

LED VIDEO WALL PRODUKTE

Leyard DirectLight X LED Video Wall System

Das Leyard DirectLight X LED-Videowandssystem der nächsten Generation ist eine Familie von nahtlosen LED-Videowand-Displays mit ultrafeinem Pixelabstand und integriertem fortschrittlichem Videowand-Processing, sowie angesetzter Elektronik und Stromversorgung. Verfügbar in den Pixelabständen 0,7, 0,9, 1,2, 1,5 und 1,8 mm



- Inklusive Leyard WallDirector Software für vereinfachte Installation, Überwachung und Videowandverwaltung
- Lediglich ca. 10cm Einbautiefe mit präziser Ausrichtung, frontseitiger Installation und Servicefreundlichkeit
- Unterstützt 4K bei bis zu 60Hz und Skalierung
- Ausfallsicheres Konzept für höchste 24x7-Zuverlässigkeit
- 16:9-Seitenverhältnis für Full HD, 4K- und 8K-Auflösungen
- Ausgewählte Modelle erhältlich mit Leyard LED MultiTouch und Leyard ERO-LED Schutzoberfläche

Leyard TWS Serie

Die Leyard TWS Serie ist eine Linie an LED Modulen mit geringstem Pixelabstand für Indoor-Videowand-anwendungen. 27" Diagonale im 16:9 Seitenverhältnis, einfaches Handling bei der Installation und die Möglichkeit gekrümmter Aufbauten, sowie Redundanzoptionen für Signal- und Stromversorgung zeichnen diese Produktlinie aus.



- Erhältlich in den Pixelabständen 0,9, 1,2, 1,5 und 1,8 mm
- Hervorragender Bildqualität auch bei geringen Betrachtungsabständen
- Fortschrittliches Design für zuverlässigen Betrieb und einfache Installation
- Optional mit redundanter Stromversorgung für höchste Betriebssicherheit
- Leichtes Gehäuse aus Magnesiumlegierung (27")
- 16:9-Seitenverhältnis für Full HD, 4K- und 8K-Auflösungen
- Ausgewählte Modelle erhältlich mit Leyard LED MultiTouch und Leyard ERO-LED Schutzoberfläche

Leyard TVF Serie

Die Leyard TVF Serie umfasst hochauflösende LED Videowand-Module mit geringen Pixelabständen und Front-Service-Design. Die einfach stapelbaren Modulen verfügen über integrierten Verbindungen für Strom und Signal.



- Verfügbar mit 1,2, 1,5, 1,8 und 2,5mm Pixelabstand
- Stapelbares Design mit integrierter Strom-/Signalverbindung
- Leichtes 27" Gehäuse mit schlankem Gehäuseprofil (Tiefe <7.5cm)
- Wartungsfreundlicher, frontseitiger Servicezugang
- 16:9 Seitenverhältnis für Full HD, 4K und 8K Auflösungen
- Optional mit Leyard ERO-LED Schutzoberfläche und Aktiv-Stereo-3D Processing

Leyard TWA Serie

Die Leyard TWA Serie beinhaltet LED Videowand-Module mit geringsten Pixelabständen. Mit ihrem schlanken 54-Zoll Gehäuse erlaubt die TWA-Serie eine einfache Installation und Wartung. Die geringe Einbautiefe und hohe Pixeldichte, machen die Module zur echten Alternative gegenüber LCDs und Rückprojektions-Lösungen.



- Verfügbar mit Pixelabständen von 0,9, 1,2 und 1,8 mm
- Hervorragender Bildqualität auch bei geringen Betrachtungsabständen
- Vorteile bei Installation und Technologie-Upgrades durch einzigartiges 54-Zoll-Flachbildschirm-Design
- Fortschrittliches Design für zuverlässigen Betrieb und einfache Installation
- Energieeffizienter Betrieb
- 16:9-Seitenverhältnis für Full HD, 4K- und 8K-Auflösungen
- Ausgewählte Modelle erhältlich mit Leyard LED MultiTouch und Leyard ERO-LED Schutzoberfläche

Leyard VEM Serie

Die VEM Serie bietet dank flexiblen Gehäusedesign und verschiedener Pixel Pitches vielfältige Einsatzmöglichkeiten insbesondere für kreative Anwendungen in Retail- und Entertainmentbereichen.



