

# Lançer Uzak Komuta Sistemi

## Launcher Remote Control System



Lançer Uzak Komuta Sistemi (LUKS) füze atış rampalarının platformlara entegrasyonunu, platform üzerinde bulunan görev bilgisayarında yazılım değişikliğine ihtiyaç duyulmadan sağlamak için tasarlanmıştır. LUKS, atış operatörü için hata korumalı kullanıcı arayüzü ve RS422/CAN/Ethernet veri kanalları sayesinde lançer elektronik birimleriyle doğrudan haberleşebilmektedir. Sahip olduğu özellikler ile lançer entegrasyon programları için maliyet ve zaman açısından çok etkin bir çözümdür.

*Launcher Remote Control System is designed to facilitate integration of Missile Launcher pod's to target platforms without requiring a software/hardware modification on platform/mission management computer. With its fault protected user interface for pilot/gunner and RS422/CAN/Ethernet data channels, LRCS can directly communicate with Launcher Electronic Units. With these specifications, it is very cost and time effective solution for launcher integration programs.*



### Teknik Özellikler

- 128x64 pixel resolution OLED Display
- 4-way joystick
- 2 toggle switches for power line control
- Power status LEDs
- FPGA & DSP based architecture
- MIL-STD-810F
- MIL-STD-461E
- **Ağırlık** : 3 Kg
- **Boyut** : 120mm/150mm/220mm

### Key Capabilities

- 128x64 pixel resolution OLED Display
- 4-way joystick
- 2 toggle switches for power line control
- Power status LEDs
- FPGA & DSP based architecture
- MIL-STD-810F
- MIL-STD-461E
- **Weight**: 3 Kg
- **Size** : 120mm/150mm/220mm

#### Merkez

#### ODTÜ - MET Yerleşkesi