

TRANSFORMEER DE VIDEOVERGADERERERVARING MET DE ALLES-IN-ÉÉN VIDEOBAR

VISUEEL RAPPORT FROST & SULLIVAN
GESPONSORD DOOR LOGITECH

INHOUD

- 3** De opkomst van de Video-first-onderneming: een groeiend assortiment aan apparaten
- 4** Intelligente oplossingen voor vergaderruimes bestaan
- 5** De opkomst van alles-in-één videobars
- 6** Een ultieme eigendomservaring
 - 7** Eenvoud op schaal
 - 8** Flexibiliteit om op uw eigen manier samen te werken
 - 9** Beheer met concrete inzichten
- 11** Oplossingsspotlight: Logitech
- 12** De juiste keuze maken voor je bedrijf

DE OPKOMST VAN DE VIDEO-FIRST-ONDERNEMING: EEN GROEIEND ASSORTIMENT AAN APPARATEN

De opkomst van hybride werken brengt verspreiding van medewerkers over verschillende locaties met zich mee, waarvoor eersteklas communicatie nodig is, zodat personeel persoonlijke interactie zo goed mogelijk kan evenaren. Teamchat, video en digitaal samenwerking zijn cruciaal geworden voor het nieuwe werken.

Het gebruik van videovergaderingen is sinds de pandemie explosief gestegen, met meer dan 400% ten opzichte van een jaar eerder. Nu meer bedrijven zich opmaken om overal in het bedrijf te videovergaderen, merken ze dat ze allerlei keuzemogelijkheden hebben. De exponentiële groei van videovergaderen heeft geleid tot een uitbreidend assortiment apparaten voor vergaderruimtes. Dit groeiende assortiment is geweldig voor de kopers van technologie, maar het betekent ook dat de uiteenlopende mogelijkheden goed bekeken moeten worden om voor elke organisatie de best passende oplossing te vinden.

Een zorgvuldige selectie van technologie en de juiste vergaderruimtes maakt het voor de afdeling IT mogelijk om videocollaborationtools te implementeren die eenvoudig te gebruiken en beheren zijn en die werknemers een gemakkelijke, natuurlijk een productieve ervaring bieden. Het wordt daarom **steeds belangrijker om het juiste apparaat te vinden voor de juiste vergaderruimte en usecase.**

Nu video de standaard communicatiemethode wordt, is de behoefte aan eenvoud, gebruiksgemak en beheer groter dan ooit. Een nieuwe categorie van **ALLES-IN-ÉÉN VIDEOBARS** is met een hoog tempo opgekomen en is een overtuigende vormfactor geworden voor zowel IT-inkopers als eindgebruikers.

VIDEO IS EEN ZAKELIJKE BEHOEFTE

Sinds COVID-19 is videovergaderen de belangrijkste investeringsprioriteit, vereist voor 1 op 3 werknemers wereldwijd

WAT IT WIL



EENVOUD

Eenvoudig instellen, weinig onderhoud, gemakkelijk voor eindgebruikers.

WAARDE + SCHAALBAARHEID

Betaalbaar en effectief in gebruik om video op schaal te gebruiken en beheren.

BEVEILIGING EN PRIVACY

Zorgeloze privacy voor gegevens en werknemers.

WAT GEBRUIKERS WILLEN



GEMAKKELIJK TE LEREN

GEMAKKELIJK TE GEBRUIKEN

UITMUNTENDE AUDIO, VIDEO EN GEMAKKELIJK INHOUD DELEN

Bronnen: Barco Global Survey, October 2020, Frost & Sullivan.

INTELLIGENTE OPLOSSINGEN VOOR VERGADERRUIMES BESTAAN

Bedrijven gaan met hoge snelheid over op cloudcommunicatie om de continuïteit, wendbaarheid en productiviteit van het bedrijf te stimuleren. **Toenemende investeringen in de cloud voor videovergaderen moeten aangevuld worden door eerste-klas eindpunten** die op krachtige wijze gebruik maken van intelligente, agile oplossingen.