- Verfügbar in den Pixelabständen 0,9, 1,0, 1,2, 1,4, 1,5, 1,8, 2,0, 2,5 und 3,0 mm
- In verschiedenen Breiten erhältlich. Standardbreite 960 mm. Optionale Breiten 720/480 mm
- Einfaches zusammenfügen der Cabinets zu drei- oder viereckigen Formen
- 32:9 Seitenverhältnis bei der Standardgröße. Zwei aufeinander gestapelte Module ergeben dadurch eine 16:9 Bildfläche mit 54" Diagonale
- Spezielle 6-Achsen-Ausrichtungsfunktionen stellen sicher, dass die Videowand perfekt und nahtlos ausgerichtet ist.

Leyard FX Serie

Die LED Videowand-Module der Leyard FX-Serie sind dank hoher Helligkeit und Auflösung die ideale Lösung für Anwendungen, bei denen durch helle Umgebungslichtbedingungen besondere Anforderungen an die verwendete Display-Lösung gestellt werden. Z.B. im Freien, aber auch in lichtdurchfluteten Gebäuden wie Flughafenterminals oder Einkaufszentren.



- Indoor-Modelle mit Pixelabständen von 1,5, 1,9 und 2,6 mm
- Outdoor-Modelle mit Pixelabständen von 1,5, 1,9, 2,6, 2,9 und 3,9 mm
- Voller Frontservice mit magnetgesicherten Modulen
- UV-, staub- und wasserdicht für eine lange Lebensdauer (Außenmodelle)
- Unterstützt HDR-Bildwiedergabe
- 90° gewinkelt verbaubar

Die Komplettlösung für Ihre LED Videowand: Leyard TVF Complete

Die Leyard TVF Complete Videowandlösung reduziert Komplexität, Kosten und Zeit bei der Planung und Installation einer LED-Videowand. Wir haben alles, was benötigt wird, in einer Komplettlösung zu einem attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis zusammengefasst. LED-Cabinets, Kabel, Ersatzmodule, Wandhalterungen, Videocontroller, Abschlussbleche oder optionale Verkleidungen sind in Preis und Lieferumfang inbegriffen.



- Vorkonfigurierte Sets für wandmontierte Installationen oder Wand-/Bodeninstallation
- Komplette Direct View LED-Videowand fertig zur Installation
- Full HD-Videowände in drei gängigen 16:9-Diagonalen: 109", 137" und 164".
- Schlankes Profil mit vollständig frontseitiger Installation und Wartung
- Pakete für die Wand-/Bodeninstallation in verschiedenen Designs verfügbar
- Komplett hergestellt in Europa



LED VIDEOWALL PRODUKTE

Leyard VVR Serie

Die Leyard VVR-Serie ist eine Familie von LED-Video-wand-Displays für den Innen- und Außenbereich, die speziell für die Anforderungen der Vermiet- und Veranstaltungsbranche entwickelt wurden.

- Indoor Modelle verfügbar mit 2,5, 3,9, 4,8 und 5,9mm Pixelabstand
- Outdoor Modelle verfügbar mit 2,9, 3,9, 4,8, 5,9, 7,8 und 10,4mm Pixelabstand
- Magnetisch montierbare Gehäuse mit Schnellverriegelungssystem für einen einfachen Support (Ein-Mann-Montage)
- Selbsttragende Konstruktion ermöglicht hängende, stapelbare und an die Wand montierte Installationen
- Varianten für front- und rückseitigen Support verfügbar



Leyard HRO Serie

Die Leyard HRO Serie ist speziell LED-Video-wände im Außenbereich bei hellem Umgebungslicht und geringem Betrachtungsabstand konzipiert. Die LED-Cabinets der HRO Serie verfügen über ein 16:9-Seitenverhältnis und eignen sich daher ideal zur Outdoor-Anzeige von Filmen, Live-Sport oder Präsentationen mit gängigen Auflösungen. Die Serie bietet die kleinsten am Markt verfügbaren Pixelabstände für Outdoor-LED-Displays. Eine spezielle Behandlung der LEDs erlaubt den zuverlässigen und langlebigen Betrieb der HRO Serie im Freien.

