Pressemitteilung 23.01.2025 – Dahua auf der didacta (Stuttgart, 11.-15.2.2025) Halle 1, Stand G32

**Umfangreiche Bildungs- und Präsentationslösungen von Dahua Technology auf der didacta**

**Der weltweit führende Anbieter Dahua Technology stellt auf der Bildungsmesse didacta in Stuttgart sein umfangreiches Portfolio an Bildungslösungen vor. Einen besonderen Fokus legt das Unternehmen dort auf seine pädagogischen interaktiven DeepHub-Tafellösungen, LED-Wände für Aulen und Hörsäle der UH-Serie sowie die für Schulen unabdingbaren Anzeigelösungen der Digital-Signage-Reihe. Und weil Schule bzw. Hochschule eben doch mehr als „nur“ eine digitale Tafel ist, erhalten die Kunden von Dahua alle Anzeigelösungen, die sie benötigen, aus einer Hand.**

Die pädagogischen Lösungen von Dahua basieren auf drei wichtigen Werten: schülerzentriertes sowie gruppenbasiertes Lernen, intelligente Unterstützung der Lehrenden und Lernenden sowie der innovativen Schularbeit. Diese Lösungen unterstützen Schulen, Hochschulen und auch innovative Kindergärten dabei, einen modernen und innovativen digitalen Campus aufzubauen und die digitale Bildungs-Transformation umzusetzen.

**Eine pädagogische Schultafel-Lösung: Das intelligente, moderne Dahua-DeepHub-Whiteboard**

Fähigkeiten wie Kommunikation, Zusammenarbeit, Zeitmanagement und proaktives Lernen sind extrem wichtig, wenn Schüler und Studierende für die Zukunft gerüstet sein sollen. Innovative Tools gepaart mit den Dahua DeepHub-Whiteboards ermöglichen es den Lernenden gleichzeitig intuitiv, spielerisch, proaktiv und interaktiv zu lernen. Dafür stellt Dahua in Stuttgart verschiedene Lösungen für den Bildungsbereich mit 4K in Größen von 65 bis 135 Zoll mit modernster technischer Ausstattung vor. Aufgrund der über 20-jährigen Erfahrung sind sich die Produktentwickler von Dahua bewusst, dass es mit Technik allein nicht getan ist. Deswegen bietet das Unternehmen seinen Kunden umfangreiche Lösungen (vor allem mit leistungsstarker Bildungssoftware) und eben nicht nur eine digitale Tafel.

**Innovative LED-Wände – denn im Bildungsbereich ist groß selten groß genug**

Oft finden Veranstaltungen in der großen Aula oder Hörsälen statt, was die Lehrenden vor die Herausforderung stellt, Inhalte gut lesbar für alle mit einem großen Auditorium zu teilen. Genau dafür hat Dahua seine LED-Wände konzipiert, die variabel in nahezu jeder Größe erhältlich sind.

Für flexible Veranstaltungen wird oft ein transportables, großes intelligentes Präsentationssystem benötigt. Damit auch in den hinteren Reihen noch alles gut sichtbar ist, sollte es möglichst groß sein, muss sich aber auch vernünftig transportieren lassen. Dafür ist die UH-Serie ideal. Die LED-Wände der UH-Serie beeindrucken durch ihr großzügiges aufgeklapptes Format von ca. 3 mal 2,6 m – lassen sich aber dank ihrer innovativen Konstruktion auf ein sehr handliches Format von ca. 1,8 m x 1,95 m x 0,8 m zusammenklappen, wodurch sie in normalen Aufzügen transportiert werden können. Sie werden vormontiert geliefert und sind ohne Installation in nur zwei Minuten voll einsatzbereit. Dank ihrer Hyperbildverarbeitungstechnologie samt leistungsstarker KI stellt die UH-Serie lebendige Farben mit hochwertigen Details in 2K HDR dar und wirkt insgesamt klarer, natürlicher und realistischer als herkömmliche LED-Monitore. Über die Kombination der Bildsignale ist sogar eine flexible Verbindung von zwei LED-Bildschirmen möglich, wodurch sich eine stattliche Bildbreite von ca. 6 m ergibt.

