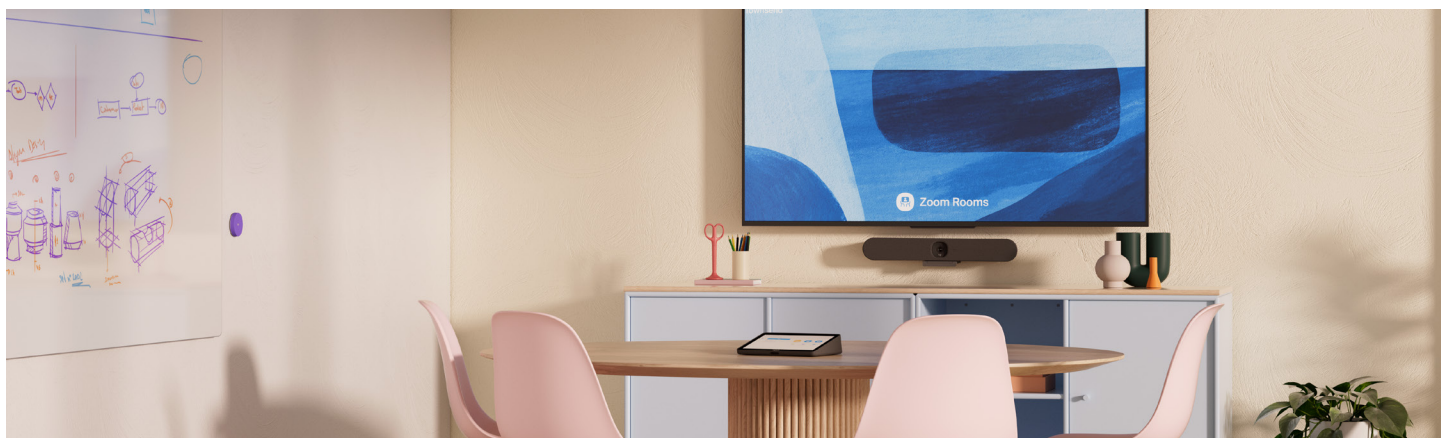




BETERE GEBRUIKERSERVARING, BETER BEHEER EN WAARDEVOLLE INZICHTEN.

Upgraden van BYOD naar Zoom Rooms





Inleiding

Tijdens onze gesprekken met IT-teams hebben we een terugkerend thema ontdekt. Veel organisaties voorzien sommige of zelfs al hun vergaderruimtes van beperkte hardware: een beeldscherm en een eenvoudige plug-and-play-vergadercamera. Voor deze opstelling is het noodzakelijk dat werknemers hun eigen computer (meestal een laptop) gebruiken voor vergaderingen in die ruimtes. Het introduceert ook complexiteit voor werknemers. Ze moeten de juiste camera, speaker en microfoon kiezen, en als het delen van inhoud vereist is, hebben ze de juiste kabel of dongle nodig. Kortom: het is geen naadloze ervaring voor de eindgebruiker.

Voor IT-teams is het beheren van de apparatuur in deze basisvergaderruimtes niet eenvoudig: er is meestal een IT'er nodig om 'de ronde te doen' en te verifiëren dat alles goed

Wat is een BYOD-ruimte?

In BYOD-ruimtes speelt de werknemer en zijn draagbare laptop een centrale rol bij de vergadering. In deze ruimtes neemt de laptop van de werknemer de rol van host en cameracontroller over. Door te vertrouwen op de laptop bieden deze ruimtes veelzijdigheid op het platform (bijv. Zoom, Microsoft Teams, Google Meet, Webex) voor veel verschillende samenwerkingsplatforms buiten Zoom Rooms.

Vanuit hardwareperspectief hebben BYOD-ruimtes meestal het volgende: een televisiescherm; een camera voor vergaderruimtes, zoals de Logitech MeetUp, Rally Bar, Rally Bar Mini of Rally Bar Huddle; een USB-C naar USB-

werkt, of diegene moet wachten tot iemand aan IT meldt dat een ruimte niet naar wens functioneert.

