OPERA
BLACK LINE
Series

*OPERA **710 BL***
*OPERA **712 BL***
*OPERA **715 BL***
*OPERA **910 BL***
*OPERA **912 BL***
*OPERA **915 BL***

Profesyonel
Aktif Hoparlörler



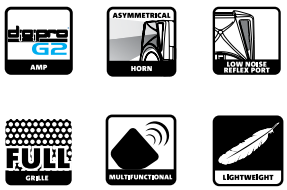
Profesyonel
Aktif Hoparlörler

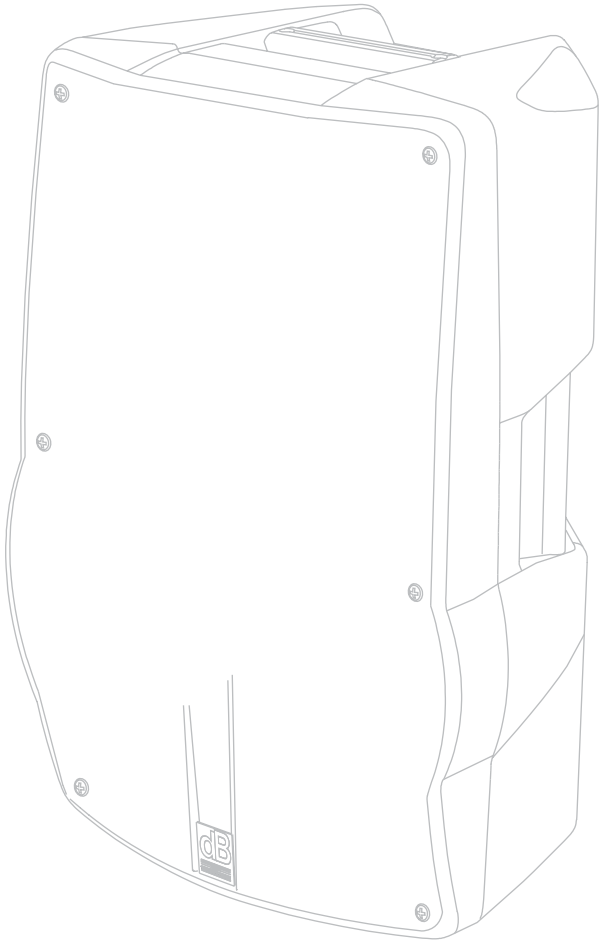
Yeni Opera Black Line serisi, Opera DX ailesinin tüm teknolojik yeniliklerini, kutu içinde daha geniş bir hava hacmi sağlayan ve bu sayede düşük frekans yanıtında daha avantajlı olan orijinal bir Full Grille görünüm ile barındırır.

Yeni ve çekici ön taraf kontrollerin ürün yazılımındaki revizyonlar desteklenmiştir; yazılım sistemi, güçlendirilmiş bir polipropilen hoparlör için en fazlasını sağlamak amacıyla optimize edilmiştir.

Her ihtiyacı karşılamak üzere 12 ya da 15 inç woofer ile 700 ya da 900 watt sunan iki serisi vardır.

- ***Beklentileri aşmak üzere tasarlandı***
- ***İki farklı eşitleme***
- ***Metal çelik ızgara 1.2 mm***
- ***Arka tarafta köpük***
- ***Güçlendirilmiş polipropilen***
- ***3 Sap: 2 tane yanda ve 1 tane üstte***
- ***Asimetrik Horn***
- ***43° Monitör Açısı***







OPERA 710 BL

Teknik veri
Hoparlör Tipi: 2 Yollu Aktif Hoparlör

Akustik veri
Frekans Yanıtı [- 10dB]: 61 - 20.000 Hz
Frekans Yanıtı [- 3dB]: 70 - 19.000 Hz
Maks. SPL: 127 dB
HF: 1”
HP Tipi: Sıkıştırma Sürücüsü
Yönelme: 80/65 x 60°
Horn: Asimetrik CD Horn
LF: 10”

Amplifikatör
Amplifikatör Teknolojisi: digipro®G2
Amplifikatör Sınıfı: Class D
Güç PRG: 700 Watt

İşlemci
Kontrolcü: DSP 24bit/48kHz
Sistem Önayarları: Düz, İşlenmiş
Sınırlayıcı: Çift Aktif Peak, RMS, Termal

Mekanik Özellikler
Kabin: Polipropilen PP
Ayarlanabilir Açılar: Monitör kullanımı 43°
Genişlik: 343 mm (13.72 in)
Yükseklik: 553 mm (22.12 in)
Derinlik: 304 mm (12.16 in)
Ağırlık: 11.6 kg (24.25 lbs)

OPERA 712 BL

Teknik veri
Hoparlör Tipi: 2 Yollu Aktif Hoparlör

Akustik veri
Frekans Yanıtı [- 10dB]: 59 - 20.000 Hz
Frekans Yanıtı [- 3dB]: 68 - 19.000 Hz
Maks. SPL: 128 dB
HF: 1”
HP Tipi: Sıkıştırma Sürücüsü
Yönelme: 80/65 x 60°
Horn: Asimetrik CD Horn
LF: 12”

Amplifikatör
Amplifikatör Teknolojisi: digipro®G2
Amplifikatör Sınıfı: Class D
Güç PRG: 700 Watt

İşlemci
Kontrolcü: DSP 24bit/48kHz
Sistem Önayarları: Düz, İşlenmiş
Sınırlayıcı: Çift Aktif Peak, RMS, Termal

Mekanik Özellikler
Kabin: Polipropilen PP
Ayarlanabilir Açılar: Monitör kullanımı 43°
Genişlik: 432 mm (17.28 in)
Yükseklik: 655 mm (26.2 in)
Derinlik: 353 mm (14.12 in)
Ağırlık: 15.9 kg (35.05 lbs)

OPERA 715 BL

Teknik veri
Hoparlör Tipi: 2 Yollu Aktif Hoparlör

Akustik veri
Frekans Yanıtı [- 10dB]: 49 - 20.000 Hz
Frekans Yanıtı [- 3dB]: 59 - 19.000 Hz
Maks. SPL: 129 dB
HF: 1”
HP Tipi: Sıkıştırma Sürücüsü
Yönelme: 80/65 x 60°
Horn: Asimetrik CD Horn
LF: 15”

Amplifikatör
Amplifikatör Teknolojisi: digipro®G2
Amplifikatör Sınıfı: Class D
Güç PRG: 700 Watt

İşlemci
Kontrolcü: DSP 24bit/48kHz
Sistem Önayarları: Düz, İşlenmiş
Sınırlayıcı: Çift Aktif Peak, RMS, Termal

Mekanik Özellikler
Kabin: Polipropilen PP
Ayarlanabilir Açılar: Monitör kullanımı 43°
Genişlik: 432 mm (17.28 in)
Yükseklik: 655 mm (26.2 in)
Derinlik: 353 mm (14.12 in)
Ağırlık: 16.4 kg (36.15 lbs)







Kara *Efsane*

OPERA 910 BL

Teknik veri
Hoparlör Tipi: 2 Yollu Aktif Hoparlör

Akustik veri
Frekans Yanıtı [- 10dB]: 60 - 20.000 Hz
Frekans Yanıtı [- 3dB]: 68 - 19.000 Hz
Maks. SPL: 129 dB
HF: 1”
HP Tipi: Sıkıştırma Sürücüsü
Yönelme: 80/65 x 60°
Horn: Asimetrik CD Horn
LF: 10”

Amplifikatör
Amplifikatör Teknolojisi: digipro®G2
Amplifikatör Sınıfı: Class D
Güç PRG: 900 Watt

İşlemci
Kontrolcü: DSP 24bit/48kHz
Sistem Önayarları: Düz, İşlenmiş
Sınırlayıcı: Çift Aktif Peak, RMS, Termal

Mekanik Özellikler
Kabin: Polipropilen PP
Ayarlanabilir Açılar: Monitör kullanımı 43°
Genişlik: 343 mm (13.72 in)
Yükseklik: 553 mm (22.12 in)
Derinlik: 304 mm (12.16 in)
Ağırlık: 11.7 kg (24.25 lbs)

OPERA 912 BL

Teknik veri
Hoparlör Tipi: 2 Yollu Aktif Hoparlör

Akustik veri
Frekans Yanıtı [- 10dB]: 55 - 20.000 Hz
Frekans Yanıtı [- 3dB]: 64 - 19.000 Hz
Maks. SPL: 130 dB
HF: 1”
HP Tipi: Sıkıştırma Sürücüsü
Yönelme: 80/65 x 60°
Horn: Asimetrik CD Horn
LF: 12”

Amplifikatör
Amplifikatör Teknolojisi: digipro®G2
Amplifikatör Sınıfı: Class D
Güç PRG: 900 Watt

İşlemci
Kontrolcü: DSP 24bit/48kHz
Sistem Önayarları: Düz, İşlenmiş
Sınırlayıcı: Çift Aktif Peak, RMS, Termal

Mekanik Özellikler
Kabin: Polipropilen PP
Ayarlanabilir Açılar: Monitör kullanımı 43°
Genişlik: 432 mm (17.28 in)
Yükseklik: 655 mm (26.2 in)
Derinlik: 353 mm (14.12 in)
Ağırlık: 18.9 kg (41,66 lbs)

OPERA 915 BL

Teknik veri
Hoparlör Tipi: 2 Yollu Aktif Hoparlör

Akustik veri
Frekans Yanıtı [- 10dB]: 48 - 20.000 Hz
Frekans Yanıtı [- 3dB]: 57 - 19.000 Hz
Maks. SPL: 131 dB
HF: 1”
HP Tipi: Sıkıştırma Sürücüsü
Yönelme: 80/65 x 60°
Horn: Asimetrik CD Horn
LF: 15”

Amplifikatör
Amplifikatör Teknolojisi: digipro®G2
Amplifikatör Sınıfı: Class D
Güç PRG: 900 Watt

İşlemci
Kontrolcü: DSP 24bit/48kHz
Sistem Önayarları: Düz, İşlenmiş
Sınırlayıcı: Çift Aktif Peak, RMS, Termal

Mekanik Özellikler
Kabin: Polipropilen PP
Ayarlanabilir Açılar: Monitör kullanımı 43°
Genişlik: 432 mm (17.28 in)
Yükseklik: 655 mm (26.2 in)
Derinlik: 353 mm (14.12 in)
Ağırlık: 19.3 kg (42,54 lbs)





