

KOMPLETTLÖSUNGEN FÜR GRAFIKINTENSIVE COMPUTERANWENDUNGEN

# Profi-Hardware für professionelle User!

Schneider Digital – die Antwort auf alle Hardware-Herausforderungen rund um Workstations, Profi-Grafikkarten, hochauflösende, 4K-Monitore, stereoskopische Peripherie und 2D/3D-Powerwalls.

**B**esondere Anforderungen in Konstruktion, Simulation und Design brauchen spezielle Lösungen. So liefert Schneider Digital seinen Kunden ausgereifte Spezial-Hardwarelösungen für besonders grafikintensive Computeranwendungen im Bereich CAx, VR, Fabrikplanung, GIS, DCC – auch in 3D-Stereoskopie. Der Fokus dabei liegt auf der Maximierung der Verarbeitungsgeschwindigkeit der Software, bei gleichzeitig höchstmöglicher Systemstabilität die bestmögliche Wertschöpfung für den Anwender zu erreichen.

Mit 18 Jahren Erfahrung im Verkauf von Profi-Hardware kennt Schneider Digital die Anforderungen von Software und das Leistungsvermögen der Hardware genauestens. Dieses „Know-how“ kann Schneider Digital für seine Kunden äußerst umfangreich in die Beratung und Konzeption von Komplettlösungen mit hochauflösenden 4K- und 3D-Monitoren inklusive innovativer Peripherie einbringen. Neben der Distribution von professionellen Grafikkarten der Marken AMD FirePro und NVIDIA Quadro entwickelt, produziert und vertreibt Schneider Digital High-End-Grafik-Workstations sowie 2D/3D-Powerwalls.



smart VR-Wall – der neue Maßstab für Powerwalls in Sachen Bildqualität, Platzbedarf und Handling.

## Revolutionäre smart VR-Wall

Auch das neueste „Kind“ der Schneider Digital-Produktentwicklung für großformatige Visualisierungslösungen, die smart VR-Wall, glänzt mit Superlativen: Mit dem neuartigen und patentierten Farbraum-Kalibriersystem der smart VR-Wall konnte die Helligkeit um 100 Prozent gesteigert werden. Mit einer maximalen Projektionsfläche von 5,5 m x 2,3 m, einer Pixelgröße ab 1,3 mm sowie einer Gesamtauflösung von bis zu 4.000 x 1.696 Pixel (6,8 MP) bei 120 Hz pro Auge im 3D-Stereo-Modus steht die smart VR-Wall für eine bisher unerreichte Bildqualität. Geradezu revolutionär sind diese Daten in Relation zum Platzbedarf. Durch die Aufprojektionstechnik benötigt die smart VR-Wall nur 62 cm Standfläche und lässt sich dank ihren eingebauten Rollen sehr einfach verschieben. Die modulare, selbsttragende Konstruktion erlaubt eine freistehende Aufstellung und damit maximale Raumunabhängigkeit und Flexibilität innerhalb eines Gebäudes oder auf Messen und Ausstellungen.

In Kombination mit verschiedenen verfügbaren Screen-Formaten (16:9, 16:10, Cinemascope) lässt sich die smart VR-Wall selbst in kleinste und sehr niedrige Räume ohne bauliche Veränderung integrieren.

Das einfache Handling der Touch-Tablet-Mediensteuerung ist ohne Spezialwissen durch jeden User konfigurierbar und bedienbar. Dank echtem Plug & Play ist das System für unterschiedlichste Einsatzbereiche ausgelegt: Design-Präsentationen, Virtual Prototyping mit mehreren Engineering-Teams gleichzeitig an einer VR-Wall,



Schneider Digital – Full-Service-Anbieter für professionelle Hardware-Lösungen.

als Konferenzraumssystem mit CoReview Funktionalität uvm.

Dass das neue Powerwall-Konzept von Josef Schneider aufgeht, zeigen viele Referenzkunden unterschiedlichster Branchen aus aller Welt, zum Beispiel VW Argentinien (Design), LG-VANS Südkorea (Design), DAELIM Motors Südkorea (Design), Honda Thailand (CATIA und IC:IDO) und AUDI China (IC:IDO). Darüber hinaus vertrauen mehr als 15 Universitäten mit unterschiedlichsten Performance-Anwendungen auf die neue smart VR-Wall.

INFO



**schneider**  
digital

Professionelle 3D-Hardware

**Anbieter:** Schneider Digital  
Josef J. Schneider e. K.

**Anschrift:** Maxlrainer Straße 10  
D-83714 Miesbach

**Telefon:** +49 (0) 80 25 / 99 30-0

**Fax:** +49 (0) 80 25 / 99 30-29

**E-Mail:** info@schneider-digital.com

**Internet:** www.schneider-digital.com