

## Product Bulletin

# Sub10 MK2



**ADAM**  
PROFESSIONAL AUDIO



### Beschreibung:

Äußerst leistungsfähiger aktiver Subwoofer, um den Wiedergabebereich von Near- und Midfield Monitoren zu erweitern. Ein robuster Spezialtieftöner mit großem Hub und einer 50 mm Schwingspule kommt zum Einsatz. Angetrieben wird er von einem Netzteil als auch der Audioverstärkung die mit Pulsbreitenmodulation arbeitet, damit über 90% Wirkungsgrad erreicht wird und er kühl und extrem betriebsicher bleibt.

Auf der Rückseite befinden sich Ein- und Ausgänge sowohl in symmetrischer XLR-Technik als auch unsymmetrische RCA (Cinch) Verbindungen. Ferner findet man einen Lautstärkereger, einen Phasenschalter und eine Einstellmöglichkeit für die variable obere Grenzfrequenz des Subwoofers.

Der Ausgang für die Satelliten besitzt einen schaltbaren 85 Hz Filter. Das Baßreflexrohr arbeitet nach unten und vermeidet durch seine Dimensionierung störende Windgeräusche.

Technische Daten	Sub10 MK2
Korb	260 mm
Freiluftresonanz	26 Hz
Schwingspule $\varnothing$	50 mm
Membranmaterial	Beschichtetes Papier
Ausgangsleistung:	200 W / 300 W
Frequenzgang $\pm 3$ dB	25 Hz - var. 50 - 150 Hz
Klirr >80Hz	$\leq 0,8$ %
Maximallautstärke	$\geq 119$ dB SPL
Übergangsfrequenzen	50 Hz - 150 Hz
Ein- und Ausgänge	symmetrisch XLR + unsymmetrisch RCA
Eingangsimpedanz	10 k $\Omega$
Gewicht	21 kg
Magnetisch geschirmt	nein
Breite x Höhe x Tiefe	30 x 55 x 40 cm
Garantie	2 Jahre

#### ADAM Audio GmbH

Lobeckstr. 36 | 10969 Berlin-Germany  
phone: +45 30-863 00 97-0  
fax: +45 30-863 00 97-7  
email: info@adam-audio.com  
web: [www.adam-audio.com](http://www.adam-audio.com)

#### ADAM USA

3717 E. Thousand Oaks Blvd.  
Suite 215 | Westlake Village | CA, 91362  
phone: +1 805-413 11 33  
fax: +1-805-413 11 34  
email: usa@adam-audio.com

#### ADAM Audio Asia Pte. Ltd.

51, Changi Business Park Central 2  
#08-03, The Signature | Singapore 486066  
phone: +65-67 25 81 81  
fax: +65-67 25 81 82  
email: asia@adam-audio.com