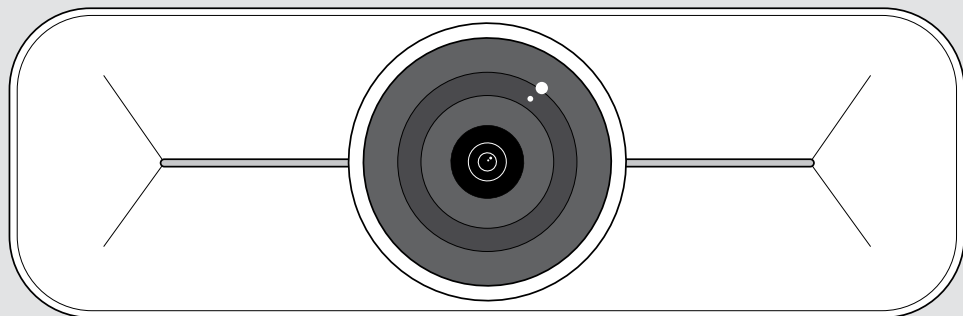


EPSON



EXPAND Vision 1M

USB-kamera pieniin ja keskikokoisiin huoneisiin

Käyttöopas

Malli: DSWD3

Sisältö

Pakkauksen sisältö.....	2
EXPAND Vision 1M lyhyesti.....	3
EXPAND Vision 1M:n asentaminen.....	4
KytKentä ja asetukset.....	6
LiitÄntöjen yleiskuvaus.....	6
EXPAND Vision 1M:n yhdistÄminen.....	7
Valinnaisen Kensington®-lukon kÄyttÄminen.....	8
EPOS Connectin asentaminen.....	8
KÄyttö - perustoiminnot.....	9
Kameran sÄÄttÄminen.....	9
Kokouksiin/puheluihin liittÄminen.....	10
HyvÄ tietÄÄ.....	11
Kameran tunnustusalueen muuttaminen.....	11
Kameran kuvan hienosÄÄttö.....	11
Yksityisyysuojan kÄyttÄminen.....	12
EXPAND Vision 1M:n hoito.....	13
Tuotteen puhdistaminen.....	13
Laiteohjelmiston pÄivittÄminen.....	14
Ongelmien ratkaisu.....	15



Katso turvallisuusohjeet turvallisuusoppaasta.



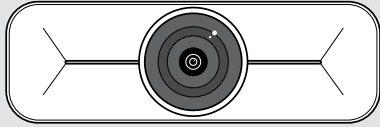
Katso tekniset tiedot tietolomakkeesta, joka on saatavilla osoitteessa eposaudio.com.

Tavaramerkit

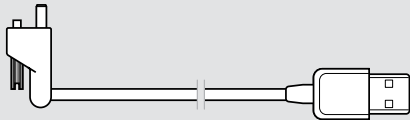
USB Type-C® ja USB-C® ovat USB Implementers Forumin tavaramerkkejÄ.

Kaikki muut tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta.

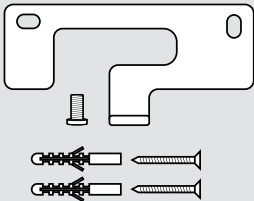
Pakkauksen sisältö



EXPAND Vision 1M
USB-kamera



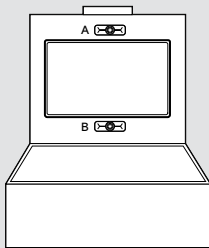
USB-kaapeli, 3 m,
USB-C® - USB-A-liitin ja kiinnitysruuvi



Seinäkiinnitystarvikkeet

Asennuslevy
Kiinnitysruuvi
Tapit*
Vaarnaruuvit

*Erilaiset seinätyypit saattavat edellyttää erityisiä tappeja



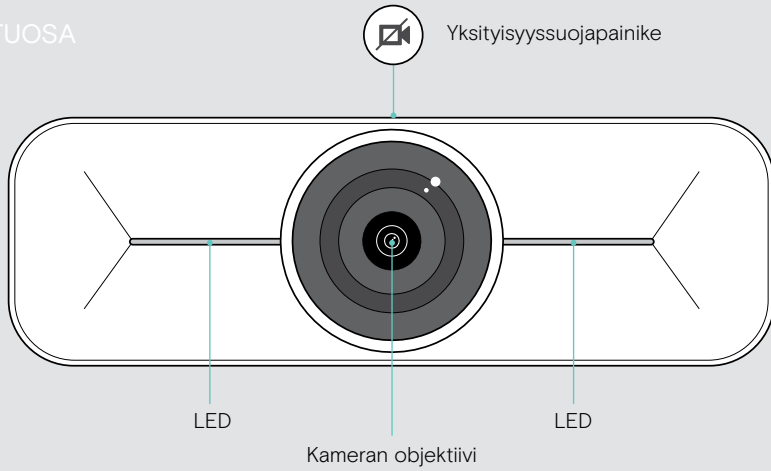
Pikaopas
painettu pakkauksen sisäpuolelle



