

A young girl with long brown hair, wearing a blue shirt and a yellow hair tie, is pointing her right hand towards a large digital display on the wall. A young boy with short brown hair is looking at the display. The background shows a classroom with a clock and various educational materials on the wall. The lighting is warm and focused on the children.

avocor

Connection through Collaboration and Communication

Transformation des Bildungswesens mit fortschrittlicher Display-Technologie von Avocor
Innovative Lösungen für interaktive und ansprechende Lernumgebungen

Willkommen in der Zukunft der Bildung

Bei Avocor haben wir es uns zur Aufgabe gemacht, die Bildungslandschaft mit unseren hochmodernen Lösungen zu revolutionieren, die es den Schülern ermöglichen, sich zu beteiligen, zusammenzuarbeiten und neue Ideen zu erforschen. Von nicht-interaktiven Displays bis hin zu vollständig interaktiven Systemen haben wir die Werkzeuge, die Sie benötigen, um eine lebendige und effektive Bildungsumgebung zu schaffen, passives Zuhören in aktives Engagement umzuwandeln und dynamische Lernerfahrungen zu schaffen.



Verbessern Sie das Lernen mit Avocor

Untersuchungen zeigen, dass visuelles Lernen die Behaltensrate und das konzeptionelle Verständnis erheblich steigern kann. Displays bieten den Schülern die Möglichkeit, auf sinnvolle Weise mit Inhalten zu interagieren und sicherzustellen, dass der Unterricht im Gedächtnis bleibt lange nachdem der Unterricht zu Ende war.

Avocor bietet eine breite Palette von Lösungen, die die Gruppenarbeit dynamischer und zugänglicher macht. Ganz gleich, ob es um die Lösung komplexer Probleme oder die Erstellung multimedialer Präsentationen geht, die Display-Technologie trägt dazu bei, eine gute Teamarbeit zu fördern und die Kommunikationsfähigkeiten zu verbessern.

Mit vielseitigen Tools, die sowohl visuelles als auch auditives Lernen unterstützen, erfüllen die Displays und die Software von Avocor die Bedürfnisse jedes Schülers. Interaktive Funktionen wie Touch-Response*, Anmerkungenfunktionen* und Multimedia-Integration ermöglichen personalisierte Lernerfahrungen, die sich an unterschiedliche Bildungsbedürfnisse anpassen.

*Nur interaktive Modelle

Unsere Lösungen für



Nicht-interaktive Displays



Interaktive Displays

X SERIES
132" 138"

K SERIES
55" 65" 75"
85" 98"

S SERIES
65" 75"
86"

E SERIES
55" 65"
75" 86"

E SERIES
92"

65" 75"
86"

A SERIES

Google Meet | avocor
65" 75"

65" 75"
86"

