosshair (Hiusristikko).....	55
Liite	56
Tekniset tiedot.....	56
Sanasto	59
Vianmääritys.....	65
Kunnossapito	67
Yleiset varotoimet	67
Näytön puhdistaminen.....	67
Kotelon puhdistaminen	67
Säädös- ja palvelutiedot	68
Yhteensopivuustiedot.....	68
FCC-yhdenmukaisuusilmoitus	68
Industry Canada -ilmoitus	68
CE-yhdenmukaisuus Euroopan maissa.....	68
Vakuutus RoHS2-yhteensopivuudesta	69
Intian vaarallisten aineiden rajoitus	70
Tuotteen hävittäminen sen elinkaaren lopussa	70
Akkuhuomautus	71
Turvallisuusvarotoimet	71
Tekijänoikeustiedot	73
Asiakaspalvelu	74
Rajoitettu takuu	75

Johdanto

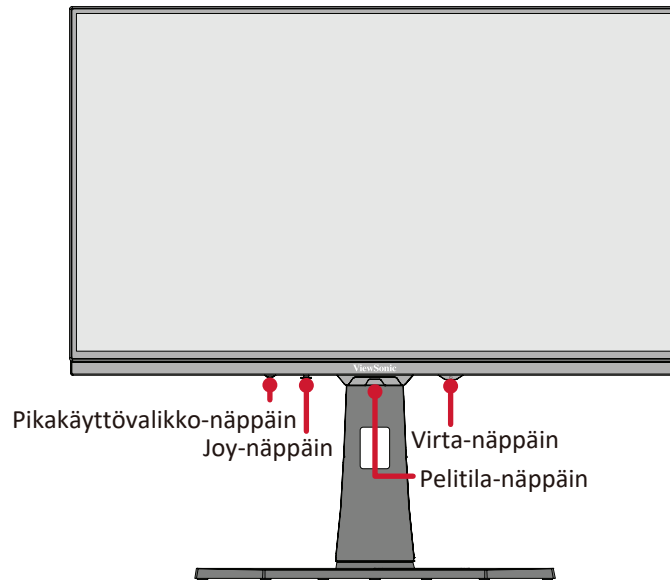
Pakkauksen sisältö

- Näyttö
- Monitorin jalusta
- Verkkolaite
- Videokaapeli
- Kaukosäädin
- Akku
- Pikaopas

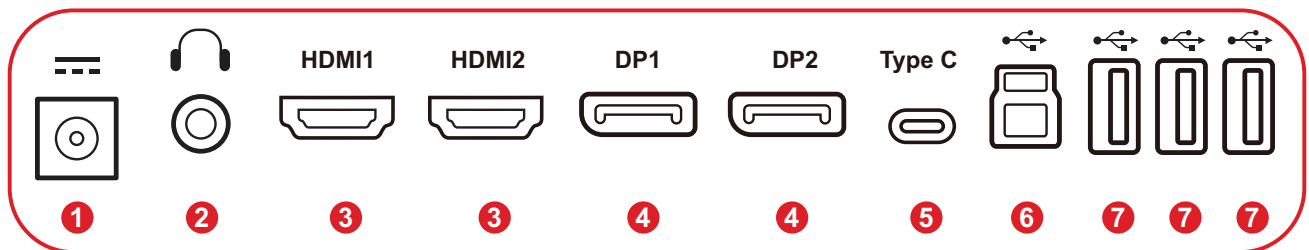
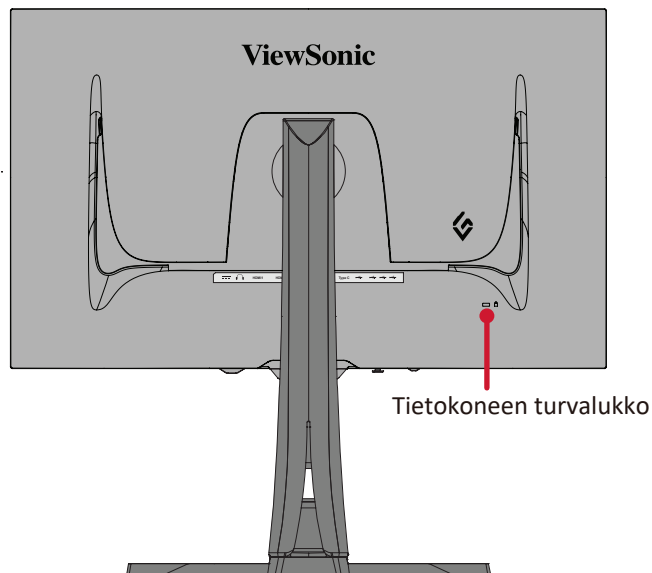
HUOMAUTUS: Paketissa olevat virtajohto/verkkolaite ja videokaapelit voivat vaihdella maakohtaisesti. Ota yhteyttä paikalliseen jälleenmyyjään saadaksesi lisätietoja.

Tuotteen yleiskatsaus

Näkymä edestä



Näkymä takaa



1. DC IN

2. Audio Out

3. HDMI

4. DisplayPort

5. USB Type C

6. USB Upstream

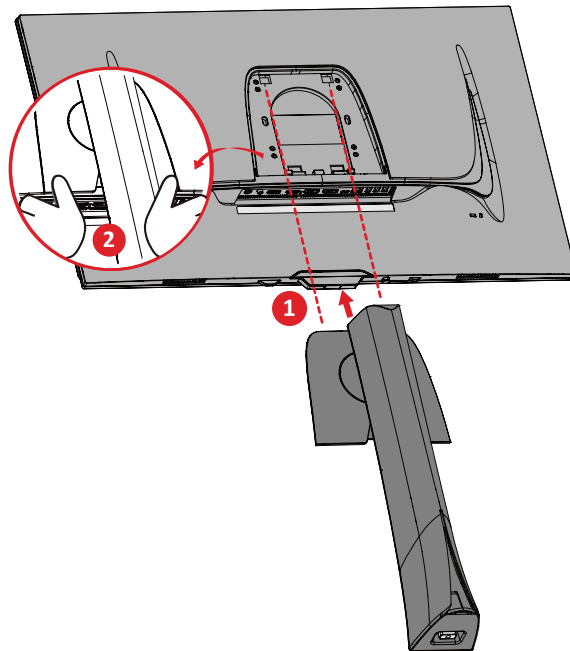
7. USB Downstream

HUOMAUTUS: Katso lisätietoja /↑/↓/←/→-näppäimestä ja sen toiminnosta kohdasta “Pikanäppäimet” sivulla 26.

Ensimmäinen asetus

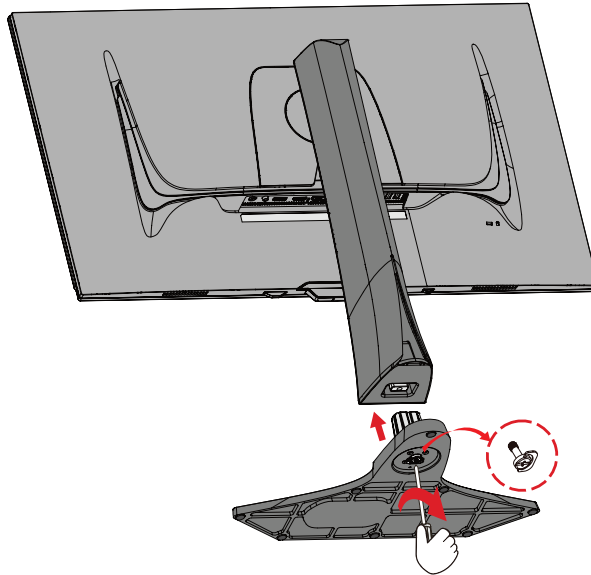
Jalustan asentaminen

1. Aseta näyttö tasaiselle, vakaalle alustalle näyttö alaspäin.
2. Kohdista ja liu'uta jalustan yläkoukukit jalustan kiinnitysaukkoihin.

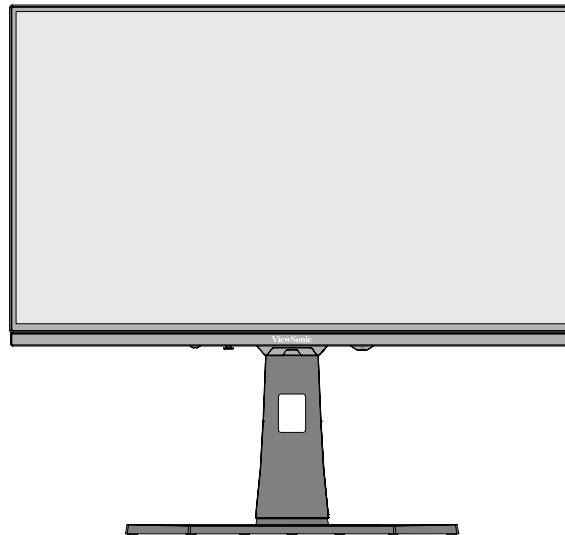


HUOMAUTUS: Varmista, että jalusta on kiinnitetty ja pikavapautusliuska varmasti naksahda paikalleen.

3. Käytä lukitusruuvia näytön alustan jalustassa ja kiristä se näytön jalustan varteen.








4. Nosta laite pystyasentoon tasaiselle, vakaalle tasolle.

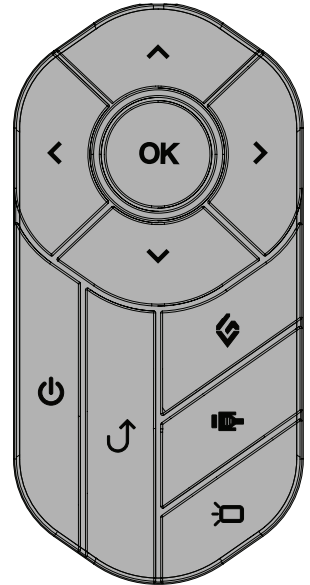


HUOMAUTUS: Aseta laite aina tasaiselle, vakaalle alustalle. Tämän laiminlyönti voi aiheuttaa laitteen putoamisen ja johtaa laitteen vahingoittumiseen ja/tai henkilövammaan.

Kaukosäädin

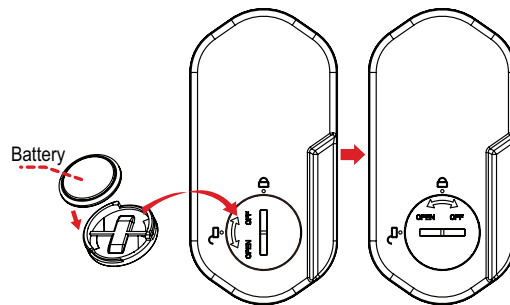
Yleiskatsaus

Kuvake		Kuvaus
OK	OK	Vahvistaa OSD-valikkovalinnan.
	Navigointinuolet	Valitsee valikkokohteet ja tekee säätöjä.
	Virta	Kytkee monitorin päälle tai pois.
	Palaa	Palaa takaisin edelliselle valikkotasolle.
	Pelitila	Valitsee pelaamiseen tarkoitetun näyttöasetuksen.
	Tulolähde	Valitsee tulolähteen.
	Kirkkaus/ Kontrasti	Säätää kirkkauden ja kontrastin tason.

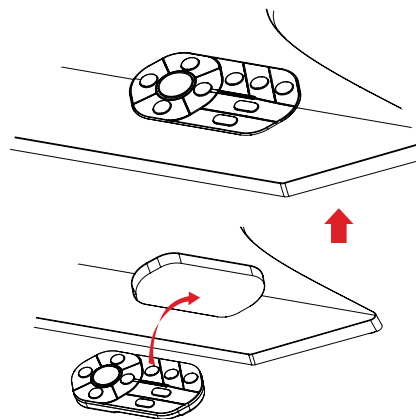


Kaukosäätimen asettaminen

1. Poista paristolokeron kansi kaukosäätimen pohjasta, aseta paristo paikalleen ja aseta sitten paristolokeron kansi takaisin paikalleen.



2. Laita kaukosäädin paikalleen monitorin jalustan alustassa.



Jalustan irrottaminen ja monitorin kiinnittäminen

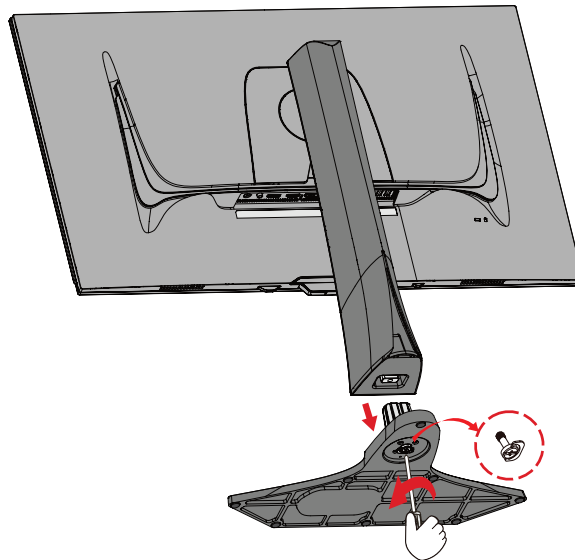
Katso seuraavasta taulukosta seinäkiinnityssarjojen vakioimitat.

HUOMAUTUS: Käytä ainoastaan UL certified -seinäkiinnityssarjalla/-kannattimella. Hankkiaksesi seinäkiinnityssarjan tai korkeudensäätöalustan, ota yhteyttä ViewSonic®:iin tai paikalliseen jälleenmyyjään.

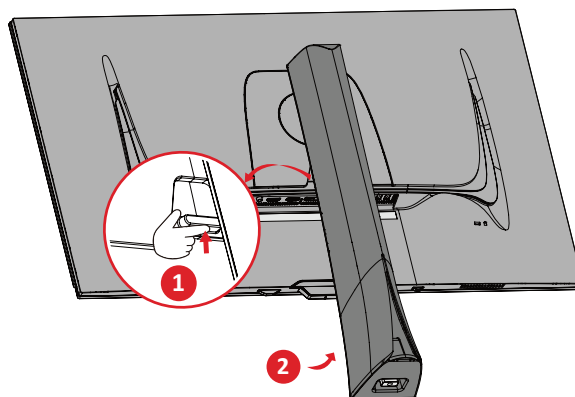
Maksimikuormitus	Reikäkuvio (L x K)	Liitäntälevy (L x K x S)	Levyn reikä	Ruuvien tekniset tiedot	Määrä
14 kg	100 x 100 mm	Ei käytössä	Ei käytössä	M4 x 10 mm	4

HUOMAUTUS: Seinäkiinnityssarjat myydään erikseen.

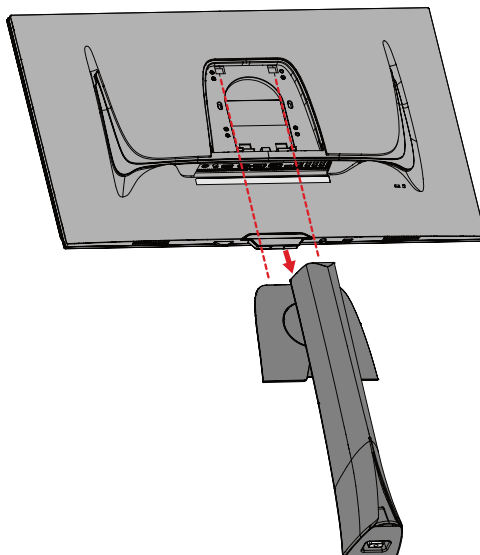
1. Sammuta monitori, irrota kaikki kaapelit ja poista kaukosäädin.
2. Aseta laite tasaiselle, vakaalle alustalle näyttö alaspäin.
3. Käytä lukitusruuvia näytön alustan jalustassa ja kiristä se näytön jalustan varteen.



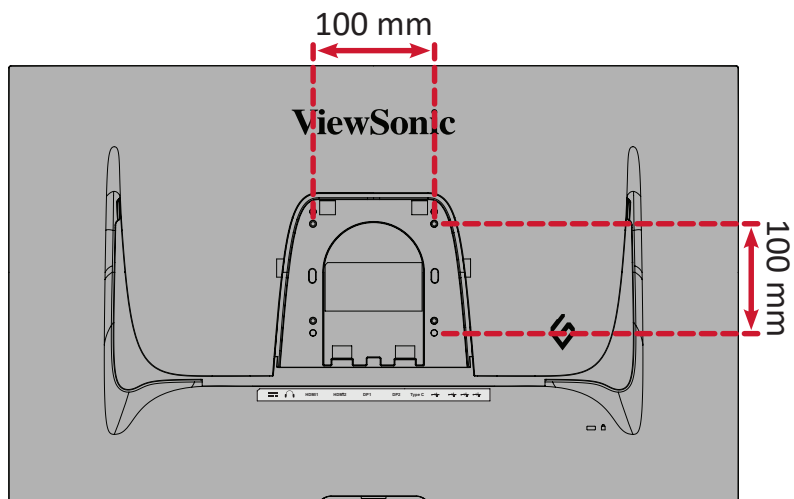
4. Pidä pikavapautusliuskaa painettuna ja nosta jalusta varovasti.



5. Vedä sitä hieman alaspäin irrottaaksesi koukut ja poistaaksesi jalustan.



6. Kiinnitä kiinnityskannake VESA-kiinnitysreikiin laitteen takana. Kiinnitä se sitten neljällä (4) ruuvilla (M4 x 10 mm).



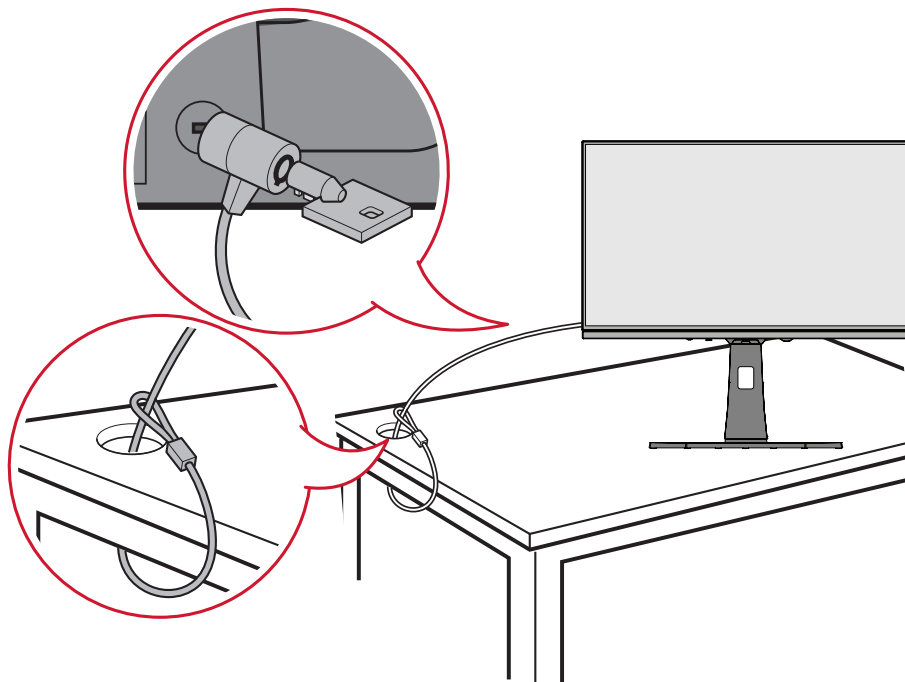
7. Kiinnitä näyttö seinään toimimalla seinäkiinnityssarjan ohjeiden mukaisesti.

Turvakolon käyttö

Käytä laitteen varastamisen ehkäisemiseksi turvakolo-lukituslaitetta, jolla laite kiinnitetään kiinteään kohteeseen.

