

AOC



LCD-monitorin käyttöopas CU34P3CV

www.aoc.com

©2022 AOC. All Rights Reserved.

HDMI[®]
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Turvallisuus	1
Merkintätavat.....	1
Virta	2
Asennus	3
Puhdistus	4
Muuta	5
Asetus.....	6
Pakkauksen sisältö	6
Aseta jalusta ja alusta	7
Katsomiskulman säätäminen	8
KVM-toiminto.....	9
Monitorin liittäminen	10
Seinäkiinnitys	12
Adaptive-Sync-toiminto	13
Säätäminen	14
Pikanäppäimet	14
OSD Setting (Kuvaruutuvalikon asetukset).....	16
Luminance (Luminanssi).....	17
Color Setup (Väriasetus)	18
Picture Boost (Kuvatehostus)	19
OSD Setup (OSD-Asetukset)	20
PIP Setting (PIP-asetus).....	21
Game Setting (Peliasetus).....	22
Extra (Ekstra).....	23
Exit (Poistu)	24
LED-merkkivalo.....	25
Määritä vika	26
Tekniset tiedot.....	27
Yleiset määrytykset	27
Esiasetetut näyttötilat	28
Nastamäärytykset	29
Plug and Play	30

Turvallisuus

Merkintätavat

Seuraavissa alaosioissa kuvataan tässä asiakirjassa käytetyt merkintätavat.

Huomautukset, vaarat ja varoitukset

Tässä oppaassa esiintyy tekstilohkoja, joiden vieressä näkyy kuvake, ja joiden teksti on lihavoitua tai kursivoitua. Nämä lohkot ovat huomautuksia, vaaroja ja varoituksia, ja niitä käytetään seuraavasti:



HUOMAUTUS: HUOMAUTUS ilmaisee tärkeitä tietoja, jota auttavat hyödyntämään tietokonejärjestelmää paremmin.





VAARA: VAARA ilmaisee joko potentiaalista vaaraa laitteistolle tai tietojen menettämisestä. Kohdassa neuvotaan, miten ongelma vältetään.




VAROITUS: VAROITUS ilmaisee henkilövahingon mahdollisuutta ja kertoo, kuinka ongelma vältetään. Jotkut varoitukset voivat esiintyä vaihtoehtoisissa muodoissa eikä niiden yhteydessä esiinny ehkä kuvaketta. Tällaiset varoitukset on esitetty viranomaisten määräysten edellyttämässä muodossa.


Virta

 Näyttöä tulisi käyttää vain arvokilven osoittaman virtälähdetyypin kanssa. Jos et ole varma minkälaista virtaa kotiisi tulee, ota yhteyttä jälleenmyyjäsi tai paikalliseen sähköyhtiöön.

 Näyttö on varustettu kolmijohtimisella maadoitetulla pistokkeella, jossa kolmas pinni on maadoitusjohdin. Tämä pistoke sopii vain maadoitettuun pistorasiaan turvallisuuden vuoksi. Jos pistorasiaasi ei sovi kolmijohtiminen pistoke, pyydä sähköasentajaa asentamaan oikeanlainen pistorasia tai käytä sovitinta laitteen turvalliseen asennukseen. Älä tee maadoitusta turhaksi.

 Irrota laite pistorasiasta ukkosella tai kun sitä ei käytetä pitkään aikaan. Tämä suojaa näyttöä virtapiikkien aiheuttamilta vahingoilta.

 Älä ylikuormita jatkojohtoja. Ylikuormitus voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.

 Jotta näyttö toimisi oikein, käytä sitä vain sellaisten UL listed -merkittyjen tietokoneiden kanssa, joiden liitännät ovat 100–240 V AC, min. 5 A.

 Pistorasia on asennettava lähelle laitetta ja sen on oltava helposti käytettävissä.

Asennus

! Älä aseta monitoria epävakaaseen kärryyn, telineeseen, kolmijalkaan, kannattimeen tai pöydälle. Jos monitori putoaa, se voi aiheuttaa henkilövamman aiheuttaa vakavaa vahinkoa tälle tuotteelle. Käytä laitetta ainoastaan valmistajan suosittelemissa tai tuotteen kanssa myytävissä kärryissä, telineessä, kolmijalassa, kannakkeilla tai pöydällä. Noudata valmistajan ohjeita asentaessasi tuotetta ja käytä valmistajan suosittelemia kiinnitysvarusteita. Laite- ja kärry-yhdistelmää tulee siirtää varovasti.

! Älä koskaan työnnä mitään esinettä monitorin kotelon aukkoihin. Se voi vahingoittaa jännitteisiä osia ja aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun. Älä koskaan kaada näytön päälle mitään nestettä.

! Älä aseta tuotteen etuosaa lattiaa päin.

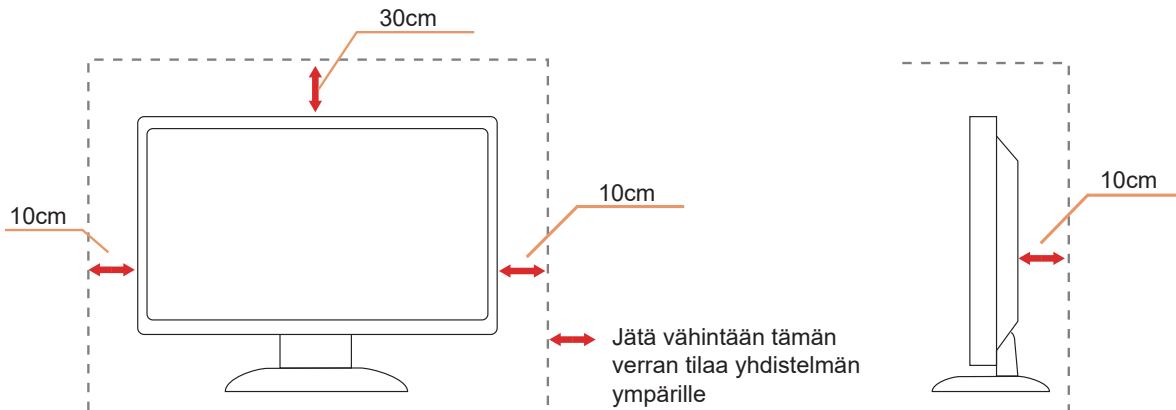
! Jos kiinnität näytön seinään tai hyllyyn, käytä valmistajan hyväksymää kiinnityssarjaa ja noudata sarjan ohjeita.

! Jätä monitorin ympärille hieman tilaa, kuten alla on näytetty. Muuten ilmanvaihto voi olla riittämätön, jolloin ylikuumentuminen voi aiheuttaa tulipalon tai vahingoittaa näyttöä.

! Välttääksesi mahdollisen vahingon, esimerkiksi kehyksen kuoriutumisen paneelista, varmista, ettei monitori ole kallistunut alaspäin yli -5 astetta. Jos -5 asteen enimmäis-alaspäin kallistuskulma ylitetään, monitorin vahinko ei kuulu takuun piiriin.

Katso alta suositellut tuuletusalueet monitorin ympärillä, kun näyttö on asennettu seinään tai jalustaan:

Jalustaan asennettu



Puhdistus


⚠ Puhdista kaappi säännöllisesti vedellä kostutetulla, pehmeällä liinalla.


⚠ Puhdista tuote pehmeällä puuvilla- tai mikrokuituliinalla. Liinan tulee olla kostea ja melkein kuiva, älä anna nesteen päästä kotelon sisään.





⚠ Irrota virtajohto ennen tuotteen puhdistamista.

Muuta

 Jos tuotteesta tulee omituista hajua, ääntä tai savua, irrota virtajohto VÄLITTÖMÄSTI ja ota yhteys huoltokeskukseen.