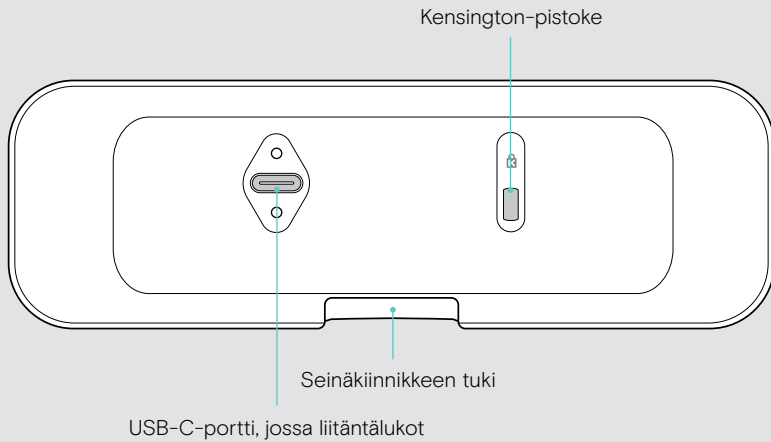
Turvallisuusopas
Määräystenmukaisuustiedot

EXPAND Vision 1M lyhyesti

ETUOSA



TAKAOSA



EXPAND Vision 1M:n asentaminen



VAROITUS

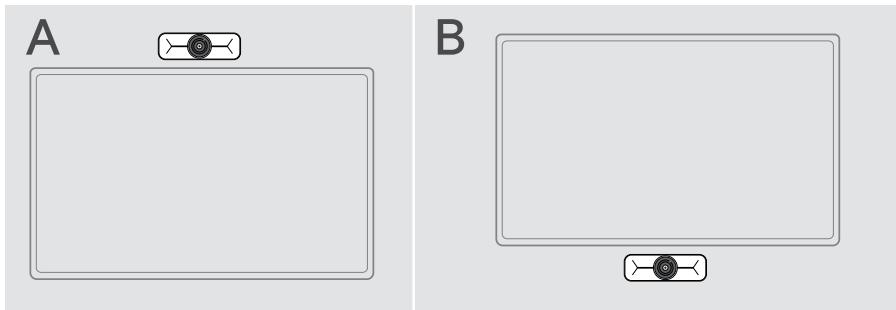
Onnettomuuksien tai vaurioiden vaara!

Poraus esim. sähkökaapeleihin voi aiheuttaa vaaratilanteen.

> Tarkista, onko seinissä johtoja tai putkia.

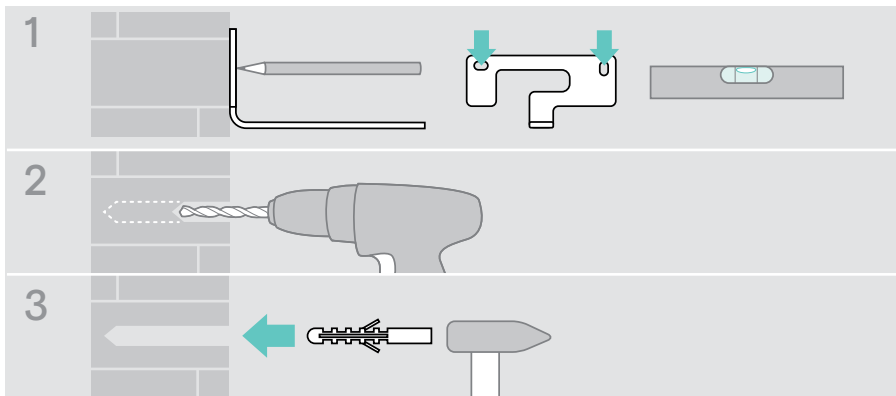
Voit kiinnittää USB-kameran seinälle joko television **A** yläpuolelle tai **B** alle.

> Valitse asento, jossa kamera on osallistujien silmien korkeudella.