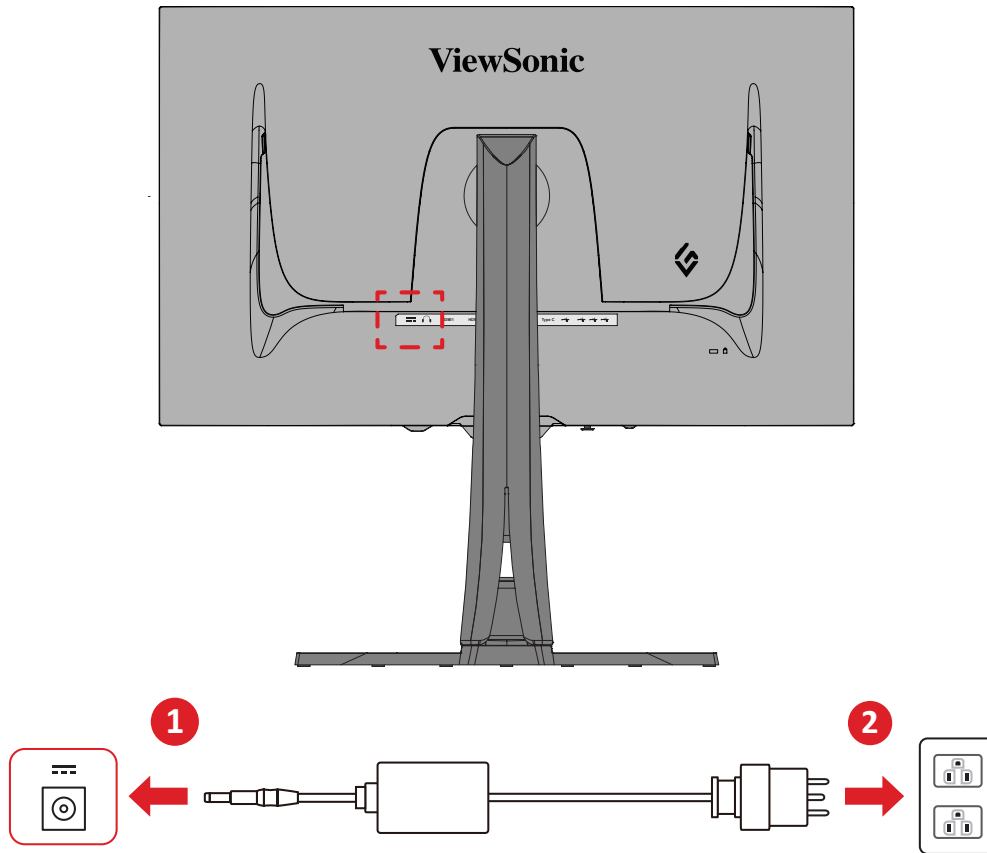
Lisäksi monitorin kiinnittäminen seinään tai kiinteään rakenteeseen turvavaijerilla auttaa kannattelemaan monitorin painoa sen putoamisen estämiseksi.

Alla on esimerkki turvakolo-lukituslaitteen asentamisesta pöytään.



Liitännöjen tekeminen

Verkkovirtaan liittäminen

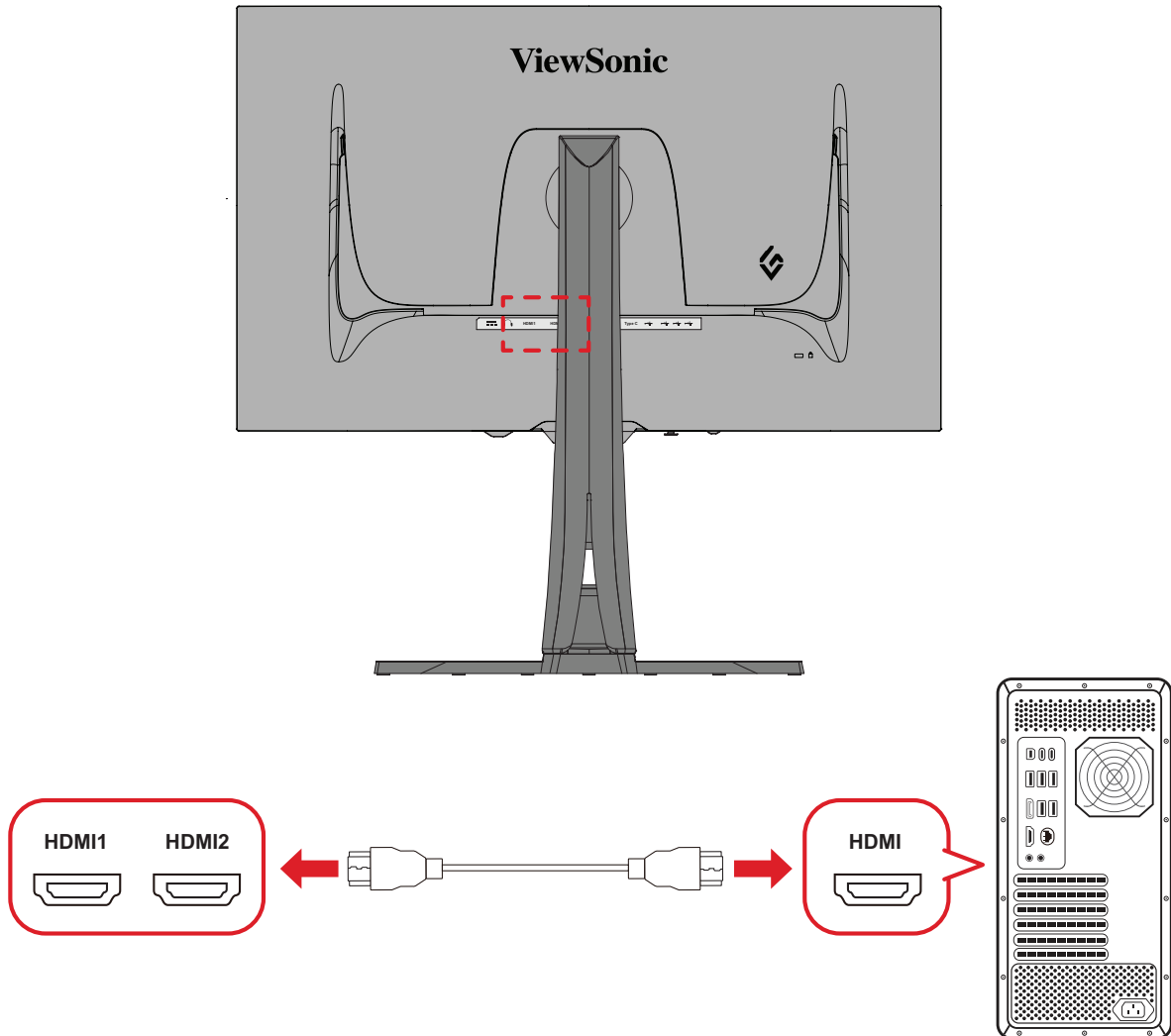


1. Liitä verkkolaite DC IN -liittimeen laitteen takana.
2. Liitä virtajohdon pistoke pistorasiaan.

Ulkoisten laitteiden liittäminen

HDMI-liitäntä

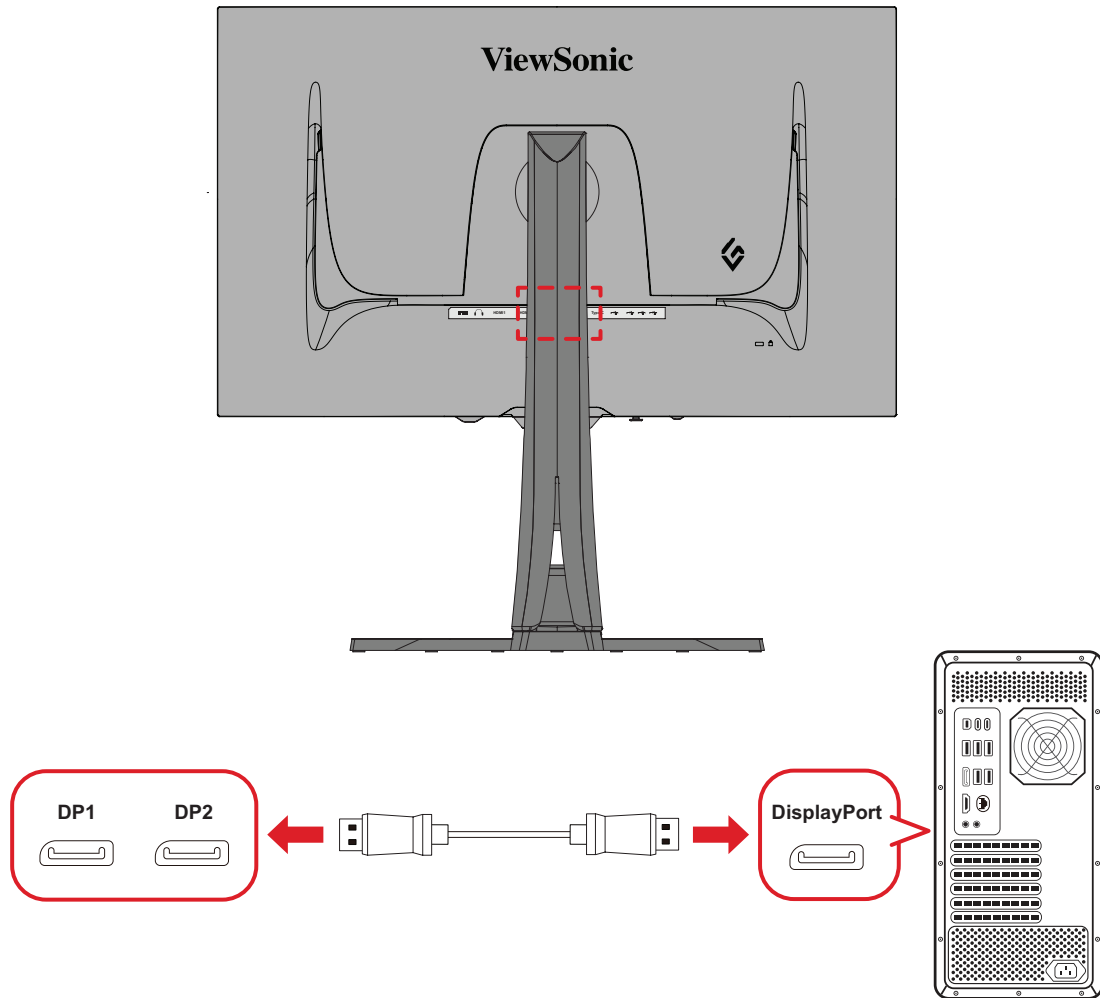
HUOMAUTUS: Monitorissa on kaksi HDMI 2.1 -porttia.



1. Liitä HDMI-kaapelin toinen pää näytön HDMI-porttiin.
2. Liitä sitten kaapelin toinen pää tietokoneen HDMI-porttiin.

DisplayPort-liitännä

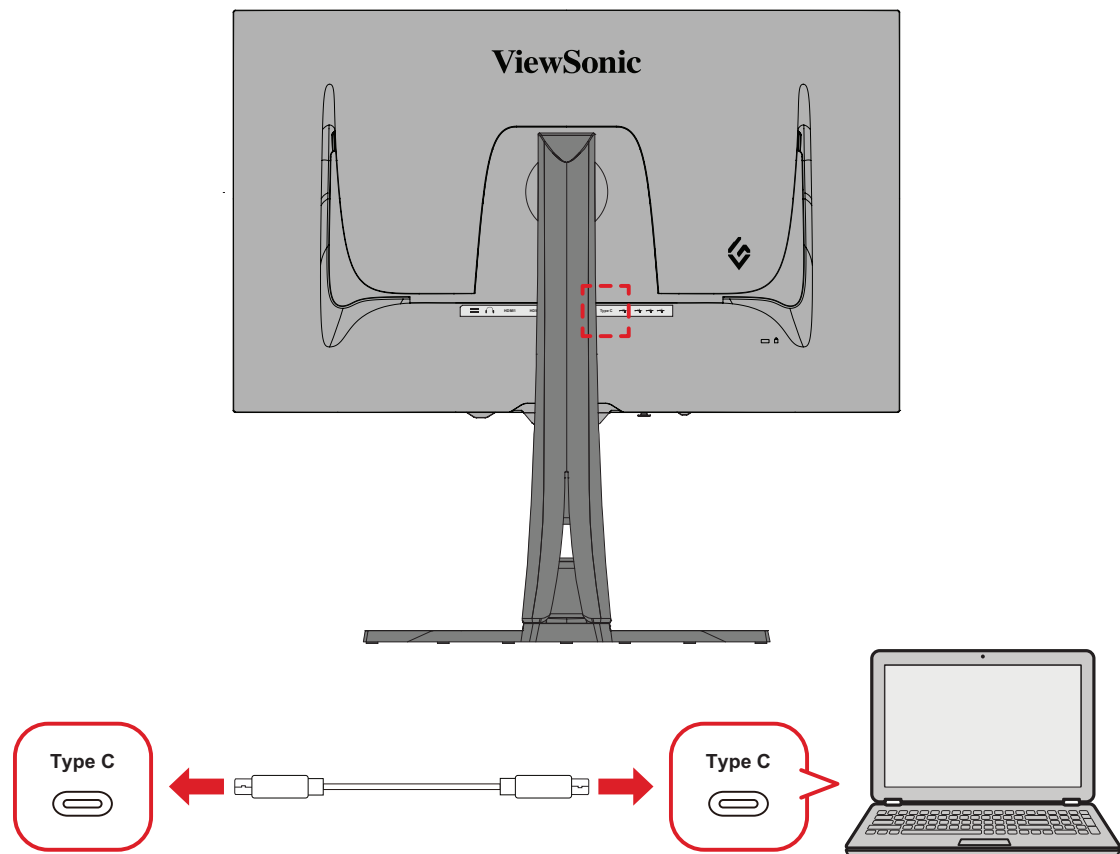
HUOMAUTUS: Monitorissa on kaksi DisplayPort 1.4 -porttia.



1. Liitä DisplayPort-kaapelin toinen pää DisplayPort- tai mini DP -porttiin.
2. Liitä sitten kaapelin toinen pää tietokoneen DisplayPort- tai mini-DP-liitännään.

HUOMAUTUS: Liittäaksesi näytön Mac-tietokoneen Thunderbolt-porttiin (v. 1 ja 2), liitä "mini DP - DisplayPort"-kaapelin mini DP -pää Mac-tietokoneen Thunderbolt-lähtöön. Liitä sitten kaapelin toinen pää näytön DisplayPort-porttiin.

Type C

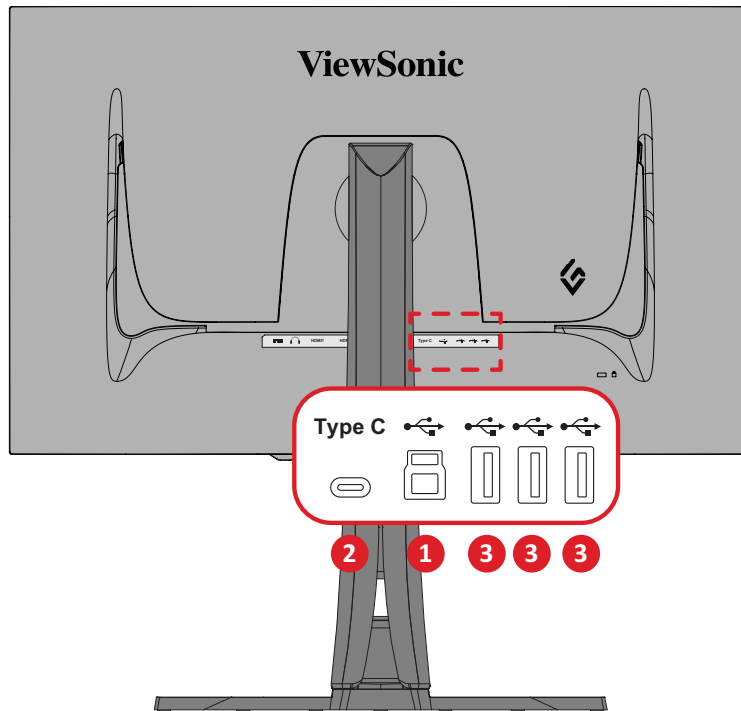


1. Liitä Type C-kaapelin toinen pää näytön Type C-porttiin.
2. Liitä kaapelin toinen pää tietokoneen täysin varustettuun USB-porttiin.

HUOMAUTUS: Varmista videolähdön käyttöä varten, että USB Type C -lähtölaite (esim. kannettava) ja kaapeli tukevat videosignaalin lähettämistä.

USB-liitäntä

Monitori tukee kahta USB-porttityyppiä, ylävirta ja alavirta. Huomioi liitäntöjä tehdessäsi seuraavat ohjeet.

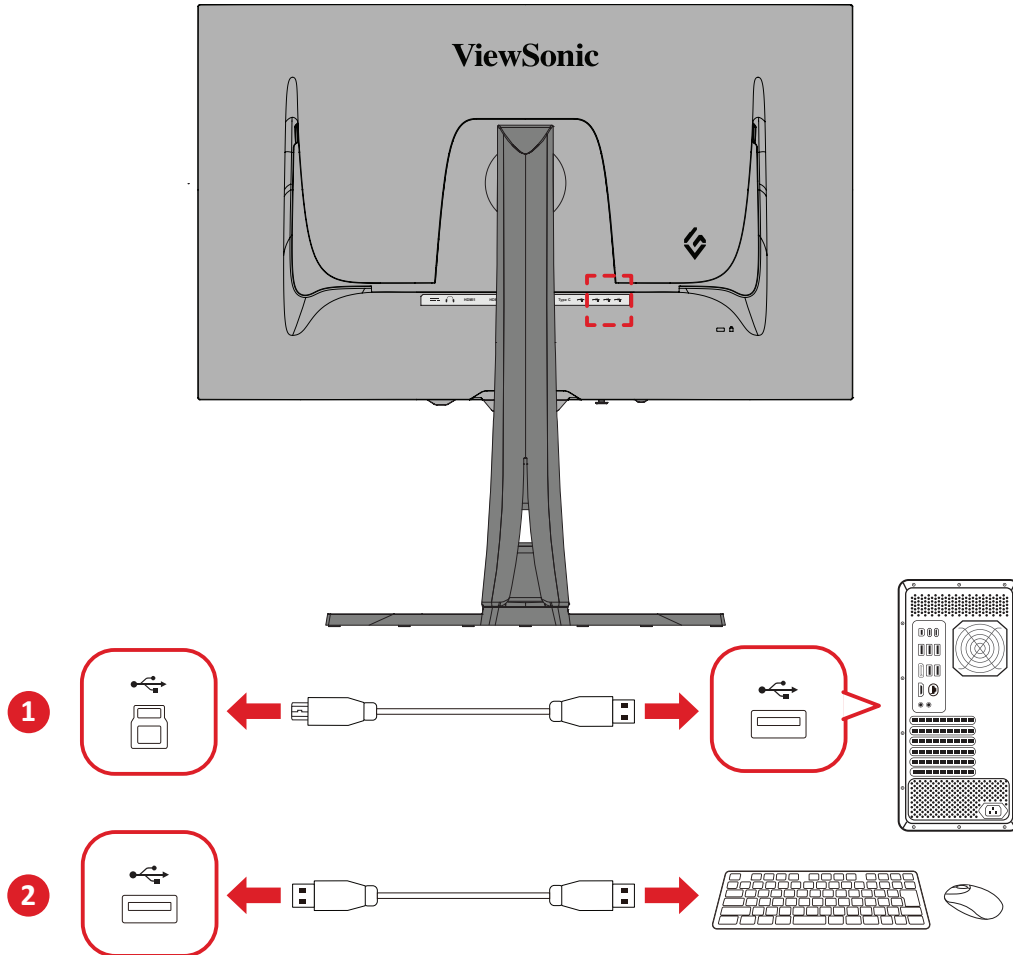


USB-tyyppi	Yhteystyyppi	Kuvaus
1	Ylävirta	Type B Siirtää dataa tietokoneen ja monitoriin liitettyjen USB-laitteiden välillä.
2	Alavirta	Type C Siirtää audiota, videota ja virtaa. Tukee: 15 W:n virransyöttöä ja 5 V / 3 A :n lataamista.
3		Type A Oheislaitteita varten (esim. tallennusväline, näppäimistö, hiiri jne.). Tukee 5 V / 2 A -lataamista. HUOMAUTUS: 5 V / 2 A -tehoa ei voi pitää yllä, jos kaikkia kolmea USB Type A -porttia käytetään samanaikaisesti.

