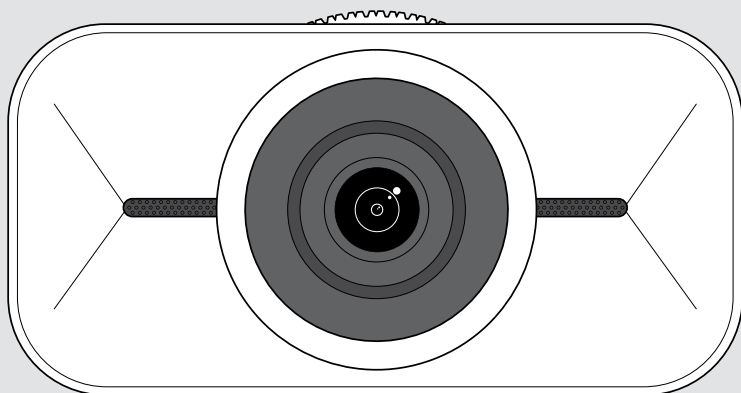


EPOS



EXPAND Vision 1

Persönliche Videokonferenzlösung mit 4K-Video

Bedienungsanleitung

Modell: DSWD1

Inhalt

Willkommen.....	2
Lieferumfang.....	3
EXPAND Vision 1 auf einen Blick.....	4
Montage der EXPAND Vision 1.....	5
A: Montage an einem Bildschirm/Monitor	5
B: Montage auf einem Stativ – optional.....	6
Anschließen und Einrichten.....	7
Anschluss an einen Computer	7
Installation von EPOS Connect und dem schwebenden Menü	8
Firmware-Updates	9
Bedienungshinweise – Grundlagen.....	10
Höhe der Webcam einstellen.....	10
Standby-Modus und Aufwecken	11
Öffnen des schwebenden Menüs.....	12
Öffnen von EPOS Connect.....	13
Zoomstufe ändern	14
Teilnahme an Meetings/Telefongesprächen.....	16
Wissenswertes.....	17
Feinabstimmung des Bildes der Webcam	17
Mikrofone stummschalten/lautschalten.....	18
Mikrofonlautstärke ändern.....	18
Verwendung der Kamerablende für Privatsphäre	19
Pflege der EXPAND Vision 1.....	20
Reinigung des Produkts	20
Produkt transportieren und lagern.....	21
Bei Problemen.....	22

Willkommen

Diese Videokonferenzlösung begleitet Sie überallhin

Die EXPAND Vision 1 ist die perfekte Ergänzung für Ihren hybriden Arbeitsplatz.

Diese kompakte, tragbare Videokonferenzlösung liefert ultrascharfe Videos und eine herausragende Sprachaufnahme, egal ob Sie von zu Hause aus, unterwegs oder im Büro arbeiten.

Dank EPOS Audio™ und einer 4K-Kamera, die bei allen Lichtverhältnissen für das beste Bild sorgt, hinterlassen Sie stets einen professionellen Eindruck.

Zwei Noise Cancelling-Mikrofone stellen sicher, dass Ihre Stimme immer klar und deutlich zu hören ist und sorgen so für störungsfreie Videokonferenzen.

Mit wenigen Klicks passen Sie das Bild schnell und einfach an und legen wichtige Einstellungen wie Aufnahmebereich, Licht und Farbe fest.

Wichtige Vorteile und Funktionen

Ultrahochauflösendes Video

Mit der ultrascharfen 4K-Kamera, die das Bild je nach den bestehenden Lichtverhältnissen optimiert, wirken Sie immer professionell

Hervorragende Stimmerfassung

Zwei omnidirektionale Mikrofone mit Geräuschunterdrückung nehmen nur Ihre Stimme auf und blenden Hintergrundgeräusche aus, dadurch sind Sie immer klar zu hören

Sofortereinstellungen am Bild

Mit dem intelligenten, schwebendem Menü finden Sie sofort die optimale Bildeinstellung und können bequem den Aufnahmebereich, die Helligkeit und Farbe anpassen

Schnelle und einfache Installation

Die Kamera ist in Sekundenschnelle angebracht. Der integrierte Clip passt an jeden Monitor und sorgt jederzeit für die richtige Position

Zertifizierte Lösung

Zertifiziert für führende UC-Lösungen, einschließlich Microsoft Teams und Zoom bietet die Videokonferenzlösung eine reibungslose Nutzererfahrung und verfügt über ein zuverlässiges Gütesiegel



Tipps zum sicheren Gebrauch finden Sie in den Sicherheitshinweisen.



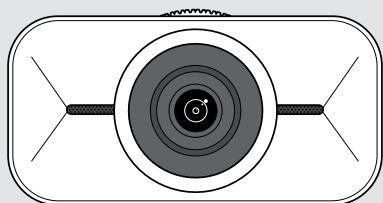
Technische Daten finden Sie im Datenblatt auf eposaudio.com

Marken

USB Type-C® und USB-C® sind Marken des USB Implementers Forum.

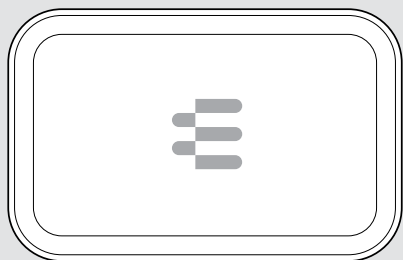
Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