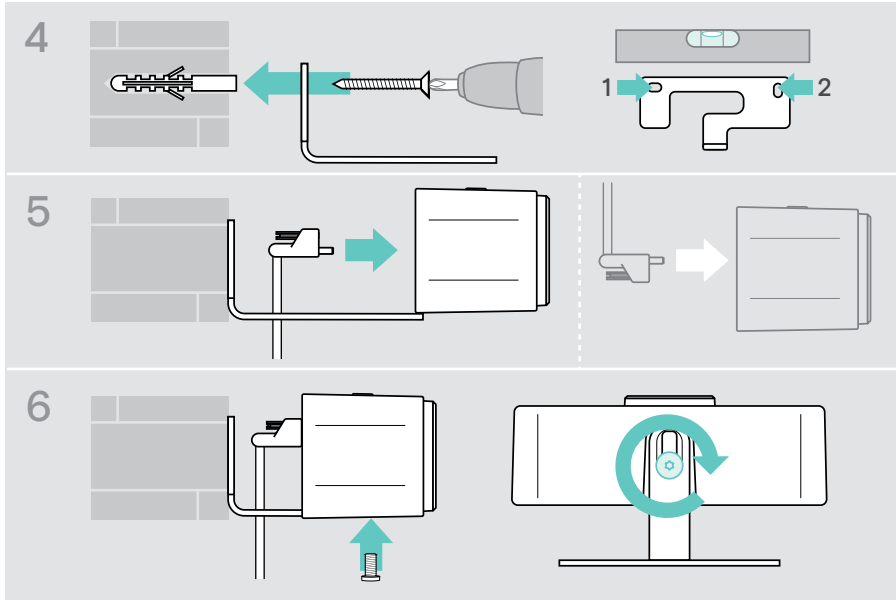


Seinätyyppi on esimerkki – muut seinätyypit saattavat vaatia erilaisen kiinnityksen.

- 1 Pidä asennuslevyvä seinää vasten, tasapainota se ja lisää kaksi merkintää.
- 2 Poraava kaksi reikää.
- 3 Asenna kaksi tappia.



- 4 Pidä asennuslevyä seinää vasten ja kiinnitä se ruuveilla. Aloita vasemmalta ja tuo se tasapainoon toisen ruuvin kanssa.
- 5 Pidä kiinni kamerasta ja liitä tarvittavat kaapelit, sillä tilaa on vähän lopullisen asennuksen jälkeen (katso lisätietoa valinnaisesta Kensington-lukosta sivulta 7 + sivulta 8).
- 6 Aseta kamera paikalleen ja kiristä kiinnitysruuvi.



Voit kääntää kameraa hieman vasemmalle tai oikealle (ks. sivu 9).

Kytentä ja asetukset

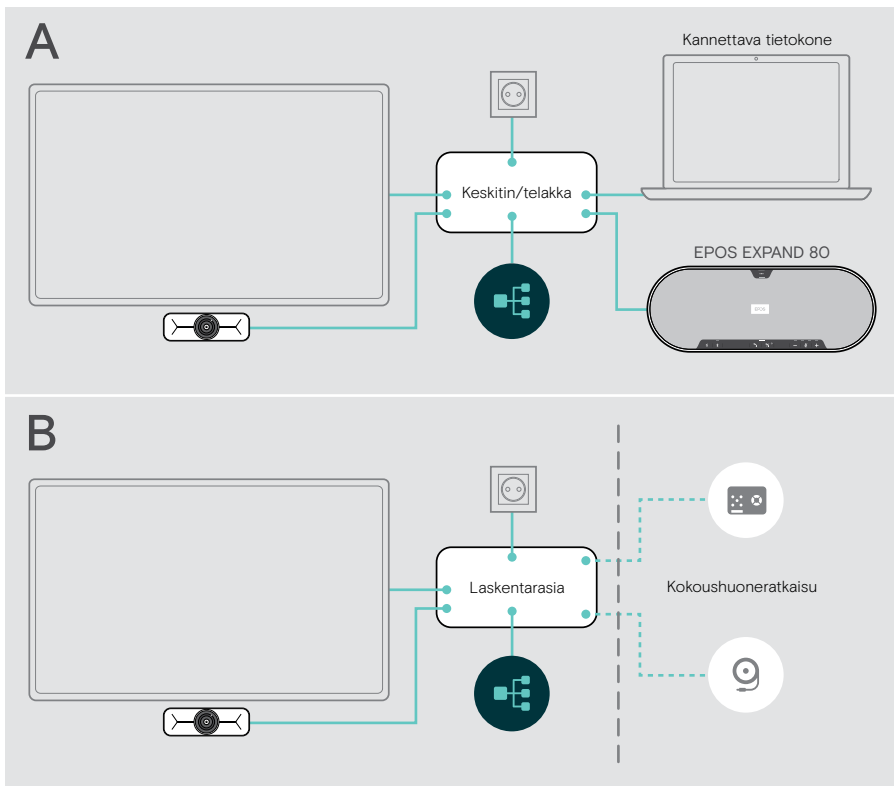
Liitntöjen yleiskuvaus

Voit luoda täyden järjestelmän yhdistämällä EXPAND Vision 1M -laitteeseen **television** ja **kaiutinpuhelimen** (esim. EPOS EXPAND 80).

