

Standardisierung der Technologie auf dem gesamten multimodalen Campus

Schaffen Sie flexible Lernumgebungen mit einer Technologie, die den Dozenten vertraut ist und die für die IT einfacher bereitzustellen, zu verwalten und zu skalieren ist.

Jede Lernumgebung erfüllt einen anderen Zweck – doch die verwendete Technologie sollte für Dozenten und Studierende überall gleichermaßen vertraut wirken. Diese Konsistenz wird durch Standardisierung erreicht.

Benutzerfreundlichere Gestaltung aller Lernräume

Vereinfachte Technologieverwaltung

Campusweit skalierte Bereitstellung

Benutzerfreundlichere Gestaltung aller Lernräume

Standardisierung bedeutet nicht, dass jeder Raum identisch gestaltet sein muss. Es bedeutet vielmehr, Dozenten vertraute Tools an die Hand zu geben und Studierenden eine einheitliche Lernerfahrung zu bieten – ganz gleich, wo das Unterrichten und die Zusammenarbeit stattfinden.



Tap IP 2

Überwachen, verwalten und aktualisieren Sie kompatible Logitech Geräte raumübergreifend von einer zentralen Stelle aus.

- Gerätestatus in unterstützten Räumen anzeigen
- Potenzielle Probleme erkennen, bevor sie den Unterricht stören
- Updates bereitstellen und kompatible Geräte remote verwalten



Rally Board 65

Kombinieren Sie ein 65-Zoll-Touchscreen-Display mit integrierten Video-, Audio- und Whiteboard-Funktionen für flexibles Unterrichten und Zusammenarbeiten.

- Das All-in-one-Design vereinfacht die Raumnutzung
- Das integrierte Display unterstützt Präsentationen und Zusammenarbeit
- Integrierte Video- und Audiofunktionen helfen dabei, zugeschaltete Teilnehmende und Teilnehmende vor Ort zu verbinden



Rally Bar 2

Sorgen Sie für eine klare Video- und Audioübertragung in kleinen und mittelgroßen Unterrichtsräumen, Büros von Lehrkräften, Verwaltungs- und Meetingräumen auf dem Campus sowie bei Fern- und Hybridkursen. Unterstützt Einrichtungen, die verschiedene Raumtypen über mehrere Gebäude oder Standorte hinweg betreiben und über eine schlanke AV/IT-Belegschaft verfügen.

- Erfasst den Raum in bis zu 4K mit 15-fachem HD-Zoom und intelligentem Framing der Teilnehmenden
- Verwendet Beamforming-Mikrofone und KI-basierte Rauschunterdrückung für klare Stimmen
- Unterstützt Appliance-basierte oder USB-Bereitstellungen sowie das Remote-Management über Logitech Sync



MeetUp 2

Schaffen Sie einfache, vertraute Videoerlebnisse für kleine und mittelgroße Unterrichtsräume, Räumlichkeiten für Lehrkräfte sowie hybride Lernumgebungen.

- Verwendet RightSight 2 und RightSound 2 für KI-optimiertes Video und Audio
- Unterstützt flexible PC-basierte und BYOD-Bereitstellungen in kleinen Lernräumen
- Enthält eine Mehrfachhalterung zur Platzierung an einem Display, Tisch oder an der Wand



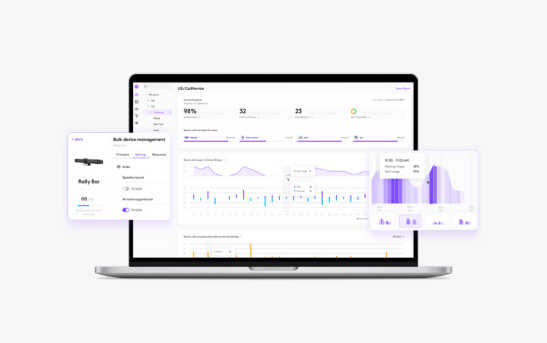
Warum die IT begeistert ist

Ein einheitliches Erlebnis in verschiedenen Räumen kann bei Dozenten für weniger Verwirrung sorgen, Störungen minimieren und dazu beitragen, die Anzahl vermeidbarer Support-Anfragen zu verringern.