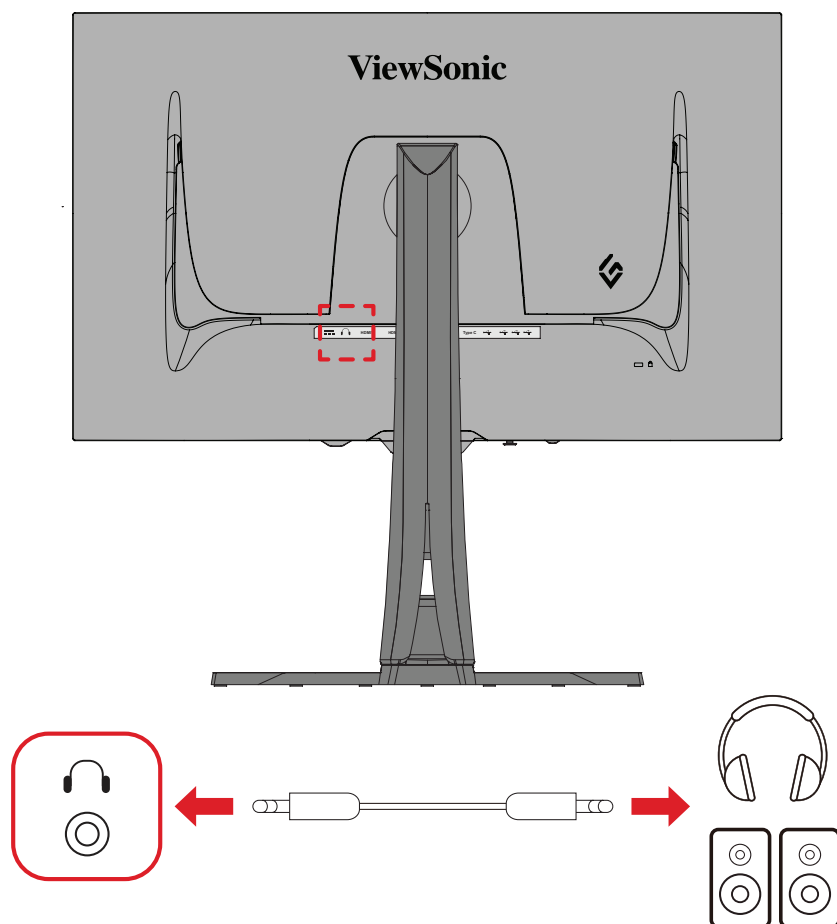
HUOMAUTUS: Käyttääksesi oheislaitteita USB Type A -porteilla, liitä myös tietokone monitorin USB Type B -porttiin.

USB-porttien käyttö

1. Käyttääksesi alavirta-USB Type A -portteja, liitä USB Type B - kaapelin toinen pää monitorin USB Type B -ylävirtaporttiin. Liitä kaapelin toinen pää, USB Type A, tietokoneen USB-porttiin.
2. Liitä oheislaite monitorin USB Type A -alavirtaporttiin.



Audioliitäntä



Liitä kuulokkeiden audioliitin näytön Audio Out -porttiin.

HUOMAUTUS: Näyttö on varustettu kaksoiskaiuttimin.

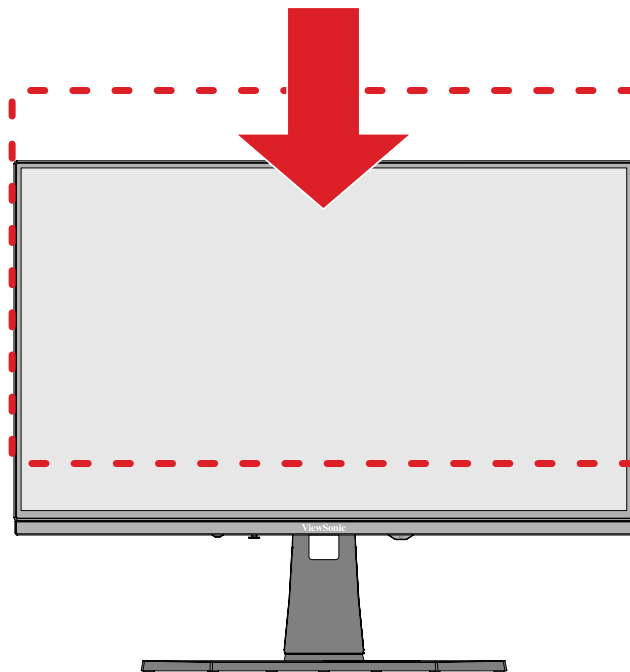
Näytön käyttö

Katselukulman säätö

Voit säätää katselukulmaa optimaalista katselua varten seuraavilla menetelmillä:

Korkeuden säätö

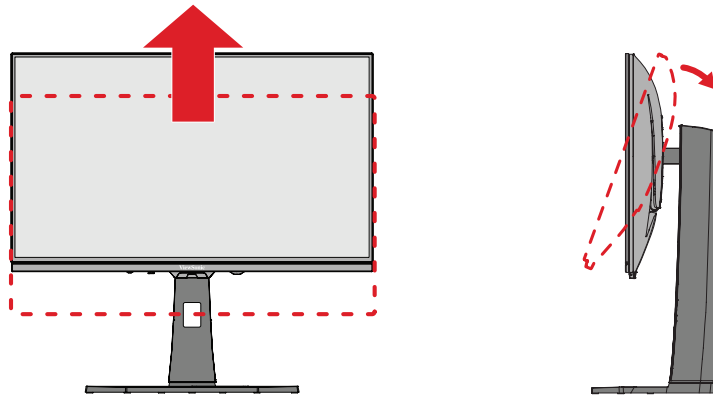
Laske tai nosta monitori haluttuun korkeuteen (0–120 mm).



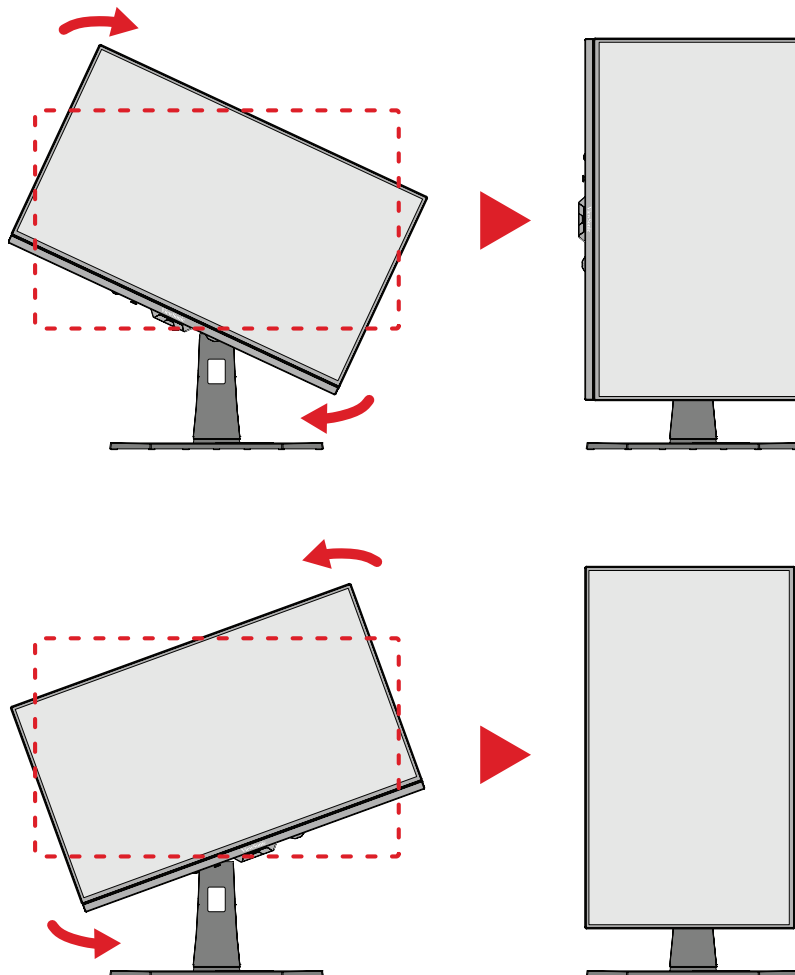
HUOMAUTUS: Paina säätäessäsi näyttöä lujasti alas pitkin säätökiskoa pitäen molemmin käsin kiinni näytön sivuista.

Näytön suuntauksen säätö (Näytön kääntö)

1. Säädä näytön korkeus korkeimpaan kohtaan. Kallista sitten näyttö taaksepäin täyteen kallistusasettoon.



2. Kierrä näyttöä 90° myötäpäivään tai vastapäivään vaaka-asennosta pystyasentoon.

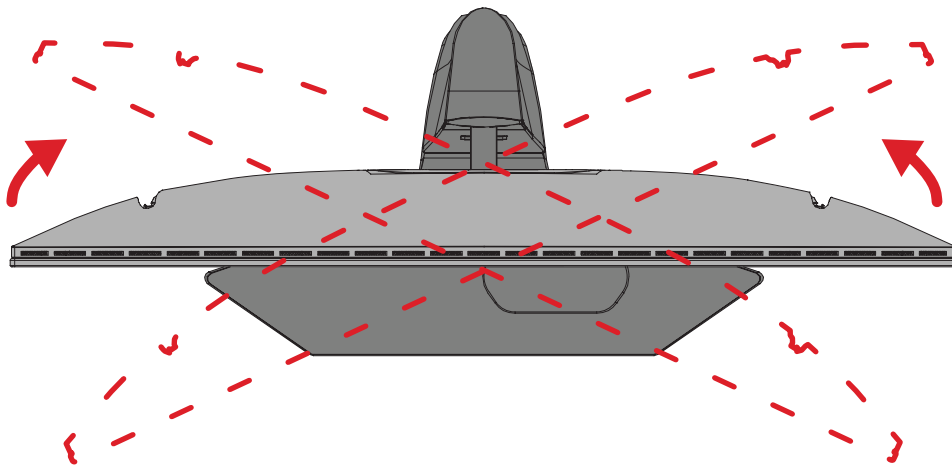


HUOMAUTUS:

- Kiertääksesi näyttökuvan, muuta järjestelmän näytön suuntausasetukset manuaalisesti.
- Varmista säädettäessä, että pidät molemmin käsin lujasti näytön molemmilta puolilta.

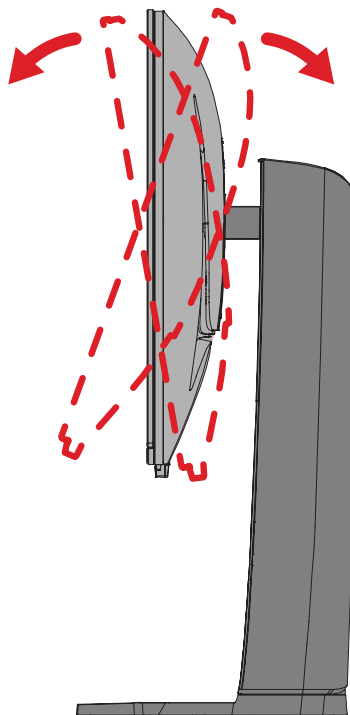
Kääntökulman säätö

Käännä näyttöä vasemmalle tai oikealle haluttuun katsomiskulmaan ($\pm 20^\circ$).



Kallistuskulman säätö

Kallista näyttöä eteenpäin tai taaksepäin haluttuun katsomiskulmaan (-5° - 20°).

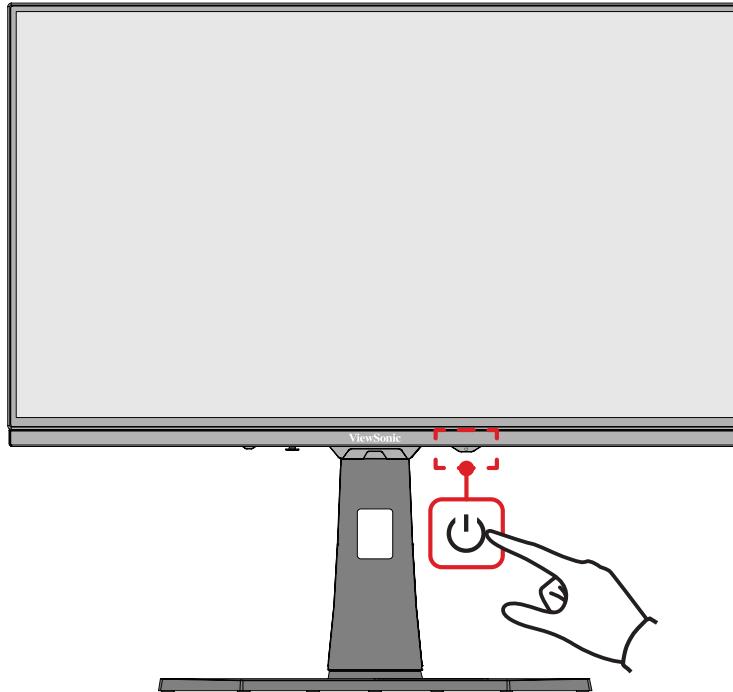


HUOMAUTUS: Tue säätämisen aikana jalustaa lujasti toisella kädellä ja kallista näyttöä toisella kädellä eteenpäin tai taaksepäin.

Laitteen kytkeminen Päälle/Pois

1. Liitä yhdistetty virtajohto pistorasiaan.
2. Paina **Virta**-painiketta kytkeäksesi näytön päälle.
3. Kytke näyttö pois päältä painamalla **Virta**-painiketta uudelleen.

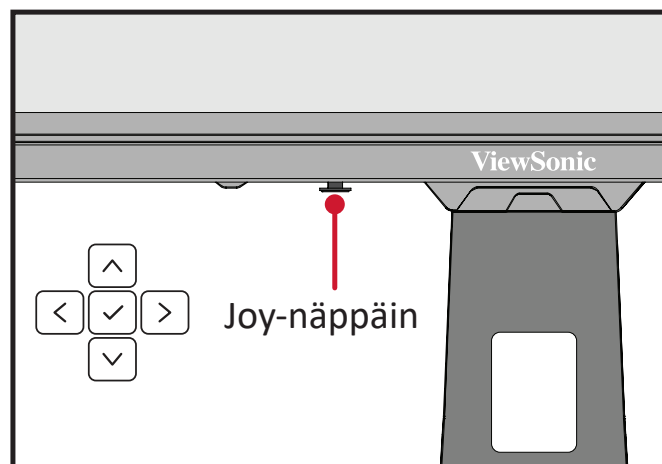
HUOMAUTUS: Jos OSD-valikko näkyy edelleen näytöllä, pidä **Power (Virta)**-painiketta painettuna kolme (3) sekuntia sammuttaaksesi laitteen.



HUOMAUTUS: Näyttö kuluttaa hieman virtaa niin kauan, kun virtajohto on liitetty pistorasiaan. Jos näyttöä ei käytetä pitkään aikaan, irrota pistoke pistorasiasta.

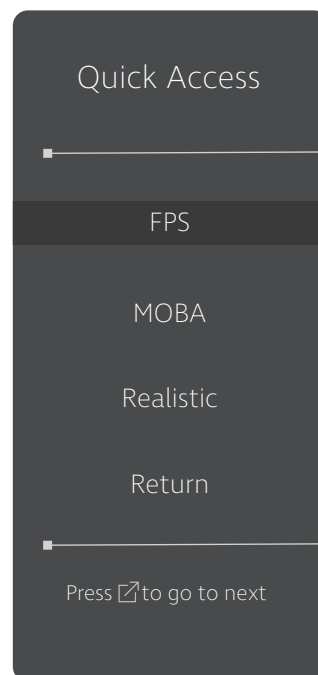
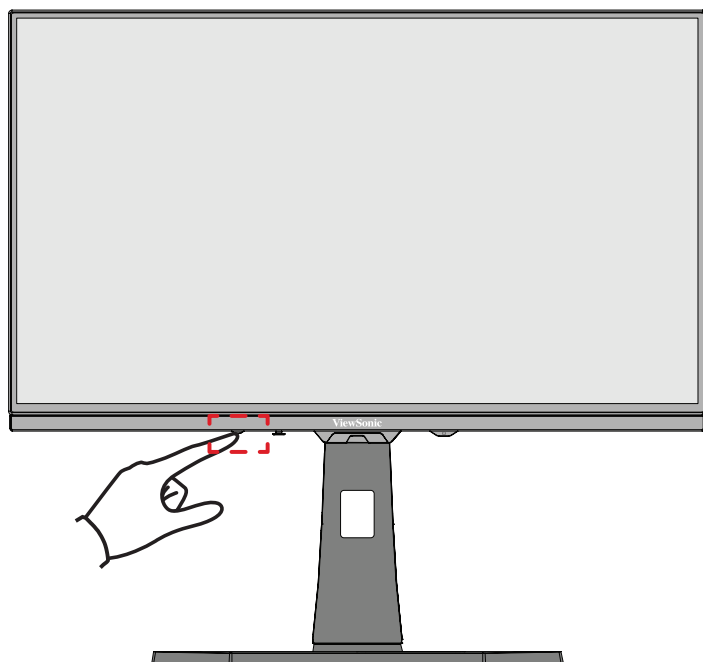
Ohjausnäppäimen käyttö

Käytä ohjausnäppäintä käyttäksesi Pikavalikkoa, aktivoida Pikanäppäimiä, navigoida kuvaruutunäytössä (OSD) ja muuttaa asetuksia.



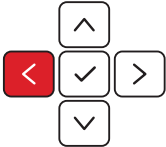

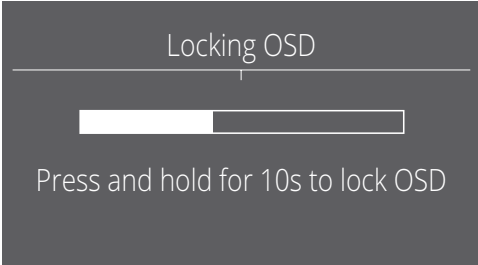
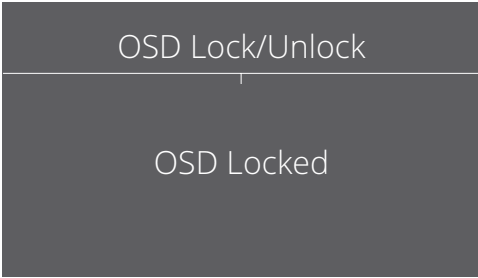
Quick Access Menu (Pikakäyttövalikko)

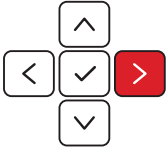

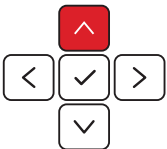

Paina **Quick Access Menu Key (Pikavalikkonäppäin)** aktivoiaksesi pikavalikon, joka käynnistää nopeasti joitakin toimintoja ja tiloja. Katso lisätietoja kohdasta sivu 52.



Pikanäppäimet

Kun kuvaruutuvalikko (OSD) on pois päältä, voit käyttää erikoistoimintoja nopeasti käyttämällä ohjauspaneelin näppäimiä.