Lieferumfang

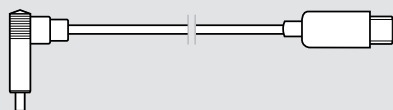


EXPAND Vision 1

Persönliche Videokonferenzlösung
mit 4K-Video

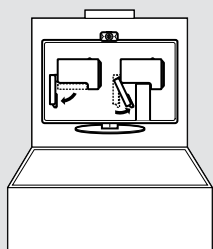


Transportbox



USB-Kabel

mit USB-C® zu USB-C®-Stecker



Kurzanleitung

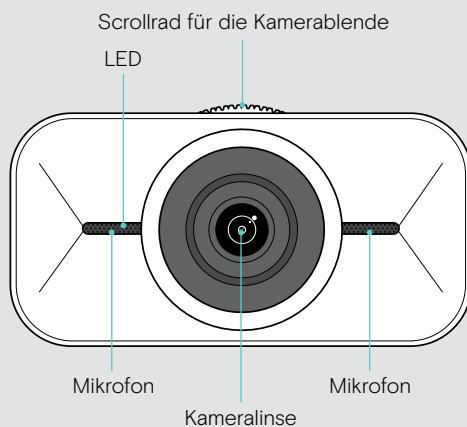
im Karton aufgedruckt



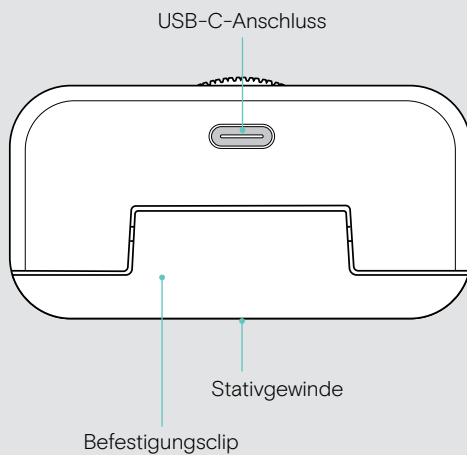
Sicherheitshinweise Konformitätserklärung

EXPAND Vision 1 auf einen Blick

VORN



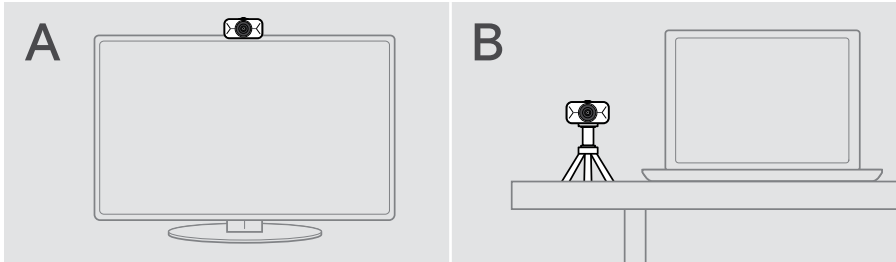
HINTEN



Montage der EXPAND Vision 1

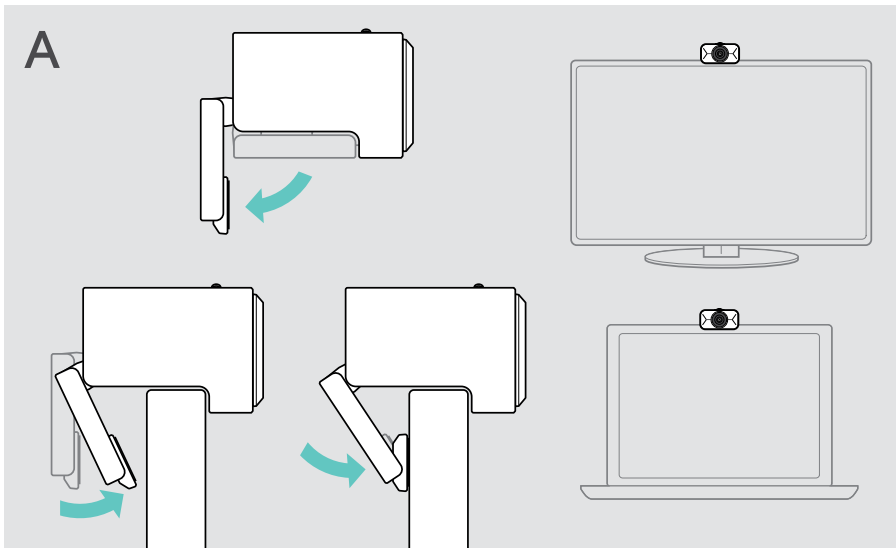
Sie können Ihre USB-Webcam wie folgt montieren:

- **A** oben auf einem Bildschirm/Monitor **oder**
- **B** auf einem Schreibtisch mit optionalem Stativ.



A: Montage an einem Bildschirm/Monitor

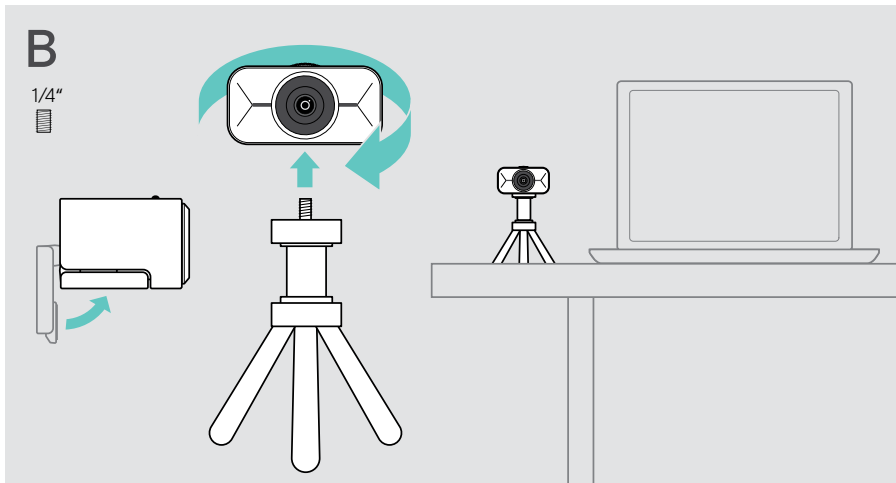
- > Befestigungsclip nach unten klappen.
- > Stellen Sie die EXPAND Vision 1 oben auf Ihren Bildschirm oder Monitor.
- > Drücken Sie auf das Gerät und drehen Sie den Befestigungsclip so, dass er sicher an Ihrem Bildschirm befestigt ist.



B: Montage auf einem Stativ – optional

Sie können die EXPAND Vision 1 an jedem Stativ mit einem 1/4"-Standardgewinde befestigen.

- > Befestigungsclip nach oben klappen.
- > Befolgen Sie die Montageanleitung Ihres Stativs, um die EXPAND Vision 1 sicher zu montieren.
- > Stellen Sie das Stativ so auf Ihren Schreibtisch, dass die Webcam in Ihre Richtung zeigt.

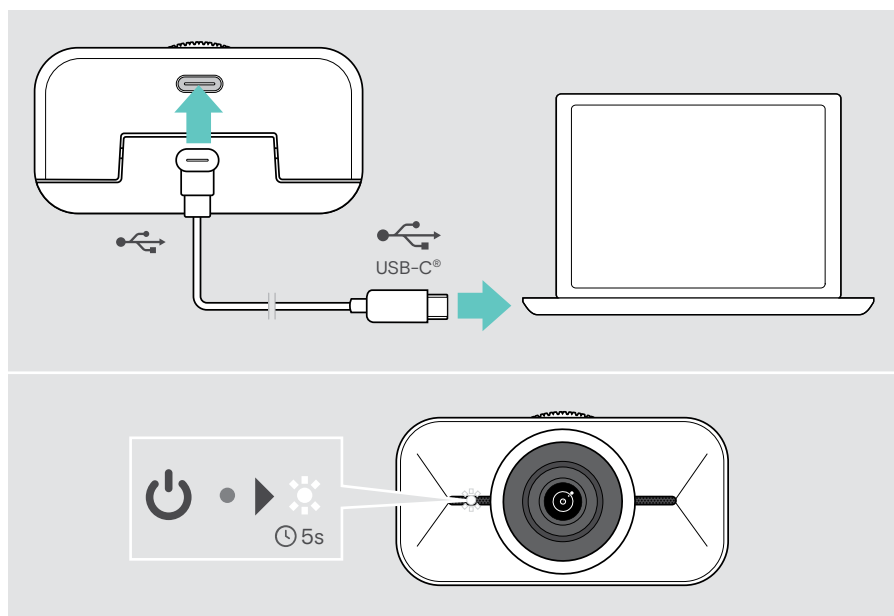


Anschließen und Einrichten

Anschluss an einen Computer

- > Den Computer einschalten.
- > Verbinden Sie den Winkelstecker des USB-Kabels mit dem USB-C-Anschluss Ihrer EXPAND Vision 1.
- > Schließen Sie den USB-C-Stecker an Ihren Computer an.

Die EXPAND Vision 1 schaltet sich ein. Die LED leuchtet kurz auf. Das schwebende Menü erscheint automatisch, wenn Sie EPOS Connect bereits installiert haben (andernfalls: siehe nächstes Kapitel).

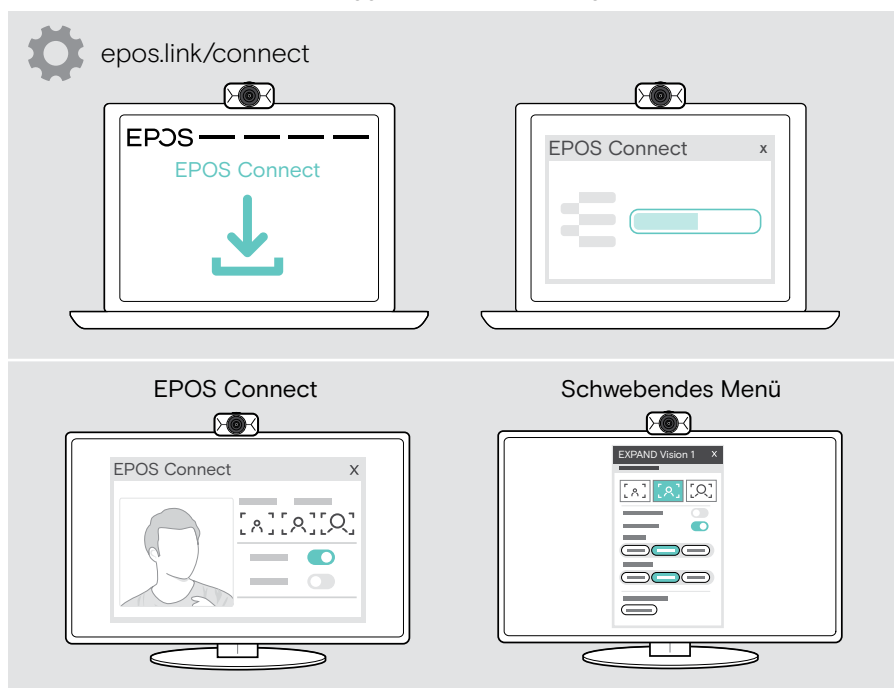


Installation von EPOS Connect und dem schwebenden Menü

Sie können die Webcam-Einstellungen über EPOS Connect oder das schwebende Menü ändern: Wechseln Sie z.B. zwischen verschiedenen Zoomstufen, spiegeln Sie das Bild und passen Sie Beleuchtung und Temperatur an.

Das schwebende Menü wird zusammen mit EPOS Connect installiert. Zum Öffnen des schwebenden Menüs siehe Seite 12.

- 1 Laden Sie die kostenlose Software **EPOS Connect** von epos.link/connect herunter.
- 2 Installieren Sie die Software. Sie benötigen Administratorrechte auf Ihrem Computer – wenden Sie sich ggf. an Ihre IT-Abteilung.



Um sicherzustellen, dass die neuesten Funktionen verfügbar sind, aktualisieren Sie die Firmware (siehe nächstes Kapitel).

Firmware-Updates

Damit die neuesten Funktionen verfügbar sind:

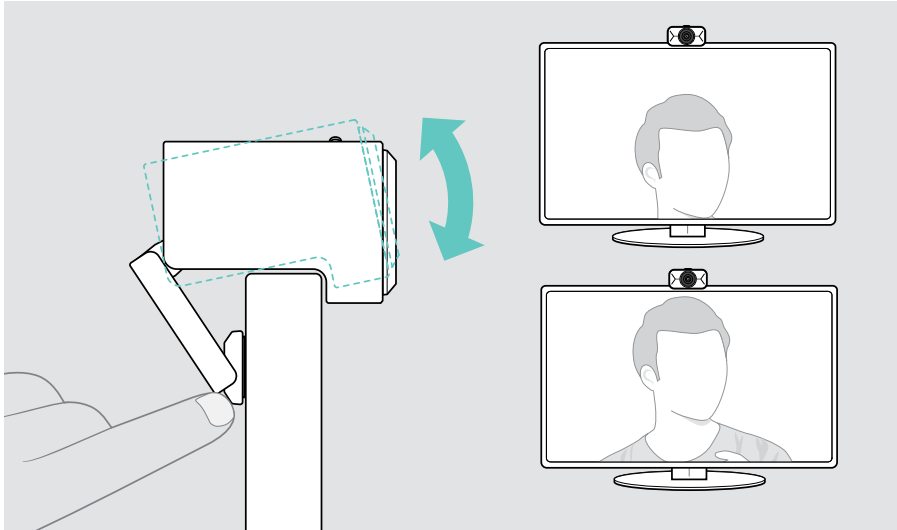
- > Schließen Sie das USB-Kabel an die EXPAND Vision 1 und Ihren Computer an (siehe Seite 7).
- > Starten Sie EPOS Connect. Wenn eine neue Firmware verfügbar ist, führt Sie die Software durch den Aktualisierungsprozess.



Bedienungshinweise – Grundlagen

Höhe der Webcam einstellen

- > Öffnen Sie Ihre UC-Lösung oder EPOS Connect, um das Kamerabild zur Verfügung zu haben.
- > Halten Sie den Fuß des Montageclips gedrückt und bewegen Sie die Webcam nach oben oder unten.

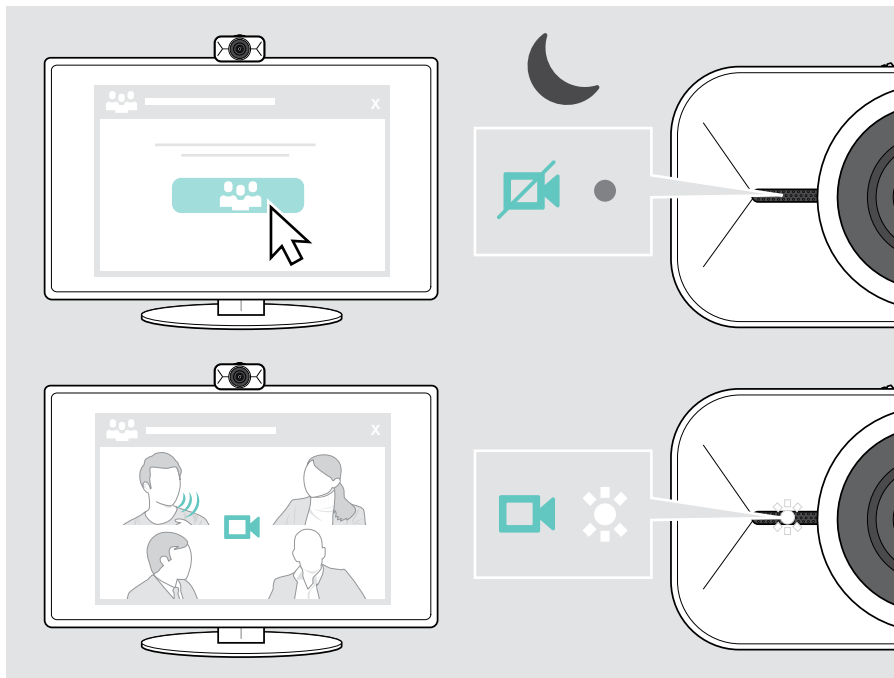


Standby-Modus und Aufwecken

Die EXPAND Vision 1 schaltet sich automatisch ein, sobald sie an Ihren Computer angeschlossen wird. Wenn die Webcam nicht verwendet wird, wechselt sie in den Standby-Modus, um Energie zu sparen.

So wecken Sie die EXPAND Vision 1 auf:

- > Beginnen Sie mit der Verwendung der Webcam, z. B. über Ihre UC-Lösung.
Die LED leuchtet weiß auf, solange Sie sich im Gespräch befinden.

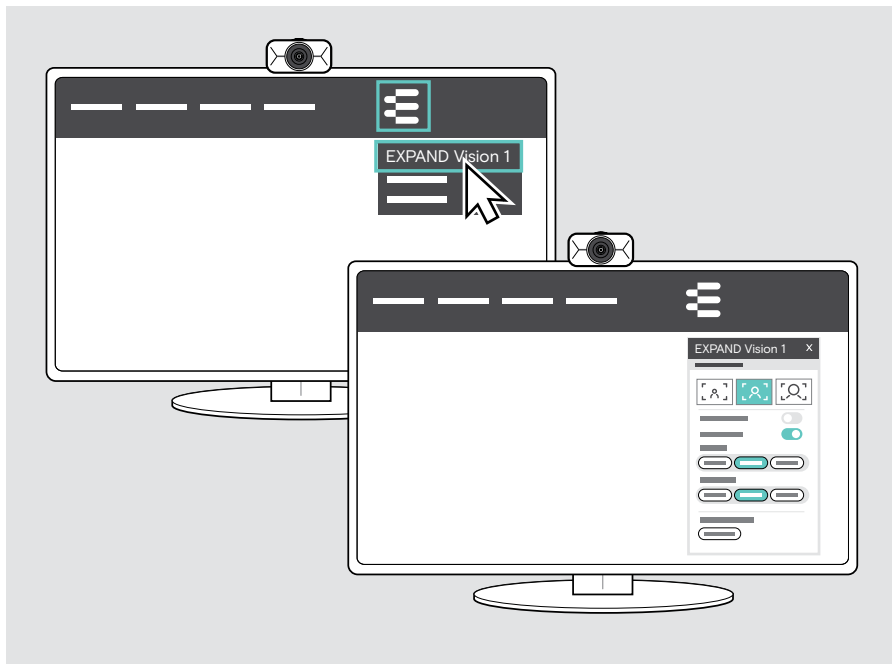


Öffnen des schwebenden Menüs

Das schwebende Menü erscheint automatisch*, wenn Sie die Webcam mit Ihrem Computer verbinden (EPOS Connect muss installiert sein).

Wenn Sie das schwebende Menü geschlossen haben:

- > Klicken Sie auf das EPOS Connect-Symbol in der Taskleiste und wählen Sie zum Öffnen „EXPAND Vision 1“.



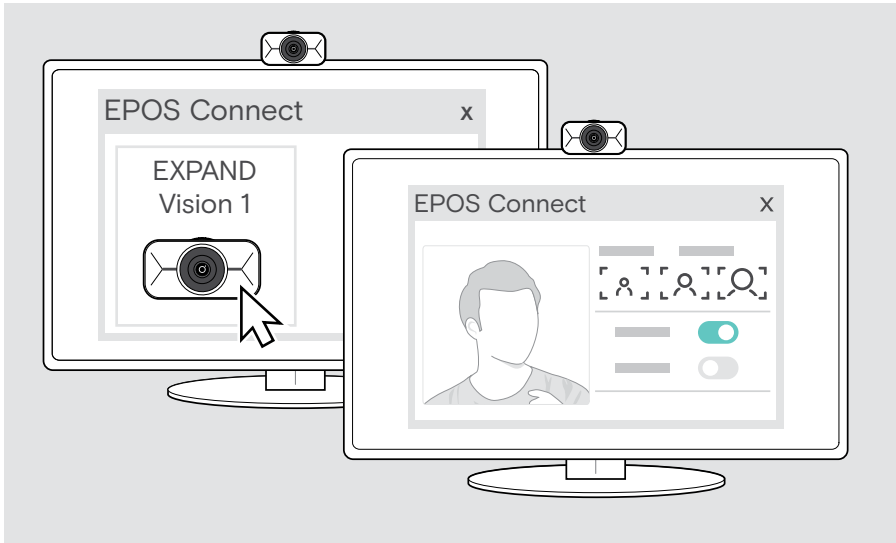
Alle Änderungen der Einstellungen im schwebenden Menü werden automatisch gespeichert.

*Das automatische Popup des schwebenden Menüs kann über EPOS Connect deaktiviert werden.

Öffnen von EPOS Connect

EPOS Connect bietet die gleichen Einstellungen wie das schwebende Menü. Darüber hinaus können Sie z. B. die Firmware des Produkts aktualisieren.

- > Öffnen Sie EPOS Connect und klicken Sie auf „EXPAND Vision 1“.



Alle Änderungen in den EPOS Connect-Einstellungen werden automatisch gespeichert.

Zoomstufe ändern

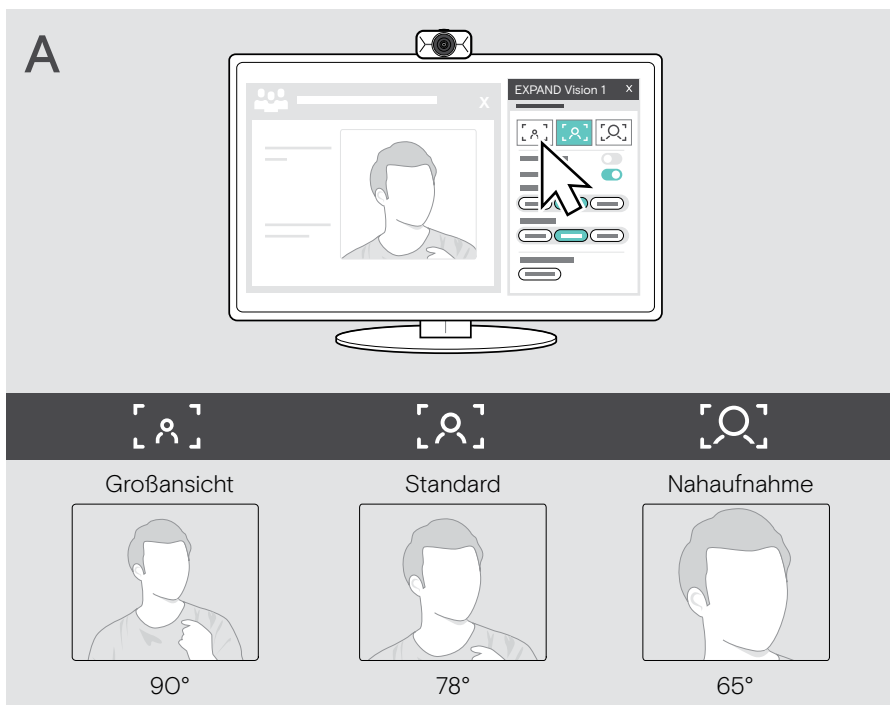
Die Zoomstufe der Webcam kann über das schwebende Menü oder EPOS Connect geändert werden. Wenn Sie das schwebende Menü verwenden: Öffnen Sie Ihre UC-Lösung, um das Kamerabild zu sehen.

Sie können die Zoomstufe ändern:

- A schnell, indem Sie eine der 3 Voreinstellungen verwenden oder
- B in kleinen Schritten über das erweiterte Menü.

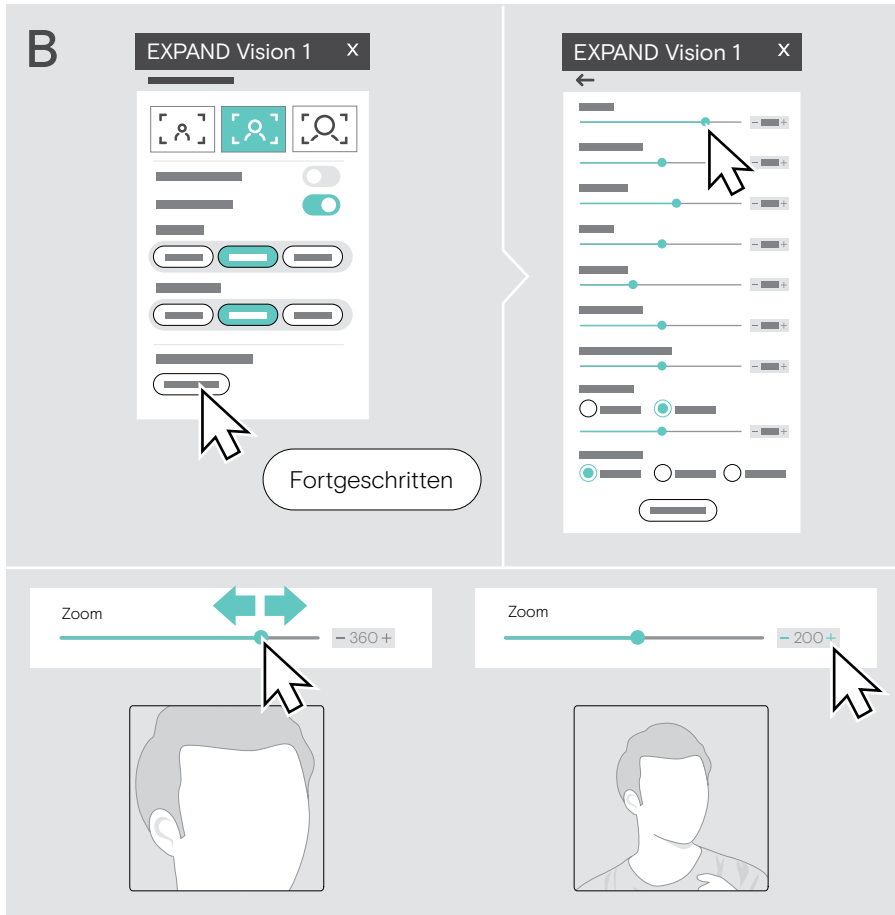
A: Zoomstufe über die Voreinstellungen ändern

- > Klicken Sie auf eines der Symbole für die Zoomstufe.
Die Linse passt sich dem gewählten Winkel an.



B: Einstellung in kleineren Schritten – Erweitertes Menü

- > Gehen Sie zur Registerkarte „Erweitert“.
 - > Verwenden Sie den Schieberegler oder die Tasten + und –, um in kleineren Schritten zu vergrößern oder zu verkleinern.
- Die Linse passt sich dem gewählten Winkel an.

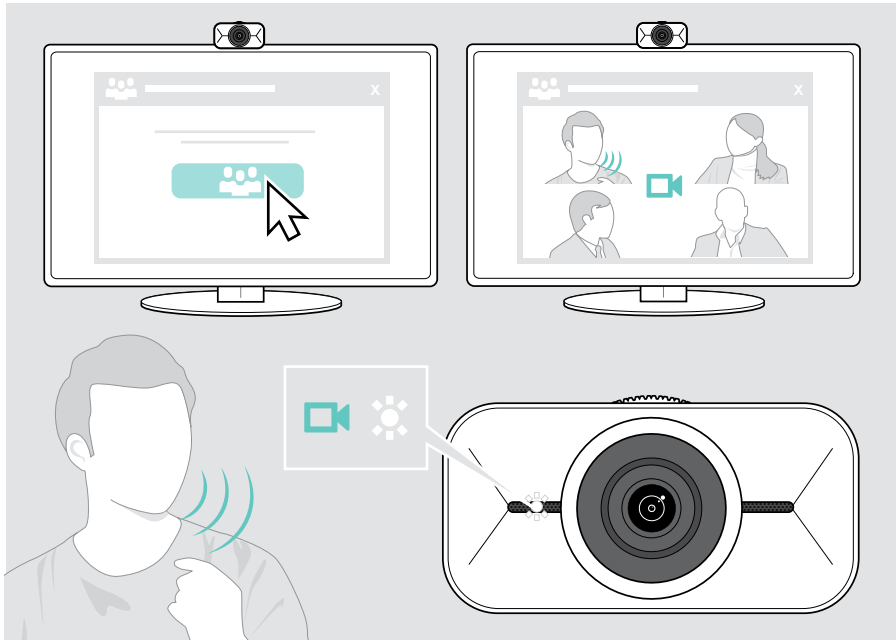


Teilnahme an Meetings/Telefongesprächen

Sie können an Meetings und Telefonaten über Ihre UC-Lösung (z. B. Zoom, Microsoft Teams, Google Meet) teilnehmen.

- > Nehmen Sie an Ihrem Meeting teil oder starten Sie einen Anruf über Ihre UC-Lösung.

Die Webcam und die Mikrofone werden aktiviert. Die LED leuchtet weiß auf.



Wissenswertes

Feinabstimmung des Bildes der Webcam

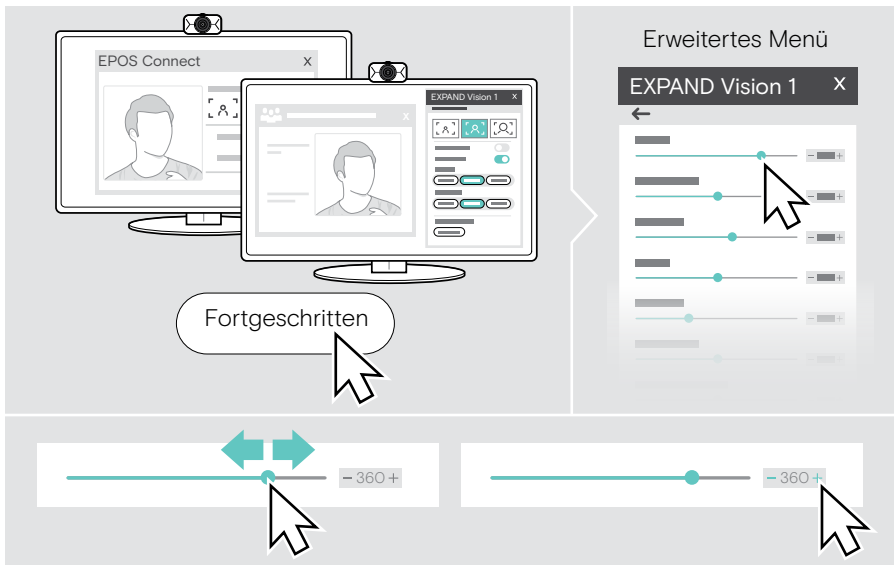
Sie können das Bild der Webcam über das schwebende Menü oder EPOS Connect anpassen. Wenn Sie das schwebende Menü verwenden: Öffnen Sie Ihre UC-Lösung, um das Kamerabild zu sehen.

- > Passen Sie das Bild der Webcam über die Voreinstellungen in den Grundeinstellungen an.

Um die Einstellungen noch genauer zu ändern, verwenden Sie das erweiterte Menü:

- > Klicken Sie auf „Erweitert“ und nehmen Sie Ihre persönlichen Anpassungen vor.

Wenn etwas nicht funktioniert oder Sie zu den Standardeinstellungen zurückkehren möchten, klicken Sie im erweiterten Menü auf „Zurücksetzen“.



Grundeinstellungen

- Zoom (3 Zoomstufen-Voreinstellungen)
- Spiegelbild
- Anti-Rötung
- Licht
- Temperatur

Erweiterte Einstellungen

- Zoom (kleine Schritte)
- Helligkeit
- Kontrast
- Farbton
- Sättigung
- Schärfegrad
- Expositions kompensierung
- Weißabgleich
- Flackerschutz

Mikrofone stummschalten/lautschalten

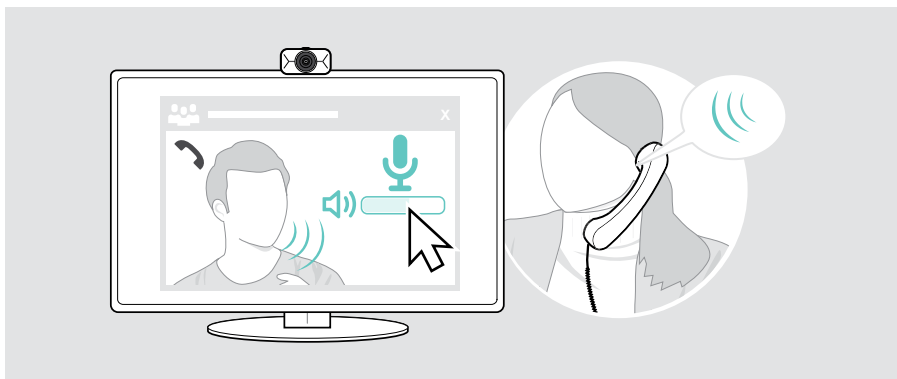
Das EXPAND Vision 1 verfügt über zwei Noise Cancelling-Mikrofone für eine klare Sprachaufnahme.

- > Schalten Sie die Mikrofone der Webcam über Ihre UC-Lösung ein oder aus.



Mikrofonlautstärke ändern

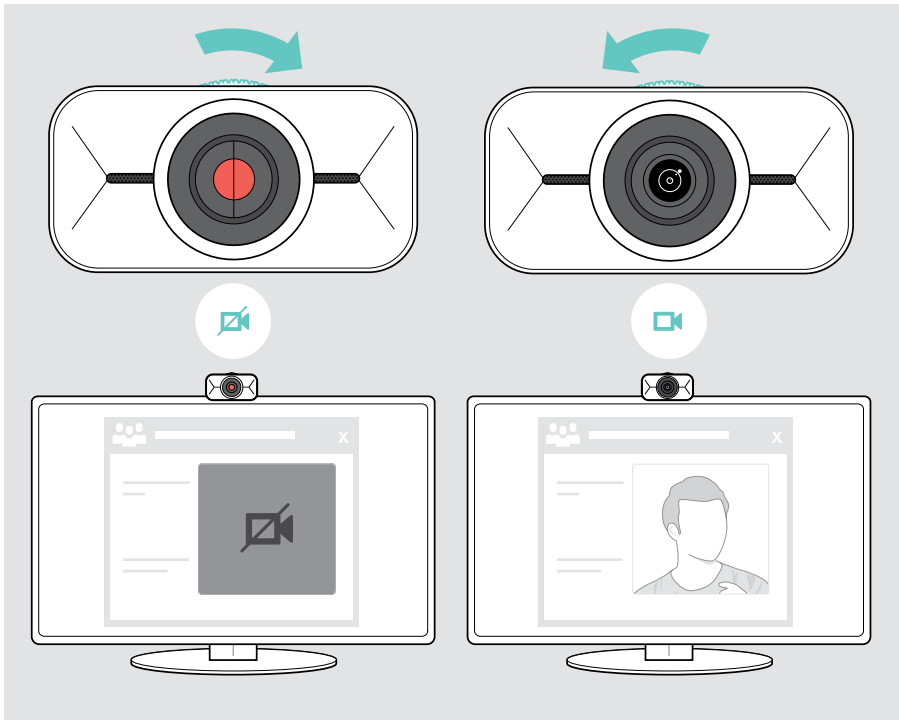
- > Rufen Sie über Ihre UC-Lösung jemanden an, der Ihnen hilft, die richtige Lautstärkeeinstellung für Ihre EXPAND Vision 1-Mikrofone zu finden.
- > Ändern Sie die Mikrofonlautstärke in Ihrer UC-Lösung und/oder in Ihrer Computer-Audioanwendung.



Verwendung der Kamerablende für Privatsphäre

Für zusätzliche Privatsphäre ist Ihr EXPAND Vision 1 mit einem Scrollrad zur Deaktivierung der Webcam ausgestattet.

- > Drehen Sie das Scrollrad für die Kamerablende:
 - im Uhrzeigersinn, um die Linse zu schließen **oder**
 - gegen den Uhrzeigersinn, um die Linse zu öffnen.