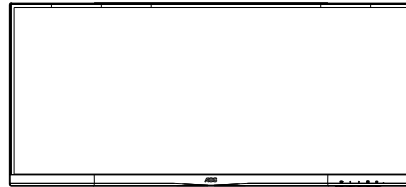
 Varmista, ettei pöytä tai verhot tuki tuuletusaukkoja.

 Älä kohdista LCD-näyttöön rajuja tärinöitä tai iskuja käytön aikana.

 Älä kolhi tai pudota näyttöä käytön tai kuljetuksen aikana.

Asetus

Pakkauksen sisältö



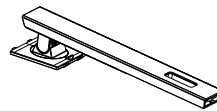
Monitor



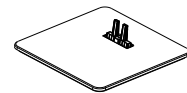
Quick Start



Warranty Card



Stand



Base



Power Cable



HDMI Cable



DP Cable



USB C-C Cable



USB C-A



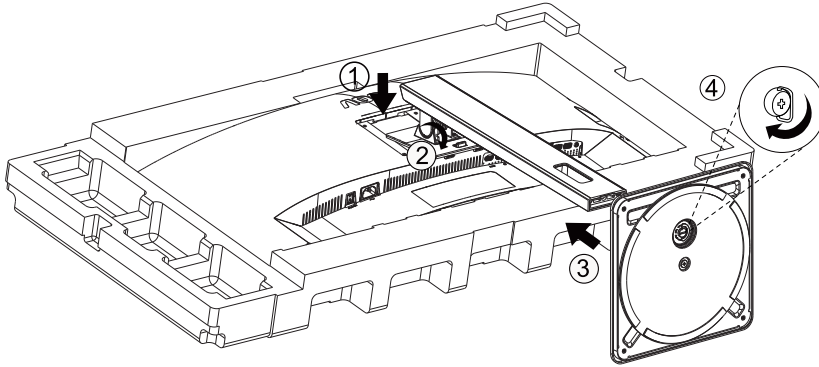
USB C-C/A Cable

*Kaikkia signaalikaapeleita ei toimiteta kaikissa maissa ja kaikilla alueilla. Kysy tietoja paikalliselta jälleenmyyjältä tai AOC-sivutoimistosta.

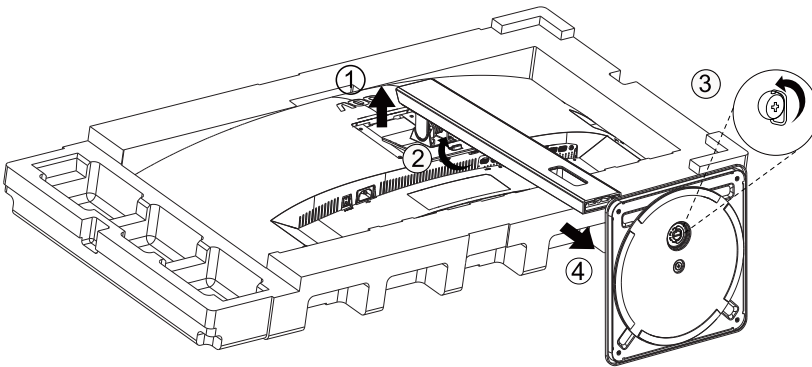
Aseta jalusta ja alusta

Asenna tai irrota jalusta seuraavien ohjeiden mukaisesti.
Aseta näyttö pehmeälle ja tasaiselle pinnalle naarmuuntumisen estämiseksi.

Asennus:



Poista:

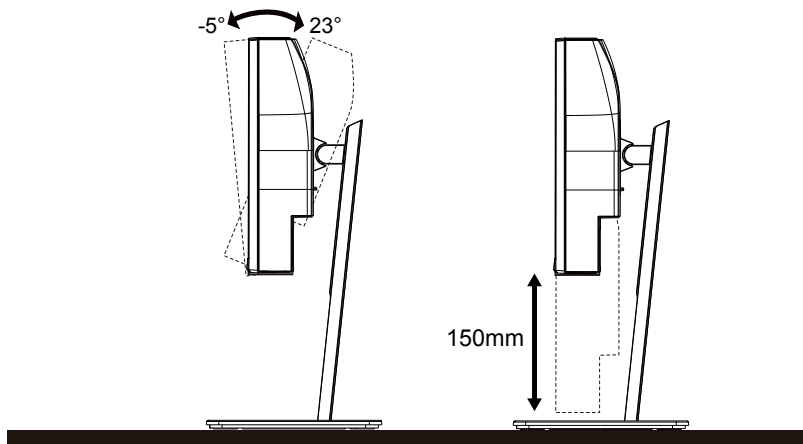


Katsomiskulman säätäminen

Optimaalista katsomista varten on suositeltavaa katsoa näyttöä suoraan edestä ja säätää sen jälkeen monitorin katsomiskulma halutuksi.

Pidä kiinni jalustasta, ettei monitori kaadu, kun muutat sen kulmaa.

Voit säätää monitoria seuraavasti:



HUOMAUTUS:

Älä kosketa LCD-näyttöä katsomiskulmaa muuttaessasi. LCD-näytön koskettaminen voi aiheuttaa vahinkoa.

Varoitus

- Näyttöruudun mahdollisen vahingoittumisen ehkäisemiseksi, kuten paneelin kuoriutumisen, varmista, ettei monitori ole kallistunut alaspäin yli -5 astetta.
- Älä paina näyttöä, kun säädät monitorin kulmaa. Pidä kiinni vain kehyksestä.

KVM-toiminto

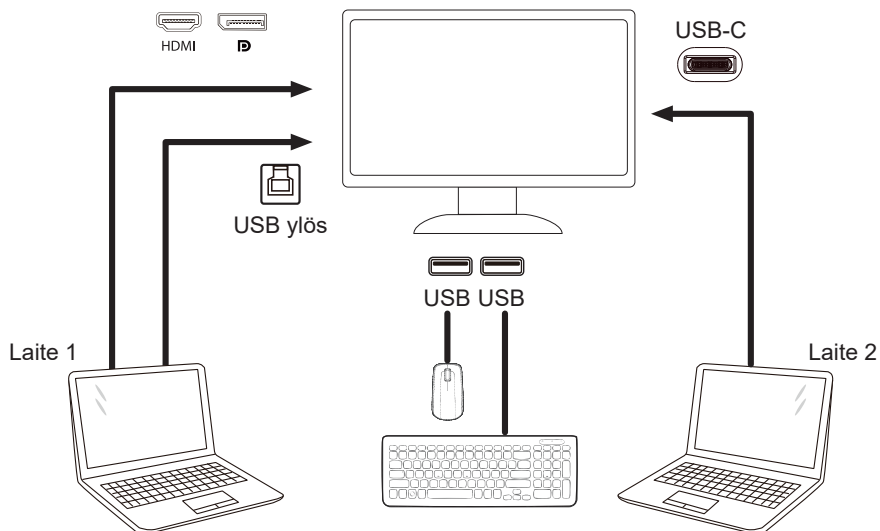
Mikä on KVM?

KVM-toiminnolla voit näyttää kahta PC:tä tai kahta kannettavaa tai yhtä PC:tä ja yhtä kannettavaa yhdessä AOC-monitorissa ja ohjata kahta laitetta yhdellä näppäimistö- ja hiirisarjalla. Vaihda PC:n tai kannettavan hallinta valitsemalla tulolähde OSD-valikon ”Input select” (Tulovalinta) -kohdassa.

Kuinka KVM:ää käytetään?