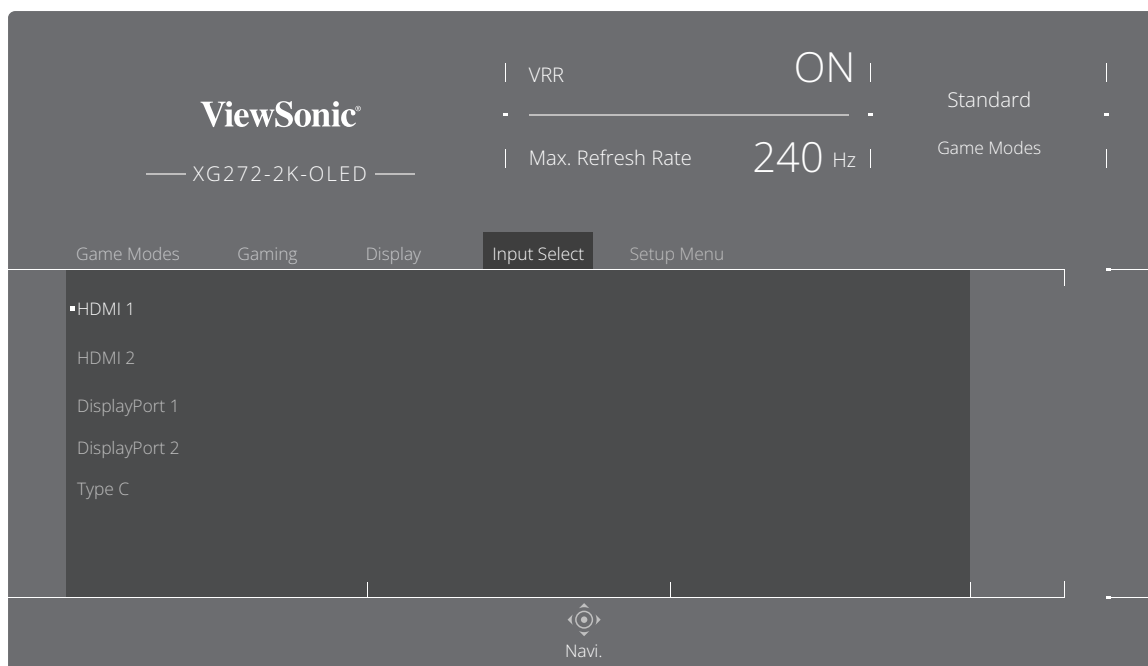
Näppäin	Kuvaus
	<p>Siirrä ja Pidä Joy-näppäintä  5 sekuntia lukitaksesi/avataksesi OSD-valikon.</p> <p>Kun valikko tulee näkyviin näyttöön, jatka molempien näppäinten pitämistä 10 sekuntia lukitaksesi/avataksesi OSD-valikon.</p> <div data-bbox="659 568 1139 831"></div> <p>Jos OSD-valikko on lukittu, seuraava viesti tulee näkyviin näyttöön:</p> <div data-bbox="659 920 1139 1196"></div>

Näppäin	Kuvaus
	<p>Siirrä ja Pidä Joy-näppäintä  5 sekuntia lukitaksesi/avataksesi Virta-painikkeen.</p> <p>Kun valikko tulee näkyviin näyttöön, jatka molempien näppäinten pitämistä 10 sekuntia avataksesi/lukitaksesi Virta-painikkeen.</p> <div data-bbox="655 405 1142 669" style="background-color: #333; color: #fff; padding: 10px; text-align: center;"> <p>Locking Power Button</p> <hr style="border: 0; border-top: 1px solid #fff; margin: 5px 0;"/> <div style="width: 100px; height: 15px; background: linear-gradient(to right, #fff 50%, #333 50%); margin: 0 auto;"></div> <p>Press and hold for 10s to lock Power</p> </div> <p>Jos Virta-painike on lukittu, seuraava viesti tulee näkyviin näyttöön:</p> <div data-bbox="655 801 1142 1077" style="background-color: #333; color: #fff; padding: 10px; text-align: center;"> <p>Power Lock/Unlock</p> <hr style="border: 0; border-top: 1px solid #fff; margin: 5px 0;"/> <p>Power Button Locked</p> </div>
	<p>Siirrä ja Pidä Joy-näppäintä  5 sekuntia näyttääksesi/piilottaaksesi käynnistysnäytön, kun laite on kytketty päälle.</p> <div data-bbox="655 1218 1142 1494" style="background-color: #333; color: #fff; padding: 10px; text-align: center;"> <p>Boot Up Screen On/Off</p> <hr style="border: 0; border-top: 1px solid #fff; margin: 5px 0;"/> <p>Off</p> <p>Press to Turn On</p> </div>

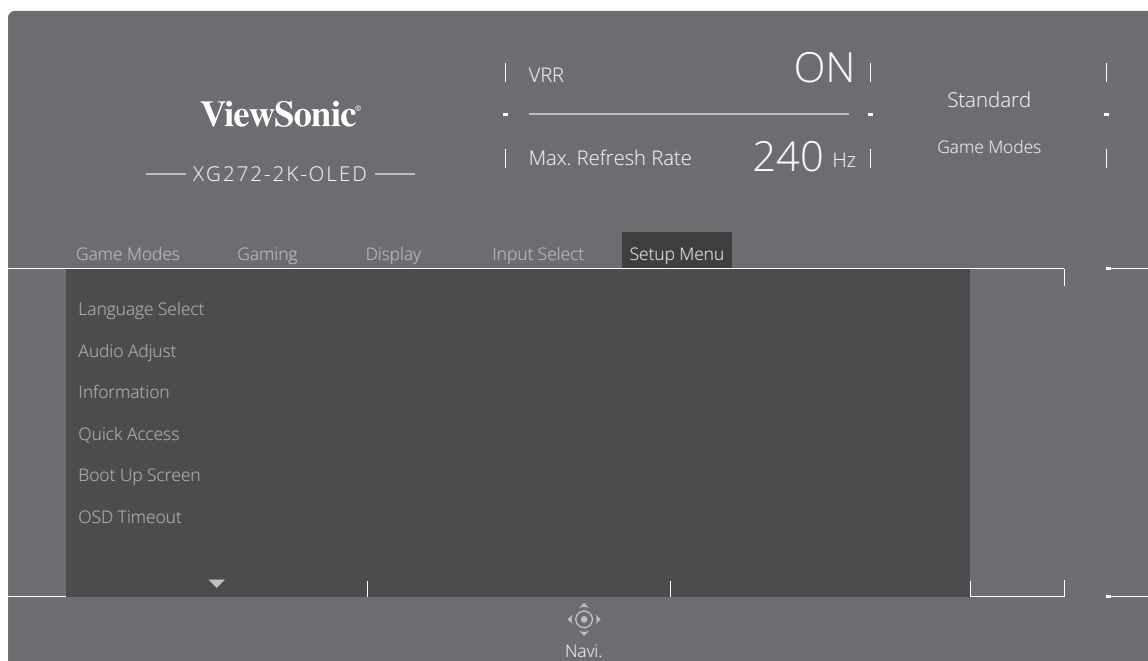
Asetusten määrittäminen

Yleiset toiminnot

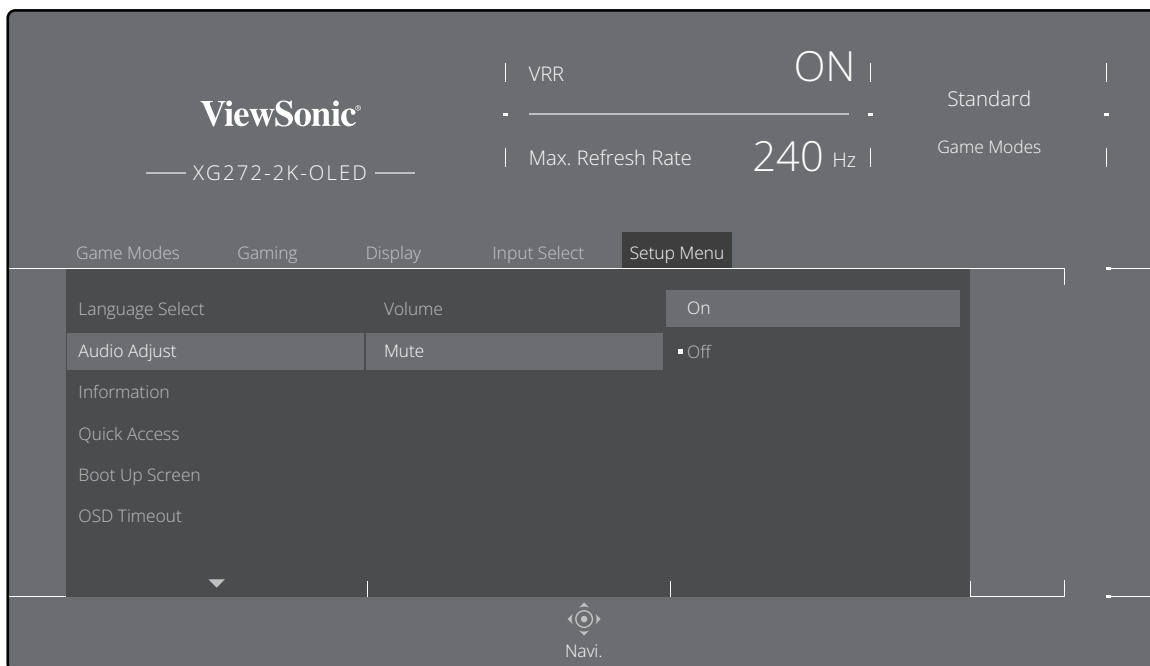
1. Paina tai siirrä **Joy Key (Joy-näppäintä)** /// siirtyäksesi OSD-valikkoon (On-Screen Display).



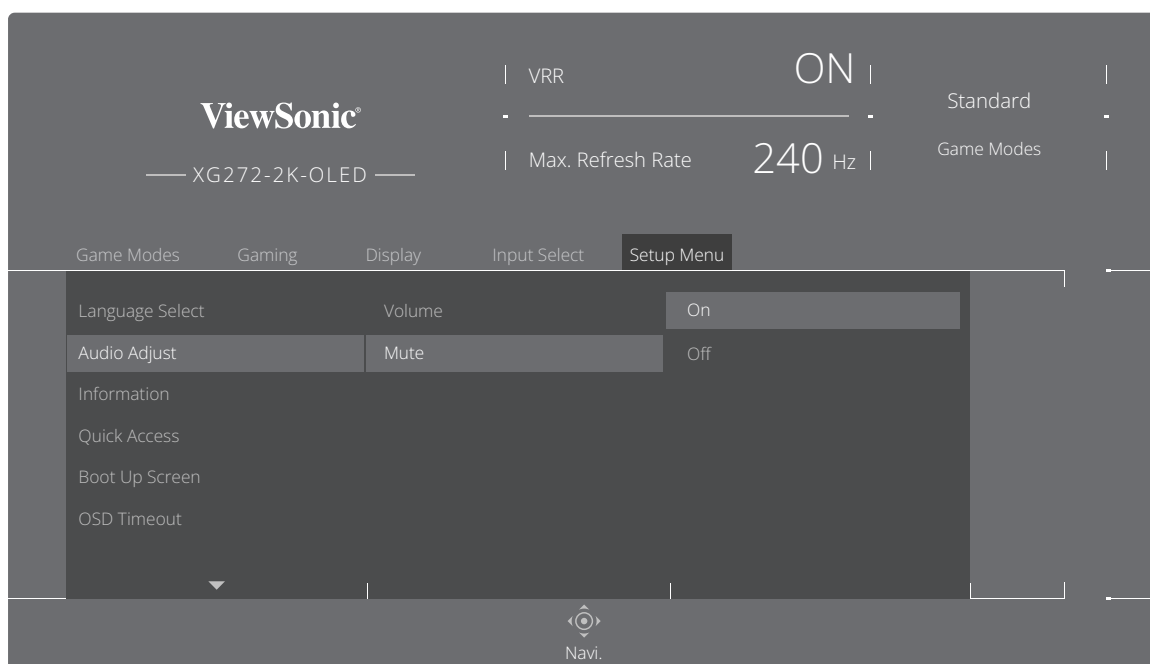
2. Siirrä **Joy-näppäintä** tai valitaksesi päävalikon. Siirrä sitten **Joy-näppäintä** siirtyäksesi valittuun valikkoon.



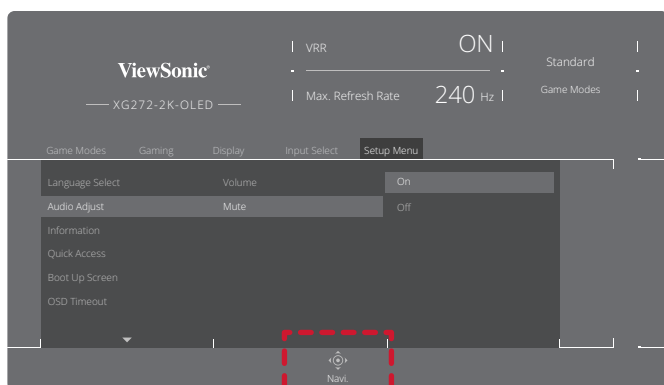
3. Siirrä Joy-näppäintä tai valitaksesi halutun valikkovalinnan. Siirrä sitten Joy-näppäintä siirtyäksesi alavalikkoon.



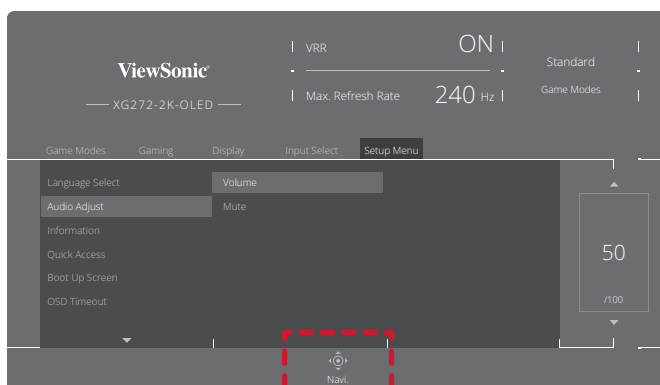
4. Siirrä Joy-näppäintä tai säätääksesi/valitaksesi asetuksen. Paina sitten Joy-näppäintä vahvistaaksesi.



HUOMAUTUS: Tietyt valikkovalintasäädöt eivät vaadi käyttäjää painamaan **Joy-näppäintä** valinnan vahvistamiseksi.



Avainopas



Avainopas

5. Paina Joy-näppäintä palataksesi edelliseen valikkoon.

On-Screen Display (OSD) -valikkopuu

Päävalikko	Alavalikko	Valikkovalinta	
Game Modes	Standard		
	Custom 1	Standard	
		Movie	
		Web	
		Text	
		MAC	
		Mono	
	Custom 2	Standard	
		Movie	
		Web	
		Text	
		MAC	
		Mono	
	FPS		
	MOBA		
	Realistic		
	Vibrant		
Console			
Gaming	VRR (Variable Refresh Rate)	On	
		Off	
	BFI	On	
		Off	
	BFI Minimum Hz	(+/-, 48~120)/1	
	BFI Strength	(+/-, 50~100)/10	
	HDR	DisplayHDR	
		CinematicHDR	
GameplayHDR			
Off			

Päävalikko	Alavalikko	Valikkovalinta		
Gaming	Crosshair	Type A	Green	Preview Image
			White	
			Yellow	
		Type B	Green	Preview Image
			White	
			Yellow	
		Type C	Green	Preview Image
			White	
			Yellow	
		Off		
	Gaming RGB	Single	Red	
			Dark Green	
			Blue	
			ICE Blue	
			Auto	
		Breathing	Red	
			Dark Green	
			Blue	
			ICE Blue	
			Auto	
Off				

Päävalikko	Alavalikko	Valikkovalinta			
Display	Brightness	(-/+, 0~100)/1			
	Contrast	(-/+, 0~100)/1			
	Blue Light Filter	(-/+, 0~100)/1			
	Sharpness	(-/+, 0~100)/1			
	ViewScale	Full			
		Aspect			
		1:1			
		19" (4:3)			
		19"W (16:10)	(-/+, 0~100)/10		
		21.5" (16:9)	(-/+, 0~100)/10		
		22"W (16:10)			
		23.6"W (16:9)			
		24"W (16:9)			
	Color Temperature	sRGB			
		Bluish			
		Cool			
		Native			
		Warm			
		Full Color Control	Red	(-/+, 0~100)/1	
			Green	(-/+, 0~100)/1	
			Blue	(-/+, 0~100)/1	
	Color Adjust	Color Space	Auto		
			RGB Mode		
YUV Mode					
Color Range		Auto			
		Full Range			
		Limited Range			
Color Saturation		(-/+, 0~100)/1			
Black Stabilization		(-/+, 0~22)/1			
Input Select	HDMI 1				
	HDMI 2				
	DisplayPort 1				
	DisplayPort 2				
	Type C				

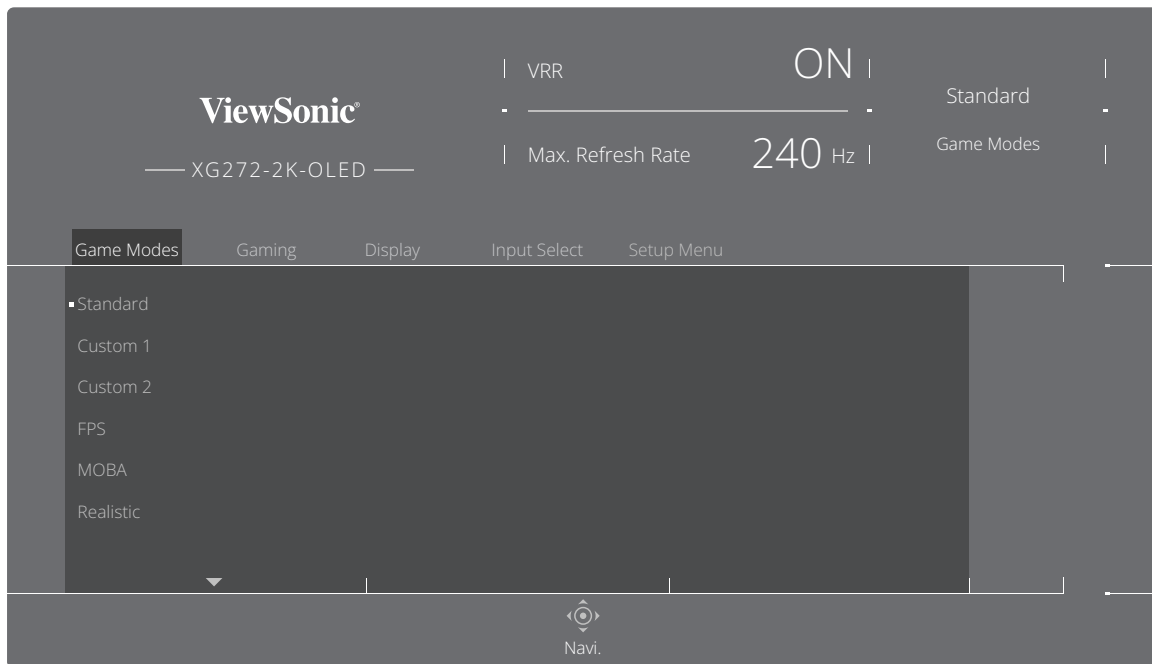
Päävalikko	Alavalikko	Valikkovalinta		
Setup Menu	Language Select	English		
		Français		
		Deutsch		
		Español		
		Italiano		
		Suomi		
		Русский		
		Türkçe		
		日本語		
		한국어		
		繁體中文		
		简体中文		
		Česká		
		Svenska		
	Tiếng Việt			
	Audio Adjust	Volume	(-/+ , 0~100)/1	
		Mute	On	
			Off	
	Information			
	Quick Access	FPS	On/Off	
		MOBA	On/Off	
		Realistic	On/Off	
		Vibrant	On/Off	
		Console	On/Off	
		Custom 1	On/Off	
		Custom 2	On/Off	
	Boot Up Screen	On		
Off				

Päävalikko	Alavalikko	Valikkovalinta
Setup Menu	OSD Timeout	5/15/30/60
	OSD Background	On
		Off
	OSD Pivot	On
		Off
	Power Indicator	On
		Off
	Auto Power Off	On
		Off
	Sleep	30 minutes
		45 minutes
		60 minutes
		120 minutes
		Off
	ECO Mode	Standard
		Optimize
		Conserve
		Energy Saving
	DDC/CI	On
		Off
HDMI 2.0	On	
	Off	
DisplayPort 1.2	On	
	Off	
Standby Charger	On	
	Off	
Memory Recall		

Valikkovalinnat

Game Modes (Pelitilat)

1. Paina tai siirrä **Joy Key (Joy-näppäintä)** /// siirtyäksesi OSD-valikkoon (On-Screen Display).
2. Siirrä **Joy-näppäintä** tai valitaksesi **Game Modes (Pelitilat)** -valinnan. Siirrä sitten **Joy-näppäintä** siirtyäksesi **Game Modes (Pelitilat)** -valikkoon.

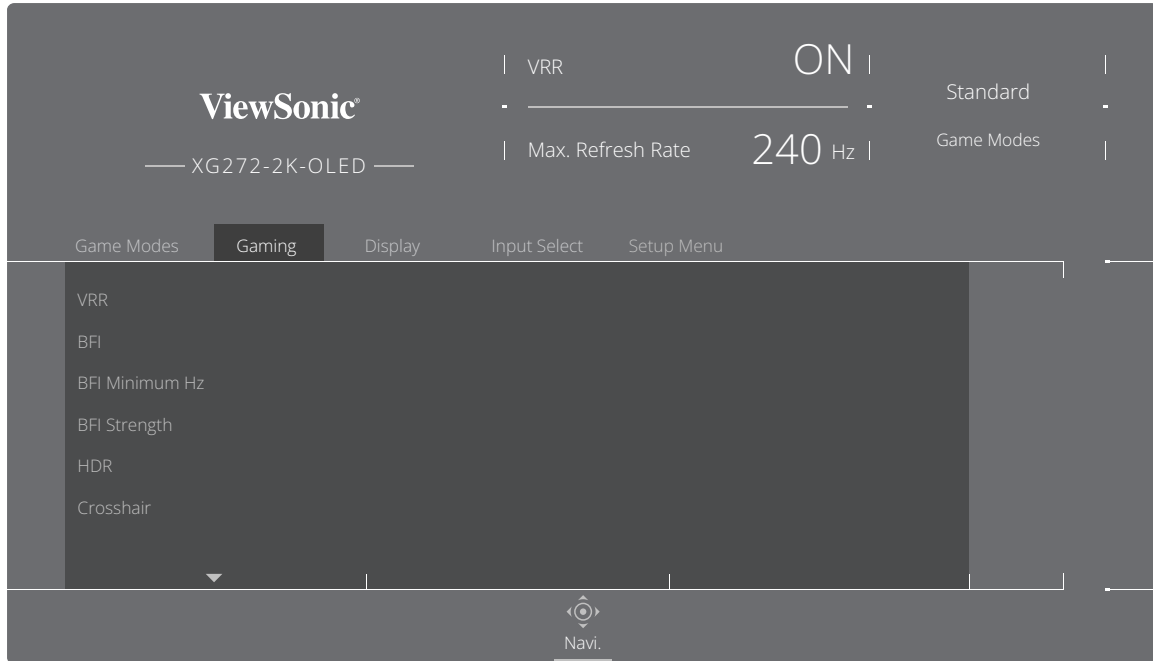


3. Siirrä **Joy-näppäintä** tai valitaksesi asetuksen. Paina sitten **Joy-näppäintä** vahvistaaksesi valinnan.

Valikkovalinta	Kuvaus
Standard (Vakio)	Valitse tämä valinta yleistä käyttöä varten.
Custom 1/2 (Mukautettu 1/2)	Kaksi mukautettavaa "Mukautettu"-asetusta on käytettävissä avuksi vastaamaan yksittäisiä asetuksia ja sopeutumaan kaikkiin markkinoilla oleviin pelityyppeihin.
FPS	Ihanteellinen ensimmäisen persoonan ammutapeleihin.
MOBA	Valitse tämä valinta usean pelaajan online-taisteluareenapeleihin.
Realistic (Realistinen)	Todenmukainen värien esittäminen
Vibrant (Eloisa)	Rehevät ja värikylläiset värit.
Console (Konsolin)	Väritarkkuus kohdistettu konsolikäyttöön.