Ten slotte is het ook niet ideaal voor deelnemers op afstand. Als de verkeerde camera of microfoon in de ruimte wordt gebruikt, kan dit leiden tot een vergadering met slechte video- of audiokwaliteit. Bovendien kan een enkele camerafeed voor een ruimte met meerdere personen ervoor zorgen dat deelnemers op afstand zich buitengesloten of geïsoleerd voelen van het gesprek in de ruimte.

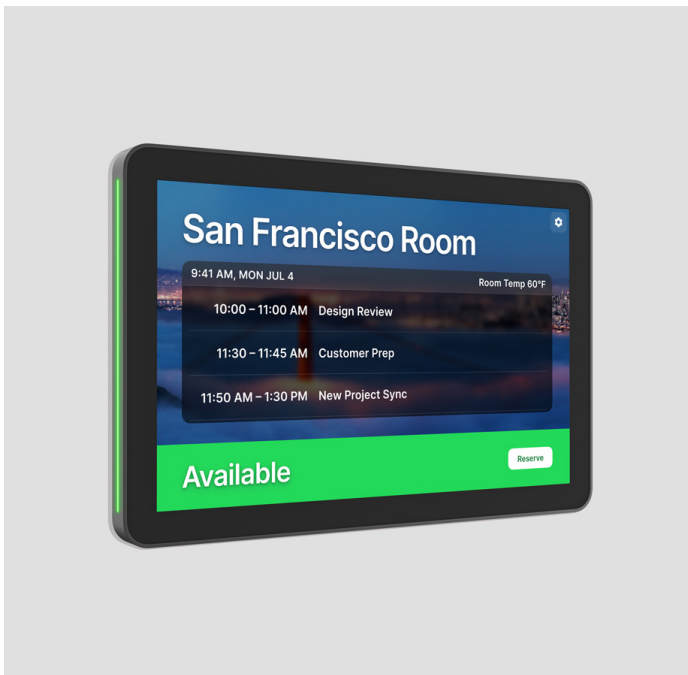
Er is een andere manier. In dit artikel onderzoeken we de voordelen van de overstap van ruimtes met uw eigen apparaat (BYOD) naar Zoom Rooms. We leggen uit wat de voordelen van monitoring en beheer zijn voor IT-teams, terwijl ze tegelijkertijd een productieve en gelijkwaardige ervaring voor de eindgebruiker mogelijk maken. Laten we eens kijken naar de functies en voordelen van een Zoom Room.

A-kabel voor camerabediening; en een HDMI-kabel voor schermuitbreiding of -spiegeling.

Hoewel BYOD-ruimtes flexibiliteit bieden, hebben ze verschillende problemen die hierboven zijn genoemd. Upgraden naar een ruimte die standaard is ingericht voor Zoom (ook wel bekend als Zoom Rooms) biedt voordelen die verder gaan dan wat BYOD kan bieden. Zoom Rooms biedt eindgebruikers verbeterde bediening en functies, en IT-teams krijgen meer beheermogelijkheden. In de volgende secties schetsen we de voordelen van deze overstap.

De voordelen van upgraden naar een Zoom Room

Een Zoom Room is speciaal ontworpen om naadloos te werken binnen de Zoom-omgeving. Dit betekent dat de ruimte zelf volledig is uitgerust om vergaderingen te plannen en te organiseren, waardoor eindgebruikers vergaderingen niet meer vanaf hun laptops hoeven op te zetten. Zoom Rooms biedt verschillende voordelen voor zowel IT-beheerders als eindgebruikers, van vereenvoudigd ruimtebeheer tot verbeterde functionaliteiten tijdens vergaderingen. Laten we dieper ingaan op deze voordelen.