- Erhältlich mit 1,5mm und 1,9mm Pixel Pitch
- Mindestens 3.500-nit Helligkeit
- Voller Front-Service Zugang
- Schutzklasse IP65 (Front) & IP54 (Rückseite) für Outdoor-Betrieb
- Unterstützt HDR Bildwiedergabe
- Leyard HRO Complete Videowände erhältlich in den Größen 130", 174", 217" und 260".



Leyard VS Serie

LED-Video-wände aus der Leyard VS Serie heben das Bilderlebnis bei Events auf die nächste Stufe. Mit auffallend scharfen Bildern, die das Publikum begeistern und mechanischen Elementen, die für eine häufige, schnelle Montage ausgelegt sind, ist die Leyard VS-Serie die richtige Wahl für Konzerte, Ausstellungen oder Messen.

- Schneller, unkomplizierter Aufbau durch eine Person dank Leichtbauweise von weniger als 6,5kg und magnetischer Fixierung der Module untereinander
- Ratschenverriegelungen und klappbarer Kantenschutz für erhöhte Sicherheit bei Installation und Handling
- Integrierte Winkelblöcke zum Aufbau von +/- 5 Grad konkav oder konvex gekrümmter Videowände
- Universelles Design für hängende oder gestapelte Aufbauten
- 1000 nit Helligkeit und ein Kontrastverhältnis von 4000:1 liefern auch bei starkem Umgebungslicht helle Bilder
- Indoor-Modelle mit nur 2,5 mm Pixelabstand erhältlich



Leyard NCV Serie

Die NCV-Serie ist das neueste Mitglied unserer LED-Video-wandlösungen für den Außenbereich. Die innovative Bauweise erlaubt ultraleichte und schlanke Videowandinstallationen für den Außeneinsatz, die eine Wartung von vorne/hinten, hohe Helligkeit, einen weiten Betrachtungswinkel und Schutzart IP65 bieten.

- Erhältlich mit Pixelabständen von 5, 6,7, 8 und 10 mm
- Zwei Helligkeitsversionen für jegliche Anforderungen im Außenbereich. Standard 6000 nits oder optional 8000 nits
- Voll-Aluminium-Gehäuse, effiziente Wärmeableitung
- Weniger als 30 kg/qm ermöglicht reduzierte Kosten für Versand und Installation
- Modulares Design, wasserdichtes Modul, Modul-Powerbox unabhängig austauschbar, Gehäuse IP65 vorne und hinten
- Vielseitige LED-Anzeige für den Außenbereich, Wartung von vorne und hinten
- CE, CB, FCC, cTUVus zertifiziert



LEYARD CARBONLIGHT LED DISPLAYS

Leyard CarbonLight LED Displays ist eine umfassende Reihe von LED-Anzeigelösungen speziell für Miet-, Bühnen- und flexible Festinstallationen. Mit einer breiten Palette von Modellen bieten Leyard CarbonLight LED-Displays eine Vielfalt an Einsatzmöglichkeiten für auffällige, kreative Installationen im Veranstaltungsbereich.

Leyard CarbonLight CLI Serie Indoor LED Video Wall

- Erhältlich in Pixelabständen von 1,9, 2,6, 3,9 und 5,2 mm.
- Displaygröße: 500 x 500 x 500 x 53mm
- Frontseitiger Wartungszugang
- Ideal für Innenanwendungen
- Leichte Kohlefaser-Konstruktion mit 45°-Displaykanten für 90°-Ecken
- Konzipiert für hängende oder freistehende Installationen



Leyard CarbonLight CLO Serie Outdoor LED Video Wall

- Erhältlich in den Pixelabständen 3,9, 5,2 und 7,8 mm.
- Displaygröße: 500 x 500 x 500 x 55mm
- Ideal für Außenanwendungen
- Leichte Kohlefaser-Konstruktion mit 45° Displaykanten für 90°-Ecken
- IP65-Schutzklasse für Außenanwendungen