Lisäksi nämä laitteet on yhdistettävä verkkoon, kuten seuraavissa esimerkeissä:

- **A Keskitin/telakka**, jossa on esim. kannettava tai
- **B Osa kokoushuoneratkaisua** (sis. laskentarasia)

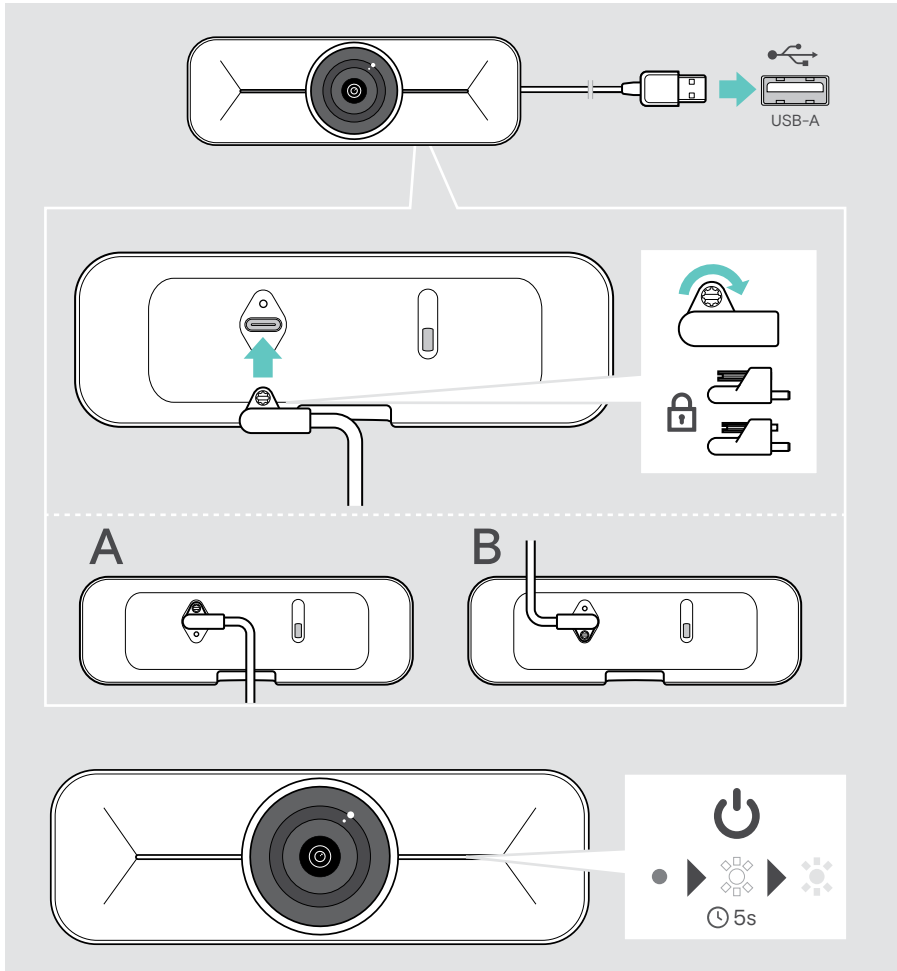
> Noudata seuraavien lukujen ohjeita ja liitettyjen laitteiden käyttöoppaita.



EXPAND Vision 1M:n yhdistäminen

- > Liitä mukana toimitettu USB-kaapeli kameraan ja keskittimen/telakan tai laskentarasian USB-A-liittimeen.
- > Kiristä USB-C-pistokkeen kiinnitysruuvi.

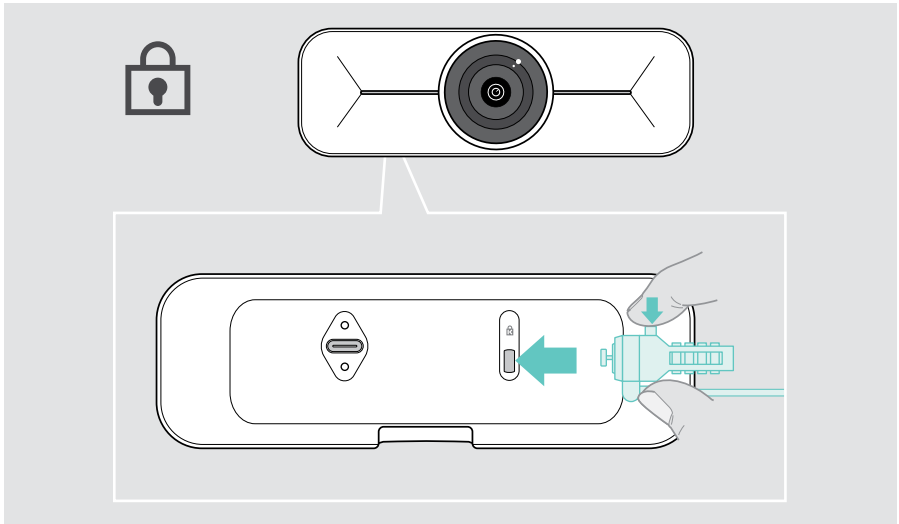
EXPAND Vision 1M käynnistyy automaattisesti, kun se saa virtaa keskittimestä/telakasta (yhdistetty kannettavaan tietokoneeseen) tai laskentarasista. LED-valot palavat lyhyesti valkoisina ja muuttuvat himmeään valkoiseksi valmiustilassa.