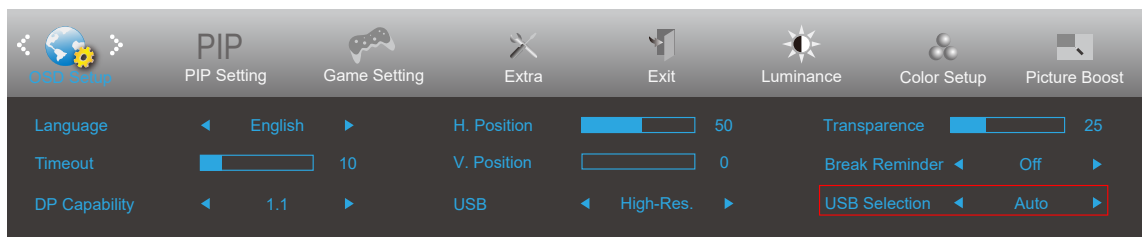
Vaihe 1: Liitä yksi laite (PC tai kannettava) monitoriin USB C:n kautta.

Vaihe 2: Liitä toinen laite monitoriin HDMI:n tai DisplayPortin kautta. Liitä sitten myös tämä laite monitoriin USB upstream-liitännällä.



Huomautus: Näytön muotoilu voi olla erilainen kuin kuvissa

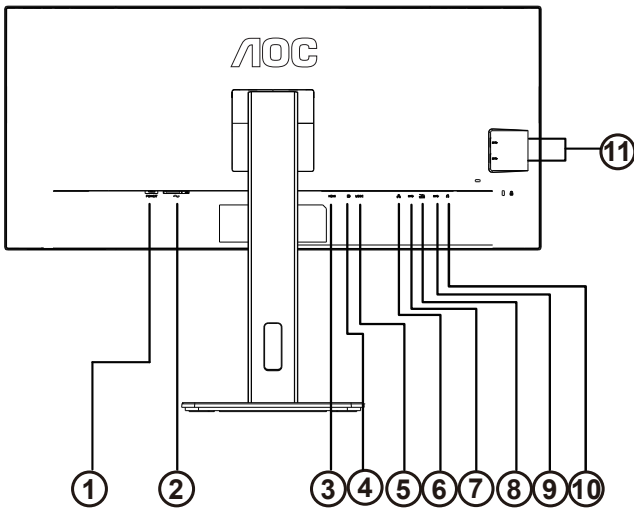
Vaihe 3: Siirry OSD-valikkoon. Siirry OSD-asetussivulle ja valitse USB-valintavälilehdeltä ”Auto” (Automaattinen), ”USB C” tai ”USB UP”;Pikanäppäimet: Avaa USB-valinta painamalla ”<”-näppäintä, valittavana on useita tiloja: Auto, USB C, USB up.



USB Selection (USB-valinta)	Toiminnon kuvaus
Auto (Automaattinen)	Valitsee automaattisesti USB C-tai USB Up -valinnan tulolähteen mukaan.
USB C	Tarjoaa USB-keskitintoiminnon Type-C-kaapelin kautta.
USB Up (USB ylös)	Tarjoaa USB-keskitintoiminnon USB B-kaapelin kautta.

Monitorin liittäminen

Kaapeliliitännät näytön ja tietokoneen takana:



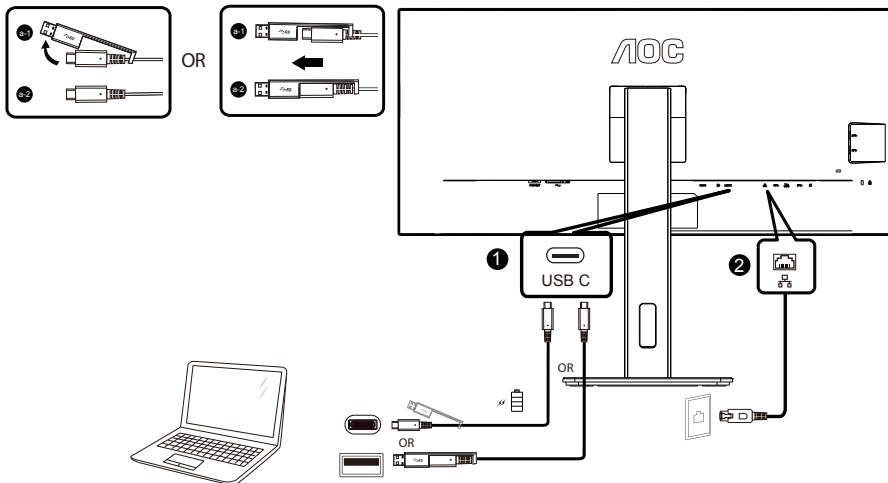
1. Virtakytkin
2. Virta
3. HDMI
4. DP
5. USB C
6. RJ45 Input
7. USB-PC upstream
8. USB 3.2 Gen1+nopea latausx1
9. USB 3.2 Gen 1x1
10. Kuulokelähtö
11. USB 3.2 Gen 1x2

Kytke PC:hen

1. Kytke virtajohto tiukasti näytön taakse.
2. Katkaise tietokoneesta virta ja irrota sen virtajohto pistorasiasta.
3. Yhdistä näytön signaalijohto tietokoneen takana olevaan videoliitäntään.
4. Yhdistä tietokoneen ja näytön virtajohdot lähellä olevaan pistorasiaan.
5. Kytke tietokoneeseen ja näyttöön virta.

Jos näytössä näkyy kuva, asennus on valmis. Jos näytössä ei näy kuvaa, katso osiota Vianmääritys.
Kytke laitteen suojelemiseksi tietokone ja nestekidenäyttö aina pois päältä ennen liittämistä.

USB-telakointi

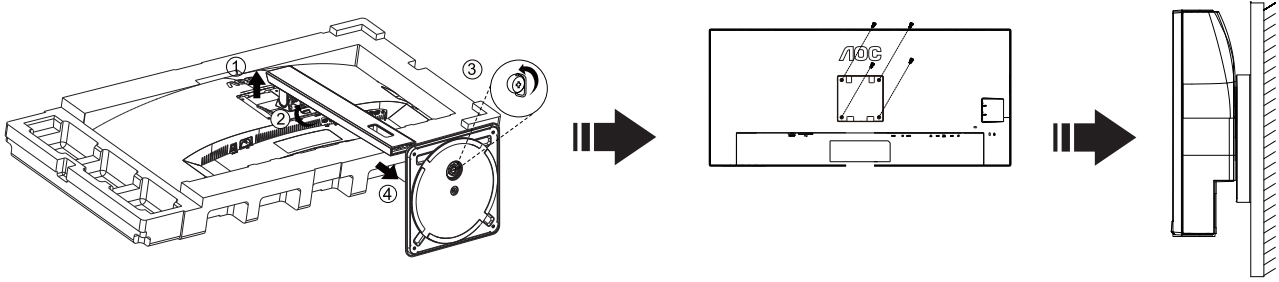


RJ-45 LAN -ohjaimen asennus

Asenna Realtek LAN -ohjain ennen tämän USB C-telakointinäytön käyttämistä. Tämä ohjain on saatavana ladattavaksi AOC-verkkosivustolla, osassa "Drivers & Software" /Ohjaimet ja Ohjelmisto).

Seinäkiinnitys

Valinnaisen seinäkiinnitysvarren asennuksen valmistelu.