Gaming (Peli)

1. Paina tai siirrä **Joy Key (Joy-näppäintä)** /// siirtyäksesi OSD-valikkoon (On-Screen Display).
2. Siirrä **Joy-näppäintä** tai valitaksesi **Gaming (Peli)** -valinnan. Siirrä sitten **Joy-näppäintä** siirtyäksesi **Gaming (Peli)** -valikkoon.



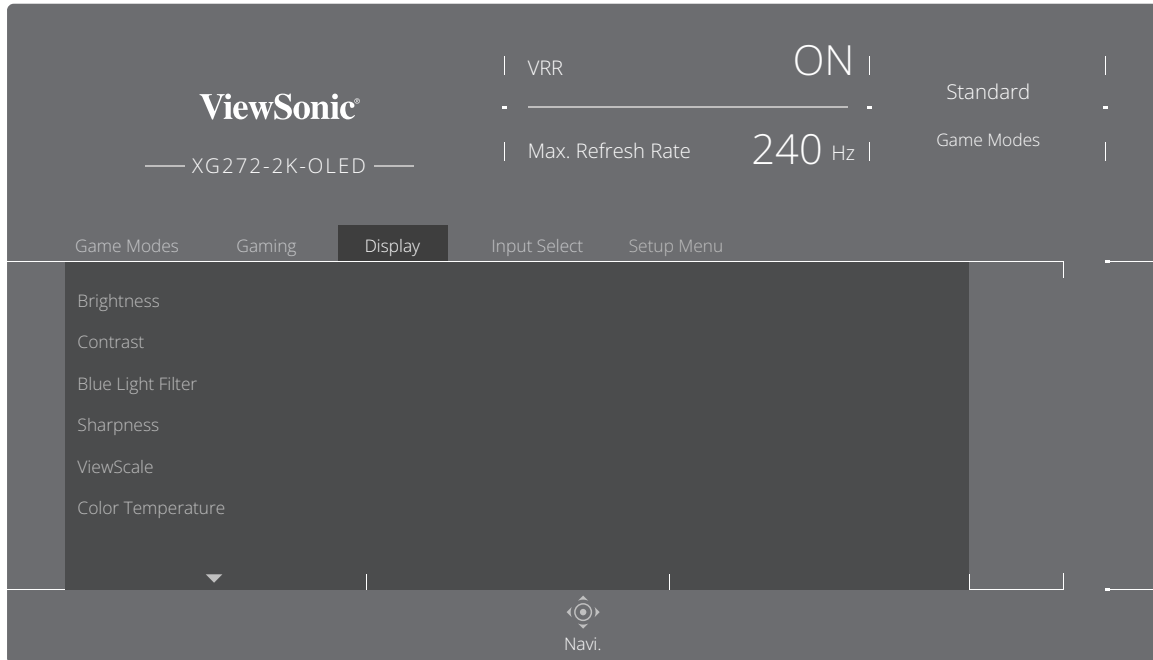
3. Siirrä **Joy-näppäintä** tai valitaksesi asetuksen. Paina sitten **Joy-näppäintä** vahvistaaksesi valinnan.

Valikkovalinta	Kuvaus
Variable Refresh Rate (VRR) (Vaihteleva virkistystaajuus (VRR))	Poistaa näytön nykimisen ja repeilyn.
BFI	Black Frame Insertion (BFI) vähentää käyttöön otettuna jatkuvaa sumeutta, jota voi näkyä näytöllä nopeasti liikkuvien kohteiden jäljessä.
BFI Minimum Hz (BFI:n minimi-Hz)	Asettaa BFI:n minimivirkistystaajuuden.
BFI Strength (BFI-voimakkuus)	Asettaa BFI-voimakkuuden, säätäen mustan kehyksen pituuden.

Valikkovalinta	Kuvaus								
HDR	<p>Vähentää annetun näkymän yleistä kontrastia niin, että korostettujen ja varjoisten kohtien yksityiskohdat erottuvat.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Valinnat</th> <th>Kuvaus</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DisplayHDR</td> <td>Läpäisee AMD FreeSync Premium Pro - ja VESA DisplayHDR 1400 -sertifikaation.</td> </tr> <tr> <td>CinematicHDR</td> <td>Ihanteellinen HDR-asetus elokuville.</td> </tr> <tr> <td>GameplayHDR</td> <td>Ihanteellinen HDR-asetus peleille.</td> </tr> </tbody> </table> <p>HUOMAUTUS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kun DisplayHDR on käytössä, et voi säätää kirkkautta. Kirkkaus on HDR-sisällön mukainen. • Voit säätää CinematicHDR:n ja GameplayHDR:n kirkkautta. • Kun käytät HDR:ää, varmista, että Windows HDR on kytketty päälle, ja että myös sisältö tukee HDR:ää. 	Valinnat	Kuvaus	DisplayHDR	Läpäisee AMD FreeSync Premium Pro - ja VESA DisplayHDR 1400 -sertifikaation.	CinematicHDR	Ihanteellinen HDR-asetus elokuville.	GameplayHDR	Ihanteellinen HDR-asetus peleille.
Valinnat	Kuvaus								
DisplayHDR	Läpäisee AMD FreeSync Premium Pro - ja VESA DisplayHDR 1400 -sertifikaation.								
CinematicHDR	Ihanteellinen HDR-asetus elokuville.								
GameplayHDR	Ihanteellinen HDR-asetus peleille.								
Crosshair (Hiusristikko)	Tähtää selvemmin ja nopeasti FPS-peleissä näytön päällä olevalla asetellulla. Katso lisätietoja kohdasta sivu 54.								
Gaming RGB (Peli-RGB)	Ohjaa monitorin RGB-valaistusta. Päälle kytkettynä tai nollauksen jälkeen, oletushengitystila aktivoituu.								

Display (Näyttö)

1. Paina tai siirrä **Joy Key (Joy-näppäintä)** /// siirtyäksesi OSD-valikkoon (On-Screen Display).
2. Siirrä **Joy-näppäintä** tai valitaksesi **Display (Näyttö)** -valinnan. Siirrä sitten **Joy-näppäintä** siirtyäksesi **Display (Näyttö)** -valikkoon.



3. Siirrä **Joy-näppäintä** tai valitaksesi valikkovalinnan. Siirrä sitten **Joy-näppäintä** siirtyäksesi sen alavalikkoon.
4. Siirrä **Joy-näppäintä** tai säätääksesi/valitaksesi asetuksen. Paina sitten **Joy-näppäintä** vahvistaaksesi (jos sovellettavissa).

HUOMAUTUS: Joillakin alavalikkovalinnoilla voi olla toinen alavalikko. Siirtyäksesi vastaavaan alavalikkoon, siirrä **Joy-näppäintä** .

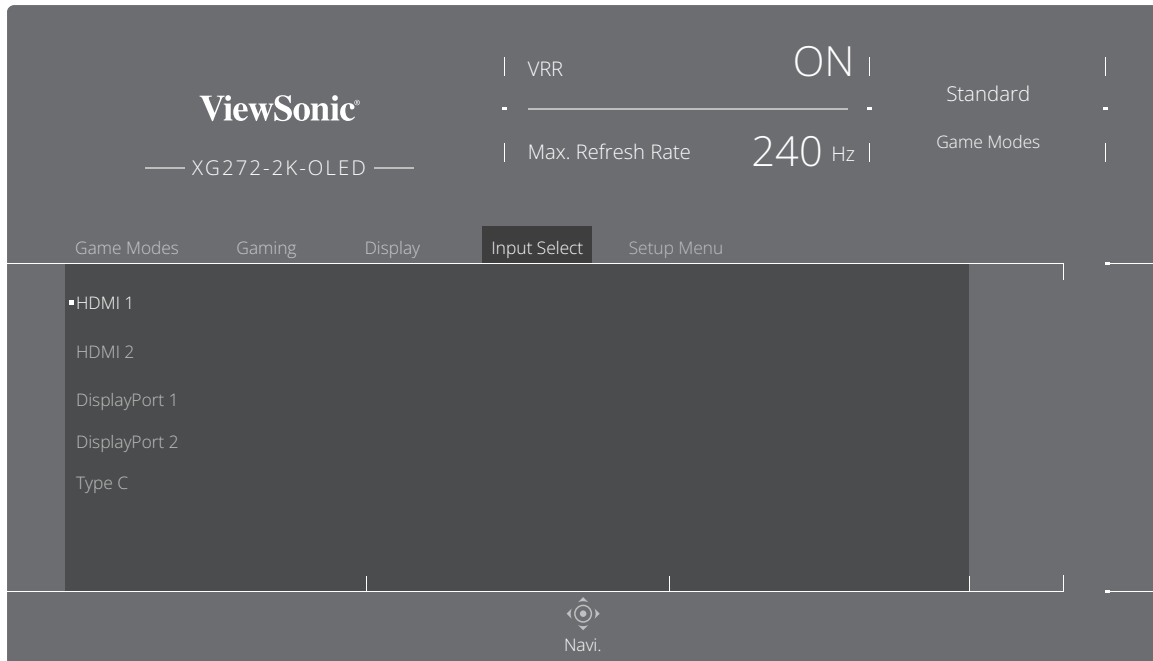
Valikkovalinta	Kuvaus
Brightness (Kirkkaus)	Säädä näyttökuvan taustan mustan tasoja.
Contrast (Kontrasti)	Säädä eroavuusastetta kuvan vaaleimpien ja tummimpien osien välillä ja muuta mustan ja valkoisen määrää kuvassa.
Blue Light Filter (Sinisen valon suodatin)	Säätää suodatinta, joka estää korkea-energistä sinistä valoa mukavamman katsomiskokemuksen varmistamiseksi.
Sharpness (Terävyys)	Säätää näytön kuvanlaatua.
ViewScale	Pelaaja pystyy säätämään kuvan näyttökokoja monitorilla.

Valikkovalinta	Kuvaus	
Color Temperature (Väriämpötila)	Valitse väriämpötila-asetus.	
	Valinnat	Kuvaus
	sRGB	sRGB-standardin tarkka väriasteikko ja gamma.
	Bluish (Sinertävä)	Aseta väriämpötilaksi 9 300K.
	Cool (Viileä)	Aseta väriämpötilaksi 7 500K.
	Native (Natiivi)	Oletusväriämpötila Suositeltava tavalliseen käyttöön.
	Warm (Lämmin)	Aseta väriämpötilaksi 5 000K.
Full Color Control (Täysi värin ohjaus)	Säädä punaisen, vihreän ja sinisen arvoja tarpeen mukaan.	

Valikkovalinta	Kuvaus								
Color Adjust (Värinsäätö)	<u>Color Space (Väriavaruus)</u>								
	Valitse, mitä väriavaruutta käytetään värin tuottamiseen.								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="512 309 810 365">Valinta</th> <th data-bbox="810 309 1422 365">Kuvaus</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="512 365 810 461">Auto (Automaattinen)</td> <td data-bbox="810 365 1422 461">Tunnistaa automaattisesti tulosignaalin väriavaruuden.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="512 461 810 557">RGB Mode (RGB-tila)</td> <td data-bbox="810 461 1422 557">Asettaa tulosignaalin värimuodoksi RGB:n.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="512 557 810 656">YUV Mode (YUV-tila)</td> <td data-bbox="810 557 1422 656">Asettaa tulosignaalin värimuodoksi YUV:n.</td> </tr> </tbody> </table>	Valinta	Kuvaus	Auto (Automaattinen)	Tunnistaa automaattisesti tulosignaalin väriavaruuden.	RGB Mode (RGB-tila)	Asettaa tulosignaalin värimuodoksi RGB:n.	YUV Mode (YUV-tila)	Asettaa tulosignaalin värimuodoksi YUV:n.
	Valinta	Kuvaus							
	Auto (Automaattinen)	Tunnistaa automaattisesti tulosignaalin väriavaruuden.							
	RGB Mode (RGB-tila)	Asettaa tulosignaalin värimuodoksi RGB:n.							
YUV Mode (YUV-tila)	Asettaa tulosignaalin värimuodoksi YUV:n.								
<u>Color range (Värialue)</u>									
Näyttö pystyy tunnistamaan tulosignaalin värialueen automaattisesti. Voit muuttaa manuaalisesti värialuevalintoja sopimaan oikeaan värialueeseen, jos värit eivät näy oikein.									
<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="512 943 810 999">Valinnat</th> <th data-bbox="810 943 1422 999">Kuvaus</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="512 999 810 1097">Auto (Automaattinen)</td> <td data-bbox="810 999 1422 1097">Tunnistaa automaattisesti värimuodon sekä mustan ja valkoisen tasot.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="512 1097 810 1196">Full Range (Täysi alue)</td> <td data-bbox="810 1097 1422 1196">Mustan ja valkoisen tasot ovat täysiä (0~255).</td> </tr> <tr> <td data-bbox="512 1196 810 1290">Limited Range (Rajoitettu alue)</td> <td data-bbox="810 1196 1422 1290">Mustan ja valkoisen tasot ovat rajoitettuja (16~235).</td> </tr> </tbody> </table>	Valinnat	Kuvaus	Auto (Automaattinen)	Tunnistaa automaattisesti värimuodon sekä mustan ja valkoisen tasot.	Full Range (Täysi alue)	Mustan ja valkoisen tasot ovat täysiä (0~255).	Limited Range (Rajoitettu alue)	Mustan ja valkoisen tasot ovat rajoitettuja (16~235).	
Valinnat	Kuvaus								
Auto (Automaattinen)	Tunnistaa automaattisesti värimuodon sekä mustan ja valkoisen tasot.								
Full Range (Täysi alue)	Mustan ja valkoisen tasot ovat täysiä (0~255).								
Limited Range (Rajoitettu alue)	Mustan ja valkoisen tasot ovat rajoitettuja (16~235).								
<u>Color Saturation (Värikylläisyys)</u>									
Säättää kunkin värin värikylläisyyden (red (punainen), green (vihreä), blue (sininen), cyan (syaani), magenta ja yellow (keltainen)).									
<u>Black Stabilization (Musta Stabilointi)</u>									
ViewSonicin Musta stabilointi tarjoaa parannetun näkyvyyden ja yksityiskohtaisuuden kirkastamalla tummia näkymiä.									

Input Select (Tulon valinta)

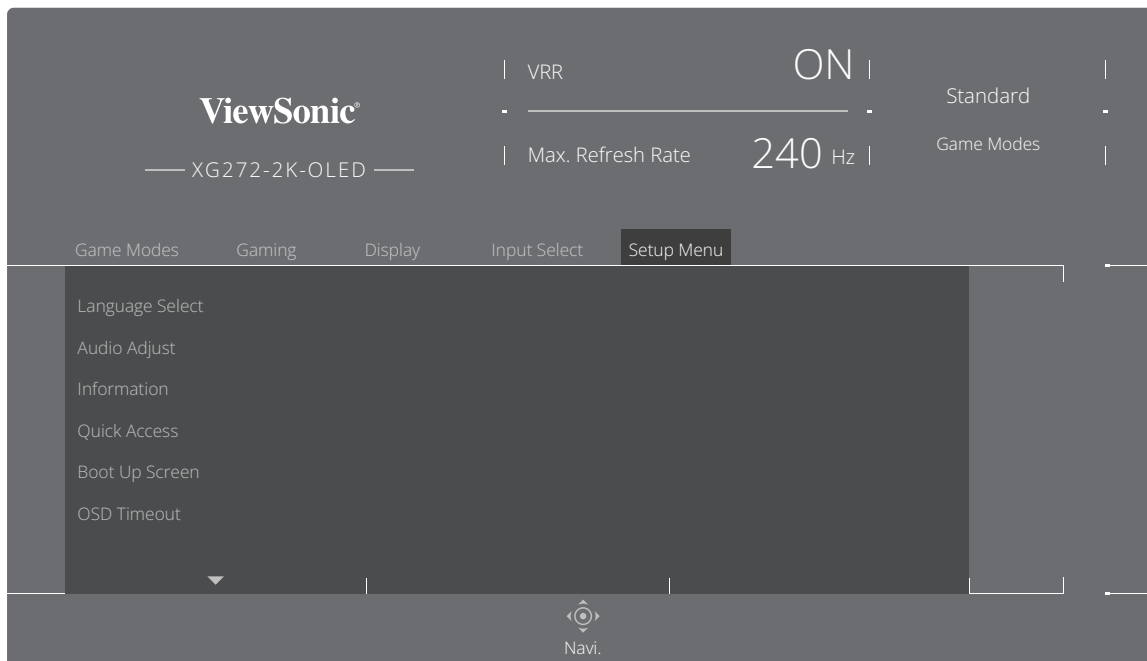
1. Paina tai siirrä **Joy Key (Joy-näppäintä)** /// siirtyäksesi OSD-valikkoon (On-Screen Display).
2. Siirrä **Joy-näppäintä** tai valitaksesi **Input Select (Tulon valinta)**. Siirrä sitten **Joy-näppäintä** siirtyäksesi **Input Select (Tulon valinta)** -valikkoon.



3. Siirrä **Joy-näppäintä** tai valitaksesi halutun tulolähteen. Paina sitten **Joy-näppäintä** vahvistaaksesi valinnan.

Setup Menu (Asetusvalikko)

1. Paina -näppäintä tai siirrä **Joy-näppäintä** tai näyttääksesi On-Screen Display (OSD) -valikon.
2. Siirrä **Joy-näppäintä** tai valitaksesi **Setup Menu (Asetusvalikko)** -valinnan. Siirrä sitten **Joy-näppäintä** siirtyäksesi **Setup Menu (Asetusvalikko)** -valintaan.



3. Siirrä **Joy-näppäintä** tai valitaksesi valikkovalinnan. Siirrä sitten **Joy-näppäintä** siirtyäksesi sen alavalikkoon.
4. Siirrä **Joy-näppäintä** tai säätääksesi/valitaksesi asetuksen. Paina sitten **Joy-näppäintä** vahvistaaksesi (jos sovellettavissa).

HUOMAUTUS: Joillakin alavalikkovalinnoilla voi olla toinen alavalikko. Siirtyäksesi vastaavaan alavalikkoon, siirrä **Joy-näppäintä** .

Valikkovalinta	Kuvaus
Language Select (Valitse kieli)	Valitse OSD-valikolle käytettävissä oleva kieli.
Audio Adjust (Säädä audio)	Säädä äänenvoimakkuuden taso.
Information (Tiedot)	Näytä näyttötiedot.
Quick Access (Pikakäyttö)	Valitse, minkä valintojen haluat näkyvän pikakäyttövalikossa.
Boot Up Screen (Käynnistysnäyttö)	Vaihda aloitusnäyttö Päälle tai Pois.

Valikkovalinta	Kuvaus
OSD Timeout (OSD:n viive)	Säätää OSD-valikon näytössä pysymisajan pituuden.
OSD Background (OSD:n tausta)	Näytä/Piilota OSD:n tausta, kun OSD-valikko näkyy näytössä.
OSD Pivot (OSD-kääntö)	Aseta OSD-valikon suuntaus.
Power Indicator (Virtamerkkivalo)	Asettaa virran merkkivalon päälle tai pois. Jos asetukseksi on asetettu On (päällä), virran merkkivalo palaa sinisenä, kun laite on kytketty päälle.
Auto Power Off (Automaattinen sammutus)	Ota tämä valinta käyttöön salliaksesi näytön kytkeytyvän automaattisesti pois päältä määrätyn ajan kuluttua.
Sleep (Lepotila)	Aseta käyttämättömyysaika ennen kuin näyttö siirtyy <i>Sleep mode</i> (Lepotila) -tilaan.
ECO Mode (ECO-tila)	Valitse erilaisten tilojen välillä virrankulutukseen perustuen. HUOMAUTUS: Energiansäästötila on Päällä oletuksena. Kytkettynä Pois päältä, kirkkaustason voi säätää maksimiin.
DDC/CI	Ota tämä valinta käyttöön salliaksesi näytön ohjauksen näyttönohjaimella.
HDMI 2.0	Ota käyttöön käytöstä HDMI 2.0 -tuki. HUOMAUTUS: <ul style="list-style-type: none"> Jos monitorisi ei näytä signaalia HDMI 2.1 -portin kautta. Kytke HDMI 2.0 päälle. WQHD:n käyttöön ottamiseen korkealla virkistystaajuudella, vaaditaan tehokkaampi näyttönohjain. Saat lisätietoja HDMI 2.1 -tuesta ottamalla yhteyttä näyttönohjaimesi valmistajaan. HDMI 2.0 tukee enintään 2560 x 1440 @ 100 Hz -nopeutta.