Valinnaisen Kensington®-lukon käyttäminen

Voit suojata kamerasi valinnaisella Kensington-lukolla:

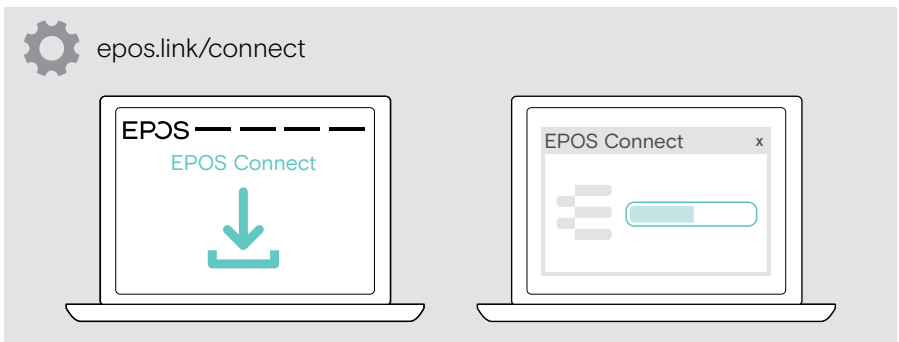
- > Kiinnitä Kensington-lukko noudattamalla lukon ohjeita.



EPOS Connectin asentaminen

Voit muuttaa kameran asetuksia ja päivittää laiteohjelmiston EPOS Connectin kautta.

- 1 Lataa ilmainen **EPOS Connect** -ohjelmisto osoitteesta epos.link/connect.
- 2 Asenna ohjelmisto. Tarvitset pääkäyttäjaoikeudet tietokoneellasi. Ota tarvittaessa yhteyttä IT-osastoon.
- 3 Käynnistä EPOS Connect. Jos saatavilla on uusi laiteohjelmisto, ohjelmisto opastaa päivitysprosessissa.

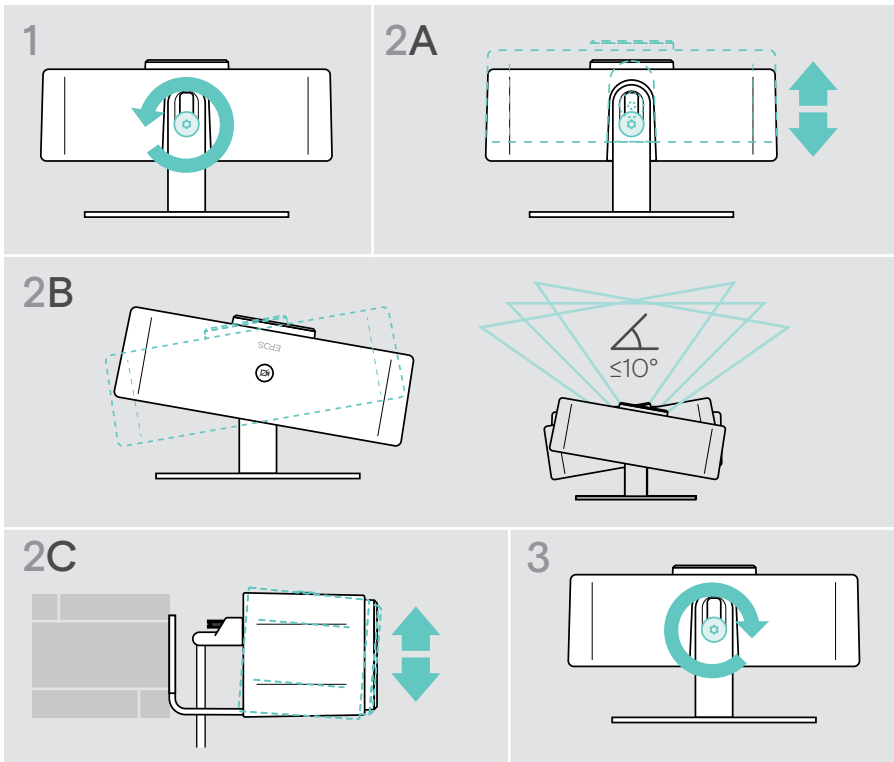


Käyttö – perustoiminnot

Kameran säätäminen

Voit säätää kameran kulmaa fyysisesti. Aktivoi kamera, esim. viestintäratkaisusi avulla.

