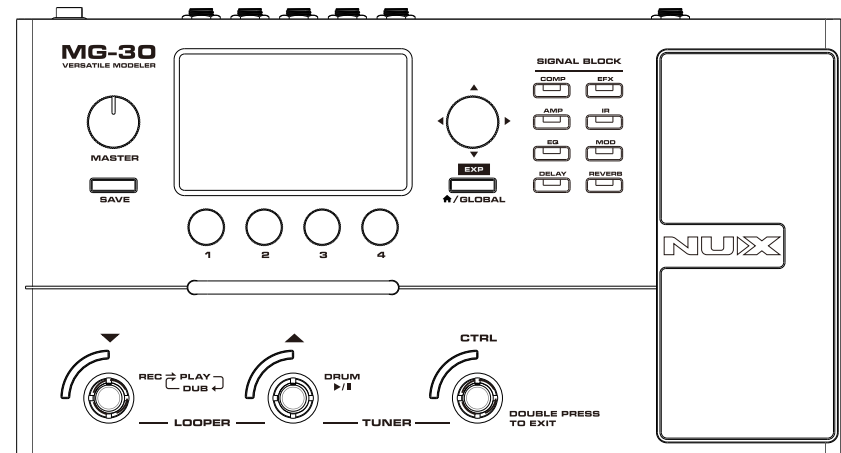


NUXX

MG-30

VERSATILE MODELER
吉他数字综合效果器



© 2020 Cherub Technology-All rights reserved. No part of this publication may be reproduced in any form without prior written permission of Cherub Technology.

Designed and manufactured by
Cherub Technology Co.,Ltd

www.nuxefx.com Made in China



Version 1.0

Copyright 2020 Cherub Technology Co. All rights reserved. NUX and MG-30 are trademarks of Cherub Technology Co. Other product names modeled in this product are trademarks of their respective companies that do not endorse and are not associated or affiliated with Cherub Technology Co.

Accuracy

Whilst every effort has been made to ensure the accuracy and content of this manual, Cherub Technology Co. makes no representations or warranties regarding the contents.

WARNING!-IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS BEFORE CONNECTING, READ INSTRUCTIONS

WARNING: To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this appliance to rain or moisture.

CAUTION: To reduce the risk of fire or electric shock, do not remove screws. No user-serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

-Reorient or relocate the receiving antenna.

-Increase the separation between the equipment and receiver.

-Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

-Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help. The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement. The device can be used in portable exposure condition without restriction.



The lightning symbol within a triangle means "electrical caution!" It indicates the presence of information about operating voltage and potential risks of electrical shock.



The exclamation point within a triangle means "caution!" Please read the information next to all caution signs.

1. Use only the supplied power supply or power cord. If you are not sure of the type of power available, consult your dealer or local power company.
2. Do not place near heat sources, such as radiators, heat registers, or appliances which produce heat.
3. Guard against objects or liquids entering the enclosure.
4. Do not attempt to service this product yourself, as opening or removing covers may expose you to dangerous voltage points or other risks. Refer all servicing to qualified service personnel.
5. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as when the power supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally or has been dropped.
6. The power supply cord should be unplugged when the unit is to be unused for long periods of time.
7. Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles and at the point where they exit from the apparatus.
8. Prolonged listening at high volume levels may cause irreparable hearing loss and/or damage. Always be sure to practice "safe listening".

Follow all instructions and heed all warnings
KEEP THESE INSTRUCTIONS!

Introduzione

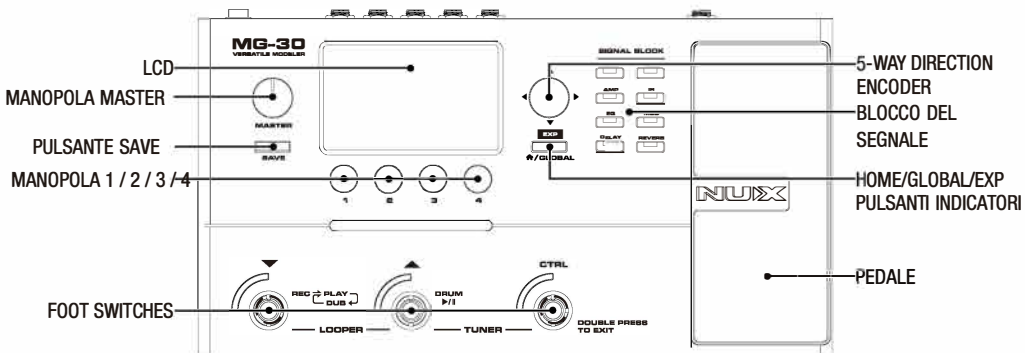
NUX MG-30 è un modeler versatile fornito di 2 potenti DSP per un White-Box Amp Modeling algorithm (TSCA-HD) ad alta definizione e un Core-Image post-effects. Da quando abbiamo annunciato il miglior modeler MG-300 compatto e al miglior prezzo, le persone sono rimaste sbalordite dal suono e dalla suonabilità. Siamo orgogliosi di affermare che il dispositivo MG-30 offre una definizione 2K migliore dell'esperienza Full-HD dell'MG-300. La lega in alluminio della cassa garantisce una solida protezione in ogni tipo di ambiente avverso. Send/Return e i jack EXP esterni offrono molteplici applicazioni ai chitarristi che ne hanno bisogno. Blocchi di segnale mobili, opzione di routing parallelo post FX e 1024 campioni di risoluzione IR rendono il MG-30 il modeler versatile che segna un punto di svolta nell'industria.