RUIMTE RESERVEREN

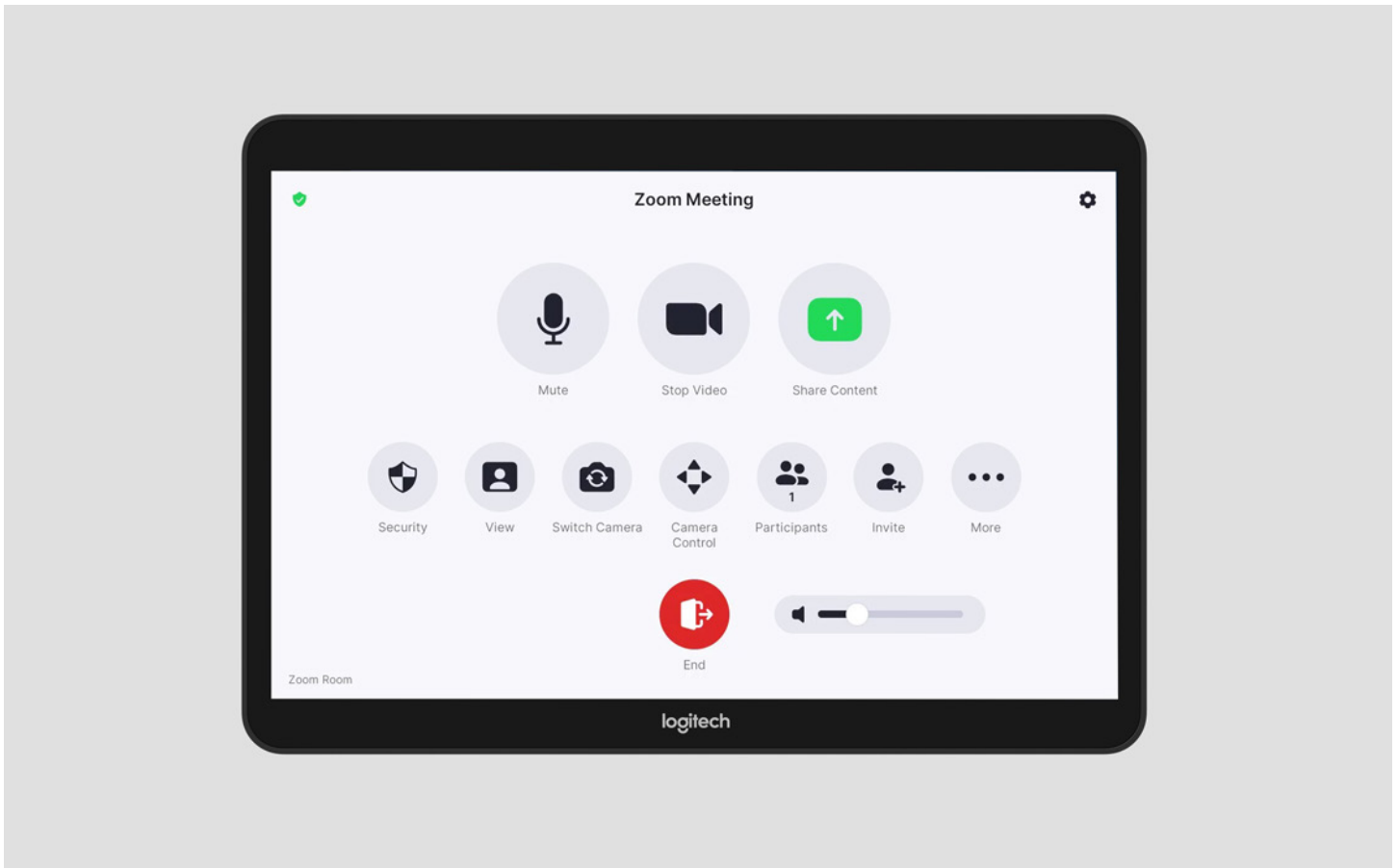
Zoom Rooms zijn van nature te boeken en bieden gebruikers het gemak om zowel vergaderingen te plannen als de ruimte te reserveren voor het beoogde gebruik. Deze reserveringen zijn direct zichtbaar op zowel het televisiescherm als het Tap-apparaat in de ruimte, dat de beschikbaarheid van de ruimte aangeeft. Voor ruimtes die zijn uitgerust met een Tap Scheduler-paneel wordt deze informatie uitgebreid naar de buitenkant van de ruimte, ondersteund door rode en groene lichtsignalen die de bezetting van de ruimte aangeven. Het voordeel is een eenvoudiger proces voor werknemers bij het vinden en reserveren van vergaderruimtes.



