

# ACP

## OTOPILOT KONTROL PANELİ

SABİT, DÖNER KANAT  
PLATFORMLARDA  
KALİFİYE





# ACP

## OTOPİLOT KONTROL PANELİ

Otopilot Kontrol Paneli, otopilot sisteminin üst fonksiyonları için operatör arayüzü sağlamaktadır. Üst fonksiyon geniş kümesi dışında baş açısı ve yükseklik ön ayarlaması kabiliyetlerini de sağlayarak sistemin bağımsızlığını arttırmaktadır.

Operatör arayüzü tasarımı "MIL-HDBK-1472F Human Factor Engineering" standardı referans alınarak tasarlanmıştır.

Panel üzerinde; modları ifade eden 24 adet tuş, seçili modun gösterimini sağlayan 25 adet anons aydınlatması ve 2 adet dönme ve basma kabiliyetine sahip tuş bulunmaktadır.

### Özellikler

- Periyodik İç Test
- Mod Tuşları
- Seçili Modu Gösteren Anons Aydınlatmaları
- Baş Açısı Ve Yükseklik Ön Ayarı Sağlayan Döner Tuş

### Arayüzler

- MIL-STD-704F 28 VDC Güç arayüzü (2 adet)
- ARINC-429
- Ayrık Arayüzler

### Kalifikasyonlar

- MIL-STD-810G / DO-160G
- MIL-STD-461F
- MIL-STD-704F

### Çevresel Şartlar

- Çalışma Sıcaklığı ve Yükseklik : -40°C / +55°C, 15.000 ft.
- Depolama Sıcaklığı : -55°C / +85°C

### Fiziksel Özellikler

- Boyutlar : 115 mm (Y) x 85 (G) x 146 mm (D)
- Ağırlık : < 2 kg