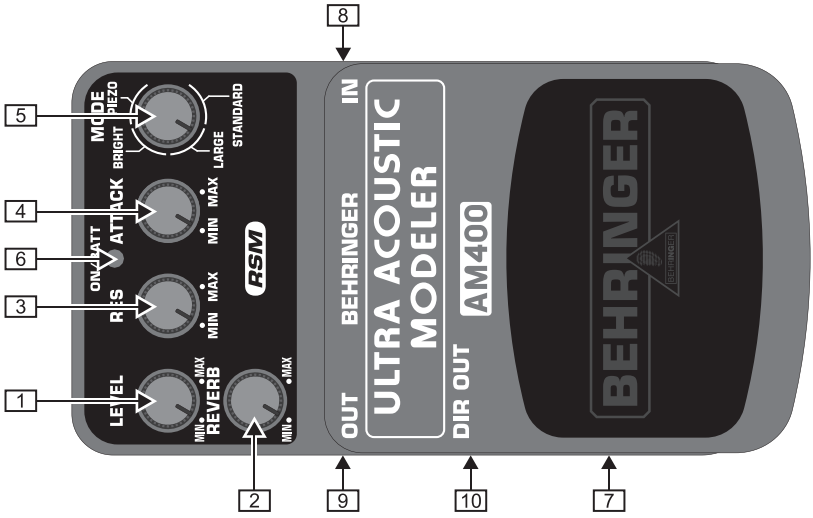


Hartelijk dank voor het vertrouwen, dat je ons door de aankoop van de BEHRINGER ULTRA ACOUSTIC MODELER AM400 hebt getoond. Deze effectpedaal met een modelling van hoge kwaliteit werd ontworpen voor alle elektrische gitaristen die aan hun sound ongelooflijk realistische akoestische gitaargeluiden willen toevoegen. Dankzij de Real Sound Modeling (RSM)-technologie, die state-of-the-art DSP-technologie combineert met gesofisticeerde algoritmes om werkelijke akoestische omgevingen na te streven, kunt u alles creëren: van standaard, ruim resonerend en briljant tot heldere Pieze pickup-simulaties.

1. BEDIENINGSELEMENTEN




Aanzicht bovenkant


- [1] Met de **LEVEL**-regelaar wordt het uitgangsniveau van het effect ingesteld.
- [2] De **REVERB**-knop bepaalt hoeveel nagalm er toegevoegd wordt aan het signaal.
- [3] De **RES**(onance)-regelaar verandert de resonantie van de gesimuleerde akoestische gitaarklankkast.
- [4] Met de **ATTACK**-regelaar wordt de hoeveelheid inzet en harmonische inhoud van de hoge frequenties ingesteld.
- [5] Met de **MODE**-schakelaar kies je uit vier verschillende akoestische-sounds:
De instelling **STANDARD** biedt een typische akoestische gitaar-sound.
De instelling **LARGE** zorgt voor een brede, sterk resonante akoestiek.
De instelling **PIEZO** simuleert de duidelijk uitkomende transparantie van klassieke Piezo Pick-Ups.
De instelling **BRIGHT** geeft aan je gitaar helderheid en een ultra-duidelijke sound, wat zeer gunstig is om succesvol te zijn, wanneer je live werkt.
- [6] De **ON/BATT**-LED is verlicht, zodra het effect geactiveerd is. Bovendien kun je de batterij-toestand controleren.
- [7] De voetschakelaar dient voor het activeren/deactiveren van het effect.
- [8] De 6,3-mm **IN**-monostekkerbus dient voor de aansluiting van het instrument.
- [9] Dit is de 1/4" TS **OUT**-aansluiting. Wanneer u alleen deze uitgang gebruikt, wordt het effectsignaal via deze uitgang weergegeven als het effect ingeschakeld is en het directe geluid (zonder effect) wanneer het effect uitgeschakeld is; beide geoptimaliseerd voor weergave via een gitaarversterker. Wanneer zowel de uitgang **OUT** als **DIR OUT** (zie [10]) gebruikt wordt, wordt via de **OUT**-aansluiting het effectsignaal geoptimaliseerd voor een mixer/PA weergegeven wanneer het effect ingeschakeld is. Wanneer het effect uitgeschakeld is, wordt het signaal op de **OUT**-aansluiting gedempt.
- [10] Dit is de 1/4" TS **DIR OUT**-aansluiting, die gedempt wordt wanneer het effect ingeschakeld is. Wanneer het effect uitgeschakeld is wordt via deze aansluiting het directe signaal (zonder effect) geoptimaliseerd voor weergave via een gitaarversterker weergegeven. Het werkt op dezelfde manier wanneer zowel de **DIR OUT**- als de **OUT**-aansluiting (zie [9]) gebruikt wordt.