Valikkovalinta	Kuvaus
DisplayPort 1.2	<p>Ota DisplayPort 1.2 -tuki käyttöön käytöstä.</p> <p>HUOMAUTUS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jos monitorisi ei näytä signaalia DisplayPort (v. 1.4) -portin kautta. Kytke DisplayPort 1.2 päälle. WQHD:n käyttöön ottamiseen korkealla virkistystaajuudella, vaaditaan tehokkaampi näyttöohjain. Saat lisätietoja DisplayPort v. 1.4 -tuesta ottamalla yhteyttä näyttöohjaimesi valmistajaan.
Standby Charger (Valmiustilalaturi)	Kun aktivoitu, USB jatkaa virran syöttämistä, vaikka monitori olisi valmiustilassa.
Memory recall (Palauta tehdasasetukset)	Palauttaa kaikki asetukset niiden oletusarvoihin.

Edistyneet ominaisuudet ja asetukset

Variable Refresh Rate (VRR)

FreeSync™ Premium Pro:n käyttöönotto tekee lopun pelin nykimisestä ja rikkoutuneista peleistä sujuvalla, artefakteista vapaalla suorituskyvyllä lähes kaikilla kuvanopeuksilla.

Ottaaksesi käyttöön FreeSync™ Premium Pro -toiminnon:

1. Paina tai siirrä **Joy Key (Joy-näppäintä)** /// siirtyäksesi OSD-valikkoon (On-Screen Display).
2. Siirrä **Joy-näppäintä** tai valitaksesi **Display (Näyttö)** -valinnan. Siirrä sitten **Joy-näppäintä** siirtyäksesi **Display (Näyttö)** -valintaan.
3. Siirrä **Joy-näppäintä** tai valitaksesi **FreeSync™ Premium Pro** -valinnan. Siirrä sitten **Joy-näppäintä** vahvistaaksesi valinnan.
4. Siirrä **Joy-näppäintä** tai valitaksesi **On (Päällä)** tai **Off (Pois päältä)** -valinnan. Paina sitten **Joy-näppäintä** vahvistaaksesi valinnan.

HUOMAUTUS: Kun otettu käyttöön, DisplayHDR kytkeytyy päälle automaattisesti.

HDR (High-Dynamic-Range)

Vähentää annetun näkymän yleistä kontrastia niin, että valoisten ja varjoisten kohtien yksityiskohdat näkyvät.

HUOMAUTUS: Varmista, että HDR-asetus on kytketty päälle laitteessasi ennen kuin otat HDR:n käyttöön monitorissa.

Tilassa	Kuvaus
DisplayHDR	Läpäisee AMD FreeSync Premium Pro - ja VESA DisplayHDR 1400 -sertifikaation.
CinematicHDR	Ihanteellinen HDR-asetus elokuville.
GameplayHDR	Ihanteellinen HDR-asetus peleille.

Ottaaksesi HDR-toiminnon käyttöön monitorissa:

1. Paina tai siirrä **Joy Key (Joy-näppäintä)** /// siirtyäksesi OSD-valikkoon (On-Screen Display).
2. Siirrä **Joy-näppäintä** tai valitaksesi **Display (Näyttö)** -valinnan. Siirrä sitten **Joy-näppäintä** siirtyäksesi **Display (Näyttö)** -valintaan.
3. Siirrä **Joy-näppäintä** tai valitaksesi **HDR (High-Dynamic-Range)** -valinnan. Siirrä sitten **Joy-näppäintä** siirtyäksesi sen alavalikkoon.
4. Siirrä **Joy-näppäintä** - tai valitaksesi haluamasi asetuksen. Paina sitten **Joy-näppäintä** vahvistaaksesi valinnan.

HDR:n käyttöön otto Windowsissa:

1. Kaksoisnapsauta työpöytää ja napsauta sitten hiiren vasemmalla painikkeella **Näyttöasetukset**.
2. Valitse XG272-2K-OLED-näyttö ja valitse asianmukainen **Resoluutio**.
3. Vaihda **HDR Päälle**.

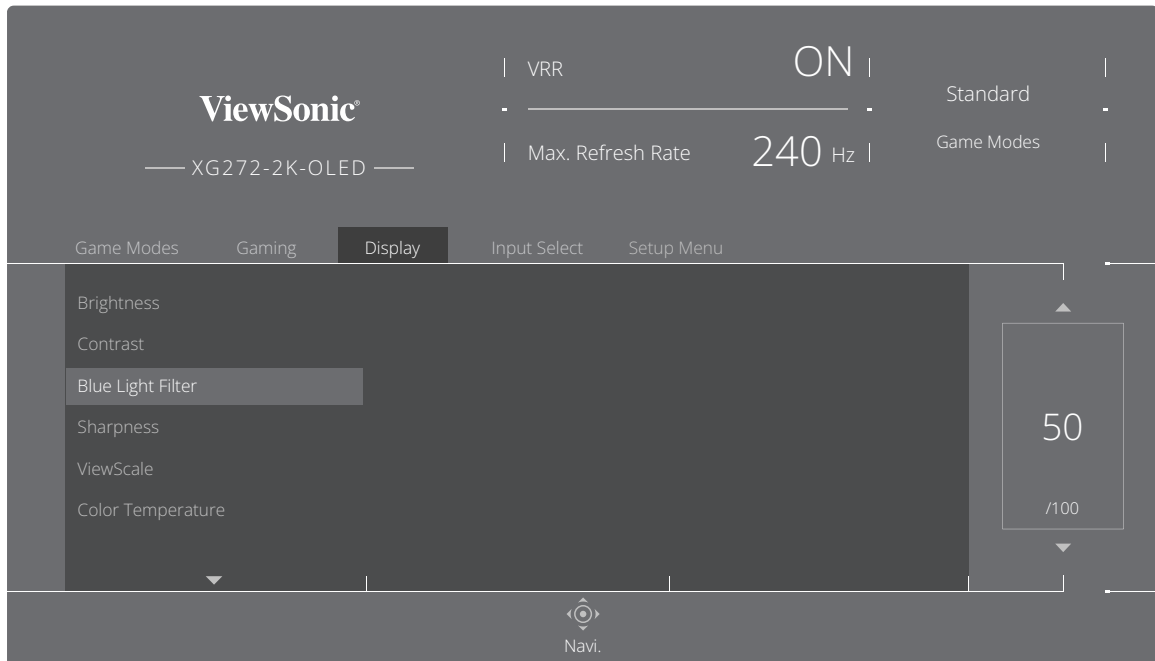
HUOMAUTUS:

- Näyttö voi himmetä hieman, mikä tarkoittaa, että HDR on aktivoitu.
- Valitse HDR-toiminnolle ”**pois**”, kun et tarvitse automaattista aktivointitoimintoa.

Sinisen valon suodatin ja silmien terveys

Sinisen valon suodatin estää korkeaenergisestä sinisestä valosta mukavamman katselukokemuksen saamiseksi.

Sinisen valon suodattimen ottaminen käyttöön ja pois käytöstä voidaan tehdä **Display (Näyttö) -valikkoon** käyttämällä.



Käyttäessäsi ja nauttiessasi monitorista, pidä mielessä seuraava:

- Tietokonenäyttöjen katsominen pitkään voi aiheuttaa silmien ärsytystä ja epämukavuutta. Vähentääksesi näitä vaikutuksia, on suositeltavaa pitää katsomisessa säännöllisiä taukoja silmien rentoutumisen mahdollistamiseksi.
- Sinisen valon suodattimen arvoa voi säätää **Display (Näyttö) -valikossa**.

Taukojen laskeminen

Katsottaessa monitoria pitkiä aikoja, on suositeltavaa pitää katsomisesta säännöllisesti taukoja. Vähintään viiden (5) minuutin lyhyet tauot ovat suositeltavia yhdestä (1) kahteen (2) tunnin jatkuvan katselun jälkeen.

Lyhyempien, useammin tapahtuvien taukojen pitäminen on yleensä hyödyllisempää kuin pitempien, harvemmin tapahtuvien taukojen pitäminen.

Focus Fatigue (20-20-20 Rule)

To reduce the risk of eye fatigue by constantly looking at the screen, look away from the screen at least every 20 minutes and gaze at a distant object (at least 20 feet away) for at least 20 seconds.

Etäällä olevien kohteiden katsominen

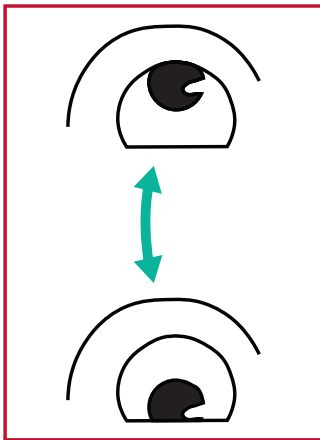
Taukoa pitäessään käyttäjä voi edelleen vähentää silmien rasitusta ja kuivuutta kohdistamalla katseen kaukana oleviin kohteisiin.

Silmä- ja niskaharjoitukset

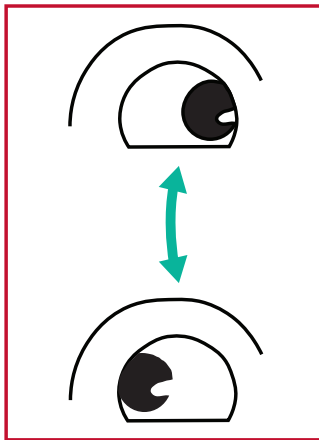
Silmäharjoitukset

Silmäharjoitukset auttavat minimoimaan silmien rasitukseen. Pyöritä silmiäsi hitaasti vasemmalle, oikealle, ylös ja alas. Toista niin usein, kun on tarpeen.

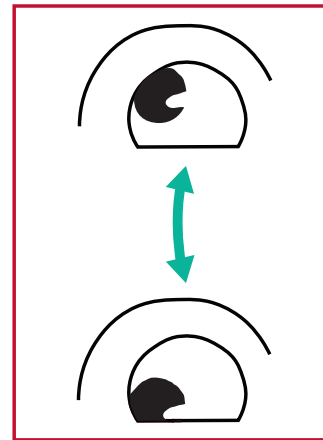
Exercises for the eyes



(1) Keep the body and the head upright. Move the eyes up to look at the ceiling, then turn down to look at the floor.



(2) Move the eyes left and right slowly to look at objects on the two sides.



(3) Move the eyes to look at objects at the right upper direction and then right lower direction. Repeat for the left upper and left lower directions.

Niskaharjoitukset

Niskaharjoitukset voivat myös auttaa minimoimaan silmien rasitukseen. Rentouta kätesi ja anna niiden riippua kyljilläsi, kallistu hieman eteenpäin venyttääksesi niskaasi, käännä päätäsi oikealle ja vasemmalle. Toista niin usein, kun on tarpeen.

ViewScale

ViewScale-valinnalla käyttäjä voi säätää nykyistä kuvasuhdetta sopimaan omaan, erityiseen käyttötarkoitukseensa.

HUOMAUTUS: Jos käyttäjä valitsee ViewScale-kuvasuhdetilan, joka ei ole natiivi, se voi vaikuttaa heikentävästi käyttäjän kokemukseen.

ViewScalen käyttöön otto:

1. Paina tai siirrä **Joy Key (Joy-näppäintä)** /// siirtyäksesi OSD-valikkoon (On-Screen Display).
2. Siirrä **Joy-näppäintä** tai valitaksesi **Display (Näyttö)** -valinnan. Siirrä sitten **Joy-näppäintä** siirtyäksesi **Display (Näyttö)** -valintaan.
3. Siirrä **Joy-näppäintä** tai valitaksesi **ViewScale** -valinnan. Siirrä sitten **Joy-näppäintä** siirtyäksesi sen alavalikkoon.
4. Siirrä **Joy-näppäintä** - tai valitaksesi haluamasi kuvasuhteen. Paina sitten **Joy-näppäintä** vahvistaaksesi valinnan.

Kuvasuhde	Kuvaus
Full (Täysi)	Skaalaa syötetyn kuvan täyttämään koko näytön. Tämä on oletustulovalinta ja se on ihanteellinen 16:9-kuville.
Aspect (Kuvasuhde)	Syötetyn kuvan sallitaan täyttää koko näyttö niin suurena kuin sen voi tehdä ilman kuvan vääristymää.
1:1	Kuva näytetään suoraan ilman skaalausta.
19" (4:3)	Simuloi syötettyä kuvaa 4:3-kuvasuhteessa ja 19":n näyttökoossa.
19"W (16:10)	Simuloi syötettyä kuvaa 16:10-kuvasuhteessa ja 19"W:n näyttökoossa.
21,5" (16:9)	Simuloi syötettyä kuvaa 16:9-kuvasuhteessa ja 21,5":n näyttökoossa.
22"W (16:10)	Simuloi syötettyä kuvaa 16:10-kuvasuhteessa ja 22"W:n näyttökoossa.
23,6"W (16:9)	Simuloi syötettyä kuvaa 16:9-kuvasuhteessa ja 23,6"W:n näyttökoossa.
24"W (16:9)	Simuloi syötettyä kuvaa 16:9-kuvasuhteessa ja 24"W:n näyttökoossa.

Quick Access Menu (Pikakäyttö)

Käynnistä nopeasti joitakin toimintoja ja tiloja pikakäytönäppäimellä ja valikolla. Käyttäjä voi myös määrittää mitä toimintoja tai tiloja haluaa käyttää Pikakäyttövalikossa OSD-valikon **Asetus-valikossa**. Toiminto/tila otetaan käyttöön heti, kun valopalkki siirtyy kohteen päälle ja se poistuu käytöstä, kun valopalkki on poistunut.

Pikakäyttövalikossa "Paluu" tarkoittaa, että käyttäjä voi siirtyä "automaattisesti" takaisin valitsemaansa tilaan ennen siirtymistä Pikakäyttövalikkoon.

Esimerkiksi, jos käyttäjä valitsee "Konsolin nopeus"-valinnan enne siirtymistä Pikakäyttövalikkoon ja Pikakäyttövalikossa on FPS-valinta, Pikakäytön määrittämisen mukaan käyttäjä ottaa käyttöön FPS-tila, kun valopalkki siirtyy kohteen päälle. Sen jälkeen, kun siirrät valopalkin "Paluu"-kohtaan, tila siirtyy "Konsolin nopeus"-tilaan automaattisesti, mikä on sama kuin tila ennen käyttäjän siirtymistä Pikakäyttövalikkoon.

Pikakäyttövalikon aktivointi:

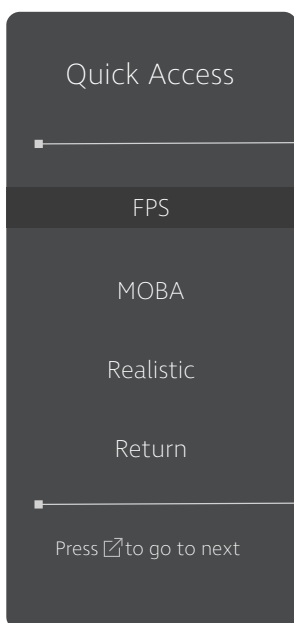
1. Paina **Quick Access Menu Key (Pikavalikkonäppäin)** avataksesi Pikavalikon.
2. Siirrä **Joy-näppäintä** tai valitaksesi asetuksesi.

HUOMAUTUS: Aktivoinnin jälkeen Pikavalikko poistuu näytöstä kolmessa sekunnissa.

Pikakäyttövalikon valintojen vaihtaminen:

1. Paina tai siirrä **Joy Key (Joy-näppäintä)** /// siirtyäksesi OSD-valikkoon (On-Screen Display).
2. Siirrä **Joy-näppäintä** tai valitaksesi **Setup Menu (Asetusvalikko)** -valinnan. Siirrä sitten **Joy-näppäintä** siirtyäksesi **Setup Menu (Asetusvalikko)** -valintaan.
3. Siirrä **Joy-näppäintä** tai valitaksesi **Quick Access (Pikakäyttö)** -valinnan. Siirrä sitten **Joy-näppäintä** siirtyäksesi sen alavalikkoon.
4. Siirrä **Joy-näppäintä** tai valitaksesi valintasi. Paina sitten **Joy-näppäintä** vahvistaaksesi valinnan.

HUOMAUTUS: Joillakin alavalikkovalinnoilla voi olla toinen alavalikko. Siirtyäksesi vastaavaan alavalikkoon, siirrä **Joy-näppäintä** .



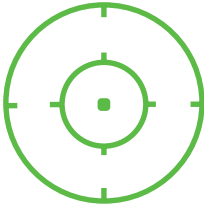


Crosshair (Hiusristikko)

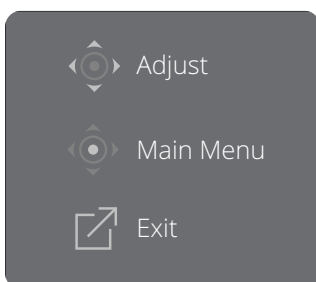
Valitse eri hiusristikkotyyleistä ja väreistä näytön päälle aseteltavaksi.

Hiusristikko-toiminnon ottaminen käyttöön:

1. Paina tai siirrä **Joy Key (Joy-näppäintä)** /// siirtyäksesi OSD-valikkoon (On-Screen Display).
2. Siirrä **Joy-näppäintä** tai valitaksesi **Setup Menu (Asetusvalikko)**-valinnan. Siirrä sitten **Joy-näppäintä** siirtyäksesi **Setup Menu (Asetusvalikko)**-valintaan.
3. Siirrä **Joy-näppäintä** tai valitaksesi **Crosshair (Hiusristikko)**-valinnan. Siirrä sitten **Joy-näppäintä** vahvistaaksesi valinnan.
4. Siirrä **Joy-näppäintä** tai valitaksesi haluamasi hiusristikkotyylin ja -värin. Paina sitten **Joy-näppäintä** vahvistaaksesi valinnan.

HUOMAUTUS: Hiusristikon (tyyppi ja väri) esikatselukuva näytetään OSD-valikon oikealla puolella ennen vahvistamista.

Crosshair (Hiusristikko)	Kuvaus
Type A	
Type B	
Type C	



HUOMAUTUS: Tämä viestiruutu ja hiusristikko tulevat näkyviin ja ne poistuvat näkyvistä automaattisesti kolmen (3) sekunnin kuluttua.