EENVOUDIG DEELNEMEN AAN VERGADERINGEN

De eenvoud van een Zoom Room komt al tot uiting bij toegang tot een vergadering. Geboekte vergaderingen worden weergegeven op de Tap-controller voor deelname met één aanraking, en ad hoc-vergaderingen kunnen worden gestart met de knop 'Nieuwe vergadering'. Gebruikers kunnen ook deelnemen aan bestaande, niet-geboekte vergaderingen met de knop 'Deelnemen'. Deze functies elimineren de behoefte aan extra kabels en persoonlijke laptops in vergaderruimtes. Hierdoor kunnen werknemers een ruimte binnenlopen en rechtstreeks vanaf de Tap-controller deelnemen aan een vergadering of een vergadering starten.

Bovendien kunnen werknemers met de interoperabiliteitsmogelijkheden van [Zoom](#) met één druk op de knop spontane vergaderingen plannen en eraan deelnemen via Microsoft Teams, Google Meet en Webex.

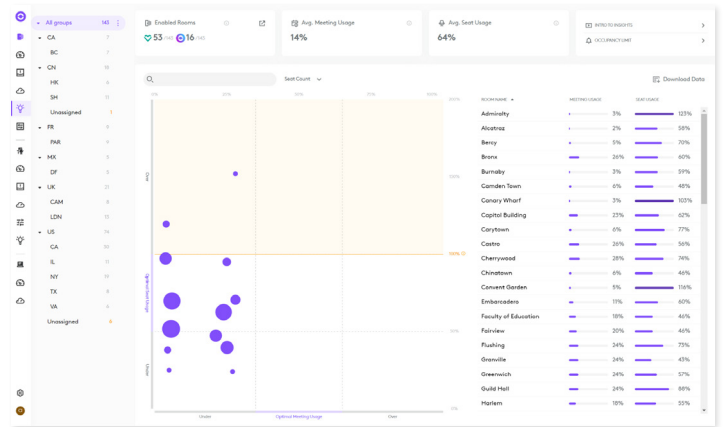
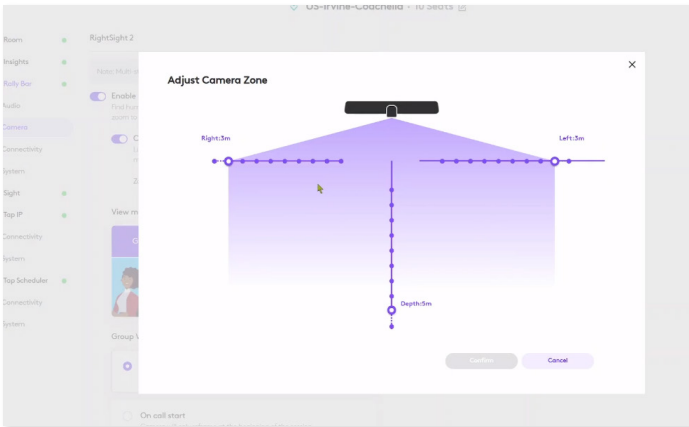


VERBETERDE CAMERABEDIENING

Zoom Rooms bieden een vier cameraweergaven die een centrale rol spelen bij het verhogen van de gelijkheid voor deelnemers op afstand tijdens hybride vergaderingen. Het betreft:

- ✓ **Spreker:** deze weergave focust zich automatisch op de huidige actieve spreker.
- ✓ **Groep:** automatische framing legt de gehele ruimte vast en biedt een holistisch beeld van alle deelnemers.
- ✓ **Meerdere streams:** de camera streamt maximaal vier personen, die elk in hun eigen galerijafbeelding worden getoond, samen met een groepsweergave van de ruimte voor extra context.
- ✓ **Intelligent Director:** in ruimtes met meerdere camera's biedt de Intelligent Director van Zoom meerdere streams van maximaal negen personen. Daarnaast wordt de kunstmatige intelligentie van Zoom gebruikt om de beste camerahoek voor elk individu weer te geven.

Deze cameraweergaven bieden werknemers de flexibiliteit om de beste camerastijl te kiezen voor een productieve vergadering met een gelijkwaardige vertegenwoordiging.