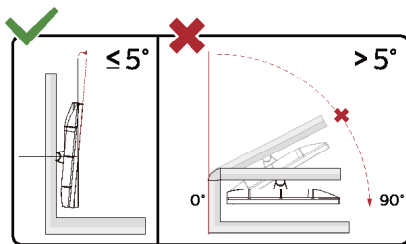


Tämä näyttö voidaan kiinnittää erikseen ostettavaan seinäkiinnitysvarteen. Katkaise virta ennen tätä toimenpidettä. Noudata seuraavia ohjeita:

1. Irrota jalusta.
2. Noudata valmistajan ohjeita ja asenna seinäkiinnitysvarsi.
3. Aseta seinäkiinnitysvarsi näytön taakse. Linjaa varressa olevat reiät näytön takana olevien reikien kanssa.
4. Työnnä neljä ruuvia reikiin ja kiristä.
5. Kiinnitä johdot takaisin. Katso valinnaisen seinäkiinnitysvarren mukana tulleesta käyttöohjekirjasta ohjeet varren kiinnittämiseksi seinään.



Huomautus: VESA-kiinnitysruuvireikiä ei ole saatavilla kaikkiin malleihin, tarkista jälleenmyyjältä tai AOC:n virallisesta osastosta.



* Näyttö voi olla erilainen kuin kuvituksessa.

Varoitus

1. Näyttöruudun mahdollisen vahingoittumisen ehkäisemiseksi, kuten paneelin kuoriutumisen, varmista, ettei monitori ole kallistunut alaspäin yli -5 astetta.
2. Älä paina näyttöä, kun säädät monitorin kulmaa. Pidä kiinni vain kehyksestä.

Adaptive-Sync-toiminto

1. Adaptive-Sync-toimii DP/HDMI-yhteydellä
2. Yhteensopiva grafiikkakortti: Alla on luettelo suositteluisista. Ne voi tarkistaa myös osoitteesta www.AMD.com

Näytönohjaimet

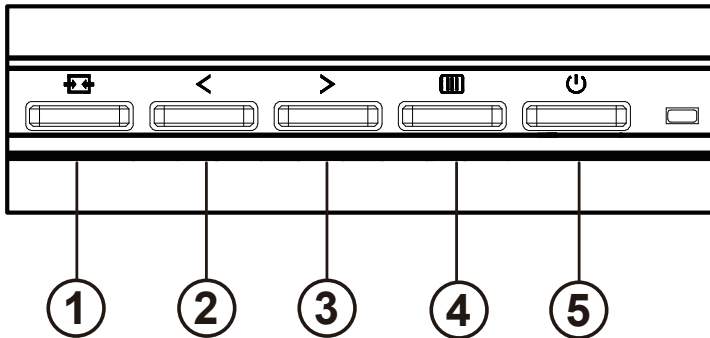
- Radeon™ RX Vega series
- Radeon™ RX 500 series
- Radeon™ RX 400 series
- Radeon™ R9/R7 300 series (R9 370/X, R7 370/X, R7 265 paitsi)
- Radeon™ Pro Duo (2016)
- Radeon™ R9 Nano series
- Radeon™ R9 Fury series
- Radeon™ R9/R7 200 series (R9 270/X, R9 280/X paitsi)

Suorittimet

- AMD Ryzen™ 7 2700U
- AMD Ryzen™ 5 2500U
- AMD Ryzen™ 5 2400G
- AMD Ryzen™ 3 2300U
- AMD Ryzen™ 3 2200G
- AMD PRO A12-9800
- AMD PRO A12-9800E
- AMD PRO A10-9700
- AMD PRO A10-9700E
- AMD PRO A8-9600
- AMD PRO A6-9500
- AMD PRO A6-9500E
- AMD PRO A12-8870
- AMD PRO A12-8870E
- AMD PRO A10-8770
- AMD PRO A10-8770E
- AMD PRO A10-8750B
- AMD PRO A8-8650B
- AMD PRO A6-8570
- AMD PRO A6-8570E
- AMD PRO A4-8350B
- AMD A10-7890K
- AMD A10-7870K
- AMD A10-7850K
- AMD A10-7800
- AMD A10-7700K
- AMD A8-7670K
- AMD A8-7650K
- AMD A8-7600
- AMD A6-7400K

Säätäminen

Pikanäppäimet



1	Lähde/Lopeta
2	USB-valinta/Clear Vision -esittely/<
3	Äänenvoimakkuus/>
4	Valikko/Enter
5	Virta

vaihtaa

Kytke näyttö päälle / pois päältä painamalla virtapainiketta.

Menu / Select

Aktivoi OSD-valikko tai toiminnon säätövahvistus.

Määrä / kasvu

Kun OSD-valikko on suljettu, paina ">" -näppäintä avataksesi äänenvoimakkuuden säätöpalkki ja paina "<" tai ">" -näppäintä säätääksesi kuulokkeiden äänenvoimakkuutta.

Lähteen vaihto / poistuminen

Kun OSD-valikko on pois päältä, paina tätä näppäintä aktivoiaksesi signaalilähteen vaihtotoiminnon, paina tätä näppäintä jatkuvasti valitaksesi informaatiopalkissa näkyvän signaalilähteen ja paina valikkonäppäintä säätääksesi valittua signaalilähdettä.

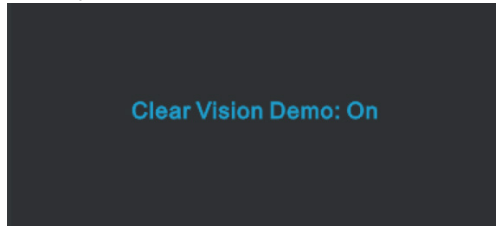
Kun OSD-valikko on aktiivinen, tämä painike toimii poistumisnäppäimenä (poistuaksesi OSD-valikosta).

USB-valinta/Clear Vision -esittely/<

Kun OSD-valikko on suljettu. Avaa USB-valintavalikko painamalla "<"-näppäintä, kytke USB C- tai "USB up" -toiminto painamalla "<" tai ">"-näppäintä.

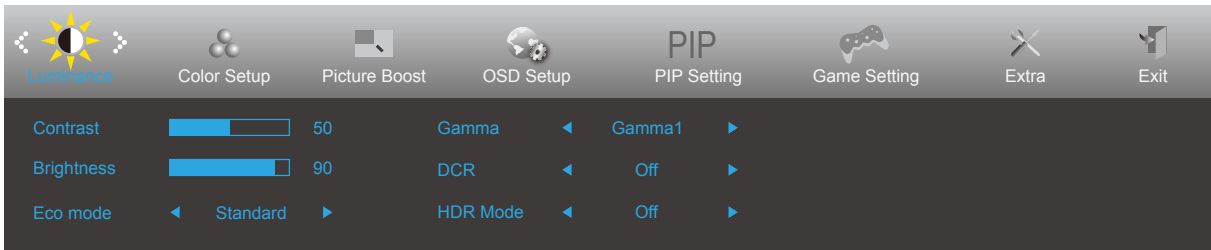
Clear Vision -esittely









1. Voit aktivoida Clear Vision -toiminnon demon painamalla "<" -painiketta 5 sekunnin ajan. Tällöin näyttöön tulee ilmoitus "Clear Vision Demo: on" (Clear Vision -esittely: Päällä) tulee näkyviin 5 sekunniksi. Voit katkaista Clear Vision -esittelyn pitämällä "<" -painiketta painettuna 5 sekuntia.



OSD Setting (Kuvaruutuvalikon asetukset)

Ohjainpainikkeiden yksinkertainen ohje.