Met het videovergaderen van gisteren moesten bedrijven kiezen voor een modulaire aanpak met meerdere onderdelen, die niet echt schaalbaar zijn, of investeren in complexe en eigen eindpunten die instabiel en duur zijn. Bedrijven die videofunctionaliteit willen uitbreiden naar meerdere vergaderruimtes, hebben een frisse kijk nodig op moderne apparaten die niet alleen uitgerust zijn met hedendaagse geavanceerde technologieën, maar die ook ontworpen zijn om te voldoen aan een snel groeiende set behoeftes van IT en gebruikers.

De apparaten voor het videovergaderen van vandaag zijn:



GEHEEL NIEUWE INNOVATIES DIE DE MODERNE VERGADERERVARING VERANDEREN

- Touch-controllen voor eenvoudig deelnemen met één klik
- Naadloos bedraad en draadloos inhoud delen
- Heldere en duidelijke audio met beamforming microfoons en betrouwbare speakers
- Levensgrote video met 4K ultra-HD helderheid en automatische framing
- Intelligente licht- en geluidsensoren voor audio-video-optimalisatie
- Gecentraliseerd beheer en monitoring op cloudbasis
- Gemakkelijke plug-and-play-implementatie met gestroomlijnd kabelbeheer voor een nette installatie
- API's voor uitbreidbaarheid en video-ondersteunde workflows
- Vergaderingen met AI beschikken over voice control, aanpasbare audio en onderdrukking van achtergrondgeluid, persoonsdetectie via computervisie en concrete ruimte-analyse

DE OPKOMST VAN ALLES-IN-ÉÉN VIDEOBARS

Grote impact in een compacte speciaal opgebouwde vormfactor

De DIY-aanpak met onderdelen van meerdere merken lijkt aanvankelijk misschien een goedkoop en flexibel alternatief. In de praktijk biedt het IT beperkte mogelijkheden om consistente, gestandaardiseerde en centraal beheerde oplossingen te implementeren die ook gemakkelijk te verkrijgen en installeren zijn. Bovendien kan de gebruikerservaring ondermaats zijn als de aanpak primair gebaseerd is op het gebruik van applicaties die zijn ontworpen voor een enkele gebruiker op een laptop in plaats van een groep mensen in een vergaderruimte. Gebruikers die met een laptop een vergaderruimte binnenlopen om deze aan te sluiten op een vergadering lopen vaak tegen uitdagingen in het gebruik aan, daarnaast kan de videovergaderapparatuur niet centraal worden beheerd en ondersteund.

Voor een haalbare aanpak op de lange termijn, gericht op meer gemak bij het kopen, installeren, gebruiken en beheren van meerdere ruimtes en locaties, maken IT-afdelingen steeds vaker gebruik van de nieuwe generatie alles-in-één-videobars voor vergaderen, die alle nodige hardware en software integreren in een enkele vormfactor. Een alles-in-één-ontwerp combineert de camera, ingebouwde software, speakers en microfoon in een gebruiksklaar apparaat.



GESTROOMLIJNDE ALLES-IN-ÉÉN VORMFACTOR

voor eenvoudig videovergaderen zonder rommel. IT-beheerders profiteren van eenvoudigere installatie met minimale bekabeling omdat alle software, hardware en verbinding met de cloudservice ingebouwd is in een enkel apparaat. Cloud-first ondersteuning, met ingebouwde integraties met onder andere Zoom, Microsoft Teams en Google Meet, zodat gebruikers eenvoudig verbinding maken met de cloudservice waar de IT-afdeling voor kiest.



ERVARING ALSOF JE VOORIN DE VERGADERRUIMTE ZIT

met een natuurlijke uitlijning van geluid en video. De technologie staat niet langer op de vergadertafel, waardoor audioproblemen zoals geblokkeerde microfoons en ongewenste geluiden van andere deelnemers verleden tijd zijn. Bovendien versterken eersteklas audiovideo-technieken zoals onderdrukking van achtergrondgeluid, speakerdetectie en gemotoriseerde lenzen die automatisch bewegen en zoomen de vergaderervaring.



