traulux



T-RENT-PRO-BLACK

A NOSSA GAMA PREMIUM DE ECRÃS LED PARA ALUGUER E EVENTOS.

Concebida para os profissionais mais exigentes, a T-RENT-PRO-BLACK combina uma estrutura ultraleve em fibra de carbono e magnésio com a tecnologia Black LED de alto contraste. A nossa solução de aluguer mais avançada alia qualidade de imagem, leveza e um design modular que agiliza a montagem e a manutenção sem necessidade de ferramentas.

- Ao ar livre
- Aluguer
- LED preto de alto contraste
- Ultraleve
- Fácil instalação
- Caixa forte de canto integrada

Traulux é uma marca registada pela Charmex Internacional S.A.U.

charmex.net | traulux.net



LED preto de alto contraste.

A tecnologia Full Black LED do T-RENT-PRO-BLACK proporciona pretos mais profundos e um maior contraste, realçando a nitidez e os detalhes das imagens. A sua frequência de atualização de 7 680 Hz garante uma reprodução fluida, proporcionando uma qualidade visual de excelência para palcos e eventos.



Leveza máxima.

Com apenas 6,5 kg no formato de 500 × 500 mm, o T-RENT-PRO-BLACK permite que seja manuseado por uma única pessoa, facilita o transporte e agiliza a montagem e a desmontagem, melhorando a eficiência do trabalho em palcos e eventos.

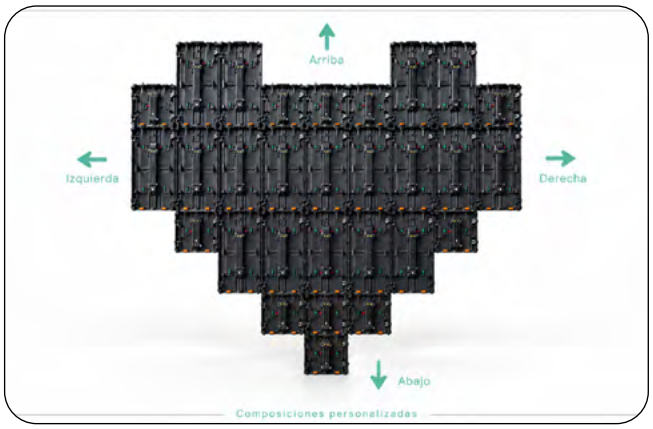


Fibra de carbono e magnésio.

A estrutura do T-RENT-PRO-BLACK combina fibra de carbono e magnésio fundido sob pressão, proporcionando um equilíbrio entre resistência e leveza. Uma construção com materiais de alta qualidade que facilita o manuseamento no âmbito da utilização profissional para aluguer.

Traulux é uma marca registada pela Charmex Internacional S.A.U.
charmex.net | traulux.net





Proteção e segurança.

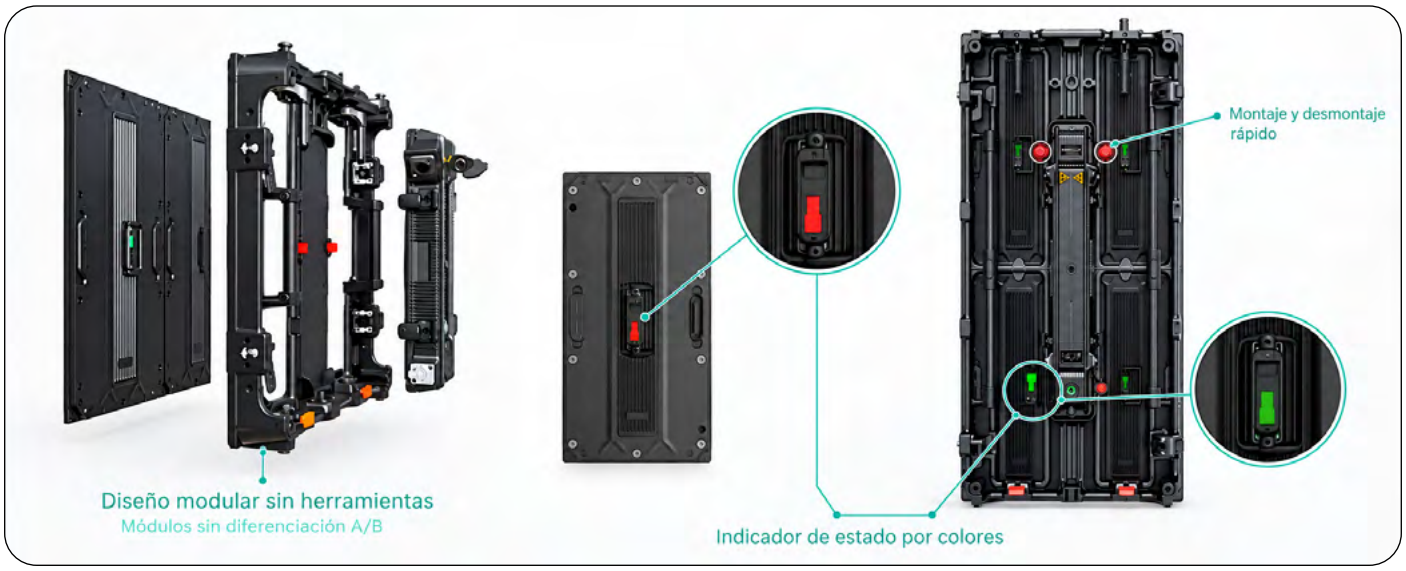
O T-RENT-PRO-BLACK inclui protetores nos cantos dos módulos, tampas impermeáveis para as ligações e cabos de segurança nos módulos e na caixa de alimentação.