Liite

Tekniset tiedot

Nimike	Luokka	Tekniset tiedot
LCD	Tyyppi	OLED, aktiivimatriisi 2560 x 1440 LCD, 0,2292 mm x 0,2292 mm:n pikselikoko
	Näyttökoko	67,3 cm (27" katsottavissa oleva)
	Värisuodatin	RGB-pystyviiva
	Lasipinta	Häikäisysojustyyppi (Haze 25%), kovapinnoite (3H)
Tulosignaali	Videosynkronointi	<u>TMDS digital (100 Ω)</u> DisplayPort (v. 1.4): f_h :15~255 kHz, f_v :48~240 Hz HDMI (v. 2.1): f_h :30~160 kHz, f_v :30~240 Hz Type C: f_h :15~255 kHz, f_v :48~240 Hz
Yhteensopivuus	PC	enintään 2560 x 1440
	Macintosh	enintään 2560 x 1440

Nimike	Luokka	Tekniset tiedot
Resoluutio ¹	Suosittelava	2560 x 1440 @ 240Hz
	Tuettu	2560 x 1440 @ 60, 100, 120, 144, 165, 200, 240Hz 2560 x 1080 @ 24, 25, 30, 50, 60Hz 2048 x 1152 @ 60Hz 1920 x 1440 @ 51, 60, 75Hz 1920 x 1200 @ 60, 75Hz 1920 x 1080 @ 24, 25, 30, 50, 60Hz 1680 x 1050 @ 60Hz 1600 x 1200 @ 60Hz 1600 x 900 @ 60Hz 1440 x 900 @ 60, 75Hz 1440 x 576 @ 50Hz 1400 x 1050 @ 60, 75Hz 1366 x 768 @ 60Hz 1360 x 768 @ 60Hz 1280 x 1024 @ 50, 60, 75Hz 1280 x 960 @ 50, 60, 75Hz 1280 x 800 @ 60, 75Hz 1280 x 768 @ 50, 60, 75Hz 1280 x 720 @ 50, 60Hz 1152 x 900 @ 66Hz 1152 x 870 @ 75Hz 1152 x 864 @ 60, 75Hz 1024 x 768 @ 50, 60, 70, 72, 75Hz 1024 x 600 @ 60Hz 848 x 480 @ 60Hz 832 x 624 @ 75Hz 800 x 600 @ 56, 60, 72, 75Hz 720 x 576 @ 50Hz 720 x 480 @ 60Hz 720 x 400 @ 70Hz 640 x 480 @ 50, 60, 66, 72, 75Hz 640 x 400 @ 60, 70Hz 640 x 350 @ 70Hz
Verkkolaite ²	Ottojännite	AC 100-240 V, 50/60 Hz (automaattinen kytkentä)
Näyttöalue	Täysi skannaus (V x P)	604,42 x 350,62 mm
		23,80" x 13,80"
Käyttöolosuhteet	Lämpötila	0–40 °C
	Kosteus	20–90 % (kondensoitumaton)
	Korkeus	5 m

1- Älä aseta tietokoneesi näytönohjainta ylittämään näitä ajoitustiloja; se voi johtaa näytön pysyvään vaurioon.

2- Käytä ainoastaan ViewSonic®in verkkolaitetta/Virtajohto tai valtuutettua virtalähdettä.

Nimike	Luokka	Tekniset tiedot
Säilytysolosuhteet	Lämpötila	-20–60 °C
	Kosteus	5–90 % (kondensoitumaton)
	Korkeus	12 km
Mitat (Jalustan kanssa)	Fyysinen (L x K x S)	604,4 x 566,6 x 221,8 mm
		23,8" x 23,3" x 8,7"
Mitat (Ilman jalustaa)	Fyysinen (L x K x S)	604,4 x 374,9 x 62,2 mm
		23,8" x 14,6" x 2,4"
Seinäkiinnitys	Mitat	100 x 100 mm
Paino (Jalustan kanssa)	Fyysinen	6,95 kg
Paino (Ilman jalustaa)	Fyysinen	4,8 kg
Virransäästötilat	Päällä ³	42W (tyypillinen) ilman audiota 44W (tyypillinen) 50 % audiolla
	Pois päältä	≤ 0,3 W (Maks)

3 - Testiolosuhte noudattaa EEl-standardeita.

Sanasto

Tässä osassa kuvataan kaikissa LCD-näyttömalleissa käytettyjen termien vakiosanasto. Kaikki termit on lueteltu aakkosjärjestyksessä.

HUOMAUTUS: Jotkut termit eivät ehkä sovellu näyttöösi.

A **Advanced DCR (Edistynyt DCR)**

Edistynyt DCR-teknologia tunnistaa automaattisesti kuvasignaalin ja ohjaa älykkäästi taustavalon kirkkautta ja väriä mustan näyttämiseksi mustempana tummassa näkymässä ja valkoisen valkoisempana kirkkaassa ympäristössä.

Audio Adjust (Säädä audio)

Säätää äänenvoimakkuutta, mykistää äänen tai vaihtaa tulojen välillä, jos lähteitä on useampi kuin yksi.

Auto Detect (Tunnista autom.)

Jos nykyisessä tulolähteessä ei ole signaalia, näyttö vaihtaa automaattisesti seuraavaan tulovalintaan. Tämä toiminto on joissakin malleissa oletuksena pois käytöstä.

B **Black Stabilization (Musta Stabilointi)**

ViewSonicin Musta stabilointi tarjoaa parannetun näkyvyyden ja yksityiskohtaisuuden kirkastamalla tummia näkymiä.

Black Frame Insertion (BFI)

BFI-ominaisuuden tarkoitus on vähentää jatkuvaa sumeutta, joka aiheutuu kaikissa monitoreissa käytettävästä näytteenotto ja pito -menetelmästä, mikä aiheuttaa sumeutta nopeasti liikkuvien kohteiden taakse.

Blue Light Filter (Sinisen valon suodatin)

Säätää suodatinta, joka estää korkea-energistä sinistä valoa mukavamman katsomiskokemuksen varmistamiseksi.

Boot Up Screen (Käynnistysnäyttö)

Käynnistysnäytön kytkeminen pois päältä ottaa pois käytöstä näyttöviestien näyttämisen, kun monitori kytketään päälle.

Brightness (Kirkkaus)

Säätää näyttökuvan taustan mustan tasoja.

C Color Adjust (Värinsäätö)

Tarjoaa useita värinsäätötiloja väriasetusten säätämiseksi käyttäjän tarpeisiin sopiviksi.

Color range (Värialue)

Näyttö pystyy tunnistamaan tulosignaalin värialueen automaattisesti. Voit muuttaa manuaalisesti värialuevalintoja sopimaan oikeaan värialueeseen, jos värit eivät näy oikein.

Valinnat	Kuvaus
Auto (Automaattinen)	Näyttö tunnistaa automaattisesti värimuodon sekä mustan ja valkoisen tasot.
Full Range (Täysi alue)	Mustan ja valkoisen tasojen värialue on täysi.
Limited Range (Rajoitettu alue)	Mustan ja valkoisen tasojen värialue on rajoitettu.

Color Space (Väriavaruus)

Antaa käyttäjien valita, mitä väriavaruutta he haluavat käyttää näytön värilähtönä (RGB, YUV).

Color Temperature (Väriämpötila)

Antaa käyttäjien valita määrätyt väriämpötila-asetukset katsomiskokemuksensa lisämukauttamiseen.

Oletuspaneeli	Paneelin alkuperäinen tila
sRGB	Windows--järjestelmän käyttämä vakioväriavaruus.
Bluish (Sinertävä)	Aseta väriämpötilaksi 9 300K.
Cool (Viileä)	Aseta väriämpötilaksi 7 500K.
Native (Natiivi)	Oletusväriämpötila Suositeltava yleiseen käyttöön.
Warm (Lämmin)	Aseta väriämpötilaksi 5 000K.

Contrast (Kontrasti)

Säätää eron kuvan taustan (mustan taso) ja etualan (valkoinen taso) välillä.

Hiusristikko

Valitse eri hiusristikkotyyleistä ja väreistä näytön päälle aseteltavaksi.

F FreeSync™ Premium Pro

AMD FreeSync tekee lopun pelin nykimisestä ja rikkoutuneista kuvista sujuvalla, artefakteista vapaalla suorituskyvyllä lähes kaikilla kuvanopeuksilla.

G Game mode (Pelitila)

Yhdistää peliorientoituneen OSD-muotoilun, joihin sisältyy esikalibroidut FPS-, RTD- ja MOBA-peliasetukset. Kukin tila on mukautettu toiminnallisesti pelinsisäisellä testauksella ja säädöt on tehty parasta värisekoitusta ja teknologiaa varten.

Gamma

Antaa käyttäjän säätää manuaalisesti näytön harmaasävytasojen kirkkaustasoa. Valintoja on kuusi: 1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6 ja 2.8.

H Hertz Limiter (Hertzirajoitin)

Antaa käyttäjän ohjata kuinka monta kuvaa monitori pystyy näyttämään. Monitori asettaa katon kuvien maksimimäärälle, jonka monitori pystyy esittämään virran ja latauskuorman säästämiseksi monitoripuolella.

Hue (Sävy)

Säätää kunkin värin sävyä (red (punainen), green (vihreä), blue (sininen), cyan (syaani), magenta ja yellow (keltainen)).

I Information (Tiedot)

Näyttää ajoituksen tilan (videosignaalin tulo), joka tulee tietokoneen grafiikkakortilta, LCD-näytön mallin numeron, sarjanumeron ja ViewSonic® web-sivuston URL:n. Katso näytönohjaimen käyttöoppaasta ohjeet resoluution ja virkistystaajuuden (pystytaajuus) vaihtamisesta.

HUOMAUTUS: VESA 1 024 x 768 @ 60 Hz (esimerkki) tarkoittaa, että resoluutio on 1024 x 768 ja virkistystaajuus 60 Hz.

Input Select (Tulosignaalin valinta)

Vaihtaa näytön käytettävissä olevien eri tulovalintojen välillä.

L Low Input Lag (Matala Syöttöviive)
ViewSonic® tarjoaa matalan syöttöviiveen hyödyntäen näytön prosessinvähentäjää, joka pienentää signaalin latenssia. Voit valita ”Low Input Lag (Matala syöttöviive)”-alavalikon vaihtoehtoista asianmukaisen nopeuden haluamallesi käytölle.

M Manual Image Adjust (Manuaalinen kuvan säätö)
Näyttää ”Manual Image Adjust (Manuaalinen kuvan säätö)”-valikon. Voit asettaa manuaalisesti erilaisia kuvanlaadun säätöjä.

Memory recall (Palauta tehdasasetukset)

Palauttaa säädöt takaisin tehdasasetuksiin, jos näyttö toimii tehtaan esiasetetuissa ajoitustilassa, joka on lueteltu tämän käyttöoppaan ”Tekniset tiedot”-osassa.

HUOMAUTUS: (Poikkeus) Tämä ohjain ei vaikuta muutoksiin, jotka on tehty ”Language Select (Valitse kieli)” tai ”Power Lock (Lukitse virta)”-asetuksessa.

O Offset (Siirtymä)
Säätää mustan tasoja punaiselle, vihreälle ja siniselle. Lisäys- ja siirtymätoiminnot antavat käyttäjän ohjata tarkasti valkotasapainoa kontrastia ja tummia näkymiä säädettäessä.

OSD Pivot (OSD-kääntö)

Asettaa monitorin OSD-valikkonäytön suunnan.

Overscan (Yliskannaus)

Viittaa leikattuun kuvaan näytön kuvaruudussa. Näytön asetus lähentää elokuvasisältöön niin, että et voi nähdä elokuvan uloimpia reunoja.

P Power Indicator (Virtamerkkivalo)

Valo, joka näkyy monitorin ollessa päällä tai pois päältä. Tämä asetus ohjaa myös jalustan valaistusta. Käyttäjä voi kytkeä valaistustehosteen pois päältä kohdassa ”Power Indicator” (Virran merkkivalo). Lisäksi virran merkkivalo näyttää keskimääräisen värin tulkiten suoraan näytöllä vastaanotetun tulon värisignaalin.

Q

Quick Access (Pikakäyttö)

Käynnistä nopeasti joitakin toimintoja ja tiloja Pikakäyttö-näppäimellä ja -valikolla. Käyttäjä voi myös määrittää, mitä toimintoja tai tiloja haluaa käyttää Pikakäyttö-valikossa OSD-valikon **Setup Menu (Asetusvalikko)** -kohdassa. Toiminto/tila tulee käyttöön heti, kun valopalkki siirtyy kohteen päälle ja poistuu käytöstä, kun valopalkki siirretään pois.

R

Recall (Palauta)

Palauttaa näytön ViewMode-asetukset.

Resolution Notice (Tarkkuusilmoitus)

Ilmoitus ilmoittaa käyttäjille, että nykyinen näyttöresoluutio ei ole oikea natiiviresoluutio. Tämä ilmoitus tulee näkyviin näytön asetukset-ikkunaan, kun asetetaan näytön resoluutiota.

Response Time OD (Vasteaika OD)

Kehittynyt viritystoiminto käyttäjälle, joka haluaa säätää monitorin vasteaikaa. Ne voi valita viidestä (5) eri tasosta vasteen tarkempaa viritystä varten, jotta sen on niin nopea kuin on tarpeen vähentäen samalla sumeutta tai haamukuvia perustuen kuhunkin yksilölliseen peliskenaarioon.

RGB Lighting (RGB -valaistus)

Tämä asetus ohjaa RGB-valaistusta monitorin takana ja kehyksen alla. Sekä RGB-valaistuksen väriä että tyyliä voi säätää.

S

Setup Menu (Asetusvalikko)

Säätää On-screen Display (OSD) -valikkoasetuksia. Monet näistä asetuksista voivat aktivoida kuvaruutunäyttöilmoituksia niin, ettei käyttäjän tarvitse avata valikkoa uudelleen.

Sharpness (Terävyys)

Säätää näytön kuvanlaatua.

V ViewMode (Näkymätila)

ViewSonicin ainutlaatuinen ViewMode-ominaisuus tarjoaa "Game (Peli)", "Movie (Elokuva)", "Web", "Text (Teksti)", "MAC" ja "Mono"-esiasetukset. Nämä esiasetukset on suunniteltu erityisesti tuottamaan optimoidun katsomiskokemuksen erilaisille näyttösovelluksille.

ViewScale

Pelaaja pystyy säätämään kuvan näyttökokoja monitorilla mahdollistaen "paras sopivuus"-ominaisuuden.

Vianmääritys

Tässä osassa kuvataan joitakin yleisiä ongelmia, joita voi esiintyä näyttöä käytettäessä.

Ongelma	Mahdolliset ratkaisut
Ei virtaa	<ul style="list-style-type: none">• Varmista, että olet kytkenyt näytön päälle painamalla Virta-painiketta.• Varmista, että virtajohto on liitetty näyttöön ja pistorasiaan oikein ja tiukasti.• Liitä toinen sähkölaite pistorasiaan varmistaaksesi, että pistorasia syöttää virtaa.
Virta on päällä, mutta kuvaa ei tule näkyviin näyttöön.	<ul style="list-style-type: none">• Varmista, että monitorin tietokoneeseen yhdistävä kaapeli on liitetty oikein ja tiukasti.• Säädä kirkkaus- ja kontrastiasetuksia.• Varmista, että on valittu oikea tulolähde.
Väärät tai poikkeavat värit	<ul style="list-style-type: none">• Jos jokin väreistä (punainen, vihreä tai sininen) puuttuu, tarkista videokaapeli varmistaaksesi, onko se liitetty oikein ja tiukasti. Löysät tai murtuneet nastat kaapelin liittimessä voivat aiheuttaa väärän liitännän.• Liitä näyttö toiseen tietokoneeseen.
Näytön kuva on liian vaalea tai tumma	<ul style="list-style-type: none">• Säädä OSD-valikolla kirkkaus- ja kontrasti-asetuksia.• Nollaa näyttö tehdasasetuksiin.
Näyttökuva leikkaa sisään ja ulos	<ul style="list-style-type: none">• Varmista, että on valittu oikea tulolähde.• Tarkista, onko videokaapelin liittimessä taipuneita tai murtuneita nastoja.• Varmista, että monitorin tietokoneeseen yhdistävä kaapeli on liitetty oikein ja tiukasti.
Näytön kuva on sumea	<ul style="list-style-type: none">• Säädä resoluutio oikeaan kuvasuhteeseen.• Nollaa näyttö tehdasasetuksiin.
Näyttö ei ole keskitetty oikein	<ul style="list-style-type: none">• Säädä OSD-valikolla vaaka- ja pystyohjaimia.• Tarkista kuvasuhde.• Nollaa näyttö tehdasasetuksiin.
Näyttö näkyy keltaisena	<ul style="list-style-type: none">• Varmista, että ”Blue Light Filter (Sinisen valon suodatin)” on Pois päältä.

Ongelma	Mahdolliset ratkaisut
OSD-valikko ei tule näkyviin näytölle / OSD-valikon ohjaimia ei voi käyttää	<ul style="list-style-type: none"> • Tarkista, onko OSD-valikko lukittu. • Kytke näyttö pois päältä, irrota virtajohto, liitä se takaisin ja kytke sitten näyttö päälle. • Nollaa näyttö tehdasasetuksiin.
Ohjauspaneelin näppäimet eivät toimi	<ul style="list-style-type: none"> • Paina ainoastaan yhtä näppäintä kerrallaan. • Käynnistä tietokone uudelleen.
Jotkut valikot eivät ole valittavissa OSD-valikossa	<ul style="list-style-type: none"> • Sääda ViewMode tai tulolähde. • Nollaa näyttö tehdasasetuksiin.
Ei audiotuloa	<ul style="list-style-type: none"> • Jos käytät kuulokkeita, varmista, että ministereoliitin on liitetty. • Varmista, ettei ääntä ole mykistetty tai asetettu 0-tasolle. • Tarkista Audion tuloasetus.
Näyttöä ei voi säätää	<ul style="list-style-type: none"> • Varmista, ettei näytön lähellä tai päällä ole esteitä, ja että sen ympärillä on riittävästi tyhjää tilaa. • Katso lisätietoja kohdasta "Katselukulman säätö".
Näyttöön liitetyt USB-laitteet eivät toimi	<ul style="list-style-type: none"> • Varmista, että USB-kaapeli on liitetty oikein. • Kokeile vaihtamista eri USB-posttiin (jos sovellettavissa). • Jotkut USB-laitteet vaativat korkeamman sähkövirran; liitä laite suoraan tietokoneeseen.
Ulkoisen laite on liitetty, mutta kuvaa ei tule näkyviin näyttöön.	<ul style="list-style-type: none"> • Varmista, että Virta on Päällä • Lisää OSD-valikolla kirkkautta ja kontrastia. • Tarkista liitäntäkaapeli ja varmista, että se on liitetty oikein ja tiukasti. Löysät tai murtuneet nastat kaapelin liittimessä voivat aiheuttaa väärän liitännän.

Kunnossapito

Yleiset varotoimet

- Varmista, että näyttö on kytketty pois päältä, ja että virtakaapeli on irrotettu pistorasiasta.
- Älä koskaan suihkuta tai kaada mitään nestettä suoraan näytölle tai kotelolle.
- Käsittele näyttöä varoen kuten tummemman väristä näyttöä, jos se naarmuuntuu, naarmut näkyvät selvemmin kuin vaaleammassa näytössä.

Näytön puhdistaminen

- Pyyhi näyttö puhtaalla, pehmeällä, nukkaamattomalla liinalla. Tämä poistaa pölyn ja muut hiukkaset.
- Jos näyttö ei vielä puhdistunut, levitä pieni määrä ei ammoniakki-, ei alkoholi -pohjaista lasinpuhdistusainetta puhtaalle, pehmeälle, nukkaamattomalle liinalle ja pyyhi näyttö.

Kotelon puhdistaminen

- Käytä pehmeää, kuivaa liinaa.
- Jos kotelo ei vielä puhdistunut, levitä pieni määrä ei ammoniakki-, ei alkoholi -pohjaista mietoa, hiomatonta pesuainetta puhtaalle, pehmeälle, nukkaamattomalle liinalle ja pyyhi sitten pinta.

Vastuuvapausilmoitus

- ViewSonic® ei suosittele käyttämään mitään ammoniakki- tai alkoholipohjaisia puhdistimia näyttöruudelle tai kotelolle. Joidenkin kemiallisten puhdistimien on raportoitu vahingoittavan näytön näyttöruutua ja/tai kotelo.
- ViewSonic® ei ole vastuussa vahingoista, jotka johtuvat ammoniakki- tai alkoholipohjaisten puhdistusaineiden käytöstä.

Säädös- ja palvelutiedot

Yhteensopivuustiedot

Tässä osassa käsitellään kaikkia asiaankuuluvia vaatimuksia ja säädöksiin liittyviä lausuntoja. Vahvistettuihin vastaaviin sovelluksiin viitataan nimikilpitarroilla ja laitteen asiaankuuluvilla merkinnöillä.

FCC-yhdenmukaisuusilmoitus

Laite on FCC-sääntöjen osan 15 mukainen. Laitteen käyttöä koskevat seuraavat kaksi ehtoa: (1) tämä laite saattaa aiheuttaa haitallista häiriötä, ja (2) tämän laitteen tulee vastaanottaa siihen tuleva häiriö, mukaan lukien häiriöt, joka voivat aiheuttaa ei-toivottuja toimintoja. Tämä laite on testattu ja sen on havaittu toimivan digitaalilaitteiden luokan B rajoissa, jotka on määritelty FCC:n sääntöjen osassa 15.

Näiden rajoitusten tarkoitus on tarjota kohtuullinen suoja haitallista häiriötä vastaan, kun laitetta käytetään asuintiloissa. Tämä laitteisto synnyttää, käyttää ja voi säteillä radiotaajuusenergiaa, ja ellei sitä asenneta ja käytetä ohjeiden mukaan, se voi aiheuttaa haitallista häiriötä radiotietoliikenteeseen. Laitteen häiriötöntä käyttöä ei voida kuitenkaan taata. Jos tämä laite aiheuttaa haitallista häiriötä radio- tai televisiovastaanottimissa, jonka voi päätellä sammuttamalla ja käynnistämällä laitetta, on suositeltavaa yrittää korjata häiriötä yhdellä tai useammalla seuraavista keinoista:

- Käänä tai siirrä vastaanottimen antennia.
- Siirrä laite kauemmaksi vastaanottimesta.
- Liitä laite toiseen pistorasiaan niin, etteivät laite ja vastaanotin ole samassa virtapiirissä.
- Kysy neuvoa laitteen myyjältä tai kokeneelta radio- tai tv-asentajalta.