De **DC IN**-aansluiting dient voor de aansluiting van een 9 V adapter (behoort niet tot de levering).

Het **BATTERIJVAK** bevindt zich onder de pedaalafdekking. Om de 9 V-batterij (niet meegeleverd) te installeren of vervangen, dient u de scharnieren in te drukken met een balpen en de pedaalafdekking te verwijderen. Pas op dat u geen krassen maakt op het apparaat.

 De **AM400** heeft geen On/Off-schakelaar. De **AM400** is klaar voor gebruik, zodra er een kabel in de **IN-bus** zit. Trek de stekker uit de **IN-bus**, wanneer de **AM400** niet in gebruik is. Op die manier verlengt u de levensduur van de batterij.

Het **SERIENUMMER** bevindt zich aan de onderzijde van het apparaat.

 In zeldzame gevallen kan de normale werking van het apparaat verstoord worden door invloeden van buitenaf (bijvoorbeeld elektrostatische ontlading), waardoor het geluid vervormd wordt of een storing optreedt. Draai in dat geval de volumeregeling op de op het apparaat aangesloten versterkers omlaag en neem even de inputconnector los om de toepassing opnieuw te starten.

2. GARANTIE

Onze huidige garantievoorwaarden staan op <http://www.behringer.com>.

3. TECHNISCHE GEGEVENS

IN		
	Aansluiting	6,3-mm monostekkeraansluiting
	Impedantie	500 k Ω
OUT		
	Aansluiting	6,3-mm monostekkeraansluiting
	Impedantie	1 k Ω
DIR OUT		
	Aansluiting	6,3-mm monostekkeraansluiting
	Impedantie	1 k Ω
Stroomvoorziening		9 V $\bar{\text{---}}$, 100 mA, gereguleerd BEHRINGER PSU-SB
		USA/Canada 120 V~, 60 Hz
		China/Korea 220 V~, 50/60 Hz
		U.K./Australië 240 V~, 50 Hz
		Europa 230 V~, 50 Hz
		Japan 100 V~, 50 - 60 Hz
Netaansluiting		2-mm DC-aansluiting, Center negatief
Batterij		9 V Type 6LR61
Opgenomen vermogen		30 mA
Afmetingen (H x B x T)		ca. 54 mm x 70 mm x 123 mm
Gewicht		ca. 0,33 kg

De Fa. BEHRINGER doet steeds haar best te zorgen voor een zo hoog mogelijk kwaliteitsniveau. Vereiste modificaties worden zonder dat dit van te voren wordt aangekondigd verricht. Technische gegevens en uiterlijke kenmerken van het apparaat kunnen daarom van de genoemde omschrijving of afbeelding afwijken.

4. VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Niet gebruiken in de buurt van water of warmtebronnen. Gebruik uitsluitend geautoriseerde uitbreidingen/ originele accessoires. Probeer nooit zelf het apparaat te repareren. Neem voor reparaties of onderhoud contact op met de leverancier, **met name wanneer het netsnoer of de stekker van het netsnoer beschadigd is.**