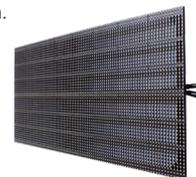
Leyard CarbonLight CLI Flex Serie Curved LED Video Wall

- Verfügbar in den Pixelabständen 1,5, 1,9, 2,6, 3,9 mm
- Konvexe oder konkave Videowände mit sanften Kurven
- Geeignet für hängende, wandmontierte oder freistehende Installationen
- Frontseitige Installation und Wartung
- Erlaubt einen Kurvenradius von nur 637 mm (25")
- Kompatibel mit der "starrten" Leyard CarbonLight CLI-Serie



Leyard CarbonLight CLM Serie Mesh LED System

- Erhältlich in den Pixelabständen 6,9, 10,4 und 15,6 mm.
- Displaygröße: 1000 x 500 x 45mm
- Durchsichtiges Mesh-Design
- Leichte Kohlefaser-Konstruktion
- 45° Displaykanten für 90° Ecken
- IP65-Schutzklasse für Außenanwendungen
- Kompatibel mit Rental Frame Zubehör



Leyard CarbonLight CLF Serie LED Bodendisplay System

- Verfügbar mit 5,2 und 10,4 mm Pixelabstand
- Displaygröße: 500 x 500 x 82mm
- Bis zu 500 kg Traglast pro Display
- Äußerst robuste und verschleißfeste Oberfläche
- IP65-Schutzklasse



Leyard CarbonLight Rental & Staging Zubehör

Für die Leyard CarbonLight LED Serie bieten wir maßgeschneidertes Zubehör für sicheren Transport und vereinfachte Installation bei Messen und Events.



Rental Cabinet Rahmen



Modulare Untergestelle



Flight-Cases mit seitlichem Zugang

LCD VIDEOWALL PRODUKTE



Das Clarity Matrix G3 LCD-Videowandssystem ist die ultimative LCD-Videowandlösung für Anwendungen, die höchste visuelle Leistung und unternehmenskritische Zuverlässigkeit erfordern. Die Clarity Matrix G3 zeichnet sich durch ein einzigartiges Design aus, das LCDs mit dünnstem Steg mit 24x7-Betrieb, minimaler Einbautiefe und vereinfachtem Design für Installation und Service kombiniert.

- LCD-Videowandssystem der neuesten Generation mit integriertem Videowand-Processing
- 46", 55" und 65" LCD-Videowanddisplays für nahezu steglose Videowände
- Lediglich 0,88mm Stegbreite zwischen zwei Displays mit den Modellen Clarity Matrix G3 LX55M und MX55M
- Leyard WallDirector Software für einfache Installation, Monitoring und Administration
- Liefert bis zu 9 Full-HD-Ausgänge und volle 3x3-Videowandfähigkeit über einen einzigen 1-HE-Controller
- Unterstützt 4K bei bis zu 60Hz und Skalierung
- Integrierte Leyard WallSync-Technologie eliminiert Video-Tearing und liefert perfekt synchronisierte Videowiedergabe
- Betriebssicheres Konzept für höchste 24x7-Zuverlässigkeit
- Präzise Ausrichtung und die branchenweit geringste Einbautiefe von <10cm mit Leyard EasyAxis Montagesystem
- Optional mit Leyard ERO-LCD Schutzglas, Glasfaser-Video-Verlängerung, Passiv-3D und interaktivem Multi-Touch
- Clarity Matrix G3 Complete Videowände erhältlich in den Größen 110", 165" und 220".



Planar VM Serie LCD Video Wall

Die Planar VM-Serie bietet Videowand-LCD-Displays mit zahlreichen Zusatzfunktionen für anspruchsvollen 24x7-Betrieb und Anwendungen mit hohem Umgebungslicht. Die Serie umfasst Modelle in verschiedenen Größen, Rahmenbreiten und Helligkeitsstufen bei einem überzeugenden Preis-Leistungs-Verhältnis.