50 % **der Dozenten stoßen täglich oder wöchentlich auf Probleme mit audiovisueller Technik (AV)**; zu den häufigsten Herausforderungen zählen dabei Hardwaredefekte, Ausfälle bei Videokonferenzen sowie Schwierigkeiten beim Zugriff auf Software.

Vereinfachte Technologieverwaltung

Die Unterstützung verschiedenartiger Lernumgebungen muss nicht bedeuten, ein Sammelsurium unzusammenhängender Technologien zu fördern. Ein vernetztes Ökosystem bietet der IT-Abteilung einen besseren Überblick sowie mehr Kontrolle und stellt gleichzeitig sicher, dass jeder Raum seinem eigentlichen Zweck dienen kann.





Sync

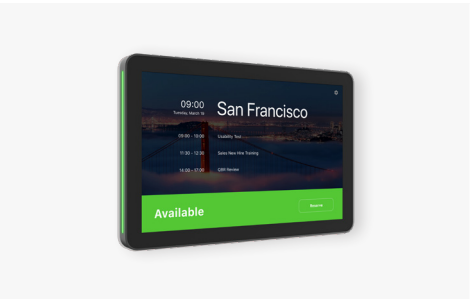
Bieten Sie den Dozenten in kompatiblen Räumen für Unterricht und Zusammenarbeit ein einheitliches Erlebnis bei der Touch-Bedienung.

- Die Teilnahme per Tastendruck oder mit einem Klick (One-Touch) macht das Starten von Meetings einfach
- Einheitliche Bedienelemente verkürzen die Einarbeitungszeit beim Wechsel zwischen Räumen
- Das gezielt darauf ausgelegte Design sorgt dafür, dass die Bedienelemente im Raum stets leicht erreichbar sind

Spot

Überwachen Sie Raumbelegung und Raumklima von einer zentralen Plattform aus, um besser zu verstehen, wie Räume genutzt werden.

- Raumklima in Lernräumen überwachen
- Verstehen, wie Räume genutzt werden
- Raumdaten als Grundlage für die zukünftige Planung nutzen



Tap Scheduler 2

Erleichtern Sie es Dozenten und Studierenden, die Raumverfügbarkeit einzusehen und gemeinsam genutzte Räume zu reservieren.

- Raumverfügbarkeit auf einen Blick erkennen
- Terminplanung außerhalb des Raums vereinfachen
- Effizientere Nutzung gemeinsam genutzter Campusflächen fördern



Warum die IT begeistert ist

Eine zentralisierte Überwachung und Verwaltung verschaffen IT-Teams einen besseren Überblick über den gesamten Campus. Dies ermöglicht es ihnen, schneller zu reagieren, Ausfallzeiten in Räumen zu verringern und technische Probleme zu beheben, die den Lernprozess beeinträchtigen.

Angaben von Studierenden:

52 % Probleme beim Softwarezugriff

66 % Probleme beim Anmelden

61 % Verbindungsprobleme

Campusweit skalierte Bereitstellung

Eine campusweite Standardisierung kann mit einem einzelnen Raum beginnen. Die richtige Grundlage ermöglicht es Institutionen, einen wiederholbaren Ansatz zu etablieren und diesen auszuweiten, wenn Unterrichtsräume neu geschaffen, renoviert oder modernisiert werden.



Rally Camera Streamline Kit

Ermöglichen Sie reproduzierbare Installationen – mit einer USB-PTZ-Kamera, kabellosen Tasten für Voreinstellungen und einer vereinfachten Verkabelung mittels CAT-Kabeln.

- Unterstützt einheitliche Bereitstellungen in mehreren Räumen
- Vereinfacht die Installation bei Erweiterungs- und Modernisierungsprojekte auf dem Campus
- Schafft eine Grundlage, die mit der Entwicklung institutioneller Anforderungen mitwachsen kann



Rally Camera AI Pro mit RightSight 2

Nutzen Sie intelligentes Framing und leistungsstarke PTZ-Optik, um Dozenten, Studierende und Aktivitäten in größeren, komplexeren Lernumgebungen zu erfassen.