EEN INGEBOUWD COMPUTERSYSTEEM

zorgt ervoor dat het niet nodig is om een externe pc of Mac in de ruimte te hebben, waardoor er maar één punt is om te beheren en besturen en er dus ook minder materiaal aangeschaft en aangesloten moet worden. Dankzij ingebouwde software-integratie, gaat de eerste installatie sneller en wordt apparaatbeheer gemakkelijker.

EEN ULTIEME EIGENDOMSVERVARING

Alles-in-één videobars voor vergaderen bieden een volledig gestroomlijnde ervaring voor inkoop, beheer en gebruiksgemak.

Door alle onderdelen samen te voegen in een enkel gebruiksklaar apparaat, krijgen vergaderruimtes een nieuw soort elegantie en vermogen, waarbij meer intelligentie, analyse en beheer mogelijk is.

Hoewel alles-in-één-videobars vaak hoger geprijsd zijn dan een modulaire aanpak met meerdere onderdelen, vormen ze vanwege de **eenvoud, bruikbaarheid en beheersbaarheid** de juiste oplossing voor grootschalige implementaties. Deze apparaten bieden een uitkomst voor IT-afdelingen welke verschillende componenten moeten beheren die geïmplementeerd zijn in verschillende vergaderruimten.

1

Eenvoud op
schaal

2

Flexibiliteit om op uw
eigen manier samen te
werken

3

Beheer met
concrete inzichten

Bij **DE IMPLEMENTATIE VAN VIDEOFUNCTIONALITEIT IN HET HELE BEDRIJF** zijn de belangrijkste behoeften van IT eenvoudige inkoop, snelle installatie en een complete beheerservaring.

1 Eenvoud op schaal

Videocollaborationbars zorgen voor eenvoudige en moeiteloze inkoop en installatie en een uitstekende gebruikerservaring die de samenwerking in teams stimuleert.

Eenvoudige inkoop. Een enkel product van een enkele technologieprovider maakt het bestelproces eenvoudiger.

Zelf installeren. Voorgeconfigureerde componenten van een kleinere omvang zorgen voor een intuïtieve kant-en-klare installatie zonder dat daar dure apparaten en complexe configuraties voor nodig zijn.

Gebruiksgemak. Gebruikers ervaren smartvergaderingen met AI, via verbeterde audiovideofuncties, zoals automatische framing, uiterst betrouwbare aanpasbare audio en concrete analyses en inzichten.



Een op de vier

IT-besluitvormers en bedrijfsleiders noemen **gebruiksgemak en kwaliteit als belangrijke punten** bij het beoordelen van investeringen op het gebied van videovergaderoplossingen.

Bron: End-User Priorities in Communications and Collaboration Investments; Frost & Sullivan, februari 2020

2 Flexibiliteit om op uw eigen manier samen te werken

Hedendaagse videobars zijn inzetbaar op verschillende manieren, flexibel en aanpasbaar voor gebruik bij allerlei werkstijlen en usecases.

Meer keuzes voor de gebruikers. Gebruikers kunnen kiezen voor BYOD, USB-plug-en-play met alle pc's of Macs, of ingebouwde videovergaderingstoepassingen zoals Zoom of Microsoft Teams.

Tijd als waarde. Gestandaardiseerde implementaties op schaal kunnen sneller geconfigureerd, geïnstalleerd en ingeschakeld worden.

Altijd actueel. Updates worden automatisch uit de cloud geleverd.

Verstelbaar. Een vol portfolio met randapparatuur, zoals controllers, microfoonpods, speakers, kabels en secundaire camera's voor de juiste ruimtes en usecases.

Onder organisaties die videoconferenties gebruiken, is acceptatie beperkt vanwege belangrijke IT-problemen

34%

66%

beschikbaar gemaakt voor **alle werknemers**

geïmplementeerd bij **bepaalde locaties of werknemers**

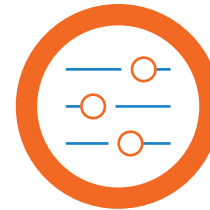
BELANGRIJKSTE UITDAGINGEN VAN IT



FLEXIBILITEIT



GEBRUIKSGEMAK



EENVOUD

Bron: End-User Priorities in Communications and Collaboration Investments; Frost & Sullivan, februari 2020

3 Beheer met concrete inzichten

Omdat alle nodige audiovideo-onderdelen ingebouwd zijn in een enkele vormfactor maken videobars voor vergaderen het voor IT mogelijk om alle eindpunten en software te controleren en beheren.