Caratteristiche

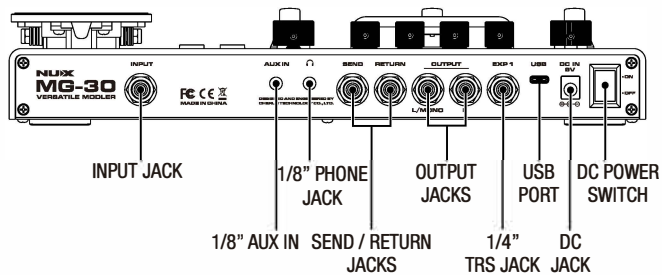
- 4" 800*480 LCD a colori con una UI intuitiva.
- WAH, CMP, GATE, EFX, AMP, IR, EQ, S/R, MOD, DLY, RVB | 11 blocchi di segnale mobili indipendenti con un routing di post-efx parallelo e opzionale.
- White-box Amp Modeling e l'algoritmo Pre-efx restituiscono realismo e risposta al tocco tipici di un suono analogico.
- 1024 campioni di risoluzione IR e caricatore IR di terze parti con una patch per ogni utente.
- Modelli amp di chitarra elettrica, modelli amp di basso e simulazione acustica IR con relativi modelli amp acustici.
- Input trim con EQ a 3 bande nelle impostazioni Globali.
- 5 modalità output con EQ a 3 bande globali per rapide regolazioni di suono.
- La funzione Parameter Follow può tracciare le tue abitudini di modifica dell'effetto.
- Interfaccia di registrazione USB, aggiornamento firmware, software di modifica QuickTone.

Controllo del pannello

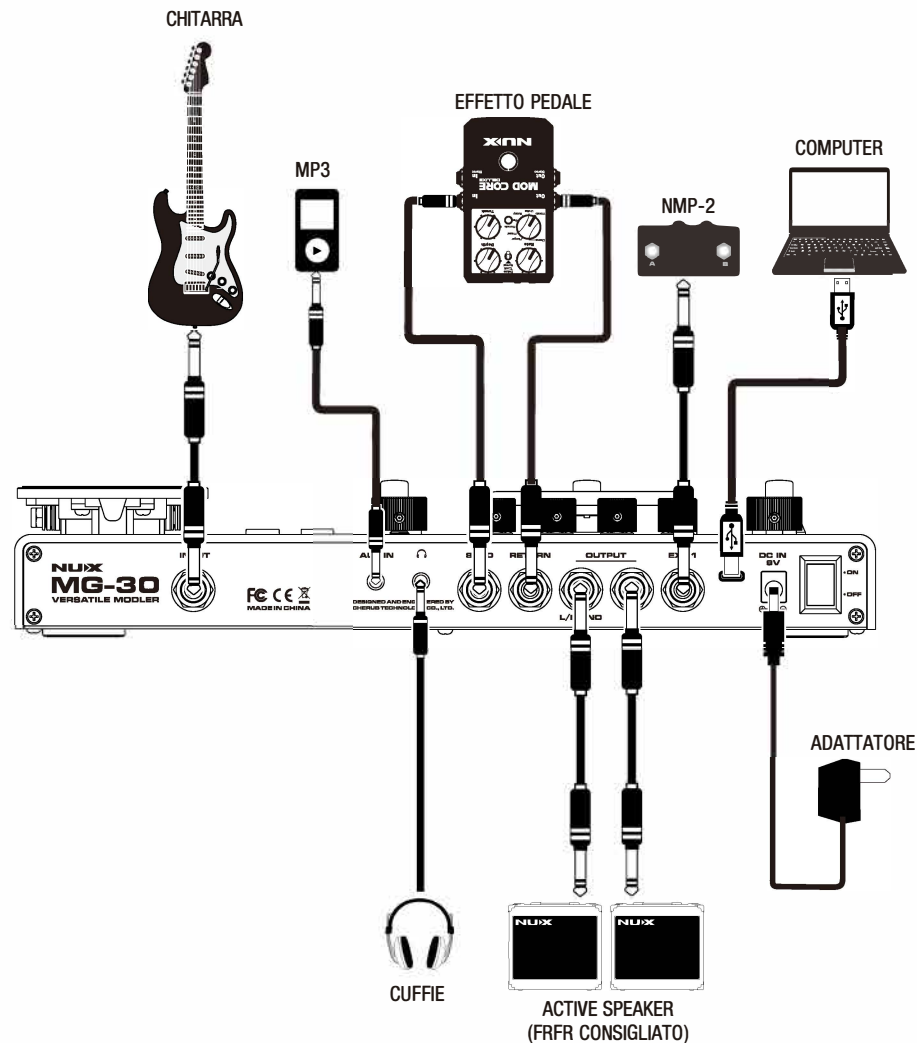
Pannello frontale



Pannello posteriore



Controllo del pannello



Control Panel

MANOPOLA MASTER



Controlla il volume generale dell'MG-30.

BLOCCO DI SEGNALE



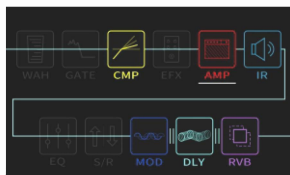
Nella patch corrente. Premi una volta attivare/disattivare per il relativo blocco del segnale. Tieni premuto per accedere alla modifica del relativo blocco di segnale. Tenere premuto 2 blocchi di segnale può cambiare la posizione del blocco. I blocchi di segnale sono anche indicatori che mostrano lo stato corrente. (Attivato/Disattivato).

