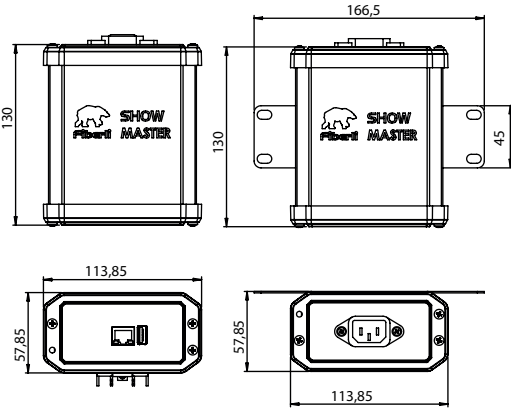




Show Master, senaryo bazlı animasyon oynatma için geliştirilmiş, mikro saniye hassasiyetinde zamanlama sunan yenilikçi bir Art-Net DMX kontrol cihazıdır. Minimal donanım kaynakları ile maksimum performans sağlamak üzere tasarlanmış olan cihaz, ARM tabanlı dört çekirdekli Cortex-A7 işlemcisi sayesinde hızlı, güvenilir ve stabil bir performans sergiler. Geniş kapsamda uyumluluk, esnek entegrasyon ve kolay kullanım özellikleri ile endüstriyel otomasyon ve sahne aydınlatma sistemleri gibi çeşitli alanlarda etkili çözümler sunar.

Show Master, kayıtlı animasyonları sahada bilgisayara ihtiyaç duymadan oynatabilme yeteneğine sahiptir. 32 evrene kadar destek sunar.

Teknik Özellikler

Özellikler	Parametre	Açıklama
Elektriksel	Giriş Gerilimi	85~265 V AC
	Giriş Gerilim Frekansı	47~63Hz
	Güç Tüketimi	< 4W
Fonksiyonel	İşlemci	H2 Quad-core Cortex-A7
	GPU	Mali400MP2 GPU @600MHz
	Desteklenen Evren Sayısı	32U (16384 ch)
	Ethernet Hızı	10/100 MBit/s
	Ethernet Özellikleri	Auto-Neg. , Auto-MDIX
	USB Hızı	USB 2.0
	Ağ Protokolü	Art-Net™(I, II, 3, 4) (Unicast & Broadcast)
	Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ 50°C
Fiziksel	IP Sınıfı	IP20
	Boyutlar	166 × 130 × 60 mm
	Ağırlık	615 gr
	Montaj	Ray & Duvara

• Mikro saniye Hassasiyetinde Zamanlama

Optimize edilmiş algoritmalar ile zaman farkları mikro saniye cinsinden hesaplanarak hassas senkronizasyon sağlar.

• 32 Evrene Kadar Destek

Her evrende 512 kanala kadar destek sunarak projelerde çok yönlü kontrol imkânı sunar.

• Yüksek Performanslı ARM İşlemci

Dört çekirdekli Cortex-A7 işlemci, veri işleme ve analiz süreçlerinde ödün vermeyen performans sunar.

• Plug & Play Tasarım

Başlangıçta ek yapılandırmaya gerek kalmadan hızlı kullanım imkânı sunar.

• Donanım Optimizasyonu

Minimal kaynak tüketimiyle maksimum performans ve enerji verimliliği sağlar.

• Senkronizasyon ve Stabilite

Yüksek çözünürlüklü içeriklerin kesintisiz ve senkronize oynatılmasını destekler.

• Dayanıklı ve Kompakt Tasarım

Hafif, enerji tasarruflu ve taşınabilir bir yapıya sahiptir.

• Esnek Uyum

Endüstriyel otomasyon, sahne aydınlatma, dijital tabela sistemleri gibi farklı sektörlerde kolayca kullanılabilir.

• Kolay Montaj Seçenekleri

Raylı sistem ve duvara montaj seçenekleriyle kurulum kolaylığı sağlar.

• Stand-Alone Çalışma

Bilgisayara ihtiyaç duymadan bağımsız şekilde çalışabilir. Animasyon dosyalarını otomatik algılar ve oynatır.

• Yıldırım koruma

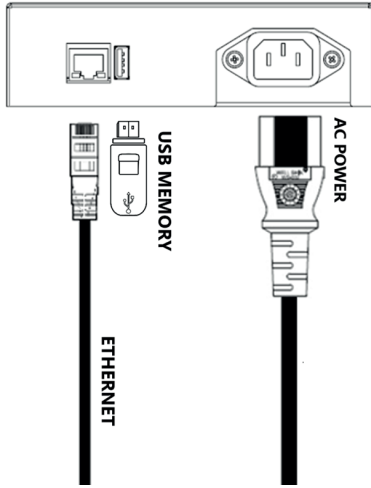
3 kV'a kadar yıldırım koruması sunarak saha kullanımında güvenliğini artırır.

• Kompakt ve Dayanıklı Tasarım

Hafif, taşınabilir ve enerji tasarruflu tasarımı ile saha şartlarına uygundur. DIN rayı ya da duvara montaj seçenekleri mevcuttur.

Bağlantı

- 1x Ethernet portu
- 1x USB 2.0 portu
- 1x Güç



Paket İçeriği

- 1x Ethernet portu
- 1x Show Master Kontrol Cihazı
- 1x AC güç kablosu
- 1x Teknik kılavuz / hızlı başlangıç kılavuzu
- 1x USB 2.0 flash bellek

Montaj Seçenekleri



Raya Montaj



Duvara Montaj

Show Master Bağlantı Şeması

