# WEBKAMERA

# Käyttöohje



Kiitos, että ostit webkameramme. Lue nämä ohjeet huolellisesti webkameran asetusten määrittämiseksi.

## Ulkonäkö

- 1. Suojus
- 2. Automaattinen tarkennus HD 1080p objektiivi
- Joustava pidike/jalusta
- 4. LED-taustavalo (valinnainen)
- 5. LED-taustavalon kytkin ja kirkkauden säätö

Painike (valinnainen)

6. Kolmijalan kiinnike



#### Kirkkaus:

Säädä kirkkautta koskettamalla kameran sivulla olevaa kytkintä. Säädä kirkkautta koskettamalla uudelleen

(alhainen, keskitasoinen, korkea). Ota kirkkaus pois käytöstä koskettamalla uudelleen.



# WEBKAMERAN ASETUSTEN MÄÄRITTÄMINEN

#### 1. Webkameran sijoittaminen

Voit sijoittaa webkameran haluamaasi paikkaan, kuten tietokoneeseen, näyttöön, työpöydälle tai jalustalle.



#### Sijoittaminen näytön päälle:

Pidä kamerasta kiinni ja avaa joustava pidike/jalusta toisella kädelläsi. Kun asetat kameran näyttöön,

varmista, että toimit alla olevien ohjeiden mukaisesti.



#### 2. Webkameran liittäminen

Kun liität webkameran tietokoneen USB-porttiin, Windows UVC- tai Mac-ajurit ladataan automaattisesti. Ajurien asentaminen kestää muutaman minuutin.



#### 3. Webkameran käyttö

Webkamera ei sisällä videopuheluohjelmistoa. Kun haluat soittaa videopuhelun, käytä videopuhelusovellustasi.

Vinkki: Jos videossa ei ole ääntä yhteyden muodostamisen aikana, liitä webkamera alla kuvatulla tavalla.

- Avaa tietokoneen laitehallinta.
- Etsi kohta Ääni-, video- ja peliohjaimet ja napsauta sitä.
- Näet laitteen USB 2.0 Camera.
- Poista laitteen asennus.
- Yhdistä webkamera uudelleen tietokoneeseen.

- Odota, että ajuri asennetaan automaattisesti uudelleen.

#### Videopuhelut

Webkamera mahdollistaa Full HD 1080p - videopuhelut.

Kun haluat aloittaa videopuhelun, kahden puheluun liittyvän henkilön on käytettävä videopuhelusovellusta, kuten Microsoft Teamsia tai Zoomia.

Kun molemmat henkilöt haluavat saada videopuheluyhteyden webkameran kautta, seuraa alla olevia ohjeita.

– Käytä tietokoneen kaiutinta tai kuulokkeita.

– USB-webkamerassa on kiinteä mikrofoni.

Laajakaistainen Internetyhteys (esim. DSL, T1 tai kaapeli).

Full HD 1080p - videopuheluita varten tarkista videopuheluohjelmiston vaatimukset.

### Käyttöjärjestelmän tunnistaminen

Kun liität kameran tietokoneeseen, uuden laitteiston tunnistaminen kestää muutaman minuutin.

Varmista, että kamera on asennettu oikein Windows-järjestelmään tarkistamalla seuraavat asiat. Ohjauspaneeli > Järjestelmä ja suojaus >Järjestelmä > Laitehallinta

 Tarkista kohta Ääni-, video- ja peliohjaimet: USB 2.0 Camera pitäisi olla näkyvissä.

 Tarkista USB-sarjaväyläohjaimet: USB Composite Device pitäisi olla näkyvissä.

– Tarkista kohta Kuvalaitteet: USB Camera pitäisi olla näkyvissä.

### USB-webkameran käyttö

Voit valita ääni- ja videoasetukset kaikille videon käyttäjille. Videoasiakas tarkistaa seuraavat asiat:

–Tarkista Äänivalinta ja varmista, että kameran mikrofoni on valittuna.

– Varmista, että Kamera on valittuna.

–Tarkista myös videovalinta.

# Videopuhelusovellus ei saavuta tarkkuutta 1080p

Järjestelmässä on erilaisia rajoituksia, jotka voivat

estää 1080p-videopuhelun saavuttamisen.

Tämä kattaa sovelluksen asettamisen, suorittimen

nopeuden ja käytettävissä olevan verkon

kaistanleveyden.

Tarkista aina ensin videopuhelusovellus.

Se opastaa järjestelmän vaaditun resoluution ja

tarvittavan kaistanleveyden määrittämisessä.

### **TEKNISET TIEDOT**

Malli	Webkamera
Tarkennus	Automaattitarkennus
Kameran katselukulma	65°
Kohteen etäisyys	0,5-100 m
Suurin pikseliteho	1920 (H) *1080 (V)
Kuvamuoto	MJPEG /YUV2 (YUYV)
Liitännän tyyppi	USB2.0 High Speed
Automaattinen	tuki
valotuksen hallinta AEC	
Automaattinen	tuki
valkotasapaino AWB	
Automaattinen	tuki
vahvistus	
Säilytyslämpötila	-20–70 °C
Käyttöympäristön	0–60 °C

lämpötila	
Jännite	DC 5 V
Nettopaino	118 g