

L1300FD DSP güç amplifikatörü 2 x 650 W



- Canlı performans DSP amplifikatörü.
- FIR Sürücü teknolojisi ile tam entegre profesyonel hoparlör işleme.
- Pazar lideri akustik performans ve sağlam güvenilirlik.
- Gerçek 2 ohm sabitlik.
- SONICUE Ses Sistemi Yazılımı* kurulumu ve kontrolü kolaylaştırır.

*) Cihaz yazılımı sürümü 2.x veya daha yeni bir sürüm gerektirir

Teknik özellikler

Yük Empedansı	2 Ω	2,6 Ω	4 Ω	8 Ω
Maksimum Çıkış Gücü, Tek Kanal¹	1100 W	950 W	660 W	350 W
Maksimum Çıkış Gücü, Çift Kanal¹	1.000 W	850 W	600 W	320 W
Maksimum Çıkış Gücü, Köprül¹	-	-	2000 W	1200 W
Maksimum RMS Gerilim Salınımı THD = %1, 1 kHz	55,3 V			
Gerilim Kazancı Ref. 1 kHz	32,0 dB			
THD 450 W/4 Ω MBW = 80 kHz, 1 kHz	< %0,05			
IMD-SMPTE, 60 Hz, 7 kHz	< %0,1			
DIM30, 3,15 kHz, 15 kHz	< %0,05			
Maksimum Giriş Seviyesi	+21 dBu			
Yanses ref. 1 kHz, 100 W/4 Ω	< -80 dB			
Frekans Tepkisi, ref. 1 kHz	10 Hz - 21 kHz (± 1 dB)			

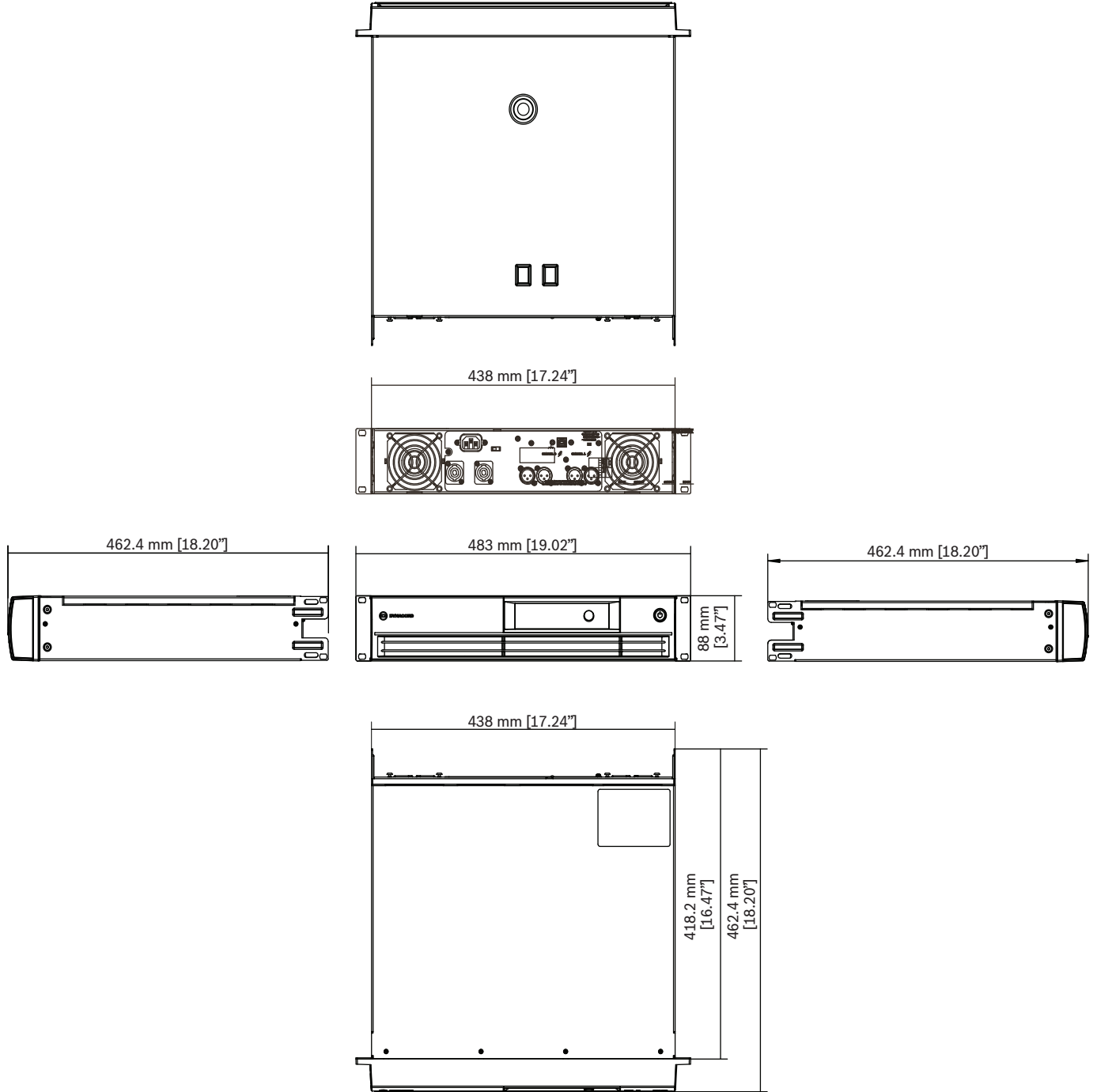
Yük Empedansı	2 Ω	2,6 Ω	4 Ω	8 Ω
Giriş Empedansı, Aktif Dengeli	20 k Ω			
Sinyal - Parazit Oranı Amplifikatörü A-ağırlıklı, 8 Ω 'da Maks. Çıkış Gücü	>104 dB			
Çıkış Paraziti, A-ağırlıklı	< -68 dBu			
Çıkış Aşaması Topolojisi	Sınıf AB			
Güç gereksinimleri ²	240 V, 230 V, 120 V veya 100 V; 50 Hz - 60 Hz (fabrikada yapılandırılmış)			
Güç Tüketimi 4 Ω 'da 1/8 Maximum Çıkış Gücü	550 W			
Şebeke Sigortası	240 V/230 V: T10AH; 120 V/100 V: T20AH			
Koruma	Ses limitleyicileri, yüksek sıcaklık, DC, HF, Back-EMF, Pik akımı limitleyicileri, Ani akım limitleyicileri, Açma gecikmesi, Kısa devre			
Soğutma	Önden arkaya, 3 kademeli fan			
Ortam Sıcaklığı Sınırları	+5°C - +40°C (40°F - +105°F)			
Güvenlik Sınıfı	I			
Renk	Siyah			

