

DATA MODUL erweitert Curved Display-Palette

München, 21. Mai 2025

Mit dem 27" Curved Monitor erweitert die DATA MODUL AG ihr Portfolio um ein neues Modell, das durch sein modernes Design und seine Vielseitigkeit überzeugt. Wie alle Modelle der Curved Monitor Familie wurde dieser Monitor speziell für anspruchsvolle Anwendungen entwickelt, die höchste Anforderungen an visuelle Darstellung und Benutzerinteraktion stellen.

Der 27" C-Curved Monitor im Landscape-Format mit einem Radius von 500 eignet sich ideal für Anwendungen, bei denen eine exzellente visuelle Darstellung und präzise Touch-Interaktion gefragt sind. Ob in der Steuerung von Licht- und Soundsystemen, als interaktive Informationsquelle in Einkaufszentren als zentrales Element in modernen Self-Service-Lösungen oder in Entertainment-Anwendungen wie Button-Decks und Bartops – der Monitor bietet die perfekte Kombination aus Funktionalität und Design. Darüber hinaus eignet er sich hervorragend für anspruchsvolle Einsatzgebiete wie robotergestützte Operationen, wo der ergonomische Vorteil eines Curved Displays dazu beiträgt, den Operateur zu entlasten. Auch im Transportwesen und Marine-Anwendungen kann der Monitor als Informations- und Navigationsdisplay eingesetzt werden, etwa zur Darstellung von Routen oder Karten.

Die FHD-Auflösung von 1920x1080 und eine Helligkeit von 450 cd/m² sorgen für herausragende Ablesbarkeit, während der integrierte PCAP-Touch-Sensor eine präzise Interaktion ermöglicht. Der Monitor bietet außerdem Anschlüsse wie DP1.2, DVI-I und USB-B (für Touch), wodurch er sich problemlos in verschiedene Systeme integrieren lässt.

Besondere Merkmale dieses Curved Monitors sind das 4 mm starke Schutzglas, das futuristische Design und die optimierte Touch-Performance. Das modulare Konzept ermöglicht zudem eine individuelle Anpassung, wie kundenspezifisches Coverglas, spezielle Firmware, LEDs und Controller sowie maßgeschneiderte Touch-Einstellungen.

Technologische Herausforderungen wie der 500er Panel-Radius, der Glas-Radius und das In-house OCA-Bonding wurden erfolgreich gemeistert. Diese Innovationen sind auch in weiteren Modellen der Curved Monitor Familie, wie dem 43" C/J/P, 49" J/P und 55" J/P, zu finden. Der 27" Curved Monitor ist ab sofort erhältlich.

Mehr Informationen dazu unter data-modul.com

Über DATA MODUL

Als Passionate Enabler setzt die DATA MODUL AG alles daran, die Visionen ihrer Kunden in die Realität umzusetzen. Mit einem umfassenden Verständnis von Hardware, Software und Services als harmonische Einheit liegt der Fokus darauf, maßgeschneiderte Displaylösungen zu entwickeln, die genau den spezifischen Bedürfnissen und Zielen der Kunden entsprechen. Die herausragende Kernkompetenz der DATA MODUL AG liegt im Customizing, wodurch das Unternehmen nicht nur Produkte, sondern vielmehr passgenaue Lösungen mit klarem Marktfokus bereitstellt. Mit über 50 Jahren Erfahrung repräsentiert die DATA MODUL AG finanzielle Stabilität, Innovationskraft und internationales Wachstum. Die Präsenz an mehr als 20 Standorten weltweit und einer Gesamtfläche von rund 40.000 Quadratmetern für Produktion, Logistik und Verwaltung ermöglicht es dem Unternehmen, flexibel auf globale Herausforderungen zu reagieren.

KONTAKT:

DATA MODUL AG

Landsberger Str. 322
D-80687 Munich, Germany
data-modul.com

press@data-modul.com
Tel.: +49 89 56017 0
Fax: +49 89 56017 119