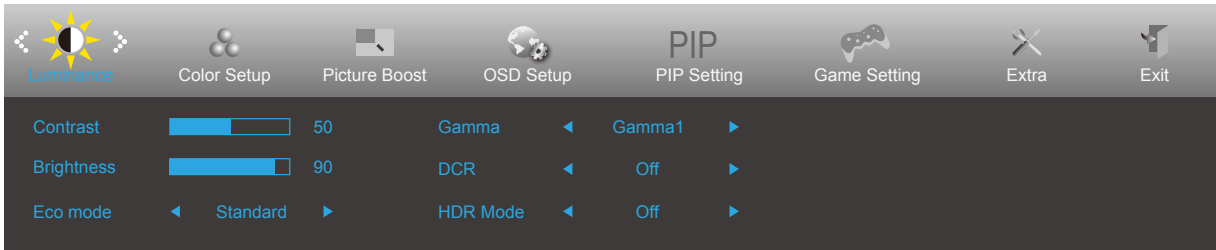



- 1). Aktivoi OSD-ikkuna painamalla  MENU-painiketta.
- 2). Siirry toimintojen välillä painamalla < "Vasen" tai > "Oikea". Kun haluttu toiminto on korostettu, paina  MENU-painiketta aktivoiaksesi sen. Paina < "Vasen" tai > "Oikea" navigoidaksesi alavalikkotoiminnoissa. Kun haluamasi toiminto on korostettu, aktivoi se painamalla  MENU-painiketta.
- 3). Muuta valitun toiminnon asetuksia painamalla < "Vasen" tai > "Oikea". Poistu painamalla  Lopeta-painiketta. Jos haluat säätää muita toimintoja, toista vaiheet 2-3.
- 4). Kuvaruutuvalikon lukitus/avaustoiminto: Voit lukita kuvaruutuvalikon pitämällä  MENU-painiketta painettuna näytön ollessa pois päältä ja kytkemällä sitten näytön päälle painamalla  virtapainiketta. Voit poistaa kuvaruutuvalikon lukituksen pitämällä  MENU-painiketta painettuna näytön ollessa pois päältä ja kytkemällä sitten näytön päälle painamalla  virtapainiketta.

Huomaa:

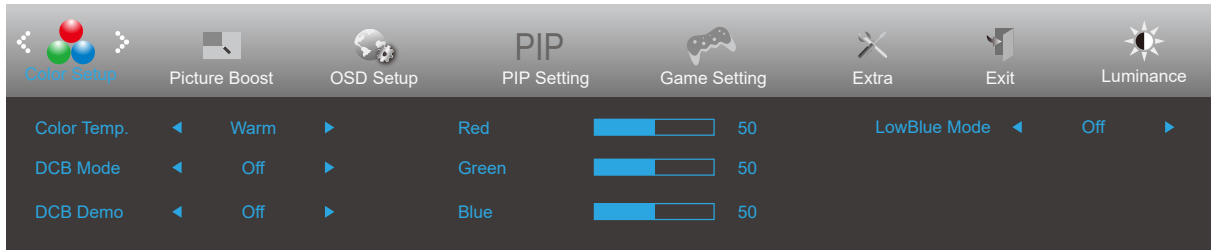
1. Jos tuotteeseen tulee vain yksi signaali, asetus "Tulovalinta" on pois käytöstä.
2. Jos tuotteen näyttökoko on 4:3 tai tulosignaalin resoluutio on natiiviresoluutio, asetus "Kuvasuhte" on pois käytöstä.
3. Yksi toiminnoista DCR, Color Boost ja Picture Boost aktivoidaan, kolme muuta toimintoa kytketään vastaavasti pois päältä.

Luminance (Luminanssi)



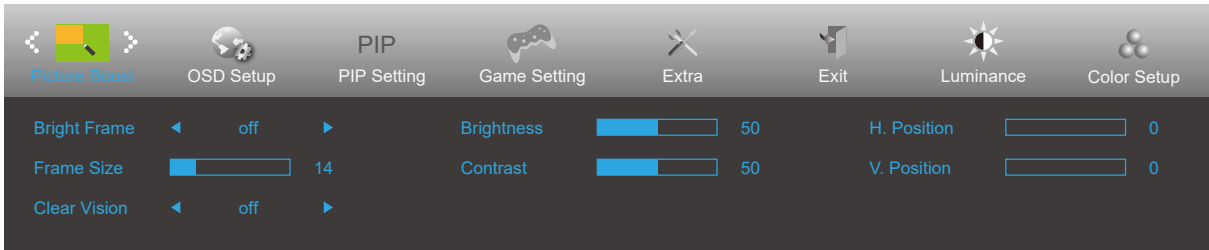
	Contrast (Kontrasti)	0-100		Digitaalirekisterin kontrasti.
	Brightness (Kirkkaus)	0-100		Kirkkaus säätö
	Eco mode (Säästötila)	Standard (Vakio)	<input checked="" type="checkbox"/>	Standarditila
		Text (Teksti)	<input type="checkbox"/>	Tekstitila
		Internet	<input type="checkbox"/>	Internet-tila
		Game (Peli)	<input type="checkbox"/>	Pelitila
		Movie (Elokuva)	<input type="checkbox"/>	Elokuvatila
		Sports (Urheilu)	<input type="checkbox"/>	Urheilutila
		Reading(Luku)	<input type="checkbox"/>	Lukutila
		Uniformity	<input type="checkbox"/>	Uniformity Mode
	Gamma	Gamma1	Säädä Gamma1:een	
		Gamma2	Säädä Gamma2:ta	
		Gamma3	Säädä Gamma3:ta	
	DCR	Off (Pois päältä)	<input type="checkbox"/>	Poista dynaaminen kontrastisuhde käytöstä
		On (Päälle)	<input checked="" type="checkbox"/>	Ota dynaaminen kontrastisuhde käyttöön
	HDR Mode	Off (Pois päältä)	Adjust HDR Mode	
		HDR Picture		
HDR Movie				
HDR Game				


Color Setup (Väriasetus)



	Color Temp. (Väriämpötila)	Warm (Lämmin)	Palauta lämmin väriämpötila EEPROM-muistista.
		Normal (Normaali)	Palauta normaali väriämpötila EEPROM-muistista.
		Cool (Kylmä)	Palauta kylmä väriämpötila EEPROM-muistista.
		sRGB	Palauta sRGB-väriämpötila EEPROM-muistista.
		User (Käyttäjä)	Palauta käyttäjän väriämpötila EEPROM-muistista.
	DCB Mode (DCB-tila)	Full Enhance (Täysi Parannus)	Ota käyttöön tai poista täysi parannus -tila
		Nature Skin (Luonnollinen Iho)	Ota käyttöön tai poista luonnollinen iho -tila
		Green Field (Vihreä Pelto)	Ota käyttöön tai poista vihreä pelto -tila
		Sky-blue (Taivaansininen)	Ota käyttöön tai poista taivaansininen-tila
		AutoDetect (Autom. Tunnistus)	Ota käyttöön tai poista autom. tunnistus -tila
		Off (POIS)	Disable DCB Mode
	DCB Demo (DCB-demo)	ON (PÄÄLLE)/ OFF (POIS)	Ota käyttöön tai poista käytöstä demo
	Red (Punainen)	0-100	Punaisen vahvistus digitaalirekisteristä.
	Green (Vihreä)	0-100	Vihreän vahvistus digitaalirekisteristä.
Blue (Sininen)	0-100	Sinisen vahvistus digitaalirekisteristä.	
LowBlue Mode (LowBlue-tila)	Pois / Multimedia / Internet / Office / Lukeminen	Vähennä sinisen valon aaltoa säätämällä väriämpötilaa.	