H SERIES

Software Solutions

DisplayNote Montage



avocor



Lösungen für jeden Raum



Seminarräume



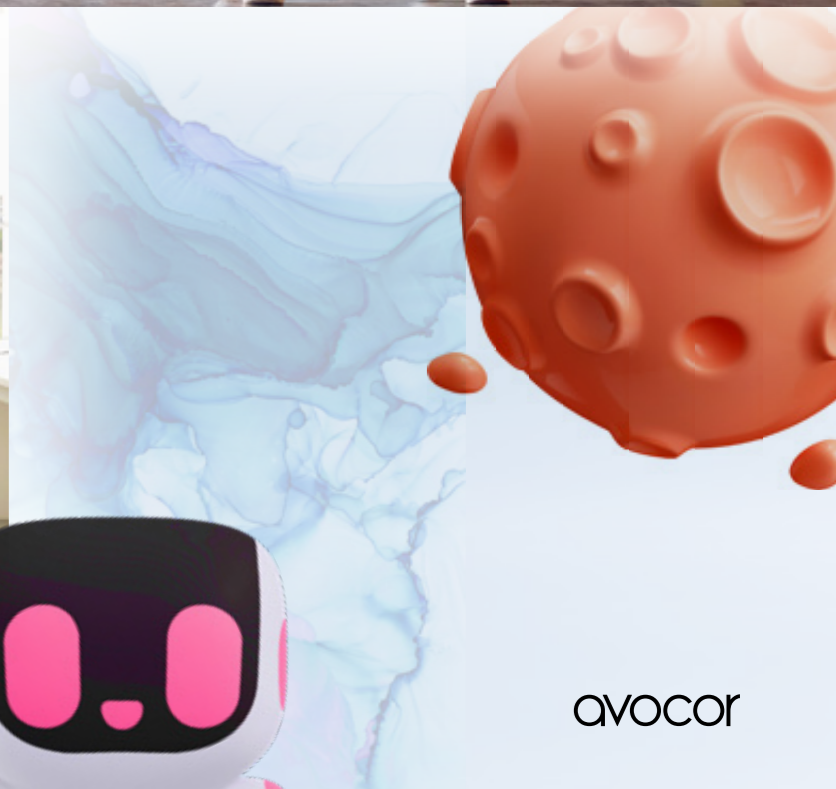
Eingangsbereiche



Hörsäle



Klassenzimmer



avocor

Avocor S-Serie:

Einfach, sicher, spektakulär

Die Avocor S-Serie wurde speziell für Bildungsumgebungen entwickelt und unterstützt effektive Lehren und Lernen. Die Avocor S-Serie basiert auf einer Android-Plattform und ermöglicht es Pädagogen, ihre Lieblingsanwendungen direkt vom Display und innerhalb der integrierten Whiteboard-Plattform zu verwenden.

Auf der S-Serie ist eine Software-Suite vorinstalliert, die es Pädagogen ermöglicht, den Unterricht ansprechend zu gestalten.

Die S-Serie bietet eine nahtlose Integration mit Google Workspace* und ermöglicht es Lehrkräften, direkt von ihrem Bildschirm im Klassenzimmer aus auf Google Drive, Classroom und Meet zuzugreifen und diese zu nutzen, um den Unterricht effizienter und ansprechender zu gestalten. Mit dem integrierten Google Play Store können Lehrer ihre Unterrichtsressourcen um eine breite Palette von von Bildungs-Apps erweitern.

Ausgestattet mit einem 4K-UHD-Display kombiniert die S-Serie fesselnde Bilder mit fortschrittlicher Touch-Technologie, um Lehrern und Schülern ein reibungsloses Anmerkungs-Erlebnis zu bieten, während vielseitige Montageoptionen für verschiedene Klassenzimmerlayouts geeignet sind.

Verfügbar beim Hinzufügen eines zusätzlichen Google EDLA-zertifizierten OPS-Slot-in-PCs

AVOCOR



INTERAKTIV



AVOCOR

Avocor S-Serie: Überblick

INTERAKTIV



Native
Multi-Window-
Unterstützung

Bild-in-Bild-Funktion
ermöglicht den
gleichzeitigen
Betrieb mit zwei
Betriebssystemen

Android-basiertes
Betriebssystem mit 8 GB
RAM und 64 GB ROM



Android-Plattform



IR-Touch



4K

Software-Suite für den Bildungsbereich*: Eine smarte Lösung für interaktives Lernen



Class und Class Pro helfen Lehrern, Klassenzimmer effektiv zu verwalten, indem sie Echtzeit-Tools wie Quiz, Whiteboards und Leistungsverfolgung anbieten. Diese Plattformen ermöglichen das Teilen von Inhalten, das Engagement der Schüler und die nahtlose Integration in bestehende Bildungstools, was die Unterstützung sowohl des Lernens im Klassenzimmer als auch des hybriden Lernens erleichtert.



DMS vereinfacht die IT-Administration, indem es die Fernverwaltung von Geräten ermöglicht. Von der App-Installation bis hin zu Systemupdates können IT-Teams mehrere Geräte aus der Ferne bedienen und so sicherstellen, dass Bildungsumgebungen reibungslos und mit minimalen Ausfallzeiten laufen.