Overall, altijd beheren. Controle en beheer kan vanuit een centraal webportaal uitgevoerd worden voor alle hardware en software. Bovendien zorgt 'cloud-agnostisch beheer' dat IT elke ruimte kan beheren, ongeacht het apparaat of cloud-platform die de ruimtes gebruiken

Compleet beheer. In plaats van patches en updates van meerdere onderdelen te beheren, zorgt het alles-in-één-apparaat met één portaal voor eenduidig en geïntegreerd beheer van alle apparaten, standaard geïntegreerde clouddiensten, planningsweergaven en ruimteplanning en agenda-integratie.

Verbeterde beveiliging. Een enkel, uniform apparaat en een enkel beheerpunt om bedreigingen voor de veiligheid van meerdere onderdelen te beheren.

Minder ondersteuningskosten. Deze apparaten zijn eenvoudig in gebruik, wat de druk voor IT verlicht; gebruikers zijn sneller te trainen en er zijn minder helpdesktickets.

Ruimte-inzichten en intelligente vergaderingen. In combinatie met next-generation cloud-based beheer en monitoring, kan IT uitgebreide gegevens vast leggen over hoe mensen ruimtes en apparaten gebruiken, waardoor bedrijven productievere en efficiëntere kunnen vergaderen.



Een op de drie

IT-besluitvormers en bedrijfsleiders noemen **beheer uitdagingen en complexe integraties als belangrijke punten** bij het beoordelen van investeringen op het gebied van videovergaderoplossingen.

Bron: End-User Priorities in Communications and Collaboration Investments; Frost & Sullivan, februari 2020

De belangrijkste opdracht van een bedrijfs- en technologieleider is om **beter teamwork en betere samenwerking te stimuleren** overal in het bedrijf.

Om het bedrijf voor te bereiden op verstorende verschuivingen op de werkplek en technologie dieper te integreren in het bedrijf is **inherente eenvoud en superieur beheer** nodig. Neem geen genoegen met minder dan de allerbeste oplossing op het gebied van videovergaderen.



OPLOSSINGSSPOTLIGHT: LOGITECH

De alles-in-één videobars voor vergaderen van de volgende generatie vereenvoudigen implementatie en bieden tegelijkertijd vooraanstaande audio en video

De nieuwe Logitech Rally Bar en Rally Bar Mini zijn alles-in-één-apparaten die intelligente audio- en videofuncties en content delen combineren in een compacte en gestroomlijnde vormfactor. Deze apparaten zijn eenvoudig te gebruiken, beheren en implementeren op schaal en bieden eersteklas optica, gemotoriseerde lenzen die automatisch bewegen en zoomen met uitstekend geluid voor natuurlijke en productieve videovergaderingen. De alles-in-één-vormfactor rekest af met de aanvullende kosten die horen bij complexe installaties en ondersteuning voor meerdere onderdelen, wat leidt tot een significant betere ROI.

RALLY BAR MINI EN RALLY BAR

Vinken alles af

- ✓ Ultra HD 4K camera's voor premium beeldkwaliteit
- ✓ Ultra lage vervormingsluidsprekers voor rijk en natuurlijk geluid
- ✓ Vergaderingsautomatisering; RightLight™ voor licht- en kleuroptimalisatie; RightSight™ om mensen te detecteren en automatisch in beeld te brengen; en RightSound™ voor achtergrondgeluid- en echo-onderdrukking en automatische nivellering.
- ✓ Door AI versterkte optica; RightSense™-technologie en een tweede camera voor computervisie; AI Viewfinder houdt constant de hele ruimte in het oog en vindt menselijke figuren om de automatische framing en camerabesturing te verbeteren
- ✓ Realtime controle en beheer op cloudbasis met Logitech Sync, inclusief een functie om mensen te tellen en inzichten over iedere vergaderruimte te verkrijgen. Bovendien zorgen open API's voor Sync voor een gecentraliseerde cross-platformoplossing voor het controleren, beheren en analyseren van apparaten van een groeiend partner-ecosysteem
- ✓ Flexibele deelnamemodi waardoor gebruikers kunnen kiezen uit BYOD, USB-plug-en-play met alle pc's of Macs, of het inschakelen van appliance mode met ingebouwde videovergaderingstoepassingen, zoals Zoom en Microsoft Teams, zonder dat daar een toegewijde vergadercomputer voor nodig is
- ✓ Ingebouwd kabelbeheer en flexibele montageopties voor ruimtes zonder rommel

