traulux



T-RENT-PRO-BLACK

NUESTRA GAMA PREMIUM DE PANTALLAS LED PARA RENTAL Y EVENTOS.

Diseñada para los profesionales más exigentes, T-RENT-PRO-BLACK combina un cabinet ultraligero de fibra de carbono y magnesio con tecnología Black LED de alto contraste. Nuestra solución rental más avanzada reúne calidad de imagen, ligereza y un diseño modular que agiliza el montaje y el mantenimiento sin herramientas.

- Outdoor
- Rental
- Black LED de alto contraste
- Ultraligero
- Fácil instalación
- Corner safe integrado

Traulux es una marca registrada por Charmex Internacional S.A.U

charmex.net | traulux.net



Black LED de alto contraste.

La tecnología Full Black LED de T-RENT-PRO-BLACK ofrece negros más profundos y un mayor contraste, realzando la nitidez y el detalle de las imágenes. Su frecuencia de refresco de 7.680 Hz proporciona una reproducción fluida, ofreciendo una calidad visual premium para escenarios y eventos.



Máxima ligereza.

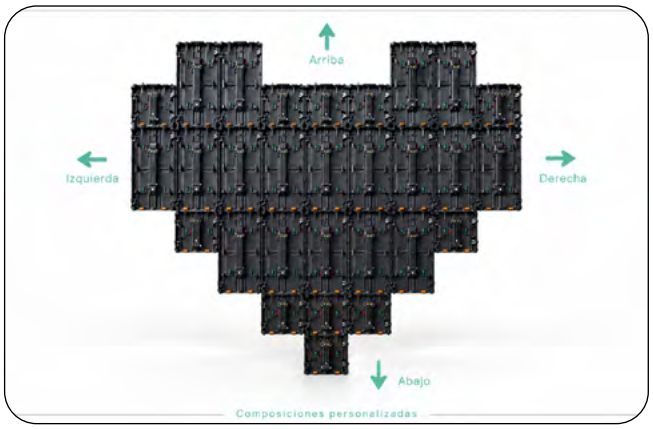
Con solo 6,5 kg en el formato de 500 × 500 mm, T-RENT-PRO-BLACK permite la manipulación por una sola persona, facilita el transporte y agiliza el montaje y desmontaje, mejorando la eficiencia del trabajo en escenarios y eventos.



Fibra de carbono y magnesio.

El cabinet de T-RENT-PRO-BLACK combina fibra de carbono y magnesio fundido a presión, ofreciendo un equilibrio entre resistencia y ligereza. Una construcción con materiales premium que facilita la manipulación en el uso profesional rental.





Protección y seguridad.

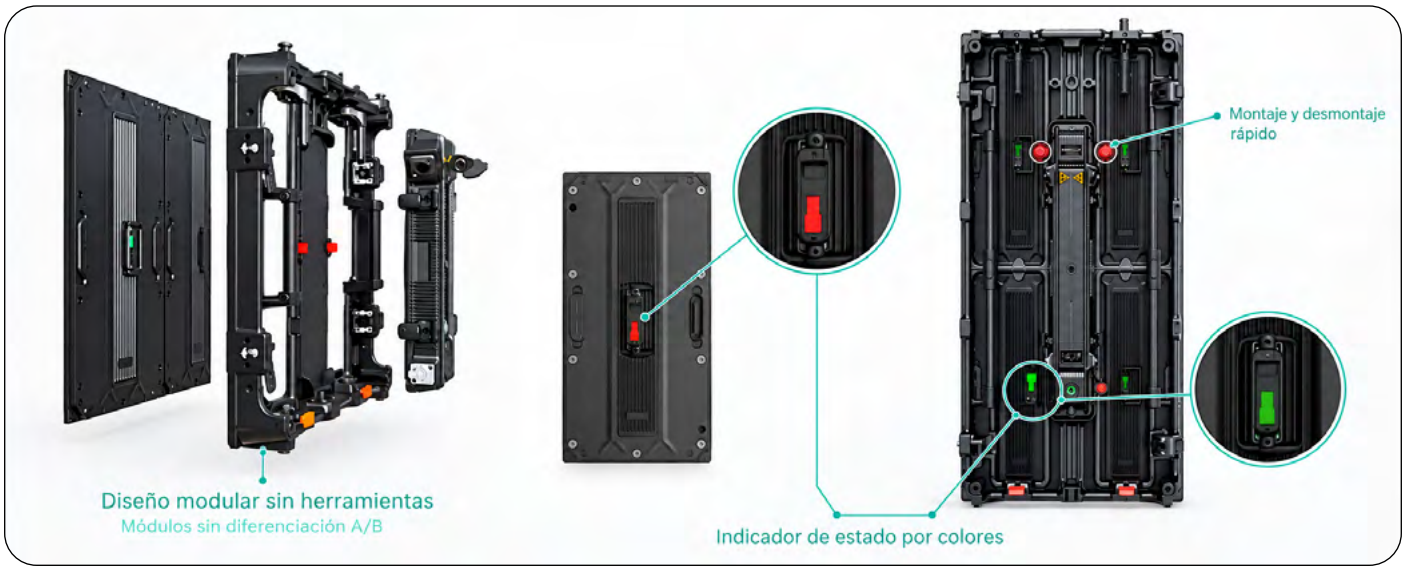
T-RENT-PRO-BLACK incorpora protectores en las esquinas de los módulos, cubiertas impermeables para sus conexiones y cables de seguridad en los módulos y la caja de alimentación.