Estes elementos ajudam a prevenir danos durante o manuseamento e proporcionam maior segurança nas operações de montagem e manutenção, respondendo às exigências da utilização profissional no setor do aluguer.

União multidirecional.

Os armários T-RENT-PRO-BLACK podem ser encaixados nas quatro direções: para cima, para baixo, para a esquerda e para a direita.

Esta flexibilidade permite criar ecrãs com formas e composições personalizadas, alargando as possibilidades de design e facilitando a sua adaptação a diferentes cenários e eventos.



Montagem e manutenção sem ferramentas

O design modular do T-RENT-PRO-BLACK permite montar e desmontar os módulos e a caixa de alimentação de forma rápida e sem necessidade de ferramentas. Os seus módulos, sem distinção entre os tipos A e B, simplificam as substituições, enquanto o indicador de estado por cores na pega facilita as tarefas de manutenção, agilizando as intervenções em ambientes de aluguer.

Traulux é uma marca registada pela Charmex Internacional S.A.U.
charmex.net | traulux.net



Curvatura ajustável.

O T-RENT-PRO-BLACK incorpora um sistema de fecho deslizante que permite ajustar a curvatura entre -10° e +10°, em incrementos de 2,5°. Este design facilita a configuração de ecrãs planos, côncavos ou convexos, agilizando a montagem e ampliando as possibilidades criativas em palcos e eventos.



Compatibilidade para montagens criativas.

O T-RENT-PRO-BLACK é compatível com os nossos armários de RV e com as estruturas de chão para aluguer.

Esta versatilidade permite combinar diferentes configurações e criar soluções que integram ecrãs verticais e superfícies LED no chão, alargando as possibilidades de design para palcos e eventos.



Reforço contra o vento.

O T-RENT-PRO-BLACK dispõe de um sistema opcional de reforço integrado que confere maior estabilidade ao ecrã face ao vento.

Esta solução reforça a estrutura do conjunto e contribui para a segurança das montagens em palcos e eventos ao ar livre, adaptando-se às exigências da utilização profissional no setor do aluguer.

Traulux é uma marca registada pela Charmex Internacional S.A.U.
charmex.net | traulux.net

CATEGORIA	CARACTERÍSTICA	T-RENT-PRO-BLACK 3.9
PARÂMETROS FÍSICOS	Distância entre píxeis	3,91 mm
	Densidade de píxeis	65 536 px/m²
	Tecnologia LED	SMD1921 Preto
	Resolução do cabinet	64 × 128 píxeis
	Dimensões do cabinet	250 × 500 × 17 mm
	Peso do cabinet	1,215 kg
	Dimensões do cabinet	500 × 500 / 500 × 1 000 mm
	Peso do cabinet	6,5 / 10,5 kg, respetivamente
	Espessura do cabinet	85 mm
	Material do cabinet	Fibra de carbono e magnésio fundido sob pressão
	Tipo de manutenção	Dianteiro e traseiro
	Curvatura côncava / convexa	-10° / +10°
	Altura máxima em suspensão	10 m
	Altura máxima de empilhamento	5 m
ESPECIFICAÇÕES ÓPTICAS	Brilho	4 500 nits
	Escala de cinzentos	14 bits
	Frequência de atualização	3 840–7 680 Hz
	Ângulo de visão horizontal	160°
	Ângulo de visão vertical	120°
ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS	Alimentação	CA 110–220 V
	Relatório de digitalização	16 de janeiro
ESPECIFICAÇÕES DE FUNCIONAMENTO	Temperatura de funcionamento	-20 °C a +55 °C
	Humidade de funcionamento	10–90 % de humidade relativa
	Grau de proteção	IP66
	Vida útil	>100 000 horas
	Contexto de utilização	Exterior
CONTROLO	Placa recetora (Receiving Card)	NovaStar A8s-Pro
CERTIFICAÇÕES	Certificações	CE (LVD, EMC), CB, ETL, FCC

SAT CHARMEX

O nosso serviço de assistência técnica (SAT) em Espanha dispõe de um armazém próprio e de técnicos altamente especializados na reparação de soluções LED, que recebem formação contínua. Isto permite-nos oferecer um apoio ágil, próximo e com a máxima garantia de qualidade e rapidez.

Além disso, dispomos de stock de peças sobressalentes durante todo o período de garantia dos ecrãs fornecidos, garantindo uma resposta rápida e eficaz a qualquer incidente.

Com estas vantagens, garantimos aos nossos clientes a continuidade dos seus projetos, minimizando os tempos de resposta e de inatividade e assegurando a máxima fiabilidade das suas instalações LED.

Traulux é uma marca registada pela Charmex Internacional S.A.U.