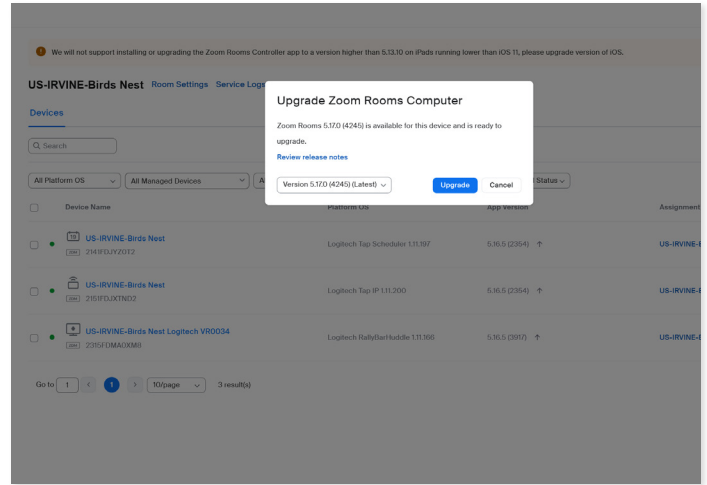
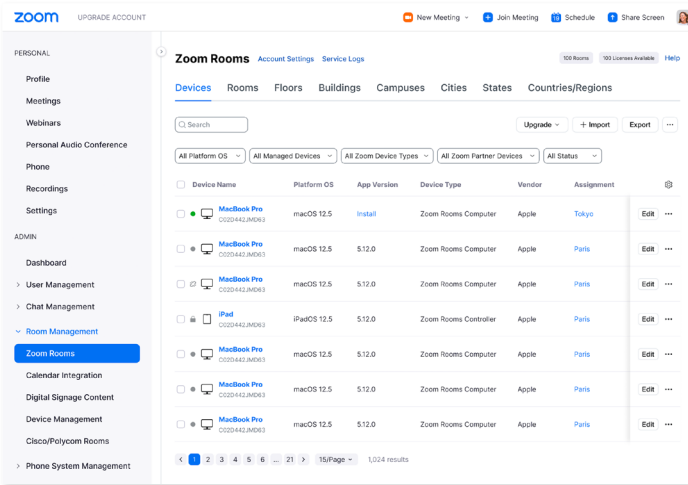
FIJN AFGESTEMDE APPARAATINSTELLINGEN

Naast de voordelen voor werknemers profiteren IT-beheerders van nog veel meer voordelen, met name op het gebied van apparaatbeheer. Door CollabOS-instellingen of Logitech Sync te gebruiken, krijgen beheerders de mogelijkheid om geavanceerde apparaatinstellingen te configureren, van speaker en microfoon tot camera-aanpassingen. Met onze nieuwste instellingsfunctie 'Camerazone' kunnen beheerders specifieke grenzen aangeven voor cameraframing, wat vooral handig is in ruimtes met glazen wanden of grote ramen. Deze verhoogde mate van aanpassing zorgt voor flexibiliteit van Logitech-apparaten in ruimtes van allerlei soorten en maten.

INZICHTEN

Zoom Rooms bieden ook een schat aan gegevens over apparaat- en ruimtegebruik. IT-beheerders en teams kunnen deze gegevens gebruiken om beter te begrijpen hoe werknemers platforms, apparaten en (kantoor) ruimtes gebruiken.

Via Logitech Sync krijgen beheerders een overzicht van gebruikspatronen in de ruimte, wanneer het apparaat aan en uit staat. Hierdoor krijgen IT- en facilitaire teams inzicht in hoe hun ruimtes worden gebruikt en welke beslissingen over (kantoor)ruimtes en technologie-investeringen genomen moeten worden als gevolg hiervan.



MONITORING OP AFSTAND

Apparaatbewaking voor Zoom Rooms wordt mogelijk gemaakt door Zoom Portal, een tool voor beheer op afstand die een overzicht biedt van de apparaatstatus, firmware en platformprestaties. Met Zoom Portal kunnen beheerders uitgebreide ruimtewaking uitvoeren vanuit één centraal beeld, waardoor handmatige controles in elke ruimte niet meer nodig zijn.