Zu den technischen Highlights gehören hohe Speicherkapazitäten, modernste Prozessoren, sowohl Android- als auch Windows-Betriebssystem (optional), frei skalierbare Bilder, die Verarbeitung von vier HDMI-Signalen gleichzeitig und unvergleichliche Soundeffekte mit Surround-Sound in einem besonders breiten Frequenzbereich. Mit nur 0,5 W Standby-Stromverbrauch ist die UH-Serie äußerst energiesparend und bietet verschiedene Entfeuchtungsfunktionen für eine lange LED-Lebensdauer.

**Digitale Anzeigesysteme der LCD Digital Signage-Serie**

Die schlichten und eleganten Anzeigesysteme der LCD Digital Signage-Serie sind ideal für all das, was in Bildungseinrichtungen keine Interaktivität braucht, wie beispielsweise die Anzeige von Stunden- oder Vertretungsplänen. Wahrscheinlich wird auch ein sogenanntes digitales schwarzes Brett benötigt oder in der Mensa sollen die wöchentlichen oder monatlichen Essenspläne dargestellt werden. Für all diese (und viele weitere) Einsatzzwecke hat Dahua die LCD Digital Signage-Geräteserien konzipiert. Sie überzeugen durch lange Lebensdauer und bieten eine hohe Bildqualität – mit Bilddiagonalen von 55, 65 oder 75 Zoll. Sie sind vertikal als auch horizontal genauso einsetzbar wie wandmontiert oder bodenstehend. Sie ermöglichen Netzwerkzugriff und eignen sich ideal für die Darstellung von Multimedia-Inhalten und Werbezwecken. Und weil es in Schule bzw. Uni oft auch hektisch zu geht, sind sie selbstverständlich aus hochwertigem Metall gefertigt, und halten so auch dem rauen Schullalltag stand.

Außerdem unterstützen sie verschiedenste Medien wie Bilder, Videos, Audio und Dateien im Word-, Excel-, PPT-, TXT- oder PDF-Format sowie das Einfügen von Webseiten, Streaming-Medien, Untertiteln, Benachrichtigungen und mehr. Je nach Bedarf können mehrere Elemente als Plug-ins integriert werden, z. B. Wetter, Uhrzeit oder ein Countdown-Timer. Medien können bequem lokal über USB importiert oder als Projekte auf der MPS-Plattform (Media Publishing System) erstellt werden, von wo sie dann direkt über den Netzwerkanschluss an das Endgerät übertragen werden. Von der selbstverständlich im Lieferumfang inkludierten MPS-Plattform aus ist auch eine umfangreiche Fernsteuerung möglich. Das Gerät lässt sich dabei beispielsweise ein- und ausschalten, neu starten, der Bildschirm drehen sowie die Helligkeit und Lautstärke einstellen. Dank Split-Screen kann der Bildschirm in mehrere Fenster aufgeteilt werden, von denen jedes einen anderen Inhalt anzeigt. Durch diese praktische Fernsteuerung können erhebliche Kosten und Aufwand für den täglichen Betrieb gespart werden.

Dahua freut sich über den Austausch mit Kunden und Interessenten auf der didacta in Stuttgart vom 11. bis 15. Februar 2025 in **Halle 1, Stand G32**.

**Über Dahua:**

Dahua Technology ist ein weltweit führender Anbieter videogestützter AIoT-Lösungen und -Dienstleistungen. Basierend auf technologischen Innovationen bietet das Unternehmen End-to-End-Sicherheitslösungen, -Systeme und Dienstleistungen an, um Werte für Stadtbetrieb, Unternehmensmanagement und die Verbraucher zu schaffen. Mit mehr als 23.000 Mitarbeitern (davon mehr als 50% Techniker in Forschung und Entwicklung) hat Dahua seine Produkte, Lösungen und Dienstleistungen in mehr als 180 Ländern und Regionen eingesetzt und deckt dabei Schlüsselindustrien wie Smart City, Verkehrsmanagement, Gebäude, Einzelhandel, Banken und Finanzen, Bildung, Energie und mehr ab. Mit tiefgreifenden Einblicken und dem Layout von AIoT erforscht Dahua weiterhin neue Bereiche und hat bereits Unternehmen wie Imou, iRAYPLE, Pixfra, Waythcan, Wisualarm, Dahua Memory usw. gegründet. Omdia schätzt, dass Dahua im Jahr 2022 weltweit der zweitgrößte Lieferant von Videoüberwachungsanlagen war. Mehr unter [www.dahuasecurity.com/de](http://www.dahuasecurity.com/de) und [www.dahuasecurity.de](http://www.dahuasecurity.de).