Rally Bar Mini



- Ontworpen voor kleine vergaderruimtes en teamruimtes
- Mechanische P/T-camera's passen zich aan aan de omgeving, niet andersom

Rally Bar



- Ontworpen voor middelgrote vergaderingruimtes
- Mechanisch en automatisch bewegen en zoomen, tot 15x

Logitech Rally Plus met RoomMate



- Ontworpen voor grote vergaderruimtes
- Apparaatmodus ingeschakeld met Logitech RoomMate

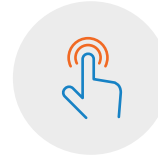
logitech

DE JUISTE KEUZE MAKEN VOOR JE BEDRIJF



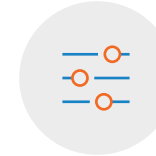
EENVOUDIG TE IMPLEMENTEREN

- Implementatietijden inkorten met gebruiksklare apparaten die standaardfunctionaliteit bieden.
- Betaalbare oplossingen implementeren om de technologie te schalen naar de werkplek
- Profiteren van een compacte alles-in-één design, waardoor er niet langer meerdere onderdelen nodig zijn en ruimtes vrij van rommel blijven.



EENVOUDIG TE GEBRUIKEN

- Gebruiksgemak garanderen dankzij uitzonderlijke UX voor touch-to-join-videovergaderingen die tijd besparen en net zo natuurlijk zijn als fysieke interacties
- Eenvoudig inhoud delen om samenwerking waardevol te maken
- Flexibele deelnameopties mogelijk maken, van USB-verbindingen met elke pc of Mac tot het ingebouwde appliance gebruiken.



EENVOUDIG TE BEHEREN

- Zorg voor een helder dashboard voor eenvoudige monitoring en beheer van apparaat- en vergaderruimte-prestaties.
- Maak gebruik van native integraties met toonaangevende cloudservices voor een “beter samen” ervaring.
- Investeer in technologieaanbieders die een breed scala aan oplossingen bieden om te voldoen aan de behoefte van al uw vergaderruimtes en implementatiekeuzes.
- Zoeken naar oplossingen met open API's voor eenvoudige integraties.

Ga voor meer informatie over de alles-in-één videobar van Logitech naar:

www.logitech.com/vc >



In samenwerking met cliënten maakt Frost & Sullivan, de onderneming voor groei en partnership, optimaal gebruik van de visionaire innovatie om de internationale uitdagingen en andere groeikansen aan te pakken die bepalen of marktdeelnemers slagen of niet. We ontwikkelen al meer dan vijftig jaar groeistrategieën voor Global 1000-ondernemingen, opkomende bedrijven, de publieke sector en de beleggingswereld. Is uw organisatie voorbereid op de volgende golf van convergentie in de branche, disruptieve technologieën, toenemende intensiteit van de concurrentie, megatrends, baanbrekende best practices, veranderende klantdynamiek en opkomende economieën?

Voor informatie over toestemming schrijft u naar:

Frost & Sullivan
3211 Scott Blvd
Santa Clara, CA 95054

SILICON VALLEY

3211 Scott Blvd
Santa Clara, CA 95054
Tel. +1 650.475.4500

SAN ANTONIO

7550 West Interstate 10
Suite 400
San Antonio, TX 78229
Tel. +1 210.348.1000

LONDEN

566 Chiswick High Road
Londen W4 5YF
Tel. +44 (0)20 8996 8500