

22.000 Lumen und integriertes Edge-Blending:

Der Vivitek DU9900Z Laserprojektor

Vivitek präsentiert mit seinem neuen DU9900Z einen leistungsstarken Laserprojektor mit Edge-Blending- und Warping-Technologie, motorisiertem Objektiv-Shift/Fokus/Zoom sowie Objektivpositionsspeicher für eine einfache Installation an. Mit einer bahnbrechenden Lichtleistung von 22.000 Lumen und langanhaltender Bildqualität ist er ideal für ProAV-Vermietung, Staging, Outdoor sowie Large Venue geeignet. Die Auswahl an optionalen Objektiven, 360-Grad- und Hochformatprojektion sowie der 24/7-Betrieb sorgen für maximale Installationsflexibilität.

Erstaunliche Bildqualität und Lebensdauer

Als Single-Chip-DLP-Laserprojektor ist der Vivitek DU9900Z mit einem leistungsstarken 0,96-Zoll-DMD-Chip ausgestattet. Er kann problemlos eine hohe Helligkeit von 22.000 Lumen, ein dynamisches Kontrastverhältnis von 3.000.000:1 und eine WUXGA-Auflösung liefern. Das neue Upgrade des Systems verbessert die Leistung des DU9900Z noch weiter, sodass er bis zu 30.000 Stunden lang im "Eco Mode" betrieben werden kann, was einen wartungsfreien 24/7-Betrieb gewährleistet.

Integrierte Technologie für kombinierte Bilder

Der Vivitek DU9900Z ist mit Edge-Blending- und Warping-Technologie ausgestattet. Diese ermöglichen, dass mehrere Projektoren gleichzeitig ein kombiniertes und nahtloses Bild für eine atemberaubende Darstellung projizieren können. Er unterstützt auch das PJ-Control-Tool von Vivitek, das über ein benutzerfreundliches UI-Design verfügt und weitere Steuerungsoptionen, Einstellungen, Zeitplanung sowie Anzeigeanpassungsfunktionen bietet, die über das Netzwerk gesteuert werden können. Zudem lassen sich über das Tool Projektorgruppen erstellen, die die gleichzeitige Steuerung von mehreren Geräten ermöglicht. Neben der vereinfachten Einrichtung liefert die Software auch relevante Informationen über den Projektorstatus. So werden alle Projektoren im selben Netzwerk automatisch erkannt und angezeigt, wobei die einfache Navigation in Kombination mit einem intuitiven Design für absolute Benutzerfreundlichkeit sorgt.

**PRESSEMELDUNG
Dezember 2021**

Weitreichende Installationsmöglichkeiten

Der Vivitek DU9900Z wiegt lediglich 49 kg und bietet flexible Installationsoptionen. Um allen Anforderungen gerecht zu werden, kann der DU9900Z mit fünf verschiedenen motorisierten Objektiven mit Lens Positioning Memory ausgestattet werden. Der DU9900Z kann Bildgrößen von 40 bis 500 Zoll ohne Bildverzerrung darstellen und lässt sich dank H/V-Trapezkorrektur (vier Ecken) leicht kalibrieren. Darüber hinaus unterstützt das Gerät eine 360-Grad-Installation, was eine Bereitstellung ohne Einschränkung des Projektionswinkels gewährleistet. Die Projektoren unterstützen die HDBaseT™-Konnektivität, mit der Bildsignale bequem per Kabel über große Entfernungen von bis zu 100 Metern übertragen werden können. Zusätzlich verfügt der DU9900Z über einen 3G-SDI-Anschluss, über den eine Kamera als Bildquelle genutzt werden kann.

Leichtes Spiel für Systemintegratoren

Vivitek hat bei der Entwicklung des DU9900Z auch an die Anforderungen von Systemintegratoren gedacht. Deshalb unterstützt der Projektor Art-Net, ein lizenzfreies Kommunikationsprotokoll, mit dem DMX512-A und RDM (Remote Device Management) sowie Beleuchtungsdaten über ein Ethernet-Netzwerk transportiert werden können. Art-Net verwendet eine einfache UDP-basierte Struktur, die einen effizienten Datenfluss mit geringem Overhead ermöglicht. Sie wird für die Kommunikation zwischen "Knoten" (z. B. intelligenten Beleuchtungsgeräten) und "Server" (einem Beleuchtungspult oder einem Computer mit Beleuchtungssteuerungssoftware) verwendet. Früher musste ein Systemintegrator zwei Steuersysteme einrichten: eines für die Beleuchtung und eines für den Projektor. Mit Art-Net lässt sich mit einem System beides gleichzeitig steuern, wobei der Projektor über ein Compiler-Programm mit DMX sofort reagiert.

Weitere Informationen auf www.vivitek.de

Dieser Text umfasst 3.927 Zeichen

Bildmaterial zum Download: <https://www.publictouch.de/de/category/pressemitteilungen/vivitek/>

**PRESSEMELDUNG
Dezember 2021**

Über Vivitek

Vivitek, eine Marke der Delta Group, bietet eine umfangreiche Palette an visuellen Display- und Präsentationsprodukten. Die Linien digitaler Projektions- und Displayprodukte umfasst neueste Innovationen und Technologien, um den Marktanforderungen für Bildung, Business, Heimkino und Großveranstaltungen gerecht zu werden. Erfahren Sie mehr über Vivitek auf www.vivitek.eu und www.vivitekc corp.com.

Über Delta

Delta, 1971 gegründet, ist ein weltweiter Anbieter von Energie- und Wärmemanagement-Produkten. Mit dem stetig wachsenden Portfolio an intelligenten, energiesparenden Systemen und Lösungen in den Bereichen Industrieautomation, Gebäudeautomation, EV-Ladegeräten, Datacenter-Infrastruktur, erneuerbare Energien sowie Energiespeicherung und -anzeige, ist das Unternehmen bestrebt, die Entwicklung intelligenter Fertigung sowie nachhaltiger Städte zu fördern. Getreu dem Unternehmensleitbild "innovative, saubere und energieeffiziente Lösungen für eine bessere Zukunft", betont Delta seine Rolle bei der Bekämpfung zentraler Umweltprobleme, wie beispielsweise den weltweiten Klimawandel. Das Unternehmen nutzt dazu seine Kernkompetenz in der Hochleistungselektronik und sein Geschäftsmodell mit CSR-Embedded-Technologie. Delta bedient seine Kunden über Vertriebsbüros und verfügt über Forschungs- und Entwicklungszentren sowie Produktionsbetriebe, die an fast 200 Standorten auf 5 Kontinenten verteilt sind. Seit der Gründung hat Delta viele internationale Preise und große Anerkennung für seine unternehmerischen Erfolge, innovative Technologie und soziale Verantwortung erhalten. Seit 2011 ist Delta nun 8 Jahre in Folge gewähltes Mitglied im Dow Jones Nachhaltigkeitsindex (DJSI World). Delta wurde 2017 vom CDP (zuvor „Carbon Disclosure Project“) für seine führende Rolle bei Klimaschutzmaßnahmen das 2. Jahr in Folge ausgezeichnet.

Weitere Informationen über Delta finden Sie unter: www.deltawww.com

Pressekontakt:
public touch –
Agentur für Pressearbeit und PR GmbH
Sigi Riedelbauch
Marktplatz 18, 91207 Lauf
Tel.: + 49 (0) 9123/9747-13
E-Mail: riedelbauch@publictouch.de

Unternehmenskontakt:
Vivitek Corporation
Jolanda Medendorp
Tel.: +31 6 31698229
E-Mail: jolanda.medendorp@vivitek.eu