



Heriot-Watt Universität, Edinburgh, UK: VZ-9.4-Systeme stehen im Mittelpunkt.



Zwei WolfVision VZ-9.4F Visualizer arbeiten gemeinsam an der Heriot-Watt Universität.

Die Heriot-Watt University in Edinburgh hat sich weltweit einen Ruf als Top-Universität im Bereich Lehre und Forschung erworben. Sie wird allgemein als eine der führenden Universitäten des Vereinigten Königreichs für Betriebswirtschaft betrachtet und ist bekannt dafür, anre-

gende & unterstützende Umgebungen zu bieten, in denen sowohl die Mitarbeiter als auch die Studierenden exzellente Leistungen erbringen können. Hier spielt das Direktorat der „Information Services“ eine entscheidende Rolle, das Mitarbeitern und Studierenden AV-Support bietet und sicherstellt, dass zur

Nutzung in den Kursräumen die effektivsten Lerntechnologien zur Verfügung stehen. Zu den Schlüsselfaktoren bei der Auswahl der WolfVision Visualizer-Lösungen zur Verwendung in Hörsälen und anderen Lernumgebungen in der gesamten Universität, gehören ihre hervorragende Bildqualität, ihre einfache

Nutzung, Langlebigkeit und Zuverlässigkeit. Für die Heriot-Watt University ist auch die Fähigkeit des VZ-9.4F-Systems, das als zentraler Hub für kleine AV-Lösungen für Kursräume fungiert, von besonderer Bedeutung. Der VZ-9.4F mit seinen HDMI-Anschlüssen, integriertem Mikrofon und einer HD-Kamera



wird zusammen mit einem Beamer, einem PC und einem einfachen Bedienfeld als kostengünstiges und eigenständiges Multimedia-Visualizing-System eingesetzt, mit dem die Benutzer einfach zwischen der ‚Live‘-Objektanzeige und der Laptop-Präsentation wechseln können.

Außerdem setzt die Heriot-Watt University VZ-9.4F-Systeme zur Inhaltserfassung ein, hauptsächlich für die Aufzeichnung kurzer akademischer Video-Podcasts. Eine weitere zentrale Überlegung bei der Systemauswahl war außerdem

die Portabilität des VZ-9.4F, die seinen Einsatz auch außerhalb von Hörsälen möglich macht – zum Beispiel von Dozenten, die in einer entspannteren Umgebung und nicht unbedingt ‚live‘ vor einem Kurs qualitative hochwertige Aufzeichnungen anfertigen möchten.

In Hörsälen, in denen komplizierte mathematische und wissenschaftliche Konzepte vermittelt werden, erfolgt eine Installation von zwei VZ-9.4F Visualizer-Systemen direkt nebeneinander. Die beiden „Live“-Visualizer-Bilder von handschriftlichem Material

werden über einen Compositor verarbeitet und dann Seite an Seite auf einem einzigen Bildschirm angezeigt. So können Theoreme, Beweise und Ableitungen simultan auf dem Bildschirm angezeigt werden, sodass den Studierenden die verständlichsten Erläuterungen zu komplexen Informationen vorgestellt werden können. „Die Fähigkeit der WolfVision-Systeme, den Inhalt von Multimedia-Präsentationen zu bewältigen, und ihre herausragende einfache Bedienung bedeutet, dass diese Visualizer-Systeme

für unsere universitäre audiovisuelle Infrastruktur unerlässlich geworden sind“, sagt Douglas Marsland, Head of Audiovisual Services der Heriot-Watt University. „Ich bin überzeugt, dass die Visualizer-Systeme von WolfVision für einen echten didaktischen Mehrwert sorgen und so flexibel sind, dass sie gleich gut funktionieren, unabhängig davon, ob sie als zentrale Komponente einer AV-Lösung für Kursräume oder als hochgradig portables, eigenständiges All-In-One-System installiert werden.“



Spezifikationen:

- Native 1080p HD Camera
- 60 Bilder pro Sekunde
- Durchgehend arbeitender sehr schneller autofokus
- WLAN (2.4GHz & 5GHz)
- Video Aufnahme mit Audio
- Eingebautes Mikrofon
- H.264 Video-Streaming
- Eingebauter LCD-Kontrollmonitor
- Livebild - Standbild Vergleichsmöglichkeit
- Wartungsfreie Beleuchtung mit Hochleistungs-LED
- Optional - Beschreibbare Arbeitsflächen
- 2x HDMI in, 1x HDMI out, RGB out, LAN port, USB device port, 3x USB host ports
- Audio line in/out