Daarnaast biedt Zoom Dashboard rapporten over platformgebruik, vergaderanalyses en prestaties. Deze rapporten bieden belangrijke informatie waarmee IT-teams kunnen identificeren waar algemene verbetering nodig is.

UPDATEBEHEER

Software-updates voor op appliance-based apparaten zijn essentieel, omdat updates vaak nieuwe functies en functionaliteiten op apparaten zetten. Met appliance-based apparaten kunnen beheerders het updateproces van hun apparaten beheren via Updatekanalen in Logitech Sync.

Beheerders kunnen eenvoudig kanalen maken in het Logitech Sync-portal, aangeven welke softwareversies van toepassing moeten zijn op dat kanaal en vervolgens apparaten aan dat kanaal toewijzen. Naarmate er updates beschikbaar komen, kunnen beheerders de softwareversie van elk kanaal wijzigen, waardoor een gecontroleerd proces mogelijk wordt gemaakt voor het valideren en updaten van Logitech-apparaten.



Een Zoom Room opzetten

Een Zoom Room kan op twee manieren worden opgezet:

Zoom Rooms-client op Windows of Mac

Hiervoor moet u een speciale pc instellen waarop de Zoom Rooms-app op Windows wordt uitgevoerd. De speciale pc is verbonden met belangrijke componenten in de ruimte, waaronder de controller van de vergaderruimte, het televisiescherm en de videobar, zoals onze Rally Bar Huddle.

Zoom Rooms-client op een appliance-apparaat

Deze ruimte maakt gebruik van een videobar, zoals onze Logitech Rally Bar Huddle, met een ingebouwde computer die rechtstreeks op het televisiescherm is aangesloten. De controller van de vergaderruimte is rechtstreeks verbonden met de Rally Bar-camera of wordt gebruikt als een zelfstandig apparaat dat draadloos via Logitech Relay wordt gekoppeld.

Logitech biedt een reeks Android-apparaten, ook wel appliance-apparaten genoemd, waaronder Rally Bar, Rally Bar Mini en Rally Bar Huddle. Voor ruimtes met een niet-appliance-apparaat, zoals Logitech Rally Camera of Rally Plus System, kunt u een Android-computer toevoegen met Logitech RoomMate. Met betrekking tot ruimtecontrollers heeft u de keuze tussen Logitech Tap voor USB-gebaseerde verbindingen en Tap IP voor IP-gebaseerde verbindingen, waardoor u aanpasbare oplossingen kunt bieden die geschikt zijn voor verschillende soorten ruimtes en configuraties.



Nog een opmerking: voeg een Logitech Swytch toe om het beste van twee werelden te krijgen

We hebben de voordelen van het upgraden van uw BYOD-ruimtes naar Zoom Rooms uitgebreid besproken. Maar ook al voert u een upgrade uit, betekent dit niet dat u de eerder genoemde BYOD-veelzijdigheid verliest. Met Zoom Rooms kan er eenvoudig worden geschakeld tussen systeemeigen en BYOD-modi met Logitech Swytch, een oplossing met één kabel die gebruikmaakt van DisplayLink-technologie om een ruimte in BYOD-modus te schakelen wanneer deze op een laptop is aangesloten. Hierdoor kunnen Zoom Rooms gebruikers nog steeds de mogelijkheid bieden platforms te gebruiken buiten Microsoft Teams, Google Meet en Webex, door werknemers in staat te stellen één kabel aan te sluiten en het beste van twee werelden te leveren.

Een upgrade van BYOD naar Zoom Rooms zet een belangrijke stap voorwaarts voor hybride samenwerking in vergaderruimtes. Dankzij Zoom Rooms profiteren organisaties van de voordelen van geavanceerd ruimtebeheer, terwijl ze werknemers ook een naadloze, productieve en gelijkwaardigere vergaderervaring bieden. Terwijl u door het veranderende landschap van hybride werken navigeert, wordt de overgang naar Zoom Rooms niet alleen een technologische upgrade, maar ook een investering in een set apparaten en software die steeds beter wordt.

