

## MOVECAT I-MOTION EXPERT-T II

# Alles unter Kontrolle

**Die Steuerung kinetischer Anwendungen bei Bühnen- und Showproduktionen konnte man bei Movecat bislang mittels der SIL 3 Steuerkonsole Expert-T unter komfortable Kontrolle bringen.** Ab sofort hat der Spezialist für Kettenzug- und Steuerungssysteme diesen Zweig um eine Attraktion erweitert und die zweite Generation des Controllers im Angebot. Der Expert-T II präsentiert sich dabei im Sinne seines Vorgängers als Systemische Steuerung (SIL 1 bis SIL 3), mit Hilfe derer sich insbesondere größere und komplexe Projekte mit bis zu 240 Antrieben reali-

sieren lassen. Optimiert wurde dabei sowohl die Hardware als auch die Software, so dass nun unter anderem ein neuer, leistungsstärkerer Prozessor seinen Dienst in der Expert-T II verrichtet und für eine schnellere 3D-Darstellung sorgen soll. Damit jedoch nicht genug: ein dritter Dreh-/Tastencoder wurde in dem System integriert, durch den eine dynamische Geschwindigkeitsanpassung, der mittels der CUE-Taste aktivierten Showabläufe möglich wird. Doch auch die beiden Drehencoder des Vorgängermodells wurden beim Expert-T II erweitert und verfügen nun über eine Doppelfunktionalität als Dreh-/Tastencoder. Mittels der Tastfunktion kann somit nun direkt eine Reduzierung der Fahrbehebelauslenkung auf 10 Prozent während der Fahrt aktiviert werden.

## Nicht klein zu kriegen

Alle Setups des Expert-T II sind mit fixer oder variabler Geschwindigkeit steuer- und kontrollierbar. Weiterhin sind sowohl horizontale (Züge und Podien) als auch vertikale (in alle Richtungen) sowie verschiedene Rotations-Bewegungen (zum Beispiel Drehscheiben) realisierbar. Damit ermöglicht der Controller selbst komplexeste Verwandlungen mit Crossaktionen und dies ohne Beeinträchtigungen der unterschiedlichen Züge und Gruppen. Das Einsatzgebiet der Movecat Expert-T Kine-

tiklösung erstreckt sich somit von der Unterstützung beim Auf- sowie Abbau großer Bühnen, Licht- und Tonanlagen, über Kulissen- und Dekorationsbewegungen bis hin zu szenischen Verwandlungen und Personen-Flugwerken. On the road kann sich das System dabei nicht nur mittels der beschriebenen harten Fakten, sondern auch durch Erweiterungsflexibilität bewähren: zum einen ist der Content des Expert-T II durch erschütterungsfreie SSD-Speicherkarten geschützt. Zum anderen wurde die mittlerweile nicht mehr ganz zeitgemäße XGA-Schnittstelle des Vorgängers nun durch einen DVI-Ausgang ersetzt, an den sich bei Bedarf ein Zweitmonitor anschließen lässt.



### MOVECAT I-MOTION EXPERT-T II

**Produktbezeichnung**  
Systemische Kinetik-Steuerkonsole

#### Technische Daten

- Standardausführung nach BGV C1 und EN 61508/SIL 3 mit 32 Bit Hochleistungs-Bussystem, Sicherheitsprozessortechnologie mit Riskstruktur.
- Weg- und zeitsynchrone Verwandlungen mit mehreren Fahrgruppen sowie komplexen Objekten programmier-, darstell- (2D und 3D-Modus) und abrufbar.
- Multiuserbetrieb, 2 Geräte

#### Maße

670 x 532 x 180 mm (BxTxH)

#### Gewicht

21 kg

#### Preis (inkl. MwSt.)

Auf Anfrage

#### Erhältlich

Ab sofort

#### Vertrieb

Think Abele GmbH & Co. KG Nufingen,  
www.movecat.de