- 1 Löysää hieman seinäkiinnikkeen pohjassa olevaa kiinnitysruuvia.
- 2 Kameran asennon muuttaminen:
 - **A** liu'uta hieman taakse- tai eteenpäin tai
 - **B** käännä vasemmalle tai oikealle puolelle tai
 - **C** siirrä hieman ylös tai alas.
 Kun saavutat maksimikulman, tunnet pientä vastusta.
- 3 Kiristä ruuvi uudelleen.



Kokouksiin/puheluihin liittyminen



VAROITUS

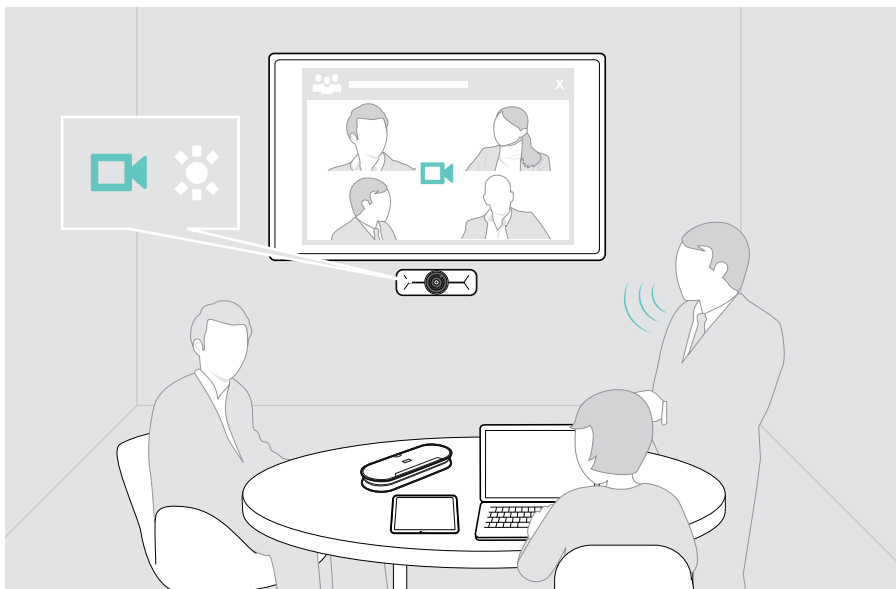
Kuulovaurioiden vaara!

Pitkäaikainen kuunteleminen suurella äänenvoimakkuudella voi aiheuttaa pysyviä kuulovaurioita.

- > Älä altista itseäsi jatkuvasti suurille äänenvoimakkuuksille.

Voit liittyä kokouksiin ja puheluihin viestintäratkaisun avulla (esim. Zoom, Microsoft Teams).

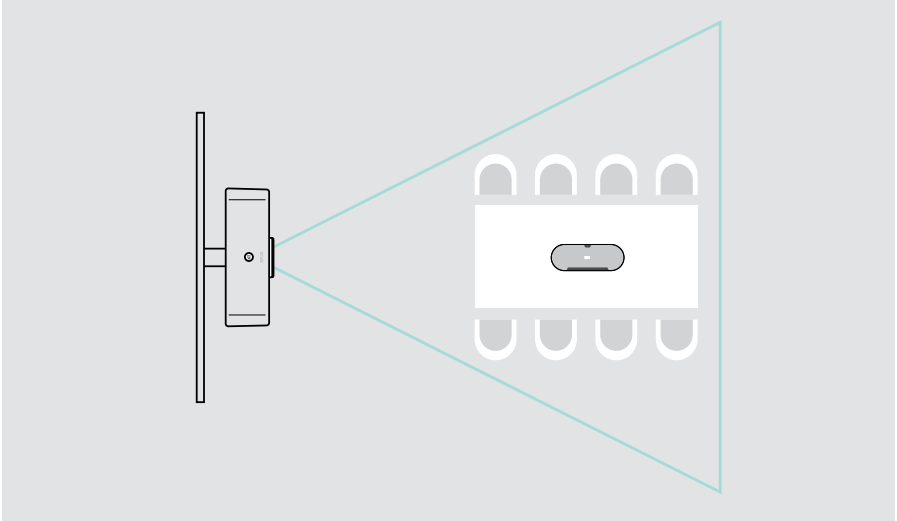
- > Liity kokoukseen tai aloita puhelu viestintäratkaisun avulla. Kamera aktivoituu. Himmennetty LED-valo vaihtuu täysin valkoiseksi.