Yük Empedansı	2 Ω	2,6 Ω	4 Ω	8 Ω
Boyutlar (G x Y x D), mm	483 x 88 x 462,4			
Ağırlık	12,9 kg (28,4 lb)			
Sinyal İşleme	FIR Filtreleri, Ses Limitleyicileri Kanal başına çıkış gecikmesi, Kanal başına PEQ, Yük empedansı			

Yük Empedansı	2 Ω	2,6 Ω	4 Ω	8 Ω
Aksesuarlar	RMK15 (arka rafa montaj seti), SONICUE Ses Sistemi yazılımı			

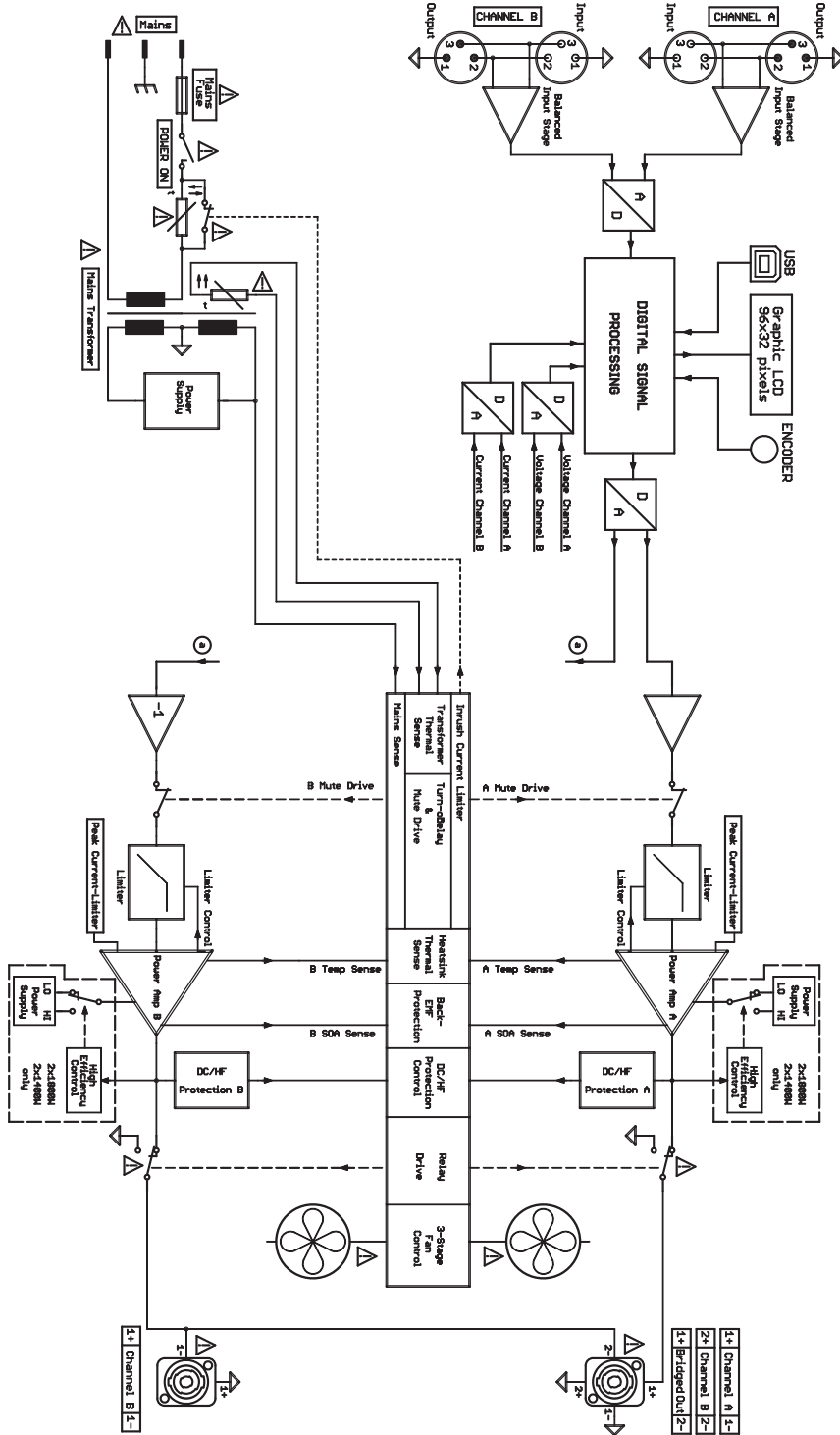
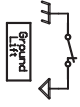
1) IHF-A-202 uyarınca maksimum çıkış gücü için test sinyali (Dinamik Boşluk, patlamalı 1 kHz/20 msn. açık/480 msn. kapalı/düşük seviye -20 dBu).

2) Şebeke güç aralığı +/- %10, nominal şebeke gücünün altında maks. çıkış elde edilemeyebilir.



Şek. 1: Boyutlar

! SAFETY COMPONENT
MUST BE REPLACED BY ORIGINAL PART



Şek. 2: Blok şeması

Sipariş bilgileri

L1300FD-CN DSP güç amplifikatörü 2x650W CN

DSP güç amplifikatörü 2 x 660 W, 4 ohm, FIR Drive'li, siyah, Çin bölgesi

Sipariş numarası **L1300FD-CN | F.01U.312.383**

L1300FD-EU DSP güç amplifikatörü 2x650W AB