5-WAY DIRECTION ENCODER



Sul display della patch corrente. Premi una volta per entrare nella modalità edit, poi con destra/sinistra scegli il relativo segnale di blocco per regolare i parametri. Si può passare a diversi modelli ruotando l'encoder.

Sul display della patch corrente tieni premuto e regola l'attuale livello di patch.



Nella modalità edit delle patch, tieni premuto "UP" per accedere alla regolazione della posizione del segnale di blocco. Se l'attuale blocco è MOD / DLY / RVB, premi MANOPOLA 3 o MANOPOLA 4 per settare l'opzione di routing parallelo post FX. Nella modalità edit delle patch, tieni premuto "DOWN" per accedere alle impostazioni di assegnazione on-board.



Sul display della patch corrente. Premendo in basso, puoi regolare le impostazioni di assegnazione EXP / EXP 1 / CTRL. (MG-30 può rilevare il jack esterno EXP 1 mentre sei connesso con l'unità NUX NMP-2 o al pedale di espressione.)

HOME /GLOBAL /EXP INDICATOR BUTTON



Sul display della patch corrente, tieni premuto il pulsante globale per accedere a GLOBAL SETTING e regola tutti i settaggi con l'encoder a 5 vie. Premi una volta per tornare a un livello precedente. L'indicatore EXP mostra se il pedale di espressione integrato è attivo per una funzione secondaria o no.

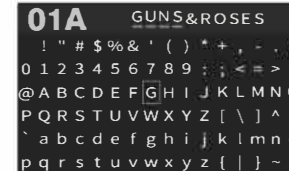
GLOBAL SETTING		
PRE EQ	OUTPUT MODE	EXP SETUP
USB ROUTING	DISPLAY	PARA FOLLOW
FACTORY DEFAULT	GAME	INFO

Pannello di controllo

PULSANTE SAVE



Sia in GLOBAL SETTING che in Patch Edit, premi il pulsante SAVE per salvare. Premi HOME/GLOBAL per tornare indietro.



MANOPOLA 1 / 2 / 3 / 4



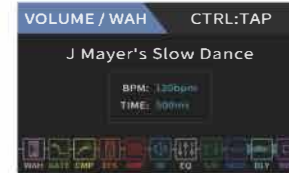
Mentre entri in modalità edit (premi 5-way encoder), puoi regolare la manopola per settare i relativi parametri. Puoi anche premere la manopola per passare a una pagina diversa.



Funzioni Nascoste in modalità PRESET premendo MANOPOLA 1/ 2/ 3:
 Premi MANOPOLA1: Puoi regolare la patch corrente LEVEL ruotando MANOPOLA1 (Premi MANOPOLA 4 per tornare alle impostazioni predefinite.)



Premi MANOPOLA2: sarà visibile l'impostazione BPM /TIME della patch corrente. Nel mentre, puoiappare MANOPOLA2 così come Tap Temp per aggiustare il valore BPM.



Premi MANOPOLA 3: verrà visualizzato lo stato della CPU.



FOOT SWITCHES



DOWN FOOT SWITCH: Durante la visualizzazione delle patch, premi una volta per passare alla patch in basso.

UP FOOT SWITCH: Durante la visualizzazione delle patch, premi una volta per passare alla patch in alto.

CTRL FOOT SWITCH: Puoi assegnare CTRL foot switch la funzione TAP / CMP / NG / EFX / EQ / SR MOD / DLY / RVB. (Accedi alle impostazioni di assegnazione EXP/EXP1/CTRL) TAP significa tap tempo globale. Per ulteriori blocchi del segnale, puoi attivare /disattivare mediante il CTRL foot switch.

Pannello di controllo

Premi i footswitch UP & DOWN ed accedi alla sezione DRUM & LOOPER. Il DOWN footswitch controlla il phrase looper, l'UP footswitch controlla la batteria.



Manopola 1: controlla il LOOP VOL
Manopola 2: controlla il DRUM VOL.
Manopola 3: controlla il TEMPO.
Manopola 4: controlla lo STYLE.

LOOP FOOTSWITCH

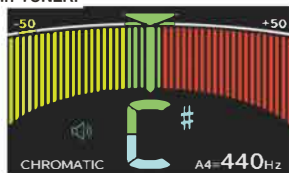


RHYTHM FOOTSWITCH



Premi due volte CTRL per uscire da DRUM & LOOPER.

Premi UP e CTRL footswitch per entrare in TUNER.



Ruota manopola 1 per cambiare CHROMATIC o COMPEN. G, premi manopola 1 per cambiare Mute o Listening. **Nota:** COMPEN. G è l'algoritmo di compensazione per l'accordatura della chitarra.

Premi due volte CTRL footswitch per uscire da TUNER.

DC POWER SWITCH



Accendi o spegni l'MG-30 attraverso il pulsante.

DC JACK



Connetti l'adattatore originale al jack.

Pannello di controllo

USB



PORTA USB: connetti il cavo USB al computer per eseguire l'aggiornamento del firmware, registrare via USB, o utilizzare il software di editing QuickTone.

Nota: Connetti il cavo USB al computer, premi il footswitch UP & DOWN per accendere il dispositivo MG-30, poi accedi alla modalità DFU (Device Firmware Update) per aggiornare il firmware. Per ulteriori dettagli, visita la pagina del prodotto per controllare le istruzioni di aggiornamento del firmware e scarica il firmware più aggiornato e il software di modifica QuickTone.

OUTPUT JACKS



L out sta per mono, R out è per la parte destra mentre in applicazione stereo.

SEND / RETURN JACKS



Puoi connettere altri effetti del pedale con SEND / RETURN. Puoi controllare la posizione del blocco corrente S/R sul display.