OS bietet eine intuitive Benutzeroberfläche für interaktive Displays, die eine einfache Navigation und nahtloses Teilen von Inhalten unterstützt und gleichzeitig in wichtige Bildungs-Apps integriert werden kann, um die Zusammenarbeit zu fördern.



Share ermöglicht die drahtlose Bildschirmfreigabe, sodass Schüler und Lehrer von jedem Gerät aus problemlos eine Verbindung herstellen können, was die Zusammenarbeit verbessert und den Bedarf an Kabeln reduziert.

Eine leistungsstarke Plattform, die entwickelt wurde, um den Einsatz von interaktiven Tafeln in modernen Klassenzimmern zu optimieren und vielseitige Tools zu bieten, die sowohl das persönliche als auch das Fernlernen verbessern. Es umfasst Lösungen, die es Lehrkräften ermöglichen, Unterrichtsstunden zu verwalten, Schüler einzubinden und die Geräteverwaltung mit Leichtigkeit zu optimieren.



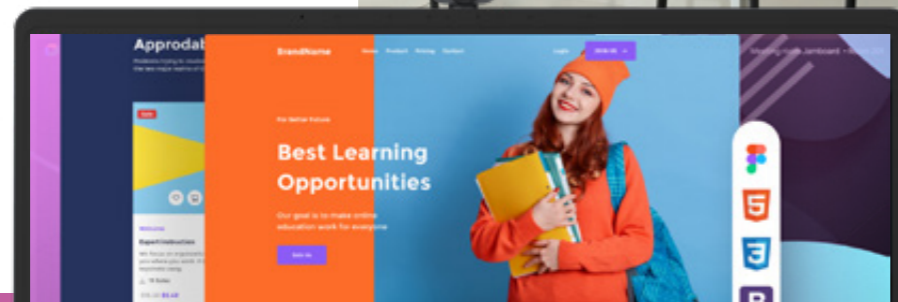
* Die Software erfordert eine Softwarelizenz und ist nur mit der Avocor S-Serie verfügbar

Google Board 65:

Erstellen Sie einen immersiven Google Workspace

Das Google Series One Board 65 von Avocor ist ein fortschrittliches interaktives Display, das entwickelt wurde, um das Lehren und Lernen in Bildungsumgebungen zu verbessern. Der 65-Zoll-UHD-Touchscreen, der in leistungsstarke digitale Whiteboarding-Tools wie FigJam, Lucidspark, und Miro verwandelt Klassenzimmer in interaktive Hubs. Pädagogen können dynamische Lektionen erstellen, die Zusammenarbeit in Echtzeit erleichtern und die Schüler mit klaren Bildern und Audios ansprechen.

Das All-in-One-Design mit einer 12-MP-4K-Kamera, TrueVoice-Audio® und einer nahtlosen Integration in Google Meet sorgt für ein vernetztes und integratives Lernerlebnis sowohl für Präsenz- als auch für Remote Sessions.



