

## PANACAST 50 ROOM SYSTEM

## Videokonferenzen. Neu definiert.



180°  
180°-SICHTFELD  
PANORAMAANSICHT  
IN 4K-AUFLÖSUNG

Mit der Komplettlösung **Jabra PanaCast 50 Room System** lassen sich in kleinen und mittelgroßen Räumen virtuelle Meetings abhalten, die alle Teilnehmer:innen mit einbeziehen und ein umfassenderes Erlebnis ermöglichen. Wir sind mit Lenovo eine Partnerschaft eingegangen, um ein innovatives Video-Collaboration-Erlebnis bieten zu können, damit hybrides Arbeiten erfolgreich gelingt. Diese kombinierte Lösung, von vertrauenswürdigen Marken entwickelt, vereinfacht die Durchführung von Videokonferenzen und steigert so das produktive Arbeiten.

Im Rahmen der Zusammenarbeit zwischen Jabra und Lenovo haben wir die PanaCast 50 mit dem Lenovo ThinkSmart Core und dem ThinkSmart Controller zu einem umfassenden und intelligenten Room System kombiniert. Damit definieren wir Videokonferenzen neu. Mithilfe von KI-gestützten Video- und Audiostreams bietet das **PanaCast 50 Room System** ein natürlicheres und umfassenderes Collaboration-Erlebnis. Und mit unseren proprietären intelligenten Algorithmen werden Charakter und Stimmung des Meetings erfasst, sodass hybride Teams von überall aus in Verbindung bleiben und sich untereinander austauschen können.

## SOUNDQUALITÄT, DIE BEGEISTERT

Wir haben den Sound für Meetingräume für das Zeitalter des hybriden Arbeitens neu definiert – mit acht professionellen Mikrofonen mit Beamforming-Technologie und mit intelligenten Algorithmen, die störende Geräusche herausfiltern. Vier leistungsstarke, speziell von Jabra entwickelte Lautsprecher – zwei 50-mm-Tieftöner und zwei 20-mm-Hochtöner – bieten erstklassigen HD-Stereo-Sound im ganzen Raum. Zusätzlich hat Jabra sie in einer vibrationsneutralisierenden Anordnung verbaut. Die innovative Vollduplex-Audiotechnologie überträgt Gespräche sehr viel natürlicher. **So klingt Produktivität.**

## MIT UNSERER TECHNOLOGIE BIST DU STETS IM BILD(E)

Dank des 180°-Sichtfelds des PanaCast 50 Systems kannst du Meetingräume vollständig nutzen: von Wand zu Wand und nicht nur die 60 % Sichtbarkeit wie bei herkömmlichen Kamerasystemen mit nur einer Kamera. So kannst du deine Räumlichkeiten wirklich optimal auszunutzen.

Die patentierte Echtzeit-Stitching-Technologie führt die Streams der drei 13-Megapixel-Kameras live und ohne Latenz oder Verzerrungen im Bild zusammen. Das Ergebnis ist eine 180°-Panoramaansicht in 4K-Auflösung. **Videokonferenzen – neu definiert.**

## Teile dein Whiteboard mit allen

Weil 80 % aller Meetings vollständig virtuell oder hybrid stattfinden<sup>1</sup>, haben wir das Whiteboard neu definiert. Mit unserem innovativen Whiteboard-Sharing kannst du dank des 180°-Sichtfelds deine Inhalte auf deinem Whiteboard in Echtzeit teilen, selbst wenn es im spitzen Winkel zur Kamera positioniert ist. Unsere intelligente Software korrigiert automatisch die Perspektive und garantiert so bestmögliche Sichtbarkeit. Zugleich optimiert sie die Bildqualität in Echtzeit, indem sie zu helle, zu dunkle oder spiegelnde Bereiche anpasst und die Farbe sowie den Kontrast von Textmarkern intensiviert. Dank des Dual-Videostreams kannst du sowohl das Whiteboard als auch die Teilnehmer:innen gleichzeitig anzeigen lassen. Und im Gegensatz zu anderen Marken ist dieses Feature bei uns bereits integriert, sodass keine separate Content-Kamera im Raum installiert werden muss<sup>2</sup>. **Willkommen im Meetingraum!**



## FORTSCHRITTLICHSTE SYSTEMARCHITEKTUR

Neun leistungsstarke Edge-Prozessoren – davon zwei hochmoderne Edge-KI-Prozessoren – verleihen den Audio-, Video- und Datenfunktionen der **PanaCast 50** ihre exzellente Performance. Dank dieser fortschrittlichen Systemarchitektur sind Funktionen wie Virtual Director, Intelligent Zoom, Dynamic Composition und die PeopleCount-Funktion möglich. All dies schafft eine Meetingerfahrung, die nicht nur besser ist, sondern eine neue Dimension an Innovation erreicht.