1/8" PHONE JACK



Connetti le tue cuffie al jack per telefono da 1/8". L'uscita del telefono è segnata da OUTPUT.

1/8" AUX IN



Connetti il tuo lettore MP3 al jack da 1/8" AUX IN per la riproduzione.

INPUT JACK



Connetti la tua chitarra al jack INPUT

EXP1



Jack TRS da 1/4", connetti un pedale espressione esterno, o l'NMP-2 aggiuntivo.

Global Setting

In questa sezione verranno forniti più dettagli sul GLOBAL SETTING, anche se in realtà è molto intuitivo ed è possibile seguire l'interfaccia utente per operare facilmente.

Tieni premuto il pulsante HOME/GLOBAL per accedere a GLOBAL SETTING.



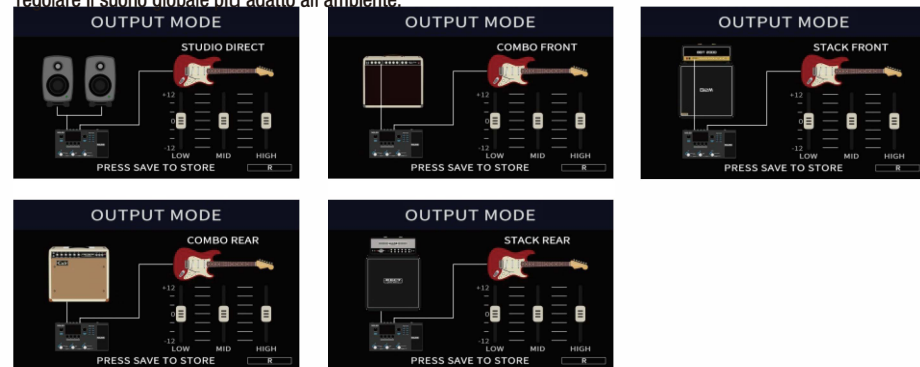
PRE EQ

È possibile regolare l'input trim e l'EQ a 3 bande per sistemare il suono della chitarra a proprio piacimento.



OUTPUT MODE

È possibile scegliere la modalità output più adeguata con relativa connessione. Mentre scegli COMBO FRONT / STACK FRONT, MG-30 bypassa il blocco IR(Cab). In modalità output, MG-30 offre un'EQ a 3 bande per permetterti di regolare il suono globale più adatto all'ambiente.



EXP SETUP

È possibile regolare EXP e far sì che sia indipendente con la patch o con relativa patch. Quindi, se si sceglie EXP Ind., si può mantenere attivo l'EXP anche passando alla successiva patch.

Global Setting



Nel caso ci fosse bisogno di eseguire una EXP CALIBRATION, premi CTRL.



USB ROUTING

Oltre all'USB ROUTING in GLOBAL SETTING, è possibile regolare l'usb routing nell'edit di QuickTone.



DISPLAY

Regola la luminosità dello schermo.



PARA. FOLLOW

Se attivi PARA. FOLLOW, mentre esci dal corrente efx model, il dispositivo MG-30 conserverà in memoria i parametri, mentre scegli di nuovo il modello. Se disattivi PARA. FOLLOW, mentre scegli l'efx model, verranno usati i parametri di default.



Global Setting

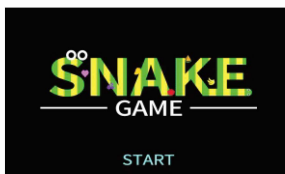
FACTORY DEFAULT

Puoi ripristinare le impostazioni di fabbrica.



GAME

Che noia durante le prove per i chitarristi! Nessun problema, da MG-30 puoi far partire il gioco SNAKE!



INFO

Puoi controllare le informazioni del firmware e l'utility della CPU.



Specifiche

- Impedenza d'ingresso
INPUT: 1M ohm
RETURN: 220k ohm
- Impedenza d'uscita
OUTPUT: 1k ohm
SEND: 1k ohm
- Convertitore A/D: 32bit
- Frequenza di campionamento: 48kHz
- Intervallo risposta in frequenza: 20Hz ~ 20kHz
- Intervallo dinamico: 110dB
- Assorbimento di corrente: <400mA
- Alimentatore: 9V DC negative center
- Dimensioni: 313mm(A) x 166mm(L) x 54mm(P)
- Peso: 1.5kg

Le Specifiche e le caratteristiche Sono Soggette a cambiamenti Senza preavviso.

Cosa troverai in confezione: MG-30 x 1, Alimentatore x 1, Cavo Patch x 1, NMP-2 dual footswitch, Cavo USB x 1
Il cavo patch TSR è per NMP-2 alla connessione EXP1.)

CE mark for European Harmonized Standards

CE Mark which is attached to our company's products of Battery means the product is in fully conformity with the harmonized standard(s) EN 61000-6-3:2007+A1:2011 & EN 61000-6-1:2007 Under the Council Directive 2004/108/EC on Electromagnetic Compatibility.