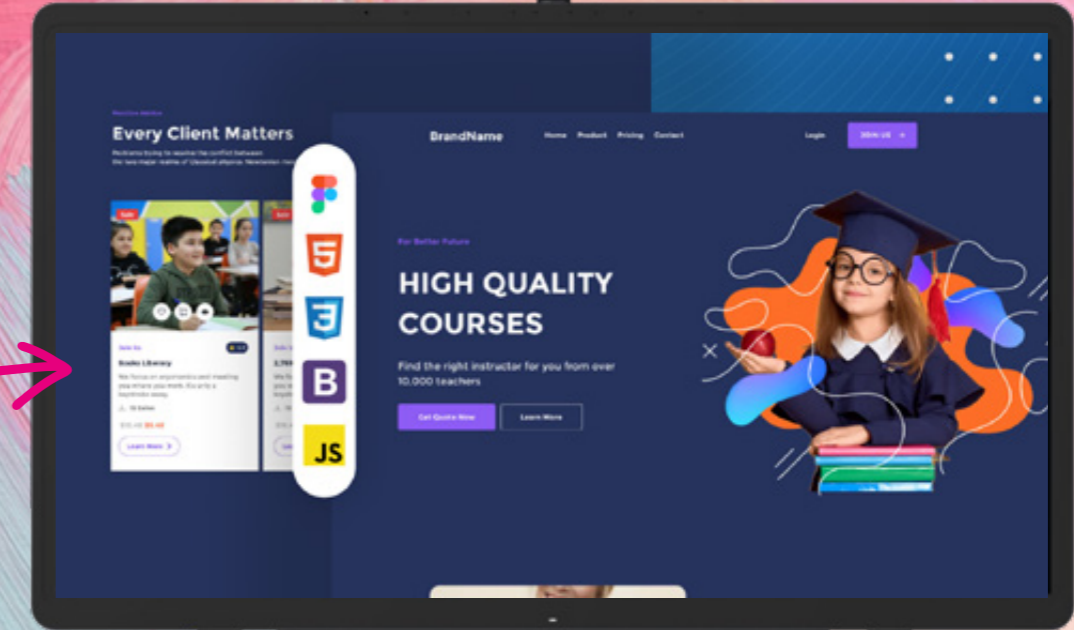
AVOCOR

INTERAKTIV

All-in-One-Videolösung für ein verbessertes hybrides Lernerlebnis

Trolley verfügbar*

* Sonderzubehör



Ansprechendes Design für eine einfache Verwendung auf einem Trolley oder an der Wand

Hochauflösende Kamera mit Google Intelligence

Perfekte Audioleistung dank TrueVoice®

AVOCOR

Avocor A-Serie: Interaktiv, vernetzt, ansprechend

Die Avocor A-Serie wurde sorgfältig entwickelt, um das digitale Klassenzimmererlebnis neu zu definieren und sowohl persönliche als auch Remote-Lernumgebungen zu unterstützen.

Die A-Serie basiert auf der neuesten Android-Plattform und bietet Pädagogen Flexibilität und fortschrittliche Tools, um interaktive, ansprechende Lektionen zu erstellen. Mit nahtlosem Zugriff auf den Google Play Store können Lehrer ihre bevorzugten Bildungs-Apps direkt auf das Display herunterladen und so ihre Klassenzimmer an ihre individuellen Unterrichtsbedürfnisse anpassen. Von der Unterrichtsplanung bis hin zur Zusammenarbeit in Echtzeit bietet die A-Serie im Vergleich zur S-Serie ein Premium Erlebnis und eine unübertroffene Vielseitigkeit.



Fernunterricht neu definiert

Die A-Serie verfügt über eine abnehmbare 4K-Kamera mit einem Sichtfeld von 123° und ein Array mit 10 Mikrofonen, das eine kristallklare Kommunikation für Remote Sessions gewährleistet. Diese leistungsstarke Kombination schließt die Lücke zwischen Lernenden im Klassenzimmer und in der Ferne und fördert Inklusivität und Zusammenarbeit.

Unvergleichliche Grafik und Touchpräzision

Die A-Serie ist in den Größen 65", 75" und 86" erhältlich und bietet atemberaubende 4K-UHD-Grafiken, Zero-Air-Gap-Technologie und fortschrittliches blendfreies Glas. Es unterstützt bis zu 40 gleichzeitige Touchpunkte und bietet ein nahtloses und intuitives Berührungserlebnis, ideal für interaktiven Unterricht.

Nachhaltiges und intelligentes Design





Intelligente Anwesenheitssensoren aktivieren das Display, wenn sich Benutzer nähern, und schalten es bei Nichtbenutzung aus, um den Energieverbrauch für ein nachhaltigeres Klassenzimmer zu optimieren. Verbessern Sie Ihre Bildungsumgebung mit der Avocor A-Serie – der ultimativen Wahl für moderne digitale Klassenzimmer.



