

M31 MOD3 elektronikus hallásvédelmi eszköz

Tisztelt Vásárlónk!

Köszönjük, hogy termékünket választotta. Kérjük, olvassa át figyelmesen útmutatónkat, hogy elsajátíthassa a készülék helyes használatát.

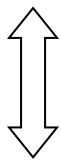
Védje hallását, tegye biztonságossá a hallgatást!

Magas zajterhelésű környezetben az ember ki van téve a halláskárosodás veszélyének. A fegyverek különösen erős hangforrások. Egyetlen puskadörrenés kárt tehet a lövész hallásában. Az építőmunkások hallása is romolhat a munkahelyi zajterhelés miatt. Ezek miatt jut kulcsszerep a tudatos hallásvédelemnek.

Mi az EARMOR™-nál megértettük a probléma lényegét és arra vállalkoztunk, hogy a piac legjobb hallásvédelmi termékét biztosítsuk vásárlóink számára. A biztonság mindenek előtt! Ez a legfőbb szempont a küldetés időtartamától függetlenül.

Az egyes hangforrásokra jellemző zajterhelést és a szükséges hallásvédelmi eszközhasználatot bemutató táblázat

Magas zajterhelésű környezetben alkalmazzon kettős hallásvédelmet.



Alacsony zaj / frekvencia hangolás a természetes hangtisztaság biztosítása érdekében.

150dB
140dB
120dB
110dB
100dB
90dB
80dB
70dB



Rockzenei koncert
Fegyver, sugárhajtómű
Erősített rockzene 1,2-2 méteres távolságról / autó hífi
Távírányítású repülőmodell
Láncfűrész / pneumatikus fűrőgép / elektromos fűrőgép
Fűnyíró
Turmixgép
Beszédhang

A készülék részei



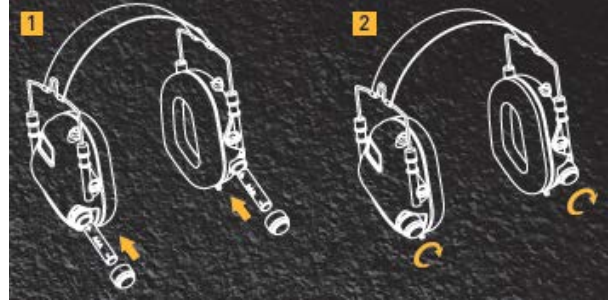
Állítható fejpánt



A készülék használata

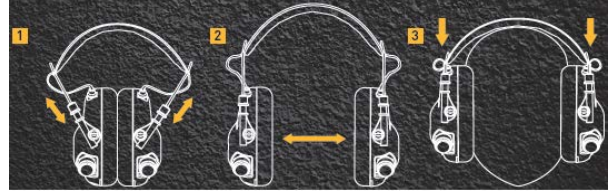
► Az elemek behelyezése:

Forgassa el 30°-kal az elemkamra fedelét a nyitáshoz/záráshoz.




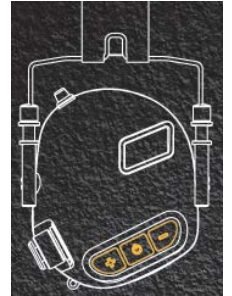
► A készülék feje igazítása:

A csúsztható állítószervezetet húzza ki teljesen, majd mikrofonokkal előre helyezze a fülkagylókat a fülére. Ezt követően csúsztassa addig az állítószervezetet, amíg a készülék megfelelően nem rögzül a fején.



► Bekapcsolás és hangerőállítás:

Véletlen kapcsolás elleni védelem: Tartsa nyomva 3 másodpercig a  gombot a készülék be/ki kapcsolásához. A megfelelő hangerő beállításához nyomja meg a „+”, „-” gombot.



► Hangbemenet:

Csatlakoztassa a médialejátszó eszközt egy 3,5 mm-es sztereo hangkábelrel a készülékhez.

Kapcsolja be a készüléket:

- A környezeti hangerőt az M31-en szabályozhatja.
- A bemeneti hangerőt a csatlakoztatott médialejátszón szabályozhatja.



► Automatikus kikapcsolás:



4 óra elteltével a használaton kívüli készülék automatikusan kikapcsol, melyet 3 sípással jelez. A visszakapcsoláshoz nyomja meg ismét a BE/KI kapcsolót.

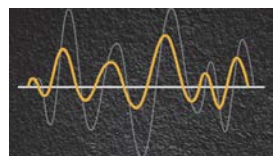
► Változtatható erősítés:

Beltéri és kültéri lövészet alkalmával keletkező visszhang csökkentésére 4 erősítési fokozat állítható be. Az egyes beállítási lépésekről hangjelzés ad tájékoztatást: 1. erősítési fokozat 0DB; 2. +3DB; 3. +6DB; 4. +9DB



► Dinamikus hangkövetés:

 Hang  Zaj
A tisztahang-követés funkció kiszűri a háttérkörnyezet zajait és azok csökkentésével biztosítja a beszédhangok érthetőségét.