请注意！重要安全说明。 在连接使用前，阅读以下说明。

警告: 为减少火灾或触电的危险，请勿将本产品置于雨中或潮湿的地方。

注意: 为避免火灾或触电等危险，请勿擅自拆卸本产品。维修本产品内部部件对于非专业人员来说较为困难，若有损坏请交给专业维修人员处理。

注意: 本产品已经过测试，证明符合FCC规则第15部分的B级数字设备的限制规定。操作应符合以下两个条件：(1) 本产品不会产生有害干扰，且(2) 本产品必须接受任何干扰，包括可能会导致非正常操作的干扰。

1. 仅能使用与出厂附带规格相同的电源适配器。如果您不确定可用的适配器类型，请咨询您的经销商。
2. 请勿放置在热源附近，如散热器、电热器，或其他产生高热量的设备。
3. 请勿让液体、灰尘及其他物体进入本产品。
4. 打开或取下面板可能会产生触电或其它危险，请勿尝试自行维修本产品。如需维修，请联系我司售后热线，或交给专业的维修人员。
5. 当本产品遭遇适配器损坏、不明物体进入、进水等情况时，请谨慎使用并主动联系售后维修。
6. 如果长时间不使用本产品，应拔掉电源适配器。
7. 避免踩踏电源线，避免过度绷紧电源线。
8. 人耳长时间接收高音量声音可能会导致无法挽回的听力损害，请始终保持“安全聆听”。

请遵守所有的指示、注意事项及所有警告并保留这些说明！

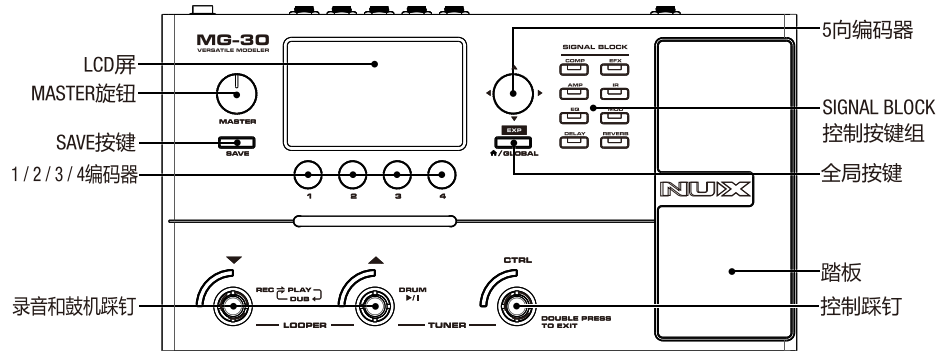
NUX MG-30是一款功能强大的综合效果器，它配备了两个性能强悍的DSP（数字信号处理器）来处理高清白盒音箱建模（TS/AC-HD）算法及“CORE-IMAGE”后级效果。自入门款MG-300发布以来，人们就被其超性价比的音色和可玩性震撼到了。我们很自豪的说，MG-30将以比MG-300现有精度更高的2K精度带给您更丰富的细节体验！

铝合金外壳赋予MG-30的不止是硬朗的外型，更能让您不惧各种严苛的环境尽兴玩乐。MG-30搭载了丰富的接口，可极大程度上满足您在不同使用场景下的需求。可随意组合的独立效果模块、后级效果可并可串、高达1024点脉冲响应箱体模拟并支持导入第三方IR等诸多强大功能必将使广大用户耳目一新。

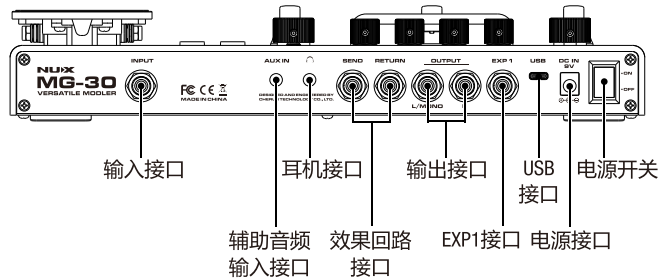
产品特点

- 4英寸高清显示屏，直观的用户界面设计。
- 11个可随意组合的独立模块，后级效果可并可串。
- 白盒箱体建模及前级效果算法带来超真实使用体验和纯模拟般的响应。
- 高达1024点箱体脉冲模拟（IR:Impulse Response），支持导入第三方IR，IR文件可与预设绑定。
- 电吉他音箱模拟，贝斯音箱模拟，基于特定原型的原声吉他模拟。
- 带3段EQ设置的输入信号调整功能。
- 5种可选输出模式，带3段EQ调节。
- 独创贴心参数跟随功能，可大幅节约参数调整时间。
- 支持USB录音、固件升级，配套免费音色编辑软件。

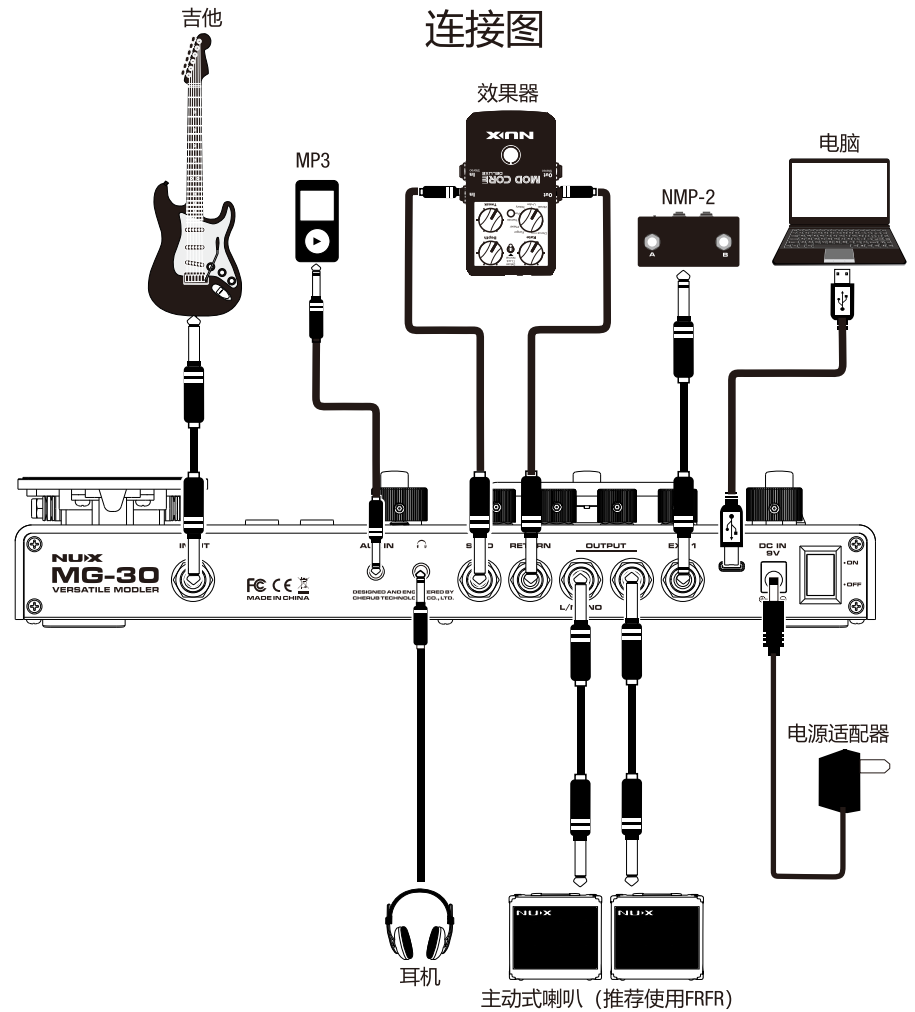
控制面板



接口图



连接图



控制面板

MASTER旋钮



调节MG-30的整体输出音量大小。

SIGNAL BLOCK控制按键组 (效果模块信号链)



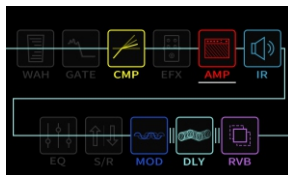
快速编辑当前预设下信号链上效果模块的工作状态：按键一次，开启或关闭信号链上对应的效果器；长按按键，进入对应效果模块的设置菜单；同时按住两个按键，可交换两个按键所对应效果模块在信号链上的位置。按键的背光灯也是其对应效果模块工作状态指示灯（效果开启：背光灯亮起；效果关闭：背光灯熄灭）。

5向编码器

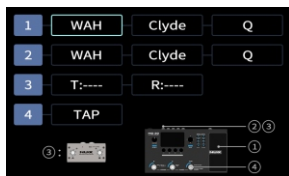
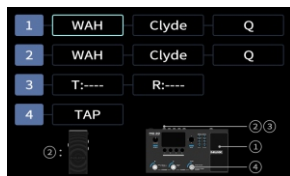


功能1: 预设模式下，转动5向编码器可快速切换预设。

功能2: 预设模式下，按5向编码器一次进入预设编辑模式，然后向左或向右推动5向编码器选择需要编辑的效果模块然后使用编码器1/2/3/4来调整参数或转动5向编码器来选择当前效果模块下的可选效果模型。设置完毕后按5向编码器返回预设编辑模式。



功能3: 预设模式下，向下推5向编码器进入表情踏板（本体-1）/外接踏板（接入EXP接口-2/3）/控制踩钉（CTRL-4）设置菜单，然后按或转动编码器1/2/3/4来选定或调整参数。（MG-30会自动侦测外接踏板的类型并显示对应的图例）设置完毕后按5向编码器返回预设编辑模式。



功能4: 预设编辑模式下，向上推5向编码器进入效果模块顺序快速调整菜单。向左或向右推动5向编码器即可改变当前模块在信号链上所处的位置，调整好位置后按压5向编码器一次即可返回编辑模式。此外，如果效果链上MOD（调制）/DLY（延时）/RVB（混响）处于相邻位置时，您还可以使用编码器3或编码器4来改变这三个后级效果模块的并联或串联状态。设置完毕后按5向编码器返回预设编辑模式。

功能5: 预设编辑模式下，也可向下推5向编码器进入表情踏板设置菜单（此功能与功能4一致）。

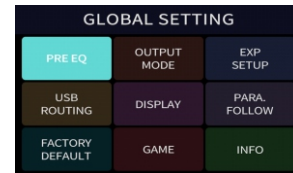
控制面板

全局按键

功能1: 预设编辑模式下，按全局按键即可退出编辑模式。

功能2: 预设模式下，长按全局按键即可进入全局设置主菜单。全局设置主菜单下转动5向编码器选择一个子菜单，然后按5向编码器进入所选定的子菜单设置页面，再转动编码器1/2/3/4或5向编码器来调整该子菜单的参数设置，调整完毕后按保存按键确认保存设置；放弃调整，请直接按全局按键返回全局设置主菜单。

功能3: 设定全局按键的背光灯还是主表情踏板是否开启第二功能的状态指示灯。



保存按键



按保存按键即可保存全局设置或预设编辑模式下的设置；放弃保存，请直接按全局按键返回上一级菜单。

编码器1/2/3/4

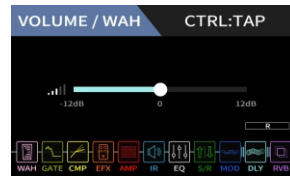


预设编辑模式下，转动编码器1/2/3/4可调整其对应可调参数的值，如可调参数值大于4个，您可以按压编码器2进入下一页调整可调参数的值。

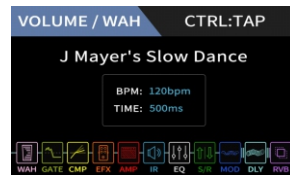


预设模式下，按压旋钮1/2/3触发隐藏功能：

按压旋钮1：调节当前预设音量，通过旋转旋钮1来调节。（按压旋钮4可以呼叫初始值。）



按压旋钮2：浏览当前预设的BPM/TIME值，与此同时，拍点旋钮2可做拍点定速调节BPM值。



按压旋钮3：浏览当前CPU运算状态。



录音踩钉&鼓机踩钉



预设模式下，单独按压REC踩钉/DRUM踩钉一次可向下/向上切换预设。

CTRL踩钉



您可以将CTRL踩钉定义成全局打点设速 (TAP) 踩钉或者其他效果模块 (CMP/NG/EFX/EQ/SR/MOD/DLY/RVB) 的快捷开关踩钉。

鼓机与乐句循环功能

同时按下REC踩钉及DRUM踩钉，即可激活鼓机及乐句循环功能：REC踩钉控制乐句循环；DRUM踩钉控制鼓机；连续按CTRL踩钉两次即可返回预设菜单。



编码器1：控制乐句循环回放的音量大小。

编码器2：控制鼓机的音量大小。

编码器3：用于设置鼓机的速度。

编码器4：用于切换鼓机的风格。

鼓机与乐句循环操作逻辑图：

LOOP FOOTSWITCH

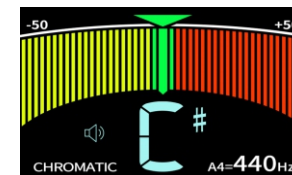


RHYTHM FOOTSWITCH



调音器功能

同时按下DRUM踩钉及CTRL踩钉即可激活调音器功能；连续按CTRL踩钉两次即可返回预设菜单。



转动编码器1可切换调音模式 (Chromatic (十二平均律) - Compen.G (吉他补偿调音模式))，按编码器1可开启或关闭静音调音模式。

转动编码器4可设置A4值。

注意：Compen.G 是吉他专用补偿调音模式。

电源开关



拨档电源开关，用于开启或者关闭本体供电。

电源接口



9伏内负外正直流电输入接口，请连接附赠的电源适配器为本体供电。

USB接口



USB-C数据交换接口，请使用随机附带的USB-C数据线连接电脑进行固件更新、录音或者使用配套的QuickTone软件来编辑音色。

注意：使用USB线将机器与电脑连接好以后，请同时按下REC踩钉与DRUM踩钉，然后再开启电源开关，让机器进入升级模式。新固件及固件更新软件、QuickTone及详细操作指南请移步至MG-30产品页面查询及下载。

控制面板

输出接口



6.35mm组合输出接口，单独使用L/MONO接口时输出音频为单声道；需要立体声输出时请同时使用L/MONO接口及R接口。

效果回路接口



您可以使用效果回路接口来连接外部效果器或效果器链。您可以到主界面查看S/R模块中在MG-30效果模块信号链所处的位置。

耳机接口



3.5mm立体声耳机接口，输出音频信号与OUTPUT接口一致。

辅助音频输入接口



3.5mm辅助音频输入接口，可在此处连接外部音频播放设备（例：手机、CD播放器及MP3等）。

输入接口



6.35mm单声道信号输入接口。

EXP1接口



6.35mmTRS接口，可在此处连接外部表情踏板，或连接附带的NMP-2。

全局设置详解

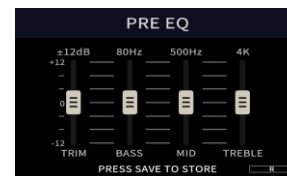
以下内容为全局设置的详细介绍，如果您是经验丰富的综合效果器用户可略过这个部分。



长按全局按键即可进入全局设置主菜单（如上图所示）。

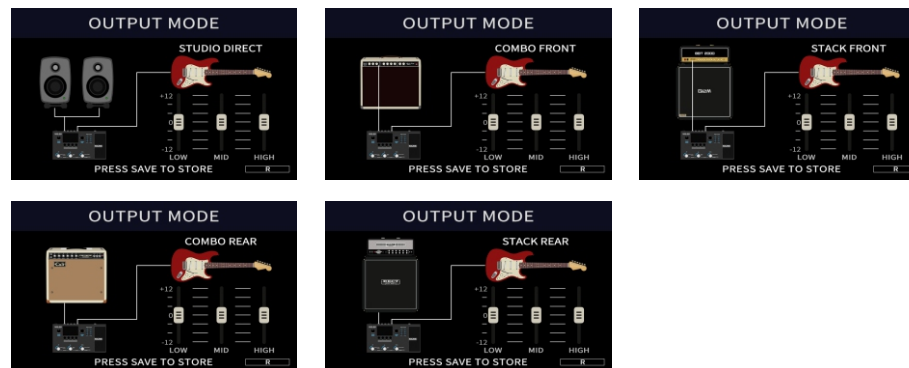
前置均衡器

前置均衡器设置，您可以使用编码器1/2/3/4调节TRIM, BASS, MID以及TREBLE四个参数来调整吉他输入的音频信号。



输出模式

输出模式设置，MG-30内置了5种输出模式（声卡/调音台/Combo音箱/分体音箱/Combo音箱Return/分体音箱Return），您可以根据实际需要转动5向编码器来选择合适的输出模式以及调整三段全局输出EQ曲线（分别由编码器1/2/3控制）。需要注意的是<IR模块>在Combo音箱及分体音箱两个输出模式中被禁用了。