Avocor E-Serie:

Verbessert, aufregend, ausgezeichnet

Die Avocor E-Serie wurde entwickelt, um das Lehren und Lernen in Bildungsumgebungen durch ihre intuitive IR-Touch-Technologie und die fortschrittliche Software-Suite zu verbessern. Mit nach vorne gerichteten Soundbars und mehreren Konnektivitätsoptionen unterstützt die E-Serie dynamischen Unterricht, interaktives Whiteboarding und nahtlose Bildschirmfreigabe und verwandelt traditionelle Klassenzimmer in interaktive Lernzentren. Mit der Hinzufügung eines OPS-PCs können die Displays für Windows 10 optimiert werden, um eine vertraute Benutzererfahrung zu bieten.

-  IR Touch
-  20 gleichzeitige Touchpunkte
-  4K
-  Avocor Software OnBoard



Enthaltene Software:



INTERAKTIV

Avocor H-Serie:

High-end, Ganzheitlich, Held

Die Avocor H-Serie ist ein fortschrittliches interaktives Display mit PCAP-Touch-Technologie, das 40 Berührungspunkte und eine 4K-Auflösung bietet, um eine immersive Unterrichtsumgebung zu schaffen, die zur Zusammenarbeit anregt. Die H-Serie lässt sich nahtlos in verschiedene Bildungssoftware-Plattformen integrieren und ermöglicht so die drahtlose gemeinsame Nutzung von Inhalten über DisplayNote Montage, was die für Lehrkräfte zur Einbindung von Multimedia-Ressourcen. Darüber hinaus gewährleisten die vielseitigen Konnektivitätsoptionen, einschließlich HDMI- und Typ-C-Anschlüssen, die Kompatibilität mit einer Vielzahl von Geräten und verbessern den Nutzen in verschiedenen Bildungseinrichtungen.

-  PCAP Touch
-  40 gleichzeitige Touchpunkte
-  4K mit Präsenzsensoren
-  Avocor Software OnBoard



Enthaltene Software:



INTERAKTIV

Avocor E92 Serie:

Expandieren, engagieren, befähigen

Das interaktive Display Avocor E92 wurde entwickelt, um das Klassenzimmer zu revolutionieren und ein außergewöhnliches Lernerlebnis durch intuitive Technologie auf einem ultrabreiten Display zu bieten. Die 5K-Auflösung und die ultraschnelle Touchempfindlichkeit schaffen eine dynamische und immersive Umgebung, die die Schüler wie nie zuvor fesselt.

Der E92 wurde speziell für Lehrkräfte entwickelt und ist eine vielseitige Lösung, die sich nahtlos in vorhandene Software und Geräte integrieren lässt und sofortige Kompatibilität mit Windows und Chrome OS bietet. Dies ermöglicht es den Schulen, Plattformen zu nutzen, mit denen sie bereits vertraut sind, um die Einrichtungszeit zu minimieren und die Unterrichtseffizienz zu maximieren.

Der einzigartige Formfaktor ermöglicht es Benutzern, die reguläre Höhe eines 75-Zoll-Displays in Kombination mit dem zusätzlichen Querformat eines 98-Zoll-Displays zu genießen. Benutzer können den Bildschirm auch nativ teilen, um das Erlebnis von zwei 50-Zoll-Displays nebeneinander zu bieten, oder die Bild-in-Bild-Funktion (PiP) für ein noch intensiveres Erlebnis verwenden.

Der Avocor E92 ist auf Langlebigkeit ausgelegt und so konstruiert, dass er den Anforderungen geschäftiger Klassenzimmer standhält. Mit seiner energieeffizienten Leistung können Schulen auch ihre Umweltbelastung reduzieren und profitieren gleichzeitig von niedrigen Betriebskosten.








Enthaltene Software:

DisplayNote Montage



INTERAKTIV

Verwandeln Sie Ihr Klassenzimmer mit dem Avocor E92 in einen ansprechenden, kollaborativen Raum, in dem interaktives Lernen auf zukunftssichere Technologie trifft.

