

Vielen Dank für das Vertrauen, das Du uns mit dem Kauf des BEHRINGER BASS LIMITER ENHANCER BLE100 entgegengebracht hast. Dieses ultimative Effektpedal dient speziell zur Unterdrückung von plötzlich auftretenden Lautstärkespitzen, die beispielsweise beim Slappen oder bei anderen Spieltechniken entstehen können. Dank zahlreicher Features erlangst Du absolute Dynamik- und Klangkontrolle für ein Höchstmaß an Flexibilität und kreativen Möglichkeiten.

Ein Limiter reduziert den Dynamikumfang eines Signals. Lautstärkespitzen werden abgesenkt, wodurch der Unterschied zwischen den lautesten und leisesten Passagen eines Signals verringert wird. Auf diese Weise erlangt man einen wesentlich fetteren und druckvolleren Klang.

## 1. BEDIENUNGSELEMENTE



Oberseitenansicht

- [1] Der *LEVEL*-Regler bestimmt die Ausgangslautstärke.
- [2] Mit dem *ENHANCE*-Regler fügst Du dem Signal Brillanz und Obertöne hinzu.
- [3] Der *RATIO*-Regler regelt die Intensität der Kompression, sobald das Signal einen festgelegten Lautstärkepegel überschreitet (s. u.).
- [4] Der *THRESH*(old)-Regler bestimmt eine Pegelschwelle. Sobald der Lautstärkepegel des Eingangssignals diesen Wert überschreitet, beginnt der BLE100 das Signal mit der gewählten Intensität zu limitieren.
- [5] Die *ON/BATT*-LED leuchtet, sobald der Effekt aktiviert ist. Zusätzlich kannst Du den Batteriezustand überprüfen.
- [6] Der Fußschalter dient zum Aktivieren/Deaktivieren des Effekts.
- [7] Die 6,3-mm *IN*-Monoklinkenbuchse dient zum Anschluss des Instruments.
- [8] Die 6,3-mm *OUT*-Monoklinkenbuchse leitet das Signal an Deinen Verstärker weiter.

Der *DC IN*-Anschluss rechts am Gerät dient zum Anschluss eines 9 V Adapters (nicht im Lieferumfang enthalten).

Das *BATTERIEFACH* befindet sich unter dem Fußschalter. Um die Batterie einzubauen oder auszutauschen, drücke die Gelenke vorsichtig zusammen und entferne das Pedal. Achte darauf, das Gerät nicht zu zerkratzen.

 Der BLE100 hat keinen On/Off-Schalter. Der BLE100 ist betriebsbereit, sobald ein Kabel in der *IN*-Buchse steckt. Ziehe den Stecker aus der *IN*-Buchse, wenn der BLE100 nicht in Gebrauch ist. So verlängerst Du die Lebensdauer der Batterie.

Die *SERIENNUMMER* befindet sich auf der Unterseite des Geräts.

## 2. GARANTIE

Unsere derzeitigen Garantiebedingungen erfährst Du unter <http://www.behringer.com>.

## 3. TECHNISCHE DATEN

<b>In</b>	Anschluss	6,3-mm Monoklinkenanschluss
	Impedanz	500 k $\Omega$
<b>Out</b>	Anschluss	6,3-mm Monoklinkenanschluss
	Impedanz	1 k $\Omega$
<b>Stromversorgung</b>		9 V, 100 mA DC, reguliert
		PSU-SB-CN BEHRINGER 220 VAC Adapter China
		PSU-SB-EU BEHRINGER 230 VAC Adapter Europa
		PSU-SB-JP BEHRINGER 100 VAC Adapter Japan
		PSU-SB-SAA BEHRINGER 240 VAC Adapter Australien
		PSU-SB-UK BEHRINGER 240 VAC Adapter UK
<b>Netzanschluss</b>		PSU-SB-UL BEHRINGER 120 VAC Adapter USA
		2-mm DC-Anschluss, Center negativ
<b>Batterie</b>		9 V Typ 6LR61
<b>Leistungsaufnahme</b>		30 mA
<b>Abmessungen (H x B x T)</b>		ca. 54 mm x 70 mm x 123 mm
<b>Gewicht</b>		ca. 0,33 kg

Die Fa. BEHRINGER ist stets bemüht, den höchsten Qualitätsstandard zu sichern. Erforderliche Modifikationen werden ohne vorherige Ankündigung vorgenommen. Technische Daten und Erscheinungsbild des Geräts können daher von den genannten Angaben oder Abbildungen abweichen.

## 4. SICHERHEITSHINWEISE

Betriebe das Gerät nicht in der Nähe von Wasser oder Wärmequellen. Verwende bitte nur autorisiertes Zubehör. Führe bitte keinerlei Reparaturen am Gerät eigenständig durch. Reparaturen sind nur von qualifiziertem Fachpersonal vorzunehmen, **insbesondere bei Beschädigungen des Netzkabels oder Netzsteckers.**

Technische Änderungen und Änderungen im Erscheinungsbild vorbehalten. Alle Angaben entsprechen dem Stand bei Drucklegung. Die hier abgebildeten oder erwähnten Namen anderer Firmen, Institutionen oder Publikationen und deren jeweilige Logos sind eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Inhaber. Ihre Verwendung stellt in keiner Form eine Beanspruchung des jeweiligen Warenzeichens oder das Bestehen einer Verbindung zwischen den Warenzeicheninhabern und BEHRINGER® dar. Für die Richtigkeit und Vollständigkeit der enthaltenen Beschreibungen, Abbildungen und Angaben übernimmt BEHRINGER® keinerlei Gewähr. Abgebildete Farben und Spezifikationen können geringfügig vom Produkt abweichen. BEHRINGER®-Produkte sind nur über autorisierte Händler erhältlich. Distributoren und Händler sind keine Handlungsbevollmächtigten von BEHRINGER® und haben keinerlei Befugnis, BEHRINGER® in irgendeiner Weise, sei es ausdrücklich oder durch schlüssiges Handeln, rechtlich zu binden. Diese Bedienungsanleitung ist urheberrechtlich geschützt. Jede Vervielfältigung, bzw. jeder Nachdruck, auch auszugsweise, und jede Wiedergabe der Abbildungen, auch in verändertem Zustand, ist nur mit schriftlicher Zustimmung der Firma BEHRINGER Spezielle Studioteknik GmbH gestattet. BEHRINGER ist ein eingetragenes Warenzeichen.

ALLE RECHTE VORBEHALTEN.

© 2005 BEHRINGER Spezielle Studioteknik GmbH.

BEHRINGER Spezielle Studioteknik GmbH, Hanns-Martin-Schleyer-Str. 36-38,

47877 Willich-Münchheide II, Deutschland.

Tel. +49 2154 9206 0, Fax +49 2154 9206 4903