Estos elementos ayudan a prevenir daños durante la manipulación y aportan mayor seguridad en las operaciones de montaje y mantenimiento, respondiendo a las exigencias del uso profesional rental.

Unión multidireccional.

Los cabinets de T-RENT-PRO-BLACK pueden unirse en las cuatro direcciones: arriba, abajo, izquierda y derecha.

Esta flexibilidad permite crear pantallas con formas y composiciones personalizadas, ampliando las posibilidades de diseño y facilitando su adaptación a diferentes escenarios y eventos.



Montaje y mantenimiento sin herramientas

El diseño modular de T-RENT-PRO-BLACK permite montar y desmontar los módulos y la caja de alimentación de forma rápida y sin herramientas. Sus módulos, sin diferenciación entre tipo A y B, simplifican las sustituciones, mientras que el indicador de estado por colores en el asa facilita las tareas de mantenimiento, agilizando las intervenciones en entornos rental.

Traulux es una marca registrada por Charmex Internacional S.A.U
charmex.net | traulux.net



Curvatura ajustable.

T-RENT-PRO-BLACK incorpora un sistema de cierre deslizante que permite ajustar la curvatura entre -10° y +10°, en incrementos de 2,5°. Este diseño facilita la configuración de pantallas planas, cóncavas o convexas, agilizando el montaje y ampliando las posibilidades creativas en escenarios y eventos.



Compatibilidad para montajes creativos.

T-RENT-PRO-BLACK es compatible con nuestros cabinets VR y con las estructuras de suelo para rental.

Esta versatilidad permite combinar diferentes configuraciones y crear soluciones que integran pantallas verticales y superficies LED de suelo, ampliando las posibilidades de diseño para escenarios y eventos.



Refuerzo frente al viento.

T-RENT-PRO-BLACK dispone de un sistema opcional de refuerzo integrado que aporta mayor estabilidad a la pantalla frente al viento.

Esta solución refuerza la estructura del conjunto y contribuye a la seguridad de los montajes en escenarios y eventos al aire libre, adaptándose a las exigencias del uso profesional rental.

Traulux es una marca registrada por Charmex Internacional S.A.U

CATEGORÍA	CARACTERÍSTICA	T-RENT-PRO-BLACK 3.9
PARÁMETROS FÍSICOS	Pixel pitch	3,91 mm
	Densidad de píxel	65.536 px/m²
	Tecnología LED	SMD1921 Black
	Resolución del módulo	64 × 128 píxeles
	Dimensiones del módulo	250 × 500 × 17 mm
	Peso del módulo	1,215 kg
	Dimensiones del cabinet	500 × 500 / 500 × 1.000 mm
	Peso del cabinet	6,5 / 10,5 kg, respectivamente
	Grosor del cabinet	85 mm
	Material del cabinet	Fibra de carbono y magnesio fundido a presión
	Tipo de mantenimiento	Frontal y trasero
	Curvatura cóncava / convexa	-10° / +10°
	Altura máxima en suspensión	10 m
	Altura máxima en apilado	5 m
ESPECIFICACIONES ÓPTICAS	Brillo	4.500 nits
	Escala de grises	14 bits
	Frecuencia de refresco	3.840–7.680 Hz
	Ángulo de visión horizontal	160°
	Ángulo de visión vertical	120°
ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS	Alimentación	AC 110–220 V
	Relación de escaneo	Jan-16
ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO	Temperatura de funcionamiento	-20 °C a +55 °C
	Humedad de funcionamiento	10–90 % HR
	Grado de protección	IP66
	Vida útil	>100.000 horas
	Entorno de uso	Exterior
CONTROL	Tarjeta receptora (Receiving Card)	NovaStar A8s-Pro
CERTIFICACIONES	Certificaciones	CE (LVD, EMC), CB, ETL, FCC

SAT CHARMEX

Nuestro SAT en España cuenta con almacén y técnicos propios altamente especializados en la reparación de soluciones LED y en constante formación. Esto nos permite ofrecer un soporte ágil, cercano y con la máxima garantía de calidad y velocidad.

Además, disponemos de stock de repuestos durante todo el periodo de garantía de las pantallas suministradas, asegurando una respuesta rápida y eficaz ante cualquier incidencia.

Con estas ventajas, garantizamos a nuestros clientes la continuidad de sus proyectos, minimizando los tiempos de respuesta e inactividad y asegurando la máxima fiabilidad de sus instalaciones LED.

Traulux es una marca registrada por Charmex Internacional S.A.U
charmex.net | traulux.net