-  Ultrabreiter Canvas
-  IR Touch
-  40 gleichzeitige Touchpunkte
-  Atemberaubende 5K-Auflösung
-  Avocor Software OnBoard

Software, die über die Zusammenarbeit hinausgeht

DisplayNote **Montage**

Sofortiges Teilen mit DisplayNote Montage

Avocor-Displays verfügen über die integrierte DisplayNote Montage App - unser drahtloses Präsentationstool, mit dem Lehrer und Schüler ihre Bildschirme sofort von jedem Gerät aus freigeben können. Mit Montage können Pädagogen dynamischen und ansprechenden Unterricht ermöglichen, die Zusammenarbeit in Echtzeit fördern und sicherstellen, dass jeder Schüler die Möglichkeit hat aktiv mitzumachen. Der Moderatorenmodus ermöglicht es dem Gastgeber, die Bildschirmfreigabe und -teilnahme zu verwalten, und das alles in einer sicheren Umgebung, in der Schüler und Daten geschützt sind, während die Touchback-Steuerung es den Benutzern ermöglicht, freigegebene Geräte direkt über das Display zu steuern, wodurch Ausfallzeiten im Unterricht minimiert werden.



Teilen Sie von überall im Klassenzimmer



Mit allen teilen



Teilen Sie von jedem Gerät aus über die App



Freigeben in Ihrem gesamten Netzwerk

AVOCOR



Fernverwaltung mit Avocor Fuse

FUSE ermöglicht es Teams, ihren Gerätebestand zu konfigurieren und Produkte in Bereichen zu organisieren, wie sie in der realen Welt erscheinen (Standort, Räume usw.). Auf diese Weise können IT-Abteilungen den Lebenszyklus ihrer Avocor-Geräte effizient verwalten. Auch die Verwaltung mehrerer Avocor-Geräte wird mit FUSE optimiert. Avocor-Produkte können von überall aus über eine einzige Ansicht verwaltet werden, wodurch der Aufwand für den lokalen IT-Support reduziert und die Effizienz verbessert wird.



Ermöglichen Sie IT-/AV- und Facility-Teams die Möglichkeit, Avocor-Lösungen in Ihrer gesamten Institution in großem Umfang aus der Ferne bereitzustellen, zu konfigurieren und zu verwalten, um die Effizienz drastisch zu verbessern und gleichzeitig die Gemeinkosten zu senken.



Optimieren Sie die Effizienz und verwalten Sie alle Garantieprobleme für Avocor-Geräte durch die automatische Ticketerstellung, wenn Geräte keine Berichte mehr erstellen oder ausfallen.



Bereitstellung von Firmware- und Software-Upgrades sowie Aktivierung digitaler Dienste für Avocor-Geräte, um die Nutzungsdauer der Investition zu verlängern.

AVOCOR



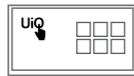
Intuitive Bedienung mit Avocor UiQ

UiQ von Avocor ist eine intuitive, anpassbare Benutzeroberfläche, die für interaktive Displays entwickelt wurde und standardmäßig mit Avocor Interactive Displays geliefert wird.*

Für Bildungsumgebungen vereinfacht es die Technologie im Klassenzimmer, indem es nahtlosen Zugriff auf häufig verwendete Tools und Anwendungen bietet. Dies steigert die Effizienz des Unterrichts, fördert die Zusammenarbeit und macht digitales Lernen sowohl für Lehrer als auch für Schüler zugänglicher und ansprechender.



Optimierte User Experience durch eine benutzerfreundliche Oberfläche



Anpassbare Benutzeroberfläche, um Ihr Display ganz nach Ihren Wünschen zu personalisieren



Nahtlose Integration mit allen führenden UC-Plattformen



Einfache Integration in bestehende Systeme



Dynamic Signage mit RiseVision

Jedes interaktive Avocor-Display* wird mit der Digital Signage-Software RiseVision ausgeliefert, einer dynamischen Digital Signage-Lösung, die für Bildungseinrichtungen entwickelt wurde. Die Plattformen sind mit Hunderten von nützlichen Vorlagen vorinstalliert und ermöglichen es Schulen und Universitäten, wichtige Ankündigungen, Zeitpläne und Inhalte auf mehreren Bildschirmen anzuzeigen. Dies verbessert die Kommunikation, bindet die Benutzererfahrung der Studenten ein und verbessert das allgemeine Campus-Erlebnis und die Zugänglichkeit von Informationen.