Hyvä tietää

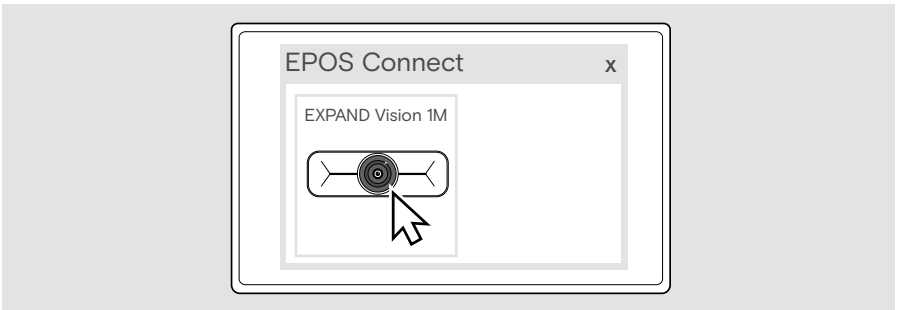
Kameran tunnistusalueen muuttaminen

- > Muuta näkökenttää (FoV) EPOS Connectin kautta kaikkien kokoukseen osallistuvien henkilöiden kuvaamiseksi. Suurin sallittu näkökenttä on 95°. IT-järjestelmänvalvojasi on saattanut lukita asetuksen.



Kameran kuvan hienosäätö

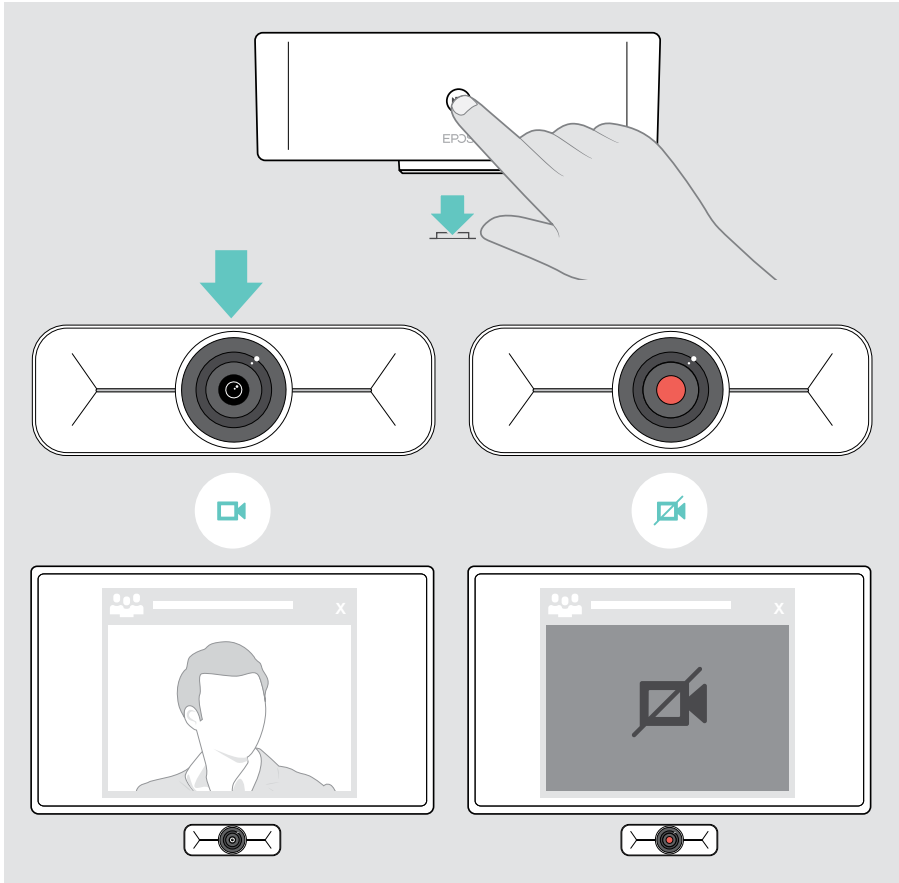
- > Muuta kameran kuvaa EPOS Connectin kautta. IT-järjestelmänvalvojasi on saattanut lukita asetuksen.



Yksityisyysuojan käyttäminen

EXPAND Vision 1M -kamerassa on johdollinen moottoroitu painike, jonka avulla kameran voi poistaa käytöstä.

- > Avaa tai sulje yksityisyysuoja painamalla yksityisyysuojapainiketta.



