

4 CSATORNÁS STÚDIÓ / ZENEKARI KEVERŐ, USB, BLUETOOTH + EFFEKT

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ - BEVEZETÉS

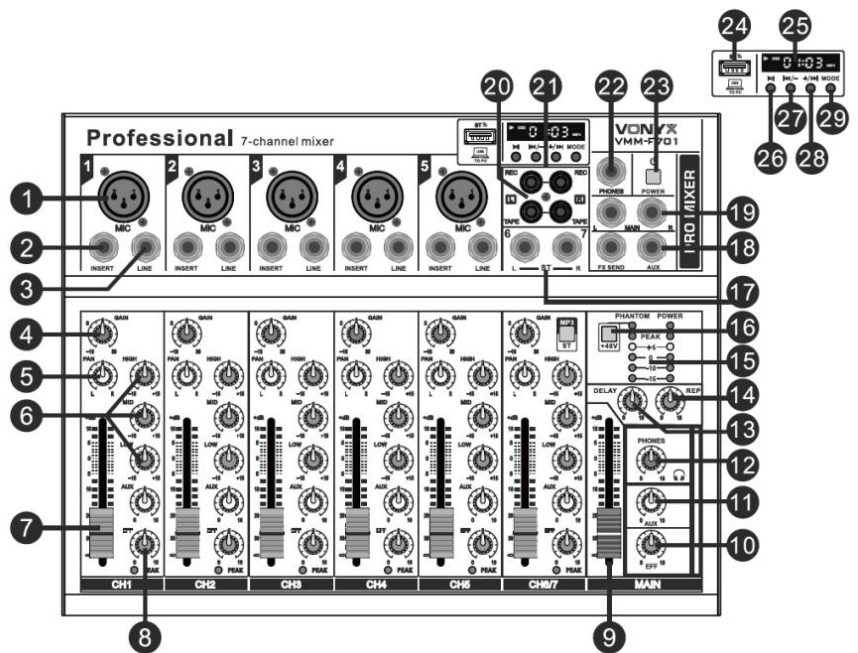
Kérjük figyelmesen olvassa el az Útmutatót, mielőtt használatba venné a készüléket! Kövesse az Útmutatóban leírt használati utasításokat, hogy elkerülje a téves használatból adódó károkat és a garancia elvesztését

- Az első használat előtt ellenőrizze a készüléket és a készülék tartozékait. Ha szállításból adódó sérülést, vagy hiányosságot tapasztal, értesítse a Bérbeadót!
- A készüléket, tartozékait és a csomagolóanyagokat tartsa távol a gyermekektől, mert az apró részeket lenyelhetik és fulladást okozhatnak! A készülék működése közben ne hagyja a gyermekeket felügyelet nélkül a készülék közelében.
- A készülékben feszültség alatt lévő alkatrészek vannak, NE NYISSA KI a készüléket!
- Nedves kézzel soha ne csatlakoztassa, vagy húzