

# Videoauflösung von WebEx Meetings

## Inhalt

[Einleitung](#)

[Inhalt](#)

[Beschreibung der Stufenansicht:](#)

[Filmstreifen/Seite an Seite 2+3: Bühne](#)

[Filmstreifen/Side-by-Side-Inhalt + 2:Bühne](#)

[1.Active View Port-Abonnement \(Desktop-Client\)](#)

[2. GridView / Miniaturansicht WebEx Desktop \(Fenster, Mac, ThinClient\)](#)

[Fragen und Antworten](#)

## Einleitung

In diesem Dokument wird die Funktionsweise des Auflösungsabonnements für Video in WebEx Meetings für Desktop- und Thin Clients beschrieben.

## Inhalt

Die Anpassung der Videoauflösung in einem WebEx Meeting hängt von verschiedenen Faktoren ab, wie der Anzahl der Teilnehmer, dem Videolayout-Set für Sender und Empfänger und den lokalen Bedingungen (wie Netzwerk/Performance-CPU/Speicher für ALLE Teilnehmer). Diese Faktoren können sich auf die Anpassung der Videoauflösung auf Sender-/Empfängerseite auswirken, sodass die übertragene Videoauflösung nicht bedeutet, dass dieselbe Auflösung empfangen wird. Beachten Sie, dass nicht alle diese Faktoren von der WebEx-Seite abhängen.

### Beschreibung der Stufenansicht:

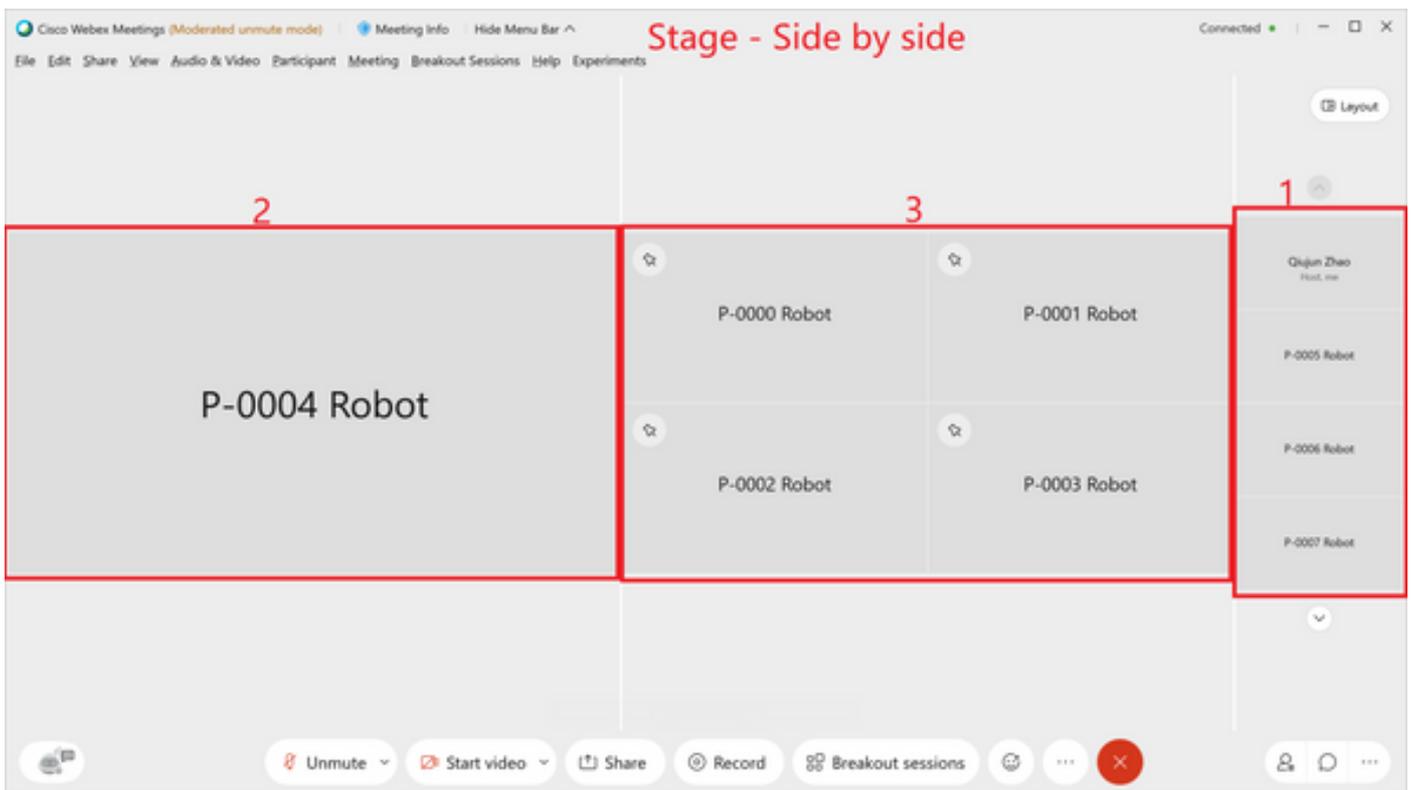
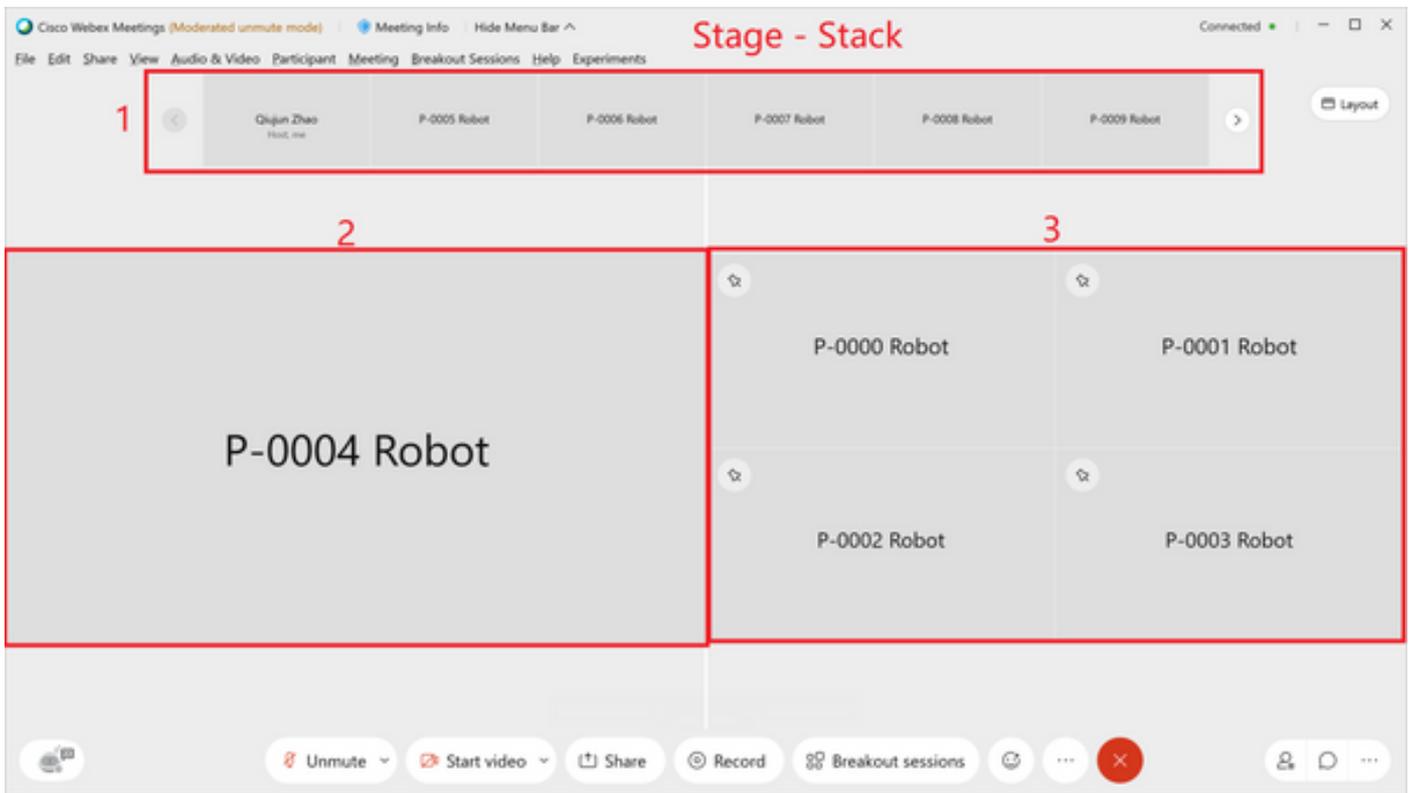
Gemäß dem aktuellen WebEx Meetings-Videodesign sind Sender und Empfänger von der Videoabonnementstrategie abhängig, um die maximal zulässige Videoauflösung zu bestimmen. Dies hängt von der Anzahl und Größe der Videoanschlüsse des Empfängers ab. In der Matrix finden Sie Informationen zur aktuellen Logik für WebEx Desktop- und Thin Clients:

#### Filmstreifen/Seite an Seite 2+3: Bühne

Die maximale Anzahl von Benutzervideos für jedes Fenster beträgt:

-Filmstreifen/ nebeneinander: Bis zu 12 Benutzervideos (Konfiguration auf Anfrage bis zu 24)

-Phase: Inhalte + Videos für bis zu 8 Benutzer

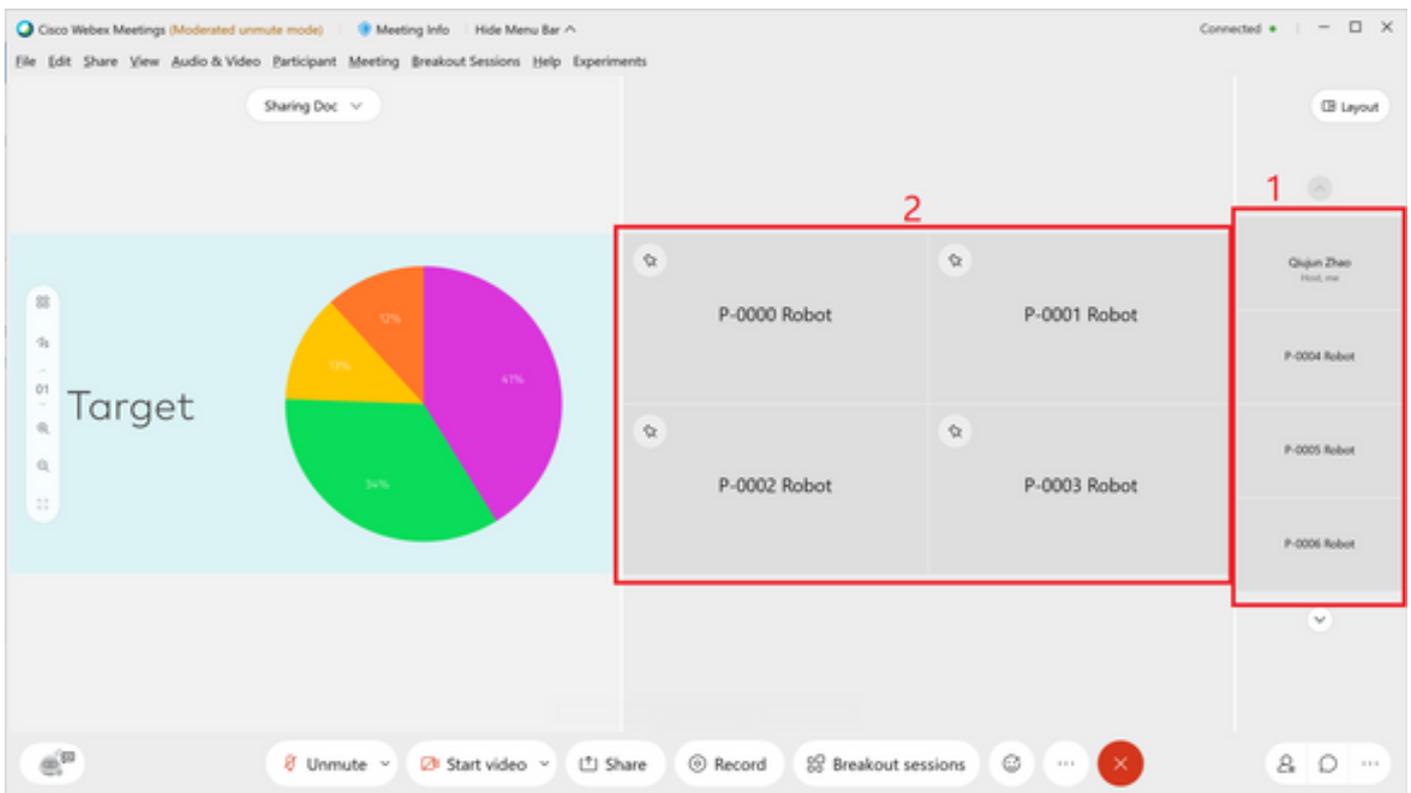
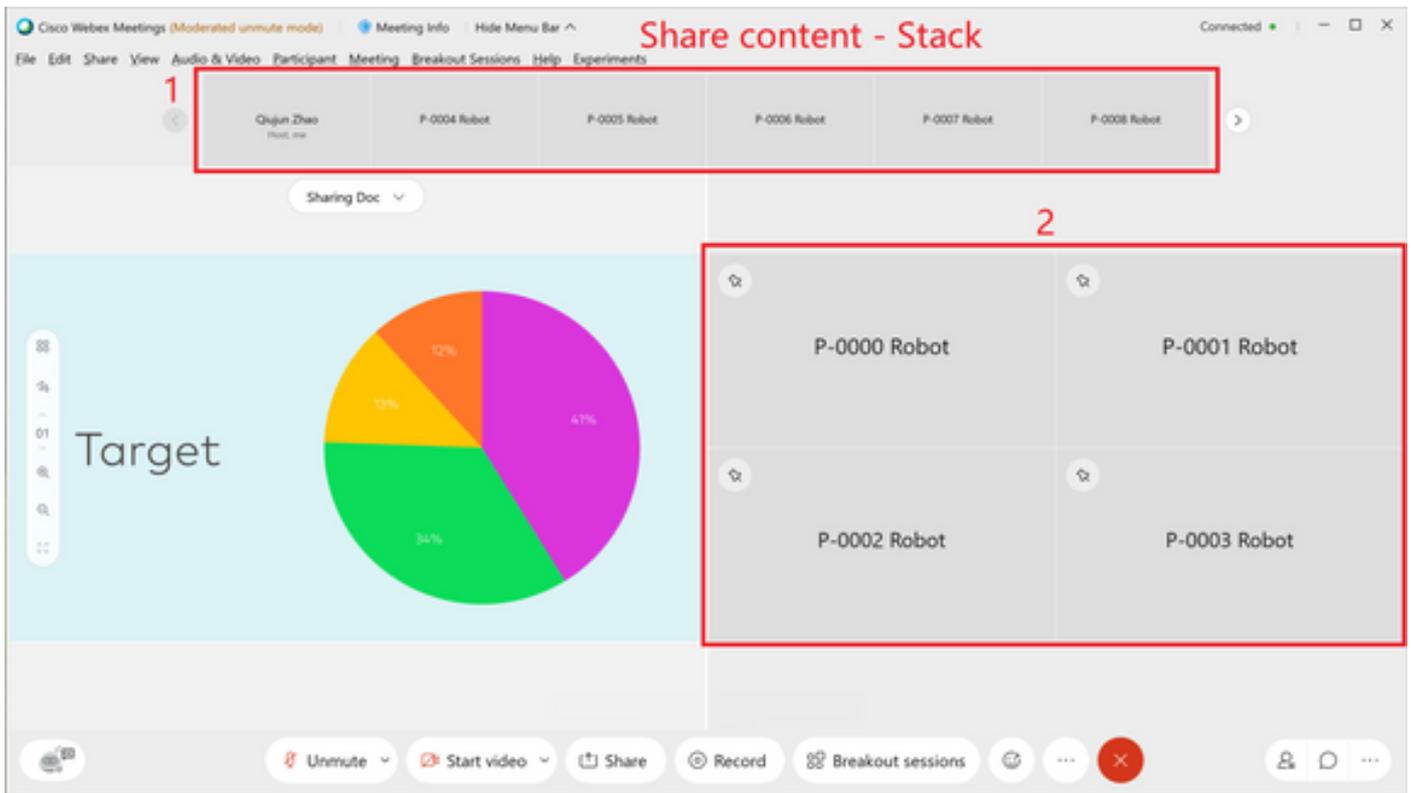


## Filmstreifen/Inhalt nebeneinander + 2: Bühne

Die maximale Anzahl von Benutzervideos für jedes Fenster beträgt:

-Filmstreifen/ nebeneinander: Bis zu 12 Benutzervideos (Konfiguration auf Anfrage bis zu 24)

-Phase: Inhalte + Videos für bis zu 8 Benutzer



## 1. Active View-Port-Abonnement (Desktop-Client)

Item1: Mit Grid Window in der Bühne, Video bis zu 360p Auflösung konnte in Active Window angezeigt werden.

Active Video Height (px)	Webex Video Resolution	
<b>height &gt;= 540 (Webex Windows)</b> <b>height &gt;= 540 (Webex Mac)</b> <b>height &gt;= 540 (Webex Thin)</b>	no grid view	720p
	with grid view	360p
270 <= height < 540 (Webex Windows) 270 <= height < 540 (Webex Mac) 320 <= height < 540 (Webex Thin)	360P	
135 <= height < 270 (Webex Windows/Mac) 160 <= width < 320 (Webex Thin)	180P	
height < 135 (Webex Windows/Mac) width < 160 (Webex Thin)	90p	

## 2. GridView / Miniaturansicht WebEx Desktop (Fenster, Mac, ThinClient)

View Mode	Video Height (px)	Windows&Mac Video Resolution A		Port Restriction	Windows&Mac Video Resolution B	Windows Video Resolution	MAC Video resolution
		Normal User	TP User				
Grid & Stage	height >=540	720p		Port count = 1	720p	<b>min(A, B)</b> Example: A = 360P, B = 180P, Resolution = min (360P, 180P) = 180P	Resolution Pass #1 (view size) Follow active video strategy Resolution Pass #2 (UI context) Video layout mode specific strategy overriding Resolution Pass #3 (user category) Exceptional handling for special user like TP
	height >= 270	360P		Port Count <= 4	360P		
				Port Count > 4 && Port Count <= 25	180P		
				Port Count > 25 && Port Count <= 81	90P		
	height >=135 && <270	180P			/		
	height < 135	90p	180p		/		
Filmstrip & Side by side	height >= 270	360p	360p	Port Count <= 2	360p		
	270 < height >= 135	180p	180p		180p		
	height < 135	90p	180p		90p		

## Fragen und Antworten

- F: Wenn das empfangende Ende das Video-Layout-Grid auswählt, kann der Sender bis zu 360p Video senden?**  
 A: Empfangsende wählen Sie Video-Layout-Raster, wenn nur 1 Port in der Rasteransicht, kann bis zu 720P; 2~4 kann bis zu 360P, > 4 kann bis zu 180P.
- F: Wenn das empfangende Ende Focus oder Stage Video-Layout wählt, kann dies mit 720p senden?**  
 A: Dies hängt vom Gerät und den Netzwerkbedingungen des Senders und des Empfängers sowie von der Anzahl und Größe der Videoports ab.
- F: Wenn ich Teilnehmer A=720p B=360p und C=180p habe, dann wird die Videoauflösung auf der Empfängerseite auf 180p eingestellt (die minimale Videoauflösung, die zwischen Teilnehmern zur Verfügung steht) oder hängt sie vom aktiven Video/Lautsprecher ab?**  
 A: Hängt nur von der Anzahl und Größe der Videoanschlüsse des Empfängers ab. Wenn A=720p B=360p und C=180p ist und der Sender 720P senden kann, kann A 720p, B 360p und C 180P sehen. Wenn A=720p B=360p und C=180P, und der Sender kann nur 360P senden, dann A siehe 360p, B siehe 360p und C siehe 180P.

## Informationen zu dieser Übersetzung

Cisco hat dieses Dokument maschinell übersetzen und von einem menschlichen Übersetzer editieren und korrigieren lassen, um unseren Benutzern auf der ganzen Welt Support-Inhalte in ihrer eigenen Sprache zu bieten. Bitte beachten Sie, dass selbst die beste maschinelle Übersetzung nicht so genau ist wie eine von einem professionellen Übersetzer angefertigte. Cisco Systems, Inc. übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit dieser Übersetzungen und empfiehlt, immer das englische Originaldokument (siehe bereitgestellter Link) heranzuziehen.