Scaricato il 06/11/2026 - i dati possono essere provvisori: caratteristiche, specifiche e aspetto possono cambiare senza preavviso

SigmaPix 39T1X2BF

ORDER CODE: SIGMAX39T1X2BF



IP rating

IP65 per uso temporaneo in esterno

SigmaPix 39T è uno schermo LED da noleggio per uso esterno con un passo di pixel di 3,9 mm, progettato per soddisfare le esigenze di applicazioni corporate, studi e installazioni. I LED neri per esterni garantiscono un'alta luminosità ma aumentano al tempo stesso il contrasto e la gamma cromatica dello schermo per un'esperienza visiva senza precedenti sia in interni che in esterni.
Questa serie è disponibile sia in pannelli da 50x50 cm che da 50x100 cm, con meccanicamente compatibili per assemblare una grande superficie dello schermo in meno tempo.
Il design meccanico dei pannelli è stato concepito per consentire un'installazione rapida da parte di una singola persona, con un design di blocco automatico e funzionalità extra di sicurezza e maneggevolezza, come la protezione angolare retraibile e la protezione del bordo inferiore.
La manutenzione del pannello è stata ulteriormente migliorata consentendo una rapida sostituzione dei moduli LED e dell'unità PSU.
I pannelli **SigmaPix 39T** dispongono di meccanismi di curvatura integrati che consentono un'installazione precisa sia concava che convessa con un'inclinazione di +10° / -10° per ogni pannello e il peso è stato ridotto a 8,6 kg (50x50) e/14,6 kg (50x100) per pannello (34,4/29,2 kg per mq).
SigmaPix 39T è veramente creativo e si arricchisce di pannelli speciali C, un pannello speciale con bordo tagliato a 90° sui quattro lati, che consente di creare angoli senza soluzione di continuità a 90° su ogni bordo.
L'elettronica integrata include l'ultima generazione della scheda ricevente Novastar A8s e un refresh rate fino a 3.840 Hz.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- LED neri da esterno
- Installazione da una singola persona, design di bloccaggio automatico sulle meccaniche, protezione anti-graffio e protezione angolare retraibile
- Sostituzione rapida dei moduli LED e dell'unità PSU
- Meccanismi di curvatura integrati per concavo e convesso con un'inclinazione di +10° / -10°
- Pannello speciale C (con angolo a 90°) per un design senza precedenti
- Refresh rate di 3.840 Hz

Scaricato il 06/11/2026 - i dati possono essere provvisori: caratteristiche, specifiche e aspetto possono cambiare senza preavviso

SigmaPix 39T1X2BF

ORDER CODE: SIGMAX39T1X2BF

SPECIFICHE TECNICHE

VIDEO

- Tipo di chip driver: MBI 5253
- Sorgente LED: Kinglight SMD1921 full black
- Pixel pitch: 3.9 mm
- Risoluzione pannello: 128x256pixels
- Risoluzione modulo: 64x64pixels
- Flusso luminoso: 3.500nit
- Contrasto: 6.000:1
- Grayscale: 14 bit
- Frequenza di aggiornamento ≥: 3.840Hz
- Drive Mode: 1/16 scan, constan current
- Angolo di visione verticale: 120°
- Angolo di visione orizzontale: 140°
- Densità LED: 65.536LED/sqm
- Dead Pixel Ratio: <0.002
- Vita media LED: 100.000 h

CONTROLLO

- Receiving card: A8S-N
- Altri tipi di controllo: mapping, firmware copy, RCFGX restore, calibration restore, rotation supported, calibration chip on LDM (auto calibration)
- Protocollo di controllo: Novastar
- Ingresso di segnale: RJ45 Seetronic waterproof
- Uscita di segnale: RJ45 Seetronic waterproof

CARATTERISTICHE FISICHE

- Grado IP: IP65 per uso temporaneo in esterno
- Raffreddamento: senza ventole, a convezione naturale
- Struttura: Telaio in alluminio pressofuso
- Finitura: nero