► **Megnövelt rádió- és elektromágneses (RF/EMI) interferencia elleni védelem:**

Az EMI/RF interferenciaszűrő semlegesíti a rádió- és elektromágneses erőteret gerjesztő eszközök készülékre gyakorolt zavaró hatását, így az M31 MOD3 jobban védett az ilyen jellegű környezeti hatások ellen.



► **Reakcióidő:**

A készülék az erős hanghullámok érzékelésekor 0,5ms-os késéssel avatkozik be, ami a kiindulási hangenergia grafikonjának csúcscértékére irányul.

► **Kioldási idő:**

500ms telik el a csillapítás aktiválódásától (átmeneti csúcs) a normál hangerőfokozat teljes eléréséig.



Fontos felhasználói tudnivalók



A legjobb védelem biztosítása érdekében a párnázott fülkagylónak szorosan illeszkednie kell a fülekre és a fejre. Bármilyen akadályozza a fülkagyló tömítőpárnájának szoros illeszkedését, [pl. hosszú haj (húzza hátra), vastag vagy rosszul rögzített szemüvegszár, ceruza vagy sapka] csökkenti a védelmet.

A tömítőpárnák állapotát rendszeresen ellenőrizni kell. A repedések, sérülések hatással lehetnek az akusztikai teljesítményre. A fülkagyló tömítőpárnájának átlagos élettartama 12 hónap.

A készülék külsejét rendszeresen törölgesse át meleg, szappanos vízbe mártott kendővel. Semmi esetre se merítse vízbe a készüléket!

Ne tartsa a készüléket szélvédő mögött, ill. 55°C-nál magasabb hőmérsékletű helyen.

Egyes kémiai anyagok károsíthatják a készüléket. További információért lépjen kapcsolatba a gyártóval.

Figyelem!

Erős zajok, és egyes kémiai anyagok együttes hatásától óvakodjon.

Az előírások megszegése személyi sérülést vagy a védelem jelentős csökkenését vonhatja maga után.

Amennyiben interferenciát vagy a hangerő gyengülését tapasztalja, elemcsere szükséges.

Ne hagyja az elemeket a használaton kívüli készülékben, mert a szivárgó elemek személyi sérülést vagy készülékkárosodást okozhatnak.

A hallásvédelmi eszköz segítséget nyújt az egészségre káros és erős hangok tompításában. Az eszköz viselésének elmulasztása zajos környezetben halláskárosodást vagy sérülést okozhat.

Fülsérülés vagy fülgyulladás esetén konzultáljon orvosával, mielőtt használná a készüléket. Ennek elmulasztása halláskárosodást vagy sérülést okozhat.

A helyes használatlal kapcsolatban tájékozódjon az útmutatóból vagy lépjen kapcsolatba a márkakereskedővel, ill. az EARMORE Technical Service csapatával e-mailben (cs@opsmen.com).

Minőségi tanúsítvány

Az EARMORE M31 MOD3 tesztelése és minősítése az ANSI S3.19-1974 szabvány szerint történt a Guangzhou OPSMEN Tech Co., Ltd. China laboratóriumában.

Belső hangerőszint decibelben (dB, A)

ANSI S3.9-974 szabvány szerint (passzív módban, kikapcsolt elektronikával)

Tesztfrekvencia (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	NRR
Csillapítás (dB)	17,7	19,1	24,7	29,6	30,1	37,6	40,0	41,7	40,5	22
Szabványeltérés (dB)	3,1	1,9	2,3	2,3	2,2	3,2	3,4	2,7	3,1	

Bemeneti hangerő

A készülék hangereje a bemeneti hangerőtől. A veszélyes hangerőszint meggátálása érdekében a készülék maximális hangereje 82dB-re (A) van korlátozva hanglejátszó eszköz csatlakoztatásakor. Hanglejátszó eszköz csatlakoztatásakor az azon beállított bemeneti hangerő a felhasználó felelőssége.

Figyelem!

A terméket használata során ne tegye ki semmilyen elkerülhető kémiai, fizikai behatásnak, sokknak, amelyről sejtethető vagy ismert, hogy a károsodását okozhatja. Kerülje el, hogy a terméket karbantartás elmaradása vagy más mulasztás-jellegetű hatás vagy kár érje. Ugy a szállítás, tárolás, mint a használat során vigyázzon az eszközre. Óvja a rázkódtástól, súrlódástól, ütődéstől, sugárzástól (pl. de nem kizárólag víz-, napsugárzás, elektromos, hő- vagy mágneses hatás). Ne engedje, hogy vegyi anyag vagy más behatás érje, mindig használja tiszta kézzel.

Jótállás

A vonatkozó jogszabályoknak megfelelően. Lásd a mellékelt jótállási jegyet.

Kapcsolat

Magyarországon: www.leitz-hungaria.hu

Ezt a használati utasítást a Leitz-Hungaria Kft fordította Önnek!