**Die intelligente Art des Meetings.**

## UC-ZERTIFIZIERT = ZUFRIEDENHEIT GARANTIERT

Das **PanaCast 50** Room System ist sowohl für Microsoft Teams Rooms als auch für Zoom Rooms zertifiziert und wird zusammen mit der gewünschten und vorinstallierten Software geliefert. Dadurch können sich deine Team-Mitglieder sofort miteinander verbinden, unabhängig davon, wo sie sich gerade befinden und welchen Collaboration-Hub sie verwenden. Das System ist auch von Microsoft als intelligente Kamera zertifiziert – für ein Videokonferenzerlebnis der nächsten Generation.

**Es ist wie eine Freundin, die sich mit allen versteht.**

<sup>1</sup> Quelle: Hybrid Ways of Working Global Report von Jabra, 2022

<sup>2</sup> Eigene Microsoft Teams Rooms Zertifizierung für integrierte Content-Kamera für die Dual-Stream-Whiteboard-Funktion..

# Meetings, die alle Teilnehmer:innen mit einbeziehen

Das PanaCast 50 System bringt mit einer Reihe intelligenter Funktionen Remote-Teilnehmer:innen direkt in den Meetingraum. So gelingt hybrides Arbeiten.



Das Tischstativ ist als optionales Zubehör separat erhältlich.



## Dynamic Composition

Diese Funktion stellt eine Nahansicht von bis zu vier der aktuellen Sprecher:innen im Meetingraum bereit. Damit erhalten Teilnehmer:innen ein natürliches Erlebnis, das alle mit einbezieht.



## Intelligent Zoom

Nutzt eine leistungsstarke KI, um das Bild kontinuierlich in Echtzeit anzupassen und setzt alle Teilnehmer:innen perfekt ins Bild.



## Virtual Director

Diese intelligente Funktion folgt dem natürlichen Gesprächsfluss mit einem kombinierten Audio- und Videostream, der automatisch auf die aktiven Sprecher:innen zoomt und dazwischen elegante Übergänge vornimmt.



## Whiteboard-Sharing in Echtzeit

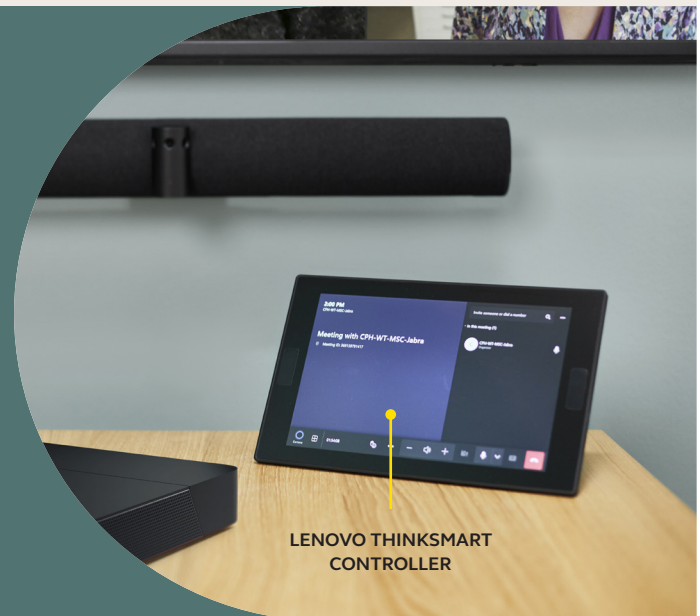
Diese Funktion erweckt dein Whiteboard zum Leben und zeigt gleichzeitig sowohl deine Whiteboard-Inhalte als auch die Teilnehmer:innen in der Besprechung an.

## Lenovo ThinkSmart Core und dem Controller

Das im Lieferumfang enthaltene Lenovo ThinkSmart Core ist für Microsoft Teams Rooms oder Zoom Rooms zertifiziert und vorinstalliert. So können Teams nahtlos in Verbindung bleiben, sich austauschen und sicher und nahtlos zusammenarbeiten – ganz gleich, von wo aus sie arbeiten.

Das System ist für Produktivität und Zusammenarbeit im Unternehmen konzipiert und optimiert und ermöglicht leistungsstarke und sichere Datenverarbeitung für Meetingräume. Es läuft auf dem bewährten Windows 10 IoT Enterprise SAC-Betriebssystem mit Intel® Core™ vPro® Prozessoren der 11. Generation und einer Intel® Iris® Xe-Grafikkarte.

Beginne Besprechungen im Handumdrehen und verwalte sie mithilfe des entspiegelten, schmutzresistentes HD-Display mit einem 10-Punkt-Touchscreen.



## Perfekt für Meetings

Unser PanaCast 50 Room System bietet hybride Optionen, mit denen sich Online-Meetings wieder wie persönliche Treffen anfühlen. Für kleine (bis zu 5 Teilnehmer:innen) bis mittelgroße Meetingräume (bis zu 12 Teilnehmer:innen)



Bezieht alle Meeting-Teilnehmer:innen mit ein. Für bessere Zusammenarbeit.



## PanaCast 50

FEATURES	VORTEILE
<b>Video</b>	
180°-Sichtfeld	Natürliche Ansicht mit verzerrungsfreiem Bild von Wand zu Wand
Panorama-Ansicht in 4K-Videoauflösung	Alle Teilnehmer:innen sind im Bild gestochen scharf zu sehen
Virtual Director	Die Funktion erkennt aktive Sprecher:innen automatisch, passt das Bild intelligent an und fokussiert auf sie
Dynamic Composition	Nahansicht von bis zu 4 Teilnehmer:innen
Intelligent Zoom	Die Funktion passt den Bildausschnitt dynamisch an und setzt Meetingteilnehmer:innen für die optimale Zusammenarbeit perfekt ins Bild.
<b>Audio</b>	
Mikrofone	Acht Mikrofone mit Beamforming-Technologie für klar verständliche Gespräche
Lautsprecher	Vier Lautsprecher in vibrationsneutralisierender Anordnung für HD-Stereo-Sound
<b>Benutzerfreundlichkeit</b>	
Whiteboard-Sharing	Diese Funktion sorgt für Live-Streams deiner Whiteboard-Inhalte und verbesserte Collaboration-Funktionen.
Room Usage Insights	Anhand visueller Dashboard-Daten kannst du vergangene Meetings analysieren und die Raumnutzung entsprechend neu anpassen.
<b>Kompatibilität</b>	Für die Verwendung mit Microsoft Teams Rooms und Zoom Rooms zertifiziert.



### THINKSMART CORE

<b>Prozessor</b>	Intel® Core™ vPro® i5-1145G7E-Prozessor der 11. Generation
<b>Betriebssystem</b>	Windows 10 IoT Enterprise SAC
<b>Arbeitsspeicher</b>	8 GB
<b>Grafikkarte</b>	Intel® Iris® Xe
<b>Speicher</b>	256 GB SSD
<b>Konnektivität</b>	WLAN: 802.11 AX (2x2) Bluetooth® Low Energy (LE) 5.0
<b>Anschlüsse und Steckplätze</b>	2 x USB-A 3.2 Gen 2 USB-A 3.2 Gen 1 USB-C 3.2 Gen 2 USB-C 3.2 Gen 1 (für ThinkSmart Controller) 2 x HDMI-Ausgang Optional: HDMI-Eingang Ethernet-Anschluss (RJ45)  Die Übertragungsgeschwindigkeit der USB-Anschlüsse ist in ungefähren Werten angegeben und diese Geschwindigkeit ist von vielen Faktoren abhängig, wie z. B. den Verarbeitungsmöglichkeiten der Host-/Peripheriegeräte, den Dateiattributen, der Systemkonfiguration und den Betriebsumgebungen. Die tatsächliche Geschwindigkeit variiert und kann geringer ausfallen als erwartet.
<b>Abmessungen (L x B x H)</b>	37,5 mm x 226 mm x 200 mm
<b>Gewicht</b>	1,12 kg
<b>Sicherheit</b>	Trusted Platform Module (TPM) 2.0 Kensington MiniSaver-Schlosssteckplatz
<b>Zertifizierungen</b>	Microsoft Teams Rooms Zoom Rooms vPro®



### THINKSMART CONTROLLER

<b>Anzeige</b>	Entspiegeltes und schmutzresistentes 10,1-Zoll-HD-10-Punkt-Touch-Display (1280 x 800), 16:10-Seitenverhältnis, 340 Nissen Drehbar 30° und 60°
<b>Anschlüsse und Steckplätze</b>	USB-C 2.0 (für ThinkSmart Core) Kopfhörer-/Mikrofonkombination Sicherheit   Kensington MiniSaver-Schlosssteckplatz
<b>Sicherheit</b>	Kensington MiniSaver-Schlosssteckplatz

### AUCH ENTHALTEN

<b>ThinkSmart Core und ThinkSmart Controller</b>	Drei Jahre Premium-Support Ein Jahr ThinkSmart Manager Premium-Software für Remote-Bereitstellung und -Verwaltung Ein Jahr ThinkSmart-Bereitstellungs- und -Wartungsdienst 90-W-Netzadapter
<b>PanaCast 50</b>	Für zusätzliche Sicherheit umfasst das Jabra PanaCast 50 System eine 3-jährige Garantie.