Varoitus: Sinua varoitetaan, että muutokset tai mukautukset, joita yhdenmukaisuudesta vastuullinen osapuoli ole nimenomaisesti hyväksynyt, voi mitätöidä valtuutesi käyttää tätä laitetta.

Industry Canada -ilmoitus

CAN ICES-003(B) / NMB-003(B)

CE-yhdenmukaisuus Euroopan maissa



Tämä laite on EMC-direktiivin 2014/30/EU ja matalajännitedirektiivin 2014/35/EU vaatimusten mukainen.

Seuraavat tiedot ovat vain EU:n jäsenvaltioita varten:

Oikealla näkyvä merkki tarkoittaa, että laite on sähkö- ja elektroniikkalaiteromusta annetun direktiivin 2012/19/EU (WEEE) mukainen. Merkki ilmaisee vaatimuksen, että laitetta EI saa hävittää lajittelemattoman kotitalousjätteen mukana, vaan se on toimitettava erityiseen keräyspisteeseen paikallisten säädösten mukaisesti.



Vakuutus RoHS2-yhteensopivuudesta

Tämä tuote on suunniteltu ja valmistettu Euroopan parlamentin ja neuvoston tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa annetun direktiivindirektiivin 2011/65/EU mukaisesti (RoHS2-direktiivi) ja sen tunnustetaan olevan Euroopan teknisen mukautuksen komitean (TAC) julkaisemien enimmäispitoisuuksien mukainen, kuten alla on näytetty:

Aine	Ehdotettu enimmäispitoisuus	Todellinen pitoisuus
Lyijy (Pb)	0,1%	< 0,1%
Elohopea (Hg)	0,1%	< 0,1%
Kadmium (Cd)	0,01%	< 0,01%
Kuudenarvoinen kromi (Cr6 ⁺)	0,1%	< 0,1%
Polybromatut bifenyylit (PBB)	0,1%	< 0,1%
Polybromidifenyylieetterit (PBDE)	0,1%	< 0,1%
Di (2-etyyliheksyyli) ftalaatti (DEHP)	0,1%	< 0,1%
Bentsyylibutyyliftalaatti (BBP)	0,1%	< 0,1%
Dibutyyliftalaatti (DBP)	0,1%	< 0,1%
Di-isobutyyliftalaatti (DIBP)	0,1%	< 0,1%

Tietyt tuotteiden komponentit, kuten yllä on mainittu, on vapautettu RoHS2-direktiivien lisäyksessä III, kuten alla on ilmoitettu:

- Kupariseos, joka sisältää enintään 4 % lyijyä painossa mitattuna.
- Lyijy korkean sulamislämpötilatyypin juotteissa (eli lyijypohjaiset seokset, jotka sisältävät lyijyä 85 % tai enemmän painon mukaan mitattuna).
- Sähkö- ja elektroniikkakomponentit, jotka sisältävät lyijyä lasissa tai keramiikassa, muussa kuin keraamisissa eristemateriaaleissa kondensaattoreissa, esim. pietsosähköisissä laitteissa tai lasi- tai keraamisessa matriisiyhdisteessä.
- Lyijy kondensaattorien eristävässä keramiikassa 125 V AC - tai 250 V DC - tai korkeammalla nimellisjännitteellä.

Intian vaarallisten aineiden rajoitus

Vaarallisten aineiden rajoitusilmoitus (Intia) Tämä tuote noudattaa "India E-waste Rule 2011"-sääntöä, joka kieltää lyijyn, elohopean, heksavalentin kromin, polybrominoitujen bifenyyliden tai polybrominoitujen difenyylieetterien käytön pitoisuuksina, jotka ylittävät 0,1 paino-%:ia ja 0,01 paino-%:ia kadmiumia, paitsi poikkeuksia, jotka on asetettu säännön aikataulussa 2.

Tuotteen hävittäminen sen elinkaaren lopussa

ViewSonic® kunnioittaa ympäristöä ja on sitoutunut työskentelemään ja elämään vihreästi. Kiitos, kun osallistut älykkäämpään, vihreämpään tietojenkäsittelyyn. Siirry ViewSonic®-web-sivustolle saadaksesi lisätietoja.

Yhdysvallat ja Kanada:

<https://www.viewsonic.com/us/go-green-with-viewsonic>

Eurooppa:

<https://www.viewsonic.com/eu/go-green-with-viewsonic>

Taiwan:

<https://recycle.epa.gov.tw/>

Akkuhuomautus

Turvallisuusvarotoimet

Estääksesi pariston mahdollisen vuotamisen, ylikuumentumisen tai tulipalon aiheuttamisen, huomioi seuraavat varotoimet:

- Älä upota paristoa veteen tai meriveteen.
- Älä käytä tai jätä paristoa lähelle lämmönlähdettä, kuten avotuli tai lämmityslaitte.
- Älä sekoita positiivista ja negatiivista napaa.
- Älä hävitä paristoa avotulella tai muussa lämmönlähteessä.
- Älä oikosulje paristoa yhdistämällä positiivisen ja negatiivisen navan metalliesineellä, kuten rautalangalla.
- Älä käytä paristoa tai jätä sitä erityisen kuumaan tilaan (esim. suoraan auringonpaisteeseen mm. ajoneuvossa), tällöin paristo voi ylikuumentua, aiheuttaa tulipalon tai sen suorituskyky heikkenee ja käyttöikä lyhenee.
- Jos paristo vuotaa ja elektrolyyttiä joutuu silmiin, älä hiero silmiä. Huuhtelee silmät välittömästi puhtaalla, juoksevalla vedellä ja hakeudu ensiapuun. Muuten seurauksena voi olla silmävamma.
- Jos paristosta tulee hajua, se kuumenee, haalistuu tai vääntyy tai käyttäytyy millään tavoin oudosti käytön aikana, ladattaessa tai varastoitaessa, irrota se välittömästi laitteesta ja lopeta sen käyttö.
- Jos pariston navat ovat likaantuneet, puhdista ne kuivalla liinalla ennen käyttöä. Muuten seurauksena voi olla latautumisen epäonnistuminen huonon laitekontaktin vuoksi.
- Käytä paristoa vain valmistajan määrittämien oheislaitteiden kanssa.
- Tässä tuotteessa ei ole käyttäjän korjattavissa olevia osia. Takuu ei kata mitään vahinkoja, jotka ovat aiheutuneet käyttäjän tekemästä purkamisesta. Vain pätevät ammattilaiset saavat tehdä korjauksia.
- Vääränlaisen pariston vaihtamisen seurauksena voi olla räjähdysvaara. Vaihda paristo vain samanlaiseen tai laitteen valmistajan suosittelemaan vastaavaan tyyppiin. Hävitä käytetyt paristot pariston valmistajan ohjeiden mukaisesti.



Tämä merkki ilmaisee vaatimuksen, ETTEI laitetta mukaan lukien käytetyt tai hylätyt paristot tai akut, saa hävittää lajittelemattomana kotitalousjätteenä, vaan se on toimitettava paikalliseen kierrätyskeskukseen.

請參閱安全使用指南

注意：電池若未正確更換，可能會爆炸。請用原廠建議之同款或同等級的電池來更換。請依原廠指示處理廢棄電池。



廢電池請回收

Taiwan: For better environmental protection, waste batteries should be collected separately for recycling or special disposal.

台灣：為保護環境安全，廢棄電池應進行回收處理。

⚠ WARNING	
<ul style="list-style-type: none">• INGESTION HAZARD: This product contains button cell or coin battery.• DEATH or serious injury can occur if ingested.• A swallowed button cell or coin battery can cause Internal Chemical Burns in as little as 2 hours.• KEEP new and used batteries OUT OF REACH of CHILDREN.• Seek immediate medical attention if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.	
⚠ WARNING	
<ul style="list-style-type: none">• INGESTION HAZARD: This product contains button cell or coin battery.• DEATH or serious injury can occur if ingested.• A swallowed button cell or coin battery can cause Internal Chemical Burns in as little as 2 hours.• KEEP new and used batteries OUT OF REACH of CHILDREN.• Seek immediate medical attention if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.	

- Poista ja kierrätä tai hävitä käytetyt paristot paikallisten säädösten mukaisesti ja pidä ne lasten ulottumattomissa. ÄLÄ hävitä paristoja kotitalousjätteen mukana tai polta niitä.
- Jopa käytetyt paristot voivat aiheuttaa vakavan vamman tai kuoleman
- Kysy paikallisesta myrkytyskeskuksesta hoito-ohjeet.
- Yhteensopiva paristotyyppi: CR2025
- Pariston nimellisjännite: 3,0 V
- Ei-ladattavia paristoja ei saa ladata.
- Älä pakota paristojen varauksen purkamista, lataamista, hajottamista, kuumentamista yli valmistajan määrittämän lämpötila-arvon tai polta paristoja. Muuten seurauksena voi olla purkautumisesta, vuodosta tai räjähdyksestä johtuva kemiallinen palovamma.
- Varmista, että paristot on asennettu oikein napaisuuden mukaisesti (+ ja -).
- Älä sekoita keskenään vanhoja ja uusia, eri merkkisiä tai tyyppisiä paristoja, kuten alkali-, hiili-sinkki- tai uudelleen ladattavat paristot.
- Poista ja kierrätä paikallisten säädösten mukaisesti paristot välittömästi laitteesta, jota ei käytetä pitkään aikaan.
- Sulje paristolokero aina huolellisesti. Jos paristolokero ei mene kokonaan kiinni, lopeta tuotteen käyttö, poista paristot ja säilytä niitä lasten ulottumattomissa.

Tekijänoikeustiedot

Copyright© ViewSonic® Corporation, 2024. Kaikki oikeudet pidätetään.

Macintosh ja Power Macintosh ovat Apple Inc:in rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Microsoft, Windows ja Windows logo ovat Microsoft Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

ViewSonic® ja kolmen linnun logo ovat ViewSonic® Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä.

VESA on Video Electronics Standards Associationin rekisteröity tavaramerkki. DPMS, DisplayPort ja DDC ovat VESA:n tavaramerkkejä.

ENERGY STAR® on U.S. Environmental Protection Agency (EPA):n rekisteröity tavaramerkki.

ENERGY STAR®-kumppanina ViewSonic® Corporation on määrittänyt, että tämä tuote on energiatehokkuudeltaan ENERGY STAR® -ohjeiden mukainen.

Vastuuvapauslauseke: ViewSonic® Corporation ei ole vastuussa tähän tekstiin sisältyvistä teknisistä tai toimituksellisista virheistä eikä satunnaisista tai seurauksellisista vahingoista, jotka johtuvat tämän materiaalin toimittamisesta tai tämän tuotteen suorituskyvystä tai käytöstä.

Tuotteen parantamisen jatkamista silmällä pitäen ViewSonic® Corporation pidättää oikeuden muuttaa tuotteen teknisiä tietoja ilman ilmoitusta. Tämän asiakirjan tiedot voivat muuttua ilman ilmoitusta.

Mitään tämän asiakirjan osaa ei saa kopioida, jäljentää tai siirtää millään keinolla, mihinkään tarkoitukseen ilman ViewSonic® Corporationilta edeltä käsin saatua kirjallista lupaa.

Asiakaspalvelu

Saadaksesi teknistä tukea tai tuotepalvelua, katso tiedot alla olevasta taulukosta tai ota yhteyttä jälleenmyyjäsi.

HUOMAUTUS: Tarvitset tuotteen sarjanumeron.

Maa/Alue	Web-sivusto	Maa/Alue	Web-sivusto
Aasian ja Tyynenmeren alue ja Afrikka			
Australia	www.viewsonic.com/au/	Bangladesh	www.viewsonic.com/bd/
中国 (China)	www.viewsonic.com.cn	香港 (繁體中文)	www.viewsonic.com/hk/
Hong Kong (English)	www.viewsonic.com/hk-en/	India	www.viewsonic.com/in/
Indonesia	www.viewsonic.com/id/	Israel	www.viewsonic.com/il/
日本 (Japan)	www.viewsonic.com/jp/	Korea	www.viewsonic.com/kr/
Malaysia	www.viewsonic.com/my/	Middle East	www.viewsonic.com/me/
Myanmar	www.viewsonic.com/mm/	Nepal	www.viewsonic.com/np/
New Zealand	www.viewsonic.com/nz/	Pakistan	www.viewsonic.com/pk/
Philippines	www.viewsonic.com/ph/	Singapore	www.viewsonic.com/sg/
臺灣 (Taiwan)	www.viewsonic.com/tw/	ประเทศไทย	www.viewsonic.com/th/
Việt Nam	www.viewsonic.com/vn/	South Africa & Mauritius	www.viewsonic.com/za/
Amerikat			
United States	www.viewsonic.com/us	Canada	www.viewsonic.com/us
Latin America	www.viewsonic.com/la		
Eurooppa			
Europe	www.viewsonic.com/eu/	France	www.viewsonic.com/fr/
Deutschland	www.viewsonic.com/de/	Қазақстан	www.viewsonic.com/kz/
Россия	www.viewsonic.com/ru/	España	www.viewsonic.com/es/
Türkiye	www.viewsonic.com/tr/	Україна	www.viewsonic.com/ua/
United Kingdom	www.viewsonic.com/uk/		

Rajoitettu takuu

ViewSonic®-näyttö

Takuu kattaa:

ViewSonic® takaa, ettei tuotteissa ole takuuaikana materiaali- tai valmistusvikoja. Jos tuotteessa ilmenee takuuaikana materiaali- tai valmistusvikoja, ViewSonic® oman harkintansa mukaan ainoana korvauksenasi joko korjaa tuotteen tai vaihtaa sen samanlaiseen. Vaihtotuote tai -osat voivat sisältää uusia tai kunnostettuja osia tai komponentteja. Laitteen, osien tai komponenttien korjaaminen tai vaihtaminen katetaan jäljellä olevasta ajasta asiakkaan alkuperäisessä rajoitetussa takuussa eikä takuuaikaa jatketa. ViewSonic® ei tarjoa mitään takuuta kolmannen osapuolen ohjelmistolle vaikka se kuuluisi tuotteeseen tai on asiakkaan asentama, millekään valtuuttamattomille laitteiston osille tai komponenteille (esim. projektorin lamput). (Katso lisätietoja: "Mikä ei kuulu takuuseen ja mitä takuu ei kata"-osa).

Takuun voimassaoloaika:

ViewSonic®-näytöille myönnetään 1 ja 3 vuoden välillä oleva takuu ostomaan mukaan, kaikille osille mukaan lukien valolähteen ja kaiken työn ensimmäisen kuluttajan ostopäivästä lähtien.

Ketä takuu suojaa:

Tämä takuu on voimassa vain ensimmäiselle kuluttajaostajalle.

Mikä ei kuulu takuuseen ja mitä takuu ei kata:

- Tuotteet, joiden sarjanumero on tehty lukukelvottomaksi, muokattu tai poistettu.
- Vahingot, huonontuminen tai toimintahäiriö, joka johtuu:
 - » Vahingosta, väärinkäytöstä, laiminlyönnistä, tulesta, vedestä, salamasta tai muista luonnonilmiöistä, tuotteen valtuuttamattomasta mukauttamisesta tai tuotteen toimitukseen kuuluvien ohjeiden noudattamatta jättämisestä.
 - » Jonkun muun kuin ViewSonic®in valtuuttaman tahon korjauksesta tai korjausyrityksestä.
 - » Vahingosta tai ohjelmien, tietojen tai siirrettävän tallennusvälineen menetyksistä.
 - » Normaalista kulumisesta.
 - » Tuotteen irrottamisesta tai asennuksesta.
- Korjauksen tai vaihdon aikana tapahtuvista tietojen menetyksistä.
- Vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteelle kuljetuksen aikana.
- Tuotteelle ulkoisista syistä, kuten sähkövirran vaihtelut tai katkokset.

- ViewSonicin määrittämiä vastaamattomien lisälaitteiden tai osien käytöstä.
- Omistajan käyttöoppaassa mainittujen tuotteen säännöllisen kunnossapidon suorittamisen laiminlyönnistä.
- Kaikista muista syistä, jotka eivät liity puutteeseen itse tuotteessa.
- Vahinko, joka aiheutuu staattisista (liikkumattomista) kuvista, joita näytetään pitkiä aikoja (käytetään myös nimitystä kuvan palaminen).
- Ohjelmisto - mikä tahansa tuotteeseen sisältyvä kolmannen osapuolen ohjelmisto tai asiakkaan asentama.
- Laitteisto/Lisävarusteet/Osat/Komponentit – Valtuuttamattomien laitteiston, lisävarusteiden, kulutusosien tai komponenttien asennus (esim.projektorin lamput).
- Näytön pinnoitteen epäasianmukaisesta puhdistuksesta johtuva vahingoittuminen tai väärinkäyttö, kuten kuvattu tuotteen käyttöoppaassa.
- Tuotteen irrottaminen, asennusta ja asetuksen palveluveloitukset, mukaan lukien tuotteen seinäkiinnitys.

Palvelun saaminen:

- Saadaksesi tietoja takuunalaisesta huollosta, ota yhteyttä ViewSonic®-asiakastukeen (Katso lisätietoja "Asiakaspalvelu"-sivulta). Sinun on esitettävä tuotteen sarjanumero.
- Takuuhuollon saamiseksi sinun on esitettävä: (a) alkuperäinen, päivämäärällä varustettu myyntikuitti, (b) nimesi, (c) osoitteesi, (d) ongelman kuvaus ja (e) tuotteen sarjanumero.
- Toimita tai lähetä tuote, rahti etukäteen maksettuna, alkuperäisessä pakkauksessa valtuutettuun ViewSonic®-huoltokeskukseen tai ViewSonic®ille.
- Ota yhteyttä ViewSonic®iin saadaksesi lisätietoja tai lähimmän ViewSonic®-huoltokeskuksen nimen.

Epäsuorien takuiden rajoitus:

Takuita, ilmaistuja tai epäsuoria, jotka ulottuvat tähän kuvaukseen sisältyviä pitemmälle, mukaan lukien epäsuora takuu myytävyydestä ja sopivuudesta tiettyyn tarkoitukseen, ei ole.

Vahinkojen pois sulkeminen:

ViewSonicin vastuu rajoittuu tuotteen korjauksen tai vaihdon kustannuksiin.

ViewSonic® ei ole vastuussa:

- Vahingosta muulle omaisuudelle, joka aiheutuu mistä tahansa tuotteen viasta, vahingoista, jotka perustuvat vaivaan, tuotteen käytön menetykseen, ajan menetykseen, voittojen menetykseen, liiketoimintamahdollisuuksien menetykseen, goodwillin menetykseen, liiketoimintasuhteiden häiriöihin tai muihin kaupallisiin menetyksiin, vaikka tällaisten vahinkojen mahdollisuudesta oltaisiin ilmoitettu.
- Mitkä tahansa muut vahingot, joko satunnaiset, seuraukselliset tai muut.
- Kaikki muun osapuolen vaateet asiakasta kohtaan.
- Jonkun muun kuin ViewSonic®in valtuuttaman tahon korjauksesta tai korjausyrityksestä.

Osavaltion lain vaikutus:

Tämä takuu antaa sinulle erityisiä laillisia oikeuksia, ja sinulla voi olla muita oikeuksia, jotka vaihtelevat osavaltioittain. Jotkut osavaltiot eivät salli oletettujen takuiden rajoituksia ja/tai ei sallita satunnaisten tai seurauksellisten vahinkojen pois sulkemista, joten yllä olevat rajoitukset ja pois sulkemiset eivät ehkä koske sinua.

Myynti Yhdysvaltojen ja Kanadan ulkopuolella:

Ota yhteyttä ViewSonic®iin tai paikalliseen ViewSonic®-jälleenmyyjään saadaksesi takuutietoja ja palvelua ViewSonic®-tuotteille, jotka on myyty Yhdysvaltain ja Kanadan ulkopuolella.

Tämän tuotteen takuu-aika Manner-Kiinassa (paitsi Hongkong, Macao ja Taiwan) on Kunnossapitotakuukortin käyttöehtojen mukainen.

Takuun täydet tiedot käyttäjille Euroopassa ja Venäjällä, löytyvät osoitteesta:

<http://www.viewsonic.com/eu/> kohdassa "Tuki/Takuutiedot".



ViewSonic®