DSP güç amplifikatörü 2 x 660 W, 4 ohm, FIR Drive'li, siyah, Avrupa bölgesi

Sipariş numarası **L1300FD-EU | F.01U.312.382**

L1300FD-JP DSP güç amplifikatörü 2x650W JP

DSP güç amplifikatörü 2 x 660 W, 4 ohm, FIR Drive'li, siyah, Japonya bölgesi

Sipariş numarası **L1300FD-JP | F.01U.312.385**

L1300FD-UK DSP güç amplifikatörü 2x650W UK

DSP güç amplifikatörü 2 x 660 W, 4 ohm, FIR Drive'li, siyah, UK bölgesi

Sipariş numarası **L1300FD-UK | F.01U.322.272**

L1300FD-US DSP güç amplifikatörü 2x650W ABD

DSP güç amplifikatörü 2 x 660 W, 4 ohm, FIR Drive'li,
siyah, Kuzey Amerika bölgesi

Sipariş numarası **L1300FD-US | F.01U.312.384**

Aksesuarlar

DC-RMK15 Amfiler için arka rafa montaj seti

Amplifikatörler için Rafa Montaj Seti, Uzunluk 15,5 inç; 1
Sol/ 1 Sağ

Sipariş numarası **DC-RMK15 | F.01U.135.402**

Temsilci:

Germany:

Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.dynacord.com

Bosch Security Systems, LLC
130 Perinton Parkway
Fairport, NY 14450
USA