

Sharp NEC Display Solutions - Kundeninstallation Bildungseinrichtungen

Swansea University

Leistungsstarke Projektionstechnik vom Klassenzimmer bis zum Auditorium



Die Swansea University in Südwales zeichnet sich durch ihre attraktive Strandlage aus, ihre Standorte sind Singleton Park und der erst vor wenigen Jahren neu hinzugekommene Bay Campus, mit dem sich die Größe der Universität verdoppelte. Als dynamische, forschungsorientierte Universität betreut die 1920 gegründete Swansea University mehr als 20.000 Studierende und bietet zugleich erstklassige Einrichtungen für die Allgemeinheit.

GVAV ist Integrationspartner von Sharp/NEC und bedient die Swansea University bereits seit über 20 Jahren als bevorzugter AV-Partner und seit 2015 als AV-Exklusivanbieter. „Beide Campus-Standorte verwenden mehrheitlich NEC-Projektoren in ihren Unterrichtsräumen, außerdem kommen einige Large Format Displays zum Einsatz“, erläutert Richard Godfrey, Sales Director bei GVAV.

INFORMATIONEN ZUR INSTALLATION

Bereich

- Bildungseinrichtungen

Informationen zum Kunden

- Swansea University
www.swansea.ac.uk

Integrationspartner

- GVAV
www.gvav.com

Zeitpunkt der Installation

- 2021

AUSSTATTUNG

- 2 x PX2201UL ultra-helle Laserprojektoren
- Diverse NEC Projektoren in verschiedenen Unterrichtsräumen



Die Herausforderung

Der 2015 errichtete Bay Campus beherbergt den Fachbereich Science and Engineering, das College und die School of Management.

„Die gesamte AV-Anlage im neuen Bay Campus wurde von uns installiert und im Rahmen unseres 5-Jahres-Refresh-Programms in großen Teilen bereits wieder ersetzt. Bei den Projektoren setzt Swansea standardmäßig NEC-Geräte ein.“

Den Mittelpunkt des Bay Campus bildet die Great Hall, ein repräsentatives Kunst- und Kulturzentrum. Herzstück des spektakulären Great-Hall-Komplexes ist das prächtige Sir Stanley Clarke Auditorium mit flexibler Bühnenanlage und hervorragender Akustik auf internationalem Niveau. Der beeindruckende holzgetäfelte Saal mit 700 Plätzen bietet einen erstklassigen Rahmen für Aufführungen, Vorträge, Konzerte, Konferenzen und Events.

Die Lösung

„Im Rahmen des AV-Refresh-Programms von Swansea sollten zwei sehr große NEC-Projektoren ausgetauscht werden, die vor etwa sechs Jahren in der Great Hall installiert worden waren. Auch jetzt entschied man sich wieder für die bewährte zuverlässige NEC-Projektionstechnik und wählte zwei PX2201UL-Projektoren als ideale Ausstattung in dieser für Großveranstaltungen angelegten Umgebung“, so Richard Godfrey.



„Wir montieren die kompakten, leicht transportierbaren Projektoren an einer Lichtleiste, sodass sie problemlos ausgetauscht und neu programmiert werden können. Das Setup ist sehr geradlinig.“

Der 1-Chip-RB-Laserprojektor PX2201UL liefert herausragende, intensive Farbqualität, die fast 3DLP-Niveau erreicht, zu einem überzeugenden Preis-Leistungs-Verhältnis.

„Einmal installiert, sind die filterlosen Projektoren während ihrer Lebensdauer praktisch wartungsfrei, können vollständig per Fernsteuerung eingestellt werden und versprechen so über viele Jahre hinweg zuverlässige Leistung ohne physische Eingriffe am Gerät.“

Dank einer vielfältigen Auswahl an Schnittstellen, Edge-Blending-Technologie und geometrischer Korrektur erzeugen die beiden 20.500 Lumen-Projektoren breitere, größere und noch hellere Bilder ohne Verzerreffekte.

„Je nach Unterrichtsstil und Klassengröße können die Lehrkräfte entscheiden, ob sie jeweils eine separate Quelle nutzen oder auf beiden Projektoren denselben Inhalt anzeigen. Dies bietet ihnen hohe Flexibilität.“

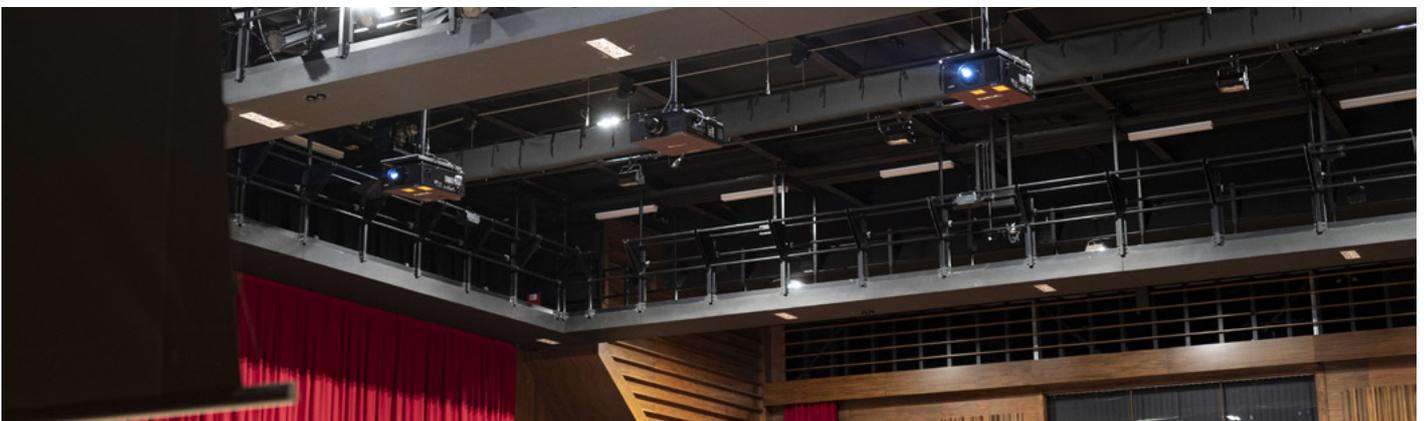


Mit niedrigem Geräuschpegel, flexiblen Installationsfunktionen, SDI-Schnittstelle und 3D-Unterstützung ist die innovative PX-Serie ideal für Hochschulen sowie für den Freizeitsektor, für große Veranstaltungsorte und Anwendungen, die Pixel Mapping erfordern.

Das Ergebnis

Als Veranstaltungsort, der allen Mitarbeitenden und Studierenden der Swansea Universität sowie der Allgemeinheit offen steht und zu Konzerten, Konferenzen und Diplomfeiern einlädt, ist die Great Hall ein Juwel im Zentrum des neuen Bay Campus und macht Swansea zu einem hochkarätigen Kulturzentrum. Die Bestuhlung lässt sich einfahren, sodass der Saal leicht in einen großen, ebenerdigen Raum für Gala-Dinners und Ausstellungen verwandelt werden kann.

Mit den beiden Projektoren der NEC PX-Serie kommt das Publikum in den Genuss höchster Projektionsqualität und das AV-Team profitiert von dauerhafter Zuverlässigkeit und flexibler Nutzung für ein breites Spektrum an Veranstaltungen.



Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH

Landshuter Allee 12-14, D-80637 München
infomail.sndse@sharp.eu
Phone: +49 (0) 89 99 699-0
Fax: +49 (0) 89 99 699-500
www.sharpeddisplays.eu