EXPAND Vision 1M:n hoito

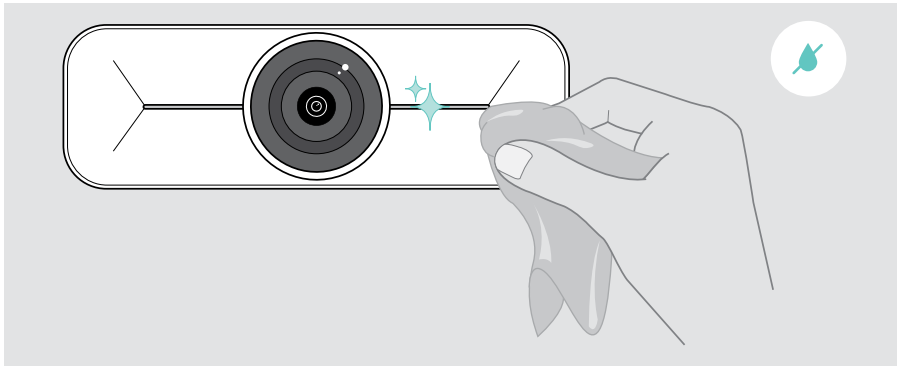
Tuotteen puhdistaminen

VAROITUS

Nesteet voivat vahingoittaa tuotteen elektroniikkaa!

Laitteen koteloinnin sisään pääsevät nesteet voivat aiheuttaa oikosulun ja vahingoittaa elektroniikkaa.

- > Pidä kaikki nesteet etäällä tuotteesta.
 - > Älä käytä mitään puhdistusaineita tai liuottimia.
- > Käytä vain kuivaa liinaa tuotteen puhdistamiseen.



Laiteohjelmiston päivittäminen

- > Varmista, että kamera on kytketty tietokoneeseen (ks. sivu 6).
- > Käynnistä EPOS Connect. Jos saatavilla on uusi laiteohjelmisto, ohjelmisto opastaa päivitysprosessissa.



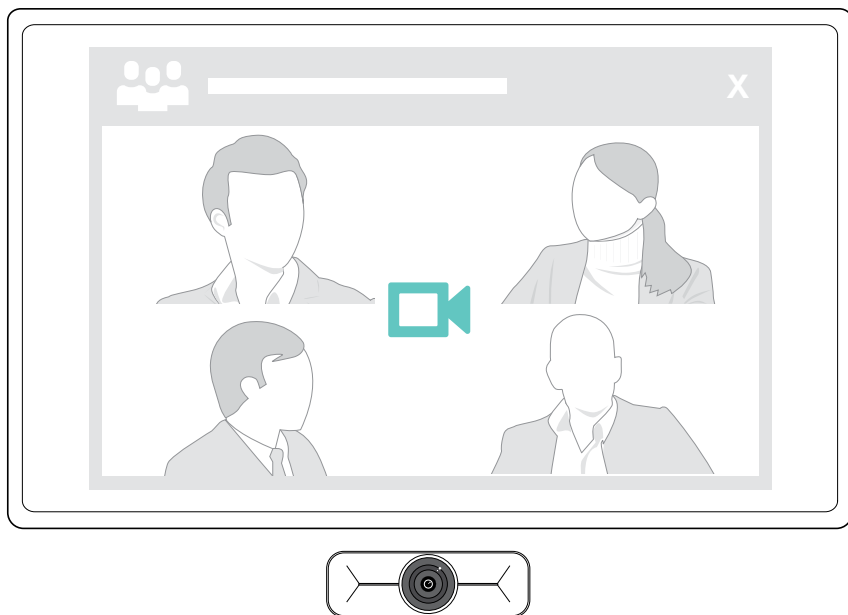
Ongelmien ratkaisu

Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu	Sivu
Puheluita ei voida muodostaa	Palomuri estää puhelun	> Tarkista verkon palomuurin asetukset ja muuta niitä.	–
Kameran kuva ei näy oikein	Kameran sijainti ei ole optimaalinen	> Muuta kameran sijaintia ja zoomaustasoa.	9
Ei kuvaa tai ääntä	Liittimiä ei ole asetettu oikein	> Tarkista kaapeliliitännät.	6
	Mikrofonit mykistetty	> Poista mikrofonien mykistys viestintäratkaisusta tai kaiutinpuhelimesta.	–
	Yksityisyysuoja käytössä	> Avaa yksityisyysuoja.	12
	Kaiutinpuhelin on sammutettu	> Kytke liitetty kaiutinpuhelin päälle.	
Heikko kuvan tai äänen laatu	Heikko verkkoyhteys	> Tarkista verkkoyhteyden toimivuus.	–
	Kameran linssin muovisuojusta ei ole poistettu	> Poista muovisuojus.	–
Kuva tumma/vaalea	Virheelliset asetukset	> Muuta asetuksia EPOS Connectin kautta.	11

Jos ilmenee ongelma, jota ei ole lueteltu tässä tai jos ongelmaa ei voi ratkaista ehdotetuilla ratkaisuilla, ota yhteyttä paikalliseen EPOS-kumppaniin saadaksesi apua.

Etsi maasi EPOS-kumppani osoitteessa eposaudio.com.

EPOS



DSEA A/S

Kongebakken 9, DK-2765 Smørum, Denmark
eposaudio.com

Publ. 01/23, A01