ALIMENTAZIONE

- Power input/through: IPKON Seetronic IN/OUT
- Alimentazione: AC 110/230 V 50/60 Hz
- Assorbimento MAX per pannello: 420W
- Assorbimento medio per pannello: 150W
- Assorbimento MAX al metro quadro: 840W
- Assorbimento medio al metro quadro: 300W
- Assorbimento in standby (pannello): 100W
- Max rated current/panel:: AC 220V / 1.91A
- Temperatura di esercizio: -20°C / +50°C
- Umidità di esercizio: 10~90 RH%

MECCANICA

- Altre specifiche: curve configurations (mechanics on board), corner protection, bottom protection, auto-lock mechanics
- Moduli magnetici: not available
- Dimensioni modulo (LxA): 250x250mm
- Dimensioni pannello (LxAxP): 500×1000×83mm
- Sistema di sospensione verticale: attraverso supporto con gancio aliscaf
- Connessione: sistema fast-lock di connessione seamless
- Peso a pannello: 14,6kg
- Peso al metro quadro: 29,2kg
- Pannelli collegabili verticalmente ≤: 10 for hanging and 6 for stacking

INSTALLAZIONE

- Configurazioni curve: convesso e concavo -10° / +10°

CERTIFICAZIONI / REPORT

- Conformità: CE, UKCA, cURus

Scaricato il 06/11/2026 - i dati possono essere provvisori: caratteristiche, specifiche e aspetto possono cambiare senza preavviso

SigmaPix 39T1X2BF

ORDER CODE: **SIGMAX39T1X2BF**

ACCESSORI E PRODOTTI CORRELATI



SXFCM40391X2
Flightcase 4 in1 per SIGMAX39T1X2



SIGMAX39TC1X1BF
Modulo LED 45° outdoor, SMD1921 BF, p.3,9, 50x50cm, 128x128pix, 3500 nit, 8,6kg



KSXHGB01
Fly bar / ground bar per sistemi SIGMAX e KAPPAX, 1 colonna



KSXHGB02
Fly bar / ground bar per sistemi SIGMAX e KAPPAX, 2 colonne



KSXHGB01C45LR
Fly bar / ground bar tagliata a 45° su entrambi i lati per cabinets SIGMAXC



KSXCJB
Supporto posteriore orizzontale per ground system per ledwall SIGMAX e KAPPAX



KSXBS21
Supporto posteriore 2in1 per moduli ledwall SIGMAX, KAPPAX per montaggio a terra



KSXBS31
Supporto posteriore 3in1 per moduli ledwall SIGMAX, KAPPAX per montaggio a terra



KSXBSC
Piastra posteriore per moduli ledwall SIGMAX, KAPPAX per il montaggio a terra



KSXGHR
Rinforzo posteriore orizzontale per ground system per ledwall SIGMAX e KAPPAX



SXXJ
Giunto metallico per unire 4 cabinet serie SIGMAX



OXXJ
Giunto metallico per unire 4 cabinet di OMEGAX o SIGMAX, foro M10



OXFCIS150
Flightcase per strutture rigging/ground-stack per tutti LEDScreen series, 150cm



OXFCIS100
Flightcase per strutture rigging/ground-stack per tutti LEDScreen series, 100cm



OXFCIS200
Flightcase per strutture rigging/ground-stack per tutti LEDScreenseries, 200cm



OXFCSP
Flightcase per parti di ricambio per moduli LED-display OMEGAX-DELTAX series



OXACL01
Cavo di alimentazione per led display series, Seetronic, L.140 cm



OXACL10
Cavo di alimentazione per led display series, Seetronic, L.10 m

SXDCL01
Cavo dati per SIGMAX LED display series assemb. con RJ45, IP65, L 140 cm

SXDCL10
Cavo dati per SIGMAX LED display series assemb. con RJ45, IP65, L 10 m

SigmaPix 39T1X2BF

ORDER CODE: SIGMAX39T1X2BF

TECHNICAL DRAWINGS