Picture Boost (Kuvatehostus)



	Bright Frame (Kirkas Ruutu)	ON (PÄÄLLE)/OFF (POIS)	Ota käyttöön / Pois käytöstä Bright Frame (Kirkas kehys)
	Frame Size (Ruudun Koko)	14-100	Säädä kehyksen kokoa
	Clear Vision	Pois	Adjust the Clear Vision
		Heikko	
		Normaali	
		Voimakas	
	Brightness (Kirkkaus)	0-100	Parannusalueen kirkkauden säätö
	Contrast (Kontrasti)	0-100	Parannusalueen kontrastin säätö
H. position (Vaakasijainti)	0-100	Säädä kehyksen vaakasijaintia	
V. position (Pystysijainti)	0-100	Säädä kehyksen pystysijaintia	

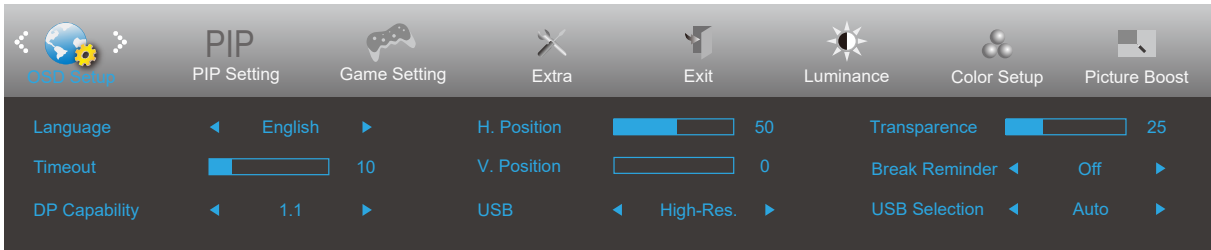
merkintä:


1) Parempien katselukokemien saamiseksi säädä kirkkauden kirkkautta, kontrastia ja sijaintia.

2) Kun "Luminanssi" -kohdan "HDR-tila" -asetuksena on suljettu tila, kaikkia "Kuvatehostus" -kohdassa olevia kohteita ei voida säätää.

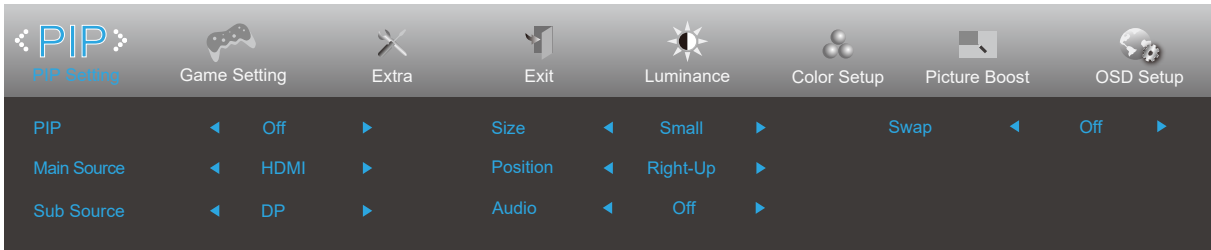
Clear Vision -toiminto tarjoaa parhaan mahdollisen katselukokemuksen muuntamalla alhaisen resoluution epätarkat kuvat tarkiksi ja värikkäiksi kuviksi.

OSD Setup (OSD-Asetukset)



	Language (Kieli)		Valitse kuvaruutuvalikon kieli
	Timeout (Aikakatkaus)	5-120	Säädä OSD-valikon aikakatkaisua.
	DP Capability (DP-toiminto)	1.1/1.2	huomaa, että vain DP 1.2 tukee vapaa synkronointi-toimintoa
	H. position (Vaakasijainti)	0-100	Säädä OSD:n pystysuoraa asentoa.
	V. Position (Pystysijainti)	0-100	Säädä OSD-valikon pystysijaintia.
	USB	Off / Korkea resoluutio / Korkea datanopeus	The default USB setting is Off. If you want to connect USB C device, please adjust the USB setting to Korkea resoluutio or Korkea datanopeus.
	Transparence (Läpinäkyvyys)	0-100	Säädä OSD-valikkoa
	Break Reminder (Taukokuistutus)	päällä tai pois päältä	Taukokuistutus, jos käyttäjä työskentelee pitkempään kuin 1 tunnin.
	USB Selection (USB-valinta)	Automaattinen / USB C / USB up	*Automaattinen: vaihtaa näytön tulolähteen *USB C / USB up: korjaa suoratoiston ei vaihda tuloähdettä

PIP Setting (PIP-asetus)



PIP	PIP	Off (POIS) / PIP / PBP	Ota käyttöön tai poista käytöstä PIP tai PBP.
	Main Source	Seuraa Valitse tulo -sisältöä	Valitse päänäyttölähde.
	Sub Source	Seuraa Valitse tulo -sisältöä	Valitse alinäyttölähde.
	Size	Small, Middle, Large	Valitse näytön koko.
	Position	Oikea-ylä / Oikea-ala / Vasenala / Vasen-ylä	Aseta näytön sijainti.
	Audio	On (Päälle): PIP-audio	Ota käyttöön tai poista käytöstä ääniasetukset.
		Off (Pois päältä): Pää-audio	
Swap	On (Päälle): Vaihda Off (Pois päältä): ei toimintaa	Swap the screen source.	

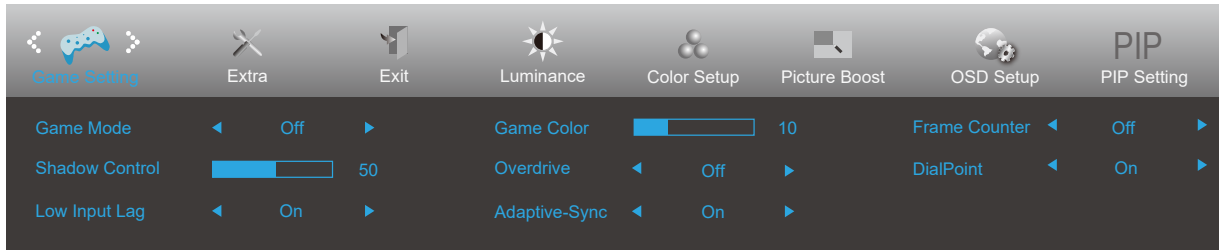
Katso alla olevasta taulukosta pää-/alatulolähdeyhteensopivuus


Ala \ Pää	HDMI	DP	USB C
HDMI	V	V	V
DP	V	V	V
USB C	V	V	V

*PxP-väriin liittyviä säätöjä voi käyttää ainoastaan päävalinnassa, alavalinta ei ole tuettu.

Tämän mukaisesti pää- ja alavalinnoilla on eri värit.

Game Setting (Peliasetus)