Benutzerdefiniertes Branding



Live-Updates zum Teilen von Informationen in Echtzeit



Automatisches Abrufen und Anzeigen von Inhalten aus beliebigen Diensten



Einfach zu bedienen und zu warten

*Nicht verfügbar für die Modelle der S-Serie



Verbessern Sie das Klassenzimmer und darüber hinaus

NON-TOUCH

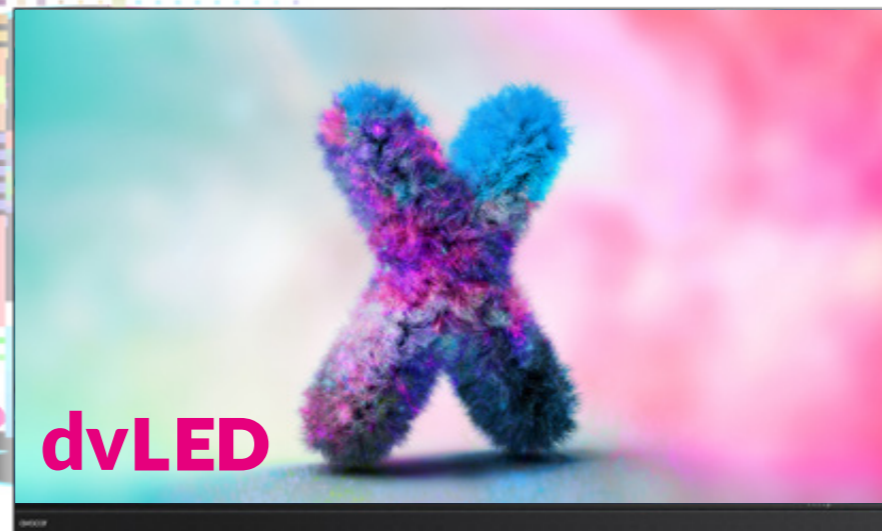


Avocor K-Serie

Die Avocor K-Serie bietet hochwertige visuelle Präsentationen für Klassenzimmer, Hörsäle und Besprechungsräume, wenn keine Interaktivität erforderlich ist. Mit kristallklarer Auflösung, einem robusten Design und in mehreren Größen von 55 Zoll bis 98 Zoll erhältlich, stellt die K-Serie sicher, dass jeder Ihre Inhalte sieht, egal ob Sie eine Unterrichtsstunde präsentieren, ein Seminar veranstalten oder wichtige Ankündigungen mithilfe der integrierten Digital Signage-Funktionalität anzeigen.

Begeistern Sie Ihre Schüler mit atemberaubender 4K-Ultra-HD-Auflösung, weiten Betrachtungswinkeln und nahtloser Integration in vorhandene Bildungstools und AV-Systeme. Die nicht-interaktiven Displays von Avocor sind auf Langlebigkeit ausgelegt und stellen sicher, dass Ihre Bildungsinhalte immer präzise und klar vermittelt werden, und schaffen so eine ideale Lernatmosphäre.

AVOCOR



Avocor X-Serie

Die AiO LED der Avocor X-Serie ist ein leistungsstarkes Werkzeug zur Verbesserung des Lehrens und Lernens in Bildungsumgebungen. Der große, hochauflösende Screen, der in den Varianten 16:9 und 21:9 erhältlich ist, bietet nahtlose Integrationsmöglichkeiten und eignet sich daher ideal für interaktiven Unterricht und dynamische Präsentationen. Mit Funktionen wie drahtloser Bildschirmfreigabe und mehreren Eingabeoptionen können Pädagogen problemlos verschiedene Geräte anschließen, um Multimedia-Inhalte anzuzeigen.

