

# PLE-2CS Plena İki Bölge Çığı İstasyonu

www.boschsecurity.com/tr



**BOSCH**

Yaşam için teknoloji



- ▶ PLE serisi için modern, iki bölge çığı istasyonu
- ▶ Seçilebilir kazanç
- ▶ Konuşma filtresi ve sınırlayıcı
- ▶ Çıkış seviyesi kontrolü
- ▶ 8 adede kadar çığı istasyonu için devre geçiş seçeneğı

Plena iki bölge çığı istasyonu; dayanıklı metal taban tasarımı, esnek mikrofön gövdesi ve tek yönlü kondansatör mikrofönü bulunan, yüksek kaliteli, modern bir çığı istasyonudur. PLE serisi iki bölge mikser ve mikser amplifikatörlerle oluşturulan bir genel seslendirme sistemindeki seçili bölgelere çığı gönderebilir. Masaüstü kullanımının yanı sıra Plena tasarımı, masaüstlerine düzgün gömme montaja da olanak sağlar.

## Fonksiyonlar

### Kazanç, konuşma filtresi ve anlaşılabilirlik

Bu çığı istasyonu, daha fazla anlaşılabilirlik için seçilebilir kazanç, seçilebilir konuşma filtresi ve sınırlayıcı özelliklerine sahiptir.

### Aralık

Çığı istasyonunda, CAT-5 uzatma kabloları kullanıldığında, mikserden istasyona maksimum 200 metre mesafe sağlayan, dengeli bir hat seviyesi çıkışı bulunur.

### Devre geçişi

Devre geçişli RJ-45 konektörüyle birden çok çığı istasyonunu papatyada dizimi ile birbirine bağlamak mümkündür.

### Öncelik

Öncelik otomatiktir; örneğın, mikserde en yakın konumda bulunan çığı istasyonu önceliklidir ve mikserden daha uzakta bulunan bir çığı istasyonunu geçersiz kılabilir. Daha yüksek öncelikli bir çığı istasyonundan bir çığı yapıldığında, daha düşük öncelikli çığı istasyonlarında sarı bir ışık görünür.

### DIP anahtarları ve durum

DIP anahtarları, çığı istasyonunun farklı mikrofön kazanç seviyeleri, sesli uyarılar ve konuşma filtresi seçimlerinin temelini oluşturur. Servis tarafından erişilebilir döner kontrol, mikrofön seviyesi zayıflaması sağlar. Çığı istasyonundaki LED'ler, hangi bölgelerin seçildiğini gösterir. Ek bir LED, mikrofön ve sistemin etkin durumuyla ilgili görsel geri besleme sağlar.

- Yanıp sönen yeşil, bekleme durumunu gösterir (sesli uyarı duyulur)
- Yeşil, mikrofönün etkin olduğunu gösterir
- Kehribar rengi, daha yüksek öncelikli bir çığıyı gösterir

### Kontroller ve göstergeler

- 2 x durum LED'i
- PTT tuşu
- 2 x bölge seçim tuşu
- 2 x bölge seçim LED'i
- DIP anahtarları

- Döner ses seviyesi kontrolü

#### Ara bağlantılar

- 2 x RJ45 jak

#### Sertifikalar ve Onaylar

Güvenlik	EN 60065'e uygundur
Bağışıklık	EN 55103-2'ye uygundur
Emisyon	EN 55103-1'e uygundur

Bölge	Sertifikasyon
Avrupa	CE

#### İçerdiği parçalar

Adet	Parçalar
1	PLE-2CS Plena iki bölge çığı istasyonu
1	Kilitlenebilir CAT-5 konektör ile sonlandırılmış kablo

#### Teknik Spesifikasyonlar

##### Elektrik

Voltaj aralığı	24 VDC, PLE mikser amplifikatör veya mikser tarafından sağlanır
Akım tüketimi	<30 mA
<b>Performans</b>	
Nominal hassasiyet	85 dB SPL (önceden ayarlanmış kazanç 0 dB)
Nominal çıkış seviyesi	700 mV
Giriş ses seviyesi (maksimum)	110 dB SPL
Önceden ayarlanmış kazanç	-15 / 0 / +6 dB
Sınırlayıcı eşiği	2 V
Sıkıştırma oranı sınırlayıcısı	1:20
Bozulma	<%0,6 (maksimum giriş)
Giriş gürültü seviyesi (eşdeğer)	25 dB SPLA
Frekans yanıtı	100 Hz - 16 kHz
Konuşma filtresi	315 Hz'de -3 dB, yüksek geçişli, 6 dB/oct
Çıkış empedansı	200 ohm
<b>Seçimler</b>	
Sesli uyarılar	6

##### Mekanik

Taban boyutları (Y x G x D) mikrofonsuz	40 x 100 x 235 mm (1,57 x 3,97 x 9,25 inç)
Mikrofonla birlikte gövde uzunluğu	390 mm (15,35 inç)
Kablo uzunluğu	5 m (16,4 ft)
Ağırlık	Yaklaşık 1 kg (2,2 lb)
Montaj	Bağımsız
Renk	Kömür siyahı ve gümüş

##### Çevresel

Çalışma sıcaklığı	-10 °C - +45 °C (14 °F - +113 °F)
Depolama sıcaklığı	-40 °C - +70 °C (-40 °F - +158 °F)
Bağıl nem	<%95

#### Sipariş Bilgileri

##### PLE-2CS Plena İki Bölge Çığı İstasyonu

Metal tabanlı tasarıma sahip iki bölge çığı istasyonu, tek yönlü bir kondanser mikrofonsuz esnek mikrofonsuz gövdesi, iki bölge seçeneği.

Sipariş numarası **PLE-2CS**

**Temsil eden:**

**Turkey:**

Bosch Sanayi ve Ticaret AŞ.  
Güvenlik Sistemleri  
Ahi Evran Cad.  
Ata Center K:1 34398  
Maslak - Istanbul  
Phone: +90 212 335 06 60  
Fax: +90 212 286 00 89  
www.tr.boschsecurity.com