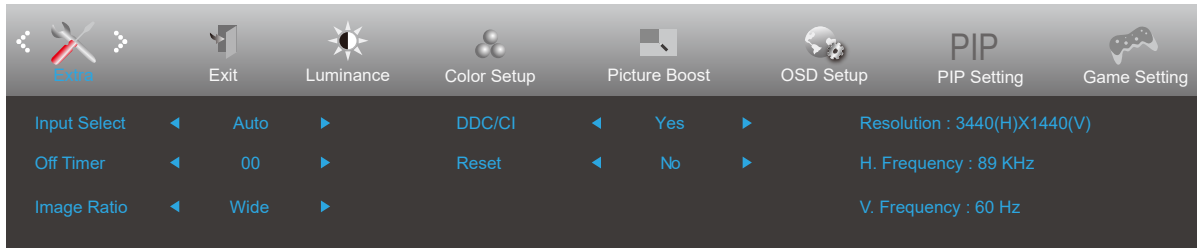



	Game Mode (Pelitila)	Off (Pois päältä)	Ei optimointia Älykäs -kuva pelillä
		FPS	FPS (ensimmäisen persoonan ampujat) -pelin pelaamiseen. Parantaa tumman teeman mustan tason yksityiskohtia.
		RTS	RTS (reaaliaikainen strategia) -pelaamiseen. Parantaa kuvan laatua.
		Racing (Kilpa-ajo)	Kilpa-ajopelien pelaamiseen. Tarjoaa nopeimman vasteajan ja korkean värikylläisyyden.
		Gamer 1 (Pelaaja 1)	Käyttäjän ensisijaiset asetukset tallennettuna Pelaaja 1:ksi.
		Gamer 2 (Pelaaja 2)	Käyttäjän ensisijaiset asetukset tallennettuna Pelaaja 2:ksi.
		Gamer 3 (Pelaaja 3)	Käyttäjän ensisijaiset asetukset tallennettuna Pelaaja 3:ksi.
	Shadow Control (Varjon ohjaus)	0-100	Varjon ohjauksen oletus on 50, mutta loppukäyttäjä voi säätää tason välillä 50–100 tai tasolle 0 lisätäkseen kontrastia selkeän kuvan saavuttamiseksi. 1. Jos kuva on liian tumma yksityiskohtien erottamiseksi selvästi, säätäminen välillä 50–100 selventää kuvaa. 2. Jos kuva on liian vaalea yksityiskohtien erottamiseksi selvästi, säätäminen välillä 50–0 selventää kuvaa.
	Low input Lag (Matalan syötön viive)	Päälle / Pois Päältä	Kytke kehyspuskuri pois päältä vähentääksesi syötön viivettä
	Game Color (Pelinväri)	0-20	Pelinväri tarjoaa 0 - 20 tasoa värikylläisyyden säätämiseen paremman kuvan saamiseksi
	Overdrive	Off (Pois päältä) Weak (Heikko) Medium (Normaali) Strong (Voimakas)	Säädä vasteaikaa.
	Adaptive-Sync (Valittuihin malleihin)	Päälle / Pois Päältä	Ota Adaptive-Sync pois käytöstä tai käyttöön. Adaptive-Sync-ajon muistutus: Kun Adaptive-Sync-ominaisuus on otettu käyttöön, joissakin peliympäristöissä voi esiintyä vilkkumista.
Frame Counter (Kuvallaskuri)	Pois/Oikea-ylä / Oikea-ala / Vasenala / Vasen-ylä	Näytä P-taajuus valitussa kulmassa	
Valintapiste	Päälle / Pois Päältä	"Valintapiste"-toiminto sijoittaa tähtäysilmaisimen näytön keskelle auttamaan First Person Shooter (FPS) -pelaajien pelaamista tarkalla ja täsmällisellä tähtäyksellä.	

merkintä:

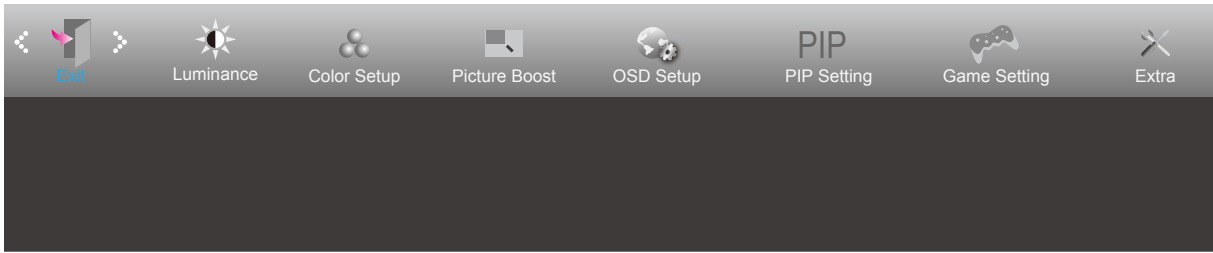
Kun "Luminanssi" -kohdassa oleva "HDR-tila" on asetettu ei-pois-tilaan, "Pelitila", "Varjon ohjaus" ja "Pelinväri" -kohdeja ei voida säätää "Peliasetukset" -kohdassa.

Extra (Ekstra)



	Input Select (Tu- lovalinta)	Auto/HDMI/DP/USB C	Valitse tulosignaalin tunnistus
	Off Timer (Sammut. Ajastus)	0-24 h	Valitse sammutusaika.
	Image Ratio (Kuva- suhde)	Laaja / 4:3 / 1:1 / Movie1 (Elokuva1) / Movie2 (Elokuva2)	Valitse näytettävä kuvasuhde.
	DDC/CI	Yes (Kyllä) / No (Ei)	Ota käyttöön tai pois käytöstä DDC/CI-tuki.
	Reset (Nollaus)	Kyllä tai ei ENERGY STAR®/ ei	Nollaa valikko oletuksiin ENERGY STAR® käytettävissä määrätyissä ENERGY STAR®/ ei malleissa.

Exit (Poistu)



	Exit (Lopeta)		Poistu kuvaruutuvalikosta
---	---------------	--	---------------------------

LED-merkkivalo

Tila	LED-väri
Täysi virta -tila	Valkoinen
Aktiivinen pois -tila	Oranssi

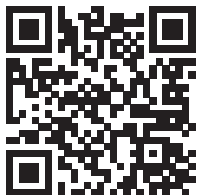
Määritä vika

Ongelma ja kysymys	Mahdollinen ratkaisu
Virran LED-merkkivalo ei pala	Varmista, että virtapainike on Päällä-asennossa, ja että virtajohto on kytketty kunnolla maadoitettuun pistorasiaan ja monitoriin.
Eikuvia näytössä	<ul style="list-style-type: none"> • Onko virtajohto liitetty oikein? Tarkista virtajohdon liitäntä ja virransyöttö. • Onko videokaapeli liitetty oikein? (Liitetty VGA-kaapelilla) Tarkista VGA-kaapelin liitäntä. (Liitetty HDMI-kaapelilla) Tarkista HDMI-kaapelin liitäntä. (Liitetty DP-kaapelilla) Tarkista DP-kaapelin liitäntä. * VGA/HDMI/DP-tulo ei ole käytettävissä kaikissa malleissa. • Jos virta on päällä, käynnistä tietokone uudelleen nähdäksesi aloitusnäytön (kirjautumisnäyttö). Jos aloitusnäyttö (kirjautumisnäyttö) tulee näkyviin, käynnistä tietokone uudelleen käytettävissä olevassa tilassa (vikasietotila Windows 7/8/10/11:ssä) ja muuta sitten videokortin taajuutta. (Katso Optimaalisen resoluution asettaminen) Jos aloitusnäyttö (kirjautumisnäyttö) ei tule näkyviin, ota yhteys huoltokeskukseen tai jälleenmyyjään. • Näkykö näytössä teksti "Tuloa ei tueta"? Näet tämän viestin, jos videokortin signaali ylittää suurimman resoluution ja taajuuden, jota näyttö voi käsitellä oikein. Säädä maksimiresoluutiota ja taajuutta, jotka monitori pystyy käsittelemään oikein. • Varmista, että AOC-näytön ohjaimet on asennettu.
Kuva on epätarkka ja siinä on haamuvarjostusongelma	Säädä säätimillä kontrastia ja kirkkautta. Paina pikanäppäintä (AUTO) (Automaattinen). Varmista, ettei käytössä ole jatkoakaapelia tai kytkinrasiaa. On suositeltavaa kytkeä monitori suoraan takana olevaan videokortin lähtöliitäntään.
Kuva hyppii, vilkkuu tai kuvassa on aaltokuvio	Siirrä sähkölaitteet, jotka voivat aiheuttaa sähköhäiriöitä, mahdollisimman kauas näytöstä. Käytä suurinta virkistystaajuutta, johon näyttö kykenee käytössä olevalla tarkkuudella.
Monitori on juuttunut Aktiivinen pois -tilaan	Tietokoneen virtakytkimen täytyy olla PÄÄLLÄ-asennossa. Tietokoneen videokortin täytyy olla tiukasti asetettu paikalleen. Varmista, että näytön videokaapeli on liitetty kunnolla tietokoneeseen. Tarkista näytön videokaapeli ja varmista, ettei yksikään nasta ole taipunut. Varmista, että tietokone toimii painamalla näppäimistön CAPS LOCK -näppäintä katsoen samalla CAPS LOCK LED -merkkivaloa. LED-merkkivalon pitäisi joko syttyä tai sammua, kun CAPS LOCK -näppäintä painetaan.
Yksi PRIMÄÄRIVÄREISTÄ PUUTTUU (PUNAINEN, VIHREÄ tai SININEN)	Tarkista monitorin videokaapeli ja varmista, ettei yksikään nasta ole vahingoittunut Varmista, että näytön videokaapeli on liitetty kunnolla tietokoneeseen.
Näyttökuvaa EI ole keskitetty TAI sen KOKOA ei ole uutettu oikein	Säädä vaakasijaintia ja pystysijaintia tai paina pikanäppäintä (AUTOMAATTINEN).
Kuvassa on värivirheitä (valkoinen ei näytä valkoiselta)	Säädä RGB-väriä tai valitse haluamasi värilämpötila.
Näytöllä vaaka- TAI PYSTYHÄIRIÖITÄ	Käytä Windows 7/8/10/11 -sammutustilaa KELLO- ja TARKENNUS-asetusten säätämiseen. Paina pikanäppäintä (AUTO) (Automaattinen).
Säätö ja huolto	Katso Säätö ja huolto -tiedot CD-levyn käyttöoppaasta tai osoitteesta www.aoc.com (löytääksesi ostamasi mallin maassasi ja löytääksesi Säätö- ja huoltotiedot Tukisivulla.)