Pflege der EXPAND Vision 1

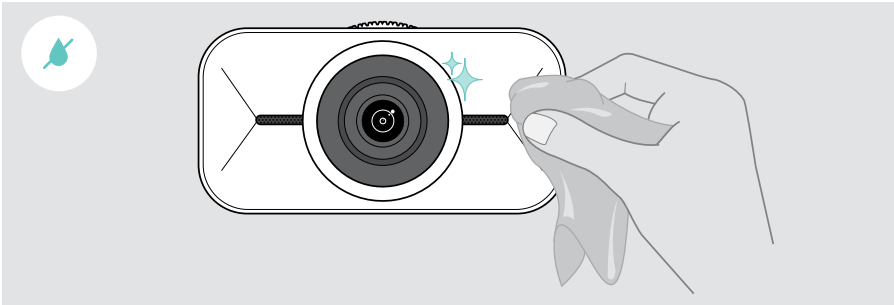
Reinigung des Produkts

VORSICHT

Flüssigkeit kann die Elektronik des Produkts beschädigen!

Flüssigkeiten, die in das Gehäuse des Gerätes gelangen, können einen Kurzschluss verursachen und die Elektronik beschädigen.

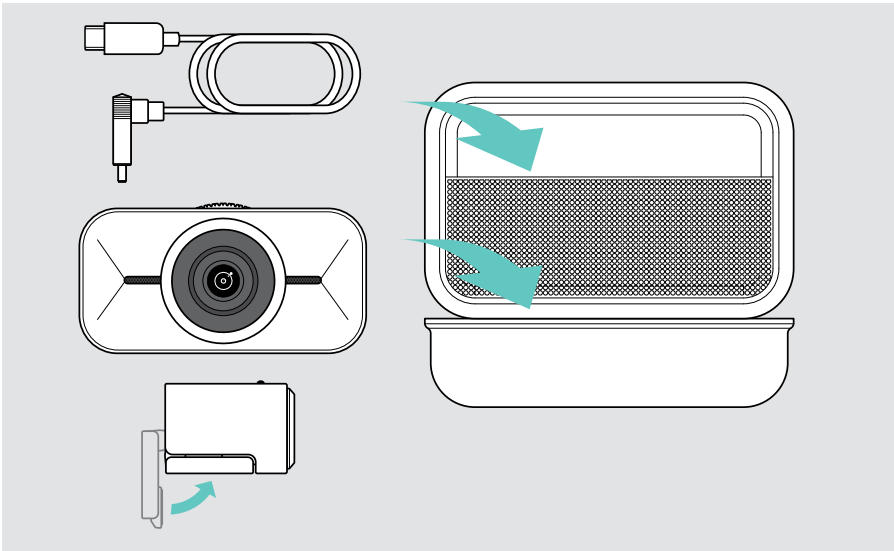
- > Halten Sie Flüssigkeiten jeglicher Art von dem Produkt fern.
 - > Verwenden Sie keine Reinigungs- oder Lösungsmittel.
- > Verwenden Sie zum Reinigen des Produkts nur ein trockenes Tuch.



Produkt transportieren und lagern

Bewahren Sie das Produkt in der Tragetasche auf, wenn Sie es transportieren oder längere Zeit nicht verwenden. Dies trägt dazu bei, Kratzer zu vermeiden und das Produkt in gutem Zustand zu halten.

- > Ziehen Sie das USB-C-Kabel ab und wickeln Sie es auf.
- > Entfernen Sie die Webcam und klappen Sie den Montageclip nach oben.
- > Legen Sie sie in die Transporttasche.



Bei Problemen...

Problem	Mögliche Ursache	Lösung	Seite
Webcambild wird nicht korrekt dargestellt	Webcamposition ist nicht optimal	> Höhe der Webcam ausrichten.	10
		> Verändern Sie Ihre Position so, dass Sie sich vor der Webcam befinden.	–
		> Ändern Sie die Position der Webcam auf Ihrem Bildschirm/ Monitor oder die Position Ihres Stativs.	5
		> Zoomstufe ändern.	14
Kein Bild oder Audio	Stecker ist nicht korrekt eingesteckt	> Prüfen Sie die Kabelverbindung.	7
	Mikrofone stummgeschaltet	> Schalten Sie die Mikrofone über Ihre UC-Lösung laut.	–
	Lautsprecher stummgeschaltet	> Schalten Sie den/die Lautsprecher Ihres angeschlossenen Geräts (z. B. Laptop) laut.	–
	Kamerablende für Privatsphäre verwendet (Linse geschlossen)	> Öffnen Sie die Kamerablende für Privatsphäre.	19
	Webcam ist nicht als Audiogerät ausgewählt (Microsoft Windows)	> Klicke mit der rechten Maustaste auf das Lautsprechersymbol. > Wählen Sie die Webcam unter Eingang als Mikrofon aus.	–
Schlechte Video- oder Audioqualität	Unzureichende Internetverbindung	> Überprüfen Sie die Leistung Ihrer Internetverbindung.	–
	Kunststoffschutz an Objektiv nicht entfernt	> Kunststoffschutz entfernen.	–
Schwebendes Menü nicht verfügbar	EPOS Connect nicht auf dem verbundenen Gerät installiert	> Installieren Sie EPOS Connect.	8
	Computer wurde ausgeschaltet/ Schwebendes Menü wurde geschlossen	> Öffnen Sie es über das EPOS Connect-Symbol in der Taskleiste.	12
		> Ziehen Sie den USB-C-Stecker der Webcam und schließen Sie ihn erneut an. Das schwebende Menü öffnet sich automatisch.	12
Bild dunkel/hell	Einstellungen falsch eingestellt	> Ändern Sie die Einstellungen über das schwebende Menü oder EPOS Connect.	17
		> Klicken Sie im erweiterten Menü (schwebendes Menü/EPOS Connect) auf „Zurücksetzen“.	17

Tritt ein Problem auf, das in der vorstehenden Tabelle nicht aufgeführt ist oder kann das Problem mit den Lösungsvorschlägen nicht gelöst werden, wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen EPOS Partner.

Einen EPOS Servicepartner in Ihrem Land finden Sie unter eposaudio.com.

EPOS



DSEA A/S

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

Publ. 08/22, A01