- Verwendet KI-gestütztes Framing für eine klarere Sicht auf den Raum
- Ermöglicht ansprechende Erlebnisse für Teilnehmende vor Ort sowie aus der Ferne
- Unterstützt Institutionen dabei, einen einheitlicheren Videostandard zu etablieren



Rally System 2 Pro

Bringen Sie Video und Audio in verschiedene Campus-Bereiche – von Unterrichtsräumen bis hin zu Ausweichräumen –, damit sich Lernangebote überall dort entfalten können, wo Lernen stattfindet.

- Die modulare Installation mit mehreren Kameras und Mic Pods stellt sicher, dass alle Lernenden und Lehrenden sehen, hören und aktiv teilnehmen können
- Mehrere Kameras und Mikrofone lassen sich über Logitech Link verbinden, wodurch auch in großen oder ungewöhnlich geschnittenen Räumen dasselbe intelligente Framing und die gleiche Audioqualität wie in einem kleinen Unterrichtsraum gewährleistet wird
- Flexible Installation und Fernverwaltung



Scribe

Teilen Sie Inhalte von physischen Whiteboards klar und deutlich sowohl mit den im Raum anwesenden als auch mit den zugeschalteten Studierenden. Scribe verwendet integrierte KI, um den Teilnehmenden eine ungehinderte Sicht auf das Board zu ermöglichen und gleichzeitig handschriftliche Notizen, Zeichnungen und Haftnotizen besser sichtbar zu machen.

- Erzeugt einen Transparenzeffekt, sodass Teilnehmende Whiteboard-Inhalte durch den Vortragenden hindurch sehen können
- Verbessert automatisch Farbe und Kontrast von Whiteboard-Markern für bessere Lesbarkeit
- Erkennt und zeigt zusätzliche Inhalte auf dem Board an, einschließlich Haftnotizen



Reach

Sorgen Sie dafür, dass Vorführungen und praktische Arbeiten für alle Studierenden – auch für jene, die virtuell teilnehmen – gut sichtbar sind. Die verstellbare Kamera von Reach lässt sich mit einer Hand neu ausrichten, wodurch es für Dozenten ein Leichtes ist, Dokumente, Gegenstände und Aktivitäten aus verschiedenen Blickwinkeln zu erfassen.

- Erfasst detaillierte Inhalte in bis zu 1080p bei 60 Bildern pro Sekunde
- Lässt sich horizontal und vertikal bewegen und ermöglicht eine vollständige 360-Grad-Drehung
- Verbindung über USB-C und kompatibel mit den meisten Computern sowie Konferenz- oder Streaming-Plattformen

Warum die IT begeistert ist

Reproduzierbare Installationen vereinfachen Planung, Bereitstellung und Support und bieten Institutionen zugleich die Flexibilität, schrittweise und im Rahmen ihres Budgets zu standardisieren.

Die Standardisierung kann mit einem Raum beginnen und dann zu einer wiederholbaren Grundlage für den nächsten werden.



Schaffen Sie die Grundlage für die Zukunft

Sie müssen nicht den gesamten Campus auf einmal umgestalten. Beginnen Sie mit dem nächsten Unterrichtsraum, Hörsaal oder Gemeinschaftsbereich und schaffen Sie ein vertrautes Technologieerlebnis, das sich von dort aus weiter ausbauen lässt.

Sorgen Sie Raum für Raum für Konsistenz

Standardisierung kann mit einem einzelnen Raum beginnen. Logitech bietet flexible Lösungen, die Institutionen dabei helfen, vertraute Erlebnisse für Lehrkräfte und Studierende zu schaffen und gleichzeitig die Bereitstellung, Verwaltung und Skalierung der Technologie für die IT zu vereinfachen.

Kontaktieren Sie Logitech Education, um mit der Planung Ihres nächsten Lernraums zu beginnen.

logitech® for education

Weitere Informationen finden Sie unter logitech.com/education/highered

© 2026 Logitech. Logitech, Logi und deren Logos sind Marken bzw. eingetragene Marken von Logitech Europe S.A. oder deren Tochtergesellschaften in den USA und/oder anderen Ländern. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Rechteinhaber. Logitech übernimmt keine Verantwortung für eventuelle Fehler in dieser Publikation. Informationen zu Produkten, Preisen und Funktionen in diesem Dokument können ohne Vorankündigung geändert werden.

[1-2] AVIXA und Logitech, „When AV Tech Fails, Students & Faculty Leave“, 2. Februar 2026.