- Verfügbar in 49" und 55" mit Full HD Auflösung
- Extrem schmalen Steg ab 0,88mm zwischen zwei Displays. Montage im Hoch- und Querformat möglich.
- Hohe Helligkeit bis zu 700 cd/m²
- Durchschleifen von Signalen bis zu 4K@60 Hz
- Entwickelt für den 24/7 Dauerbetrieb
- ENERGY STAR zertifiziert



TRANSPARENT OLED DISPLAY



Planar LookThru Transparent OLED Display

Das Transparente OLED-Display Planar LookThru ermöglicht es, wirklich durchsichtige Installationen mit einem praktisch rahmenlosen Design zu schaffen, wodurch eine Hintergrundbeleuchtung oder ein Gehäuse überflüssig wird. Mit einer Lichtdurchlässigkeit von 45 Prozent bietet das Display alle Vorzüge für interaktives Digital Signage und darüber hinaus einen Blick durch das Display auf dahinterliegende Exponate

- 55" Transparenter OLED-Bildschirm mit Full HD-Auflösung
- Selbstleuchtendes Display macht Hintergrundbeleuchtung oder Einhausungen überflüssig
- Quer-/Hochformat Montage, stehend/hängend, auch im Verbund mehrerer Displays
- Planar ERO-OLED Schutzglas für hohe Haltbarkeit und Kontrast
- Zwei Optionen für die Elektronikbox - Standard (gewinkelt/LO552) oder gerade (LO552-S)
- Optional mit Touch-System verfügbar



LARGE FORMAT DISPLAY LÖSUNGEN



Planar HB Serie Huddle Board 4K Touch Screen Collaboration Displays

Die Huddle Board-Displays der HB-Serie sind großformatige LCD-Touchscreens mit 4K-Auflösung und eingebetteten Tools, die speziell auf sog. Unified Communications in Besprechungsräumen oder Remote-Sitzungen zugeschnitten sind. Die Komplettlösungen der HB Serie eignen sich ideal für die intuitive Zusammenarbeit in Konferenzräumen, Collaboration Rooms, Designzentren oder High-End Home-Office Konzepten.

- Ultra-HD-Auflösung (3840 x 2160)
- Erhältlich mit Bildschirmdiagonalen von 75" oder 86".
- 20-Punkt PCAP-Touch System (Projected Capacitive Touch)
- Integriertes Android-Betriebssystem mit vorinstallierten Anwendungen für Collaboration und Unified Communication. Eingebettete digitale Whiteboard-App.
- Aktiv- und Passivstifte enthalten

NEW

LARGE FORMAT DISPLAY LÖSUNGEN

Planar UltraRes Serie

- 75", 86" und 98" 4K LCD-Bildschirme
- Außergewöhnliche Bild- und Farbgenauigkeit
- 4K@60Hz-Support über DisplayPort 1.2 und HDMI 2.0
- 4K-Kompatibilität mit HDCP 2.2
- Ultraflaches Planar Profile Montagesystem
- OPS -Erweiterungssteckplatz
- Optionale mit Planar ERO-LCD und Multi-Touch-Technologie
- Planar TouchMark Annotation- und Whiteboard-Software im Lieferumfang der Touch-Modelle enthalten
- Entwickelt für den 24x7-Betrieb



Planar QE Serie

- 75", 86" und 98" 4K LCD-Bildschirme
- Außergewöhnliche Bildqualität und Farbgenauigkeit
- Unterstützt 4K@60Hz über DisplayPort 1.2 und HDMI 2.0
- 4K-Kompatibilität der nächsten Generation mit HDCP 2.2
- Eingebetteter Planar ContentSmart 4K Media Player und Software
- Optional mit Multi-Touch-System und Planar ERO-LCD
- Planar TouchMark Annotation- und Whiteboard-Software im Lieferumfang der Touch-Modelle enthalten
- Entwickelt für den 24x7-Betrieb



Planar EP Serie

- 50", 58" und 65" 4K LCD-Displays
- Außergewöhnliche Bildqualität
- Unterstützt 4K@60Hz über DisplayPort 1.2 und HDMI 2.0
- 4K-Kompatibilität mit HDCP 2.2
- OPS -Erweiterungssteckplatz
- Optional mit Multi-Touch-System
- Planar TouchMark Annotation- und Whiteboard-Software im Lieferumfang der Touch-Modelle enthalten
- Entwickelt für den 24x7-Betrieb