全局设置详解

踏板设定

表情踏板全局设置，转动5向编码器来设置表情踏板功能与预设的相对关系（独立于预设（ON），关联预设（OFF））。当<独立于预设>开启时表情踏板会一直处于激活状态而不受预设影响。



如果您想要校正表情踏板，请按CTRL踩钉一次即可对表情踏板进行校正。校正步骤如下：

- 1.将表情踏板踩至下限位置，然后按CTRL踩钉一次。
- 2.将表情踏板踩至上限位置，然后按CTRL踩钉一次。



- 3.用力踩踏板检测触发值，然后按CTRL踩钉一次，按SAVE键存储设定。



USB 录音设置

USB录音设置，REC LEVEL/PLAY LEVEL/ ROUTING MODE三个参数分别由编码器1/2/3控制。



显示设置

10级屏幕显示亮度调节，您可以根据使用环境的明暗情况转动5向编码器选择合适的屏幕亮度，然后按保存按键保存选择。



全局设置详解

参数跟随

参数跟随设置，转动5向编码器来开启（ON）或者关闭（OFF）参数跟随功能。参数跟随功能开启后，系统会自动保存已选用过效果器的参数设置，再次选用该效果器时系统会自动调用保存的参数。参数跟随功能关闭后，系统则会调用默认参数。



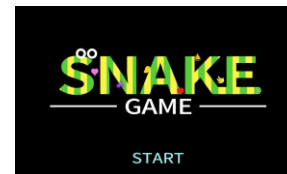
恢复出厂设置

恢复出厂设置，如果您想要将机器恢复到出厂设置，请转动5向编码器选择YES项，然后按保存按键确认恢复出厂设置。如不需要回复出厂设置，请转动5向编码器选择NO项，然后按保存按键或者直接按全局按钮返回全局设置主菜单。



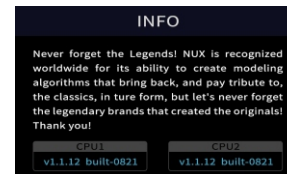
游戏

贪吃蛇小游戏。排练到无聊？玩一下贪吃蛇放松一下吧！按5向编码器一次开始游戏，然后根据实际需要上/下/左/右推动5向编码器控制蛇头的转动方向。游戏中可直接按全局按键退出游戏。



关于本机

系统信息，获取固件版本信息。



技术规格

- 输入接口阻抗
INPUT: 1M ohm
RETRUN: 220k ohm
- 输出接口阻抗
OUTPUT: 1k ohm
SEND: 1k ohm
- 数模转换精度: 32bit
- 采样率: 48kHz
- 频率响应范围: 20Hz ~ 20kHz
- 动态范围: 110dB
- 需求电流: <400mA
- 电源: 9V直流, 内负外正
- 体积: 313mm(L) x 166mm(W) x 54mm(H)
- 重量: 1.5 kg

*技术规格如有变更, 恕不另行通知。

随机附件

- DC9V适配器 ●USB数据线 ●NMP-2双踩钉脚踏开关 ●音频线 ●使用手册 ●合格证
- (此TRS音频线用于连接NMP-2与EXP1。)

有关产品中所含有害物质的说明

本资料就本公司产品中所含的特定有害物质及其安全性予以说明。
本资料适用于2007年3月1日以后本公司所制造的产品。

环保使用期限



此标志适用于在中国国内销售的电子信息产品, 表示环保使用期限的年数。所谓环保使用期限是指在制造日起的规定期限内, 产品中所含的有害物质不致引起环境污染不会对人体、财产造成严重的不良影响。环保使用期限仅在遵照产品使用说明, 正确使用产品的条件下才有效。不当的使用, 将会导致有害物质泄漏的危险。

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有害有毒物质或元素					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
外壳(壳体)	×	●	●	●	●	●
电子部件(印刷电路板等)	×	●	×	●	●	●
附件(电源线、交流适配器等)	×	●	●	●	●	●

●: 表示该有害有毒物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T11363-2006 标准规范的限量要求以下。
×: 表示该有害有毒物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求。
因根据现有的技术水平, 还没有什么物质能够代替它。

质量承诺

亲爱的 **NUX** 用户, 在您使用本产品时, 请仔细参阅产品说明书, 当您有疑问和困难时, 请拨打售后服务热线:
400-990-9866

售后服务地址

广东省珠海市高新区唐家湾镇科技九路10号
珠海市蔚科电子科技有限公司 售后服务部
邮编: 519085

- 一周内出现质量问题可退货退款
- 一年内出现质量问题可免费维修
- 一月内出现质量问题可调换
- 终身享有咨询和维修服务

* 请向销售商索取有效购买凭证并予以保存。

制造商: 深圳市蔚科电子科技有限公司 制造商地址: 深圳市南山区蛇口兴华路6号南海意库1号楼507
电话: 0755-2686 9866 网址: www.nuxefx.com 生产商: 珠海市蔚科电子科技有限公司
生产商地址: 珠海市高新区唐家湾镇科技九路10号 电话: 0756-3689866

换修政策

一、包换政策:

1. 消费者自购机之日起1个月之内, 在正常使用情况下, 出现非人为的产品性能故障, 且产品外观及包装保持完好的可向所购机的经销商换机。
2. 消费者在换机时应出示由经销商开出的购机收据及保修卡, 否则经销商可以不予更换。

二、保修政策:

产品在购买之日起1年内, 可免费享有维修服务; 对于超过1年的产品及人为或不可抗力因素造成损坏的产品, 我司可提供有偿维修服务。