Tekniset tiedot

Yleiset määrittelyt

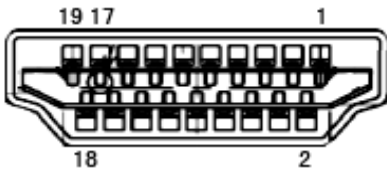
Paneeli	Mallinimi	CU34P3CV	
	Näyttöjärjestelmä	TFT-väri-LCD	
	Katsottavissa olevan kuvan koko	86,4 cm (halkaisija)	
	Pikselikoko	0,23175mm (V) × 0,23175mm (P)	
Muuta	Vaakaskannausalue	30-160KHZ	
	Vaakaskannauskoko (maksimi)	797,22mm	
	Pystyskannausalue	48-100HZ	
	Pystyskannauskoko (maksimi)	333,72mm	
	Optimaalinen esiasetus-kuvatarkkuus	3440x1440@60Hz	
	Max resolution	3440x1440@100Hz (HDMI/DP/USB C)	
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI	
	Tuloliitäntä	HDMI/DP	
	Virtalähde	100-240V~, 50/60Hz,2A	
	Tehonkulutus	Tyypillinen (oletuksena oleva kirkkaus ja kontrasti)	35W
	Maks. (kirkkaus = 100, kontrasti = 100)	≤180W	
	Valmiustila	≤0.5W	
USB C	USB C	Käännettävä pistokeliitin	
	Supernopeus	Tietojen ja videon siirto	
	DP	Sisäisen näyttöportin Alt-tila	
	Virransyöttö	USB PD -versio 3.0	
	Maksimi virransyöttö	Enintään 65 W (5V/3A,7V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3,25A)	
Fyysiset ominaisuudet	Liitäntätyyppi	HDMI/DisplayPort/USB C/Earphone/RJ45 Input/USB Upstream/USB3.2 Gen1x4(Includes 1 Fast Charger)	
	RJ45	Ethernet LAN (10M/100M/1000M)	
	Signaalikaapelityyppi	Irrotettava	
Ympäristö	Lämpötila	Käyttö	0°C~ 40°C
		Säilytys	-25°C~ 55°C
	Kosteus	Käyttö	10–85 % (ei-tiivistävä)
		Säilytys	5–93 % (ei-tiivistävä)
	Korkea paikka	Käyttö	0 - 5 000 m
		Säilytys	0 - 12 192 m



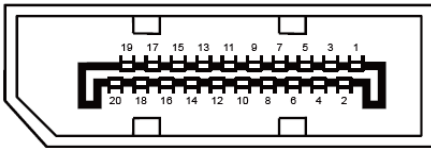
Esiasetetut näyttötilat

VAKIO	RESOLUUTIO	VAAKATAAJUUS (kHz)	PYSTYTAAJUUS (Hz)
VGA	640x480@60Hz	31.469	59.94
	640x480@72Hz	37.861	72.809
	640x480@75Hz	37.5	75
SVGA	800x600@60Hz	37.879	60.317
	800x600@72Hz	48.077	72.188
	800x600@75Hz	46.875	75
XGA	1024x768@60Hz	48.363	60.004
	1024x768@70Hz	56.476	70.069
	1024x768@75Hz	60.023	75.029
SXGA	1280x1024@60Hz	63.981	60.020
	1280x1024@75Hz	79.976	75.025
WXGA+	1440x900@60Hz	55.935	59.887
	1440x900@60Hz	55.469	59.901
WSXGA	1680x1050@60Hz	65.290	59.954
	1680x1050@60Hz	64.674	59.883
HD	1920x1080@60Hz	67.5	60
PBP MODE	1720x1440 @60Hz	89.484	59.936
QHD	2560x1080@60HZ	66	60
	2560x1080@50HZ	56.25	50
WQHD	3440x1440@30HZ	44.408	29.985
	3440x1440@60HZ	89.819	59.973
	3440x1440@75HZ	111.875	74.983
	3440x1440@100HZ	150.972	99.982
MAC MODES			
VGA	640x480@67Hz	35.000	66.667
SVGA	832x624@75Hz	49.725	74.551
XGA	1024x768@75Hz	60.241	74.927

Nastamääritys



Nastan nro	Signaalinimi	Nastan nro	Signaalinimi	Nastan nro	Signaalinimi
1.	TMDS-tiedot 2+	9.	TMDS-tiedot 0-	17.	DDC/CEC-maadoitus
2.	TMDS-tiedot 2 suojaus	10.	TMDS-kello +	18.	+5 V:n virta
3.	TMDS-tiedot 2-	11.	TMDS-kellosuojaus	19.	Hot Plug -tunnistus
4.	TMDS-tiedot 1+	12.	TMDS-kello		
5.	TMDS-tiedot 1 suojaus	13.	CEC		
6.	TMDS-tiedot 1-	14.	Varattu (laitteen N.C.)		
7.	TMDS-tiedot 0+	15.	SCL		
8.	TMDS-tiedot 0 suojaus	16.	SDA		



20-nastainen värinäyttösignaalikaapeli

Pin-nro	Signaalinimi	Pin-nro	Signaalinimi
1	ML_Lane 3 (n)	11	GND
2	GND	12	ML_Lane 0 (p)
3	ML_Lane 3 (p)	13	CONFIG1
4	ML_Lane 2 (n)	14	CONFIG2
5	GND	15	AUX_CH(p)
6	ML_Lane 2 (p)	16	GND
7	ML_Lane 1 (n)	17	AUX_CH(n)
8	GND	18	Hot Plug -tunnistus
9	ML_Lane 1 (p)	19	Return DP_PWR
10	ML_Lane 0 (n)	20	DP_PWR

Plug and Play

Plug & Play DDC2B -ominaisuus

Tämä näyttö sisältää VESA DDC2B -tuen VESA DDC -standardin mukaisesti. Sen avulla näyttö voi ilmoittaa isäntäjärjestelmälle tietonsa ja riippuen käytetystä DDC-tasosta ilmaista lisätietoja sen näyttötoiminnoista.

DDC2B on kaksisuuntainen datakanava, joka perustuu I2C-protokollaan. Isäntä voi pyytää EDID-tietoja DDC2B-kanavan kautta.