Planar EPX Serie

- 100" 4K LCD-Bildschirm
- Außergewöhnliche Bildqualität mit großem Farbraum
- Hohe Helligkeit von 700 nits
- Entwickelt für den 24x7-Betrieb
- 4K@60Hz-Support über DisplayPort 1.2 und HDMI 2.0
- 4K-Kompatibilität mit HDCP 2.2
- OPS-Erweiterungssteckplatz
- Optional mit Multi-Touch-System
- Touch-Modell inklusive Planar TouchMark Annotation- und Whiteboard-Software im Lieferumfang



Planar PS Serie 4K

- 50", 58" und 65" 4K LCD-Displays
- Umfangreicher Funktionsumfang und hohe Helligkeit für Digital Signage-Anwendungen
- Wi-Fi-Konnektivität für erhöhte Flexibilität
- Ausgelegt für 24x7-Betrieb
- Eingebautes Android-Betriebssystem
- Montage im Quer- und Hochformat
- Interaktive 20-Punkt-Touch-Modelle verfügbar



Planar Simplicity Serie

- 43", 50", 55", 65", 75" und 86" 4K LCD Displays
- Außergewöhnliche Bildqualität
- 4K@60Hz-Support über HDMI 2.0
- 4K-Kompatibilität mit HDCP 2.2
- Integrierte Signage Tools, einschließlich USB-Wiedergabe mit Zeitplanung und LAN-Verteilung
- OPS -Erweiterungssteckplatz (nur 65"-86")



RÜCKPROJEKTIONS-LÖSUNGEN

eyevis TRP Upgrade Engine

- Kostengünstigste Möglichkeit zur Umrüstung bestehender Rückprojektions-Cube-Videoewände
- 1-Chip 1080p LED-DLP® Projektor-Engine
- Volle HD-Auflösung, einstellbar auf niedrigere Auflösungen
- 700 Lumen (typ.), 950 Lumen (max.)
- Reduziert Betriebskosten, Strom, Wärme und Lärm



eyevis TRP Cube Serie

- Erhältlich in 50" oder 60" mit Full HD-Auflösung
- Zwei Scheibenoptionen für beste Betrachtungswinkel und Helligkeit
- Kompromisslose Bildqualität
- Ausgelegt für vereinfachte Installation
- Niedriger Stromverbrauch
- Optionale mit Input-Box



VIDEO WALL CONTROLLER & SOFTWARE

eyevis netPIX Videowand-Controller

Die Controller aus der eyevis netPIX Serie sind flexibel einsetzbare und leicht zu bedienende Videosystems-Server zur Anzeige Verwaltung mehrerer Quellen auf angeschlossenen Videowänden und Displays.



- Analoge, Digitale und Netzwerk-Eingänge mit HDCP Support für 4K und Full HD Quellen
- Betreibt Videowände bis zu 48 hochauflösenden Displays
- Einfacher Installationsvorgang und Unterstützung mehrerer Videowände und Displays
- Einfache Systemarchitektur, erweiterbar für zukünftige System-Upgrades
- Hardware-Plattform für eyeUNIFY Wallmanagement Software für eine umfassende Orchestrierung ihres Großbildsystems

eyevis eyeUNIFY Wall Management Software

eyevis eyeUNIFY Videowand-Software setzt neue technologische Maßstäbe. Das modulare, webbasierte Konzept von eyevis eyeUNIFY ermöglicht den plattformübergreifenden Betrieb, unterschiedliche Betriebssysteme und eine frei skalierbare Anzahl von Clients.



- Plattform-unabhängiges, webbasiertes Konzept
- Verschlüsselte Kommunikation möglich
- Entworfen, gebaut und vor Ort unterstützt. Abgestufte Supportverträge verfügbar.
- Reaktionsfähiges Design, optimiert für Touchscreen-Nutzung

www.leyardeurope.eu

Leyard Europe
+421-907-775-941
sales.emea@leyardgroup.com

Leyard Europe Deutschland
+49-7121-43303-0
sales.emea@leyardgroup.com