Das modulare Design der X-Serie gewährleistet eine einfache Einrichtung und Anpassungsfähigkeit an verschiedene Klassenzimmergrößen, fördert das kollaborative Lernen und bindet die Schüler mit lebendigen, kristallklaren Bildern ein. Diese fortschrittliche Display-Technologie unterstützt verschiedene Lehrmethoden und bereichert die gesamte Lernerfahrung.



AVOCOR

Zubehör

Avocor-Zubehör ist der perfekte Begleiter für Ihre Avocor-Displays und verbessert die Funktionalität und Vielseitigkeit in jeder Umgebung. Unser Portfolio an hochwertigem Zubehör wurde als Ergänzung zu unseren Displays entwickelt und bietet eine nahtlose Integration und sorgt für ein außergewöhnliches interaktives Erlebnis in Klassenzimmern und Lernräumen. Verbessern Sie Ihr Display-Setup mit dem durchdacht gestalteten Zubehörsortiment von Avocor.



Avocor Trolley

Werten Sie Ihr Klassenzimmer mit dem Avocor Mobile Stand auf, der auf Flexibilität und Stil ausgelegt ist. Dieser Ständer bietet Platz für 55" bis 105" Displays und trägt bis zu 100 kg (220,5 lbs); Zu den Merkmalen gehören eine manuelle Höhenverstellung, ein Ablagefach, feststellbare 360-Grad-Räder und er ist in einem schönen Metallic-Grau erhältlich.

Avocor OPS PCs

Die OPS-PC-Reihe von Avocor bietet leistungsstarke, nahtlose Computing-Lösungen, die sich direkt in Ihre Avocor-Displays integrieren lassen und so die Interaktivität und Leistung in Bildungsumgebungen verbessern. Mit Optionen wie Intel® Core-Prozessoren™, SSD-Speicher und Windows 10 Pro bieten diese OPS-PCs eine zuverlässige Hochgeschwindigkeitsleistung für reibungslosen Unterricht und Präsentationen. Sie sind auf einfache Installation und Wartung ausgelegt und bieten eine übersichtliche Lösung, die Ihren Klassenzimmer- oder Vorlesungsraum mit robustem, eingebettetem Computing optimiert.

AVOCOR



Avocor EDLA-zertifizierter OPS-PC

Dieses kompakte Gerät verwandelt Ihr Display in eine leistungsstarke All-in-One-Lösung und bietet nahtlosen Zugriff auf den Google Play Store und beliebte Bildungs-Apps. Mit seiner einfachen Installation, der robusten Leistung und der sicheren Android-Plattform bietet der OPS Android-PC eine zuverlässige und kostengünstige Möglichkeit, interaktives Lernen zu verbessern und die Technologie im Klassenzimmer zu optimieren, was ihn perfekt für moderne Bildungsräume macht.

Garantie

Die Garantie von Avocor bietet Bildungseinrichtungen eine beispiellose Sicherheit und stellt sicher, dass ihre Investition durch eine erstklassige Abdeckung geschützt ist. Unsere Garantie wurde speziell für die Anforderungen von Lernumgebungen entwickelt und umfasst umfassenden Support, schnelle Reaktionszeiten und problemlose Serviceoptionen, um Ihre Investition betriebsbereit zu halten. Mit der zuverlässigen Garantie von Avocor können sich Lehrkräfte auf die Bereitstellung wirkungsvoller Lernerfahrungen konzentrieren, ohne sich Gedanken über technische Probleme oder unerwartete Kosten machen zu müssen.

Unser Engagement für Qualität und Kundenzufriedenheit bedeutet, dass Schulen und Universitäten sich darauf verlassen können, dass Avocor zuverlässige, leistungsstarke Lösungen bietet, die den sich wandelnden Anforderungen der modernen Bildung gerecht werden, unterstützt durch außergewöhnlichen Support und Unterstützung.



AVOCOR

avocor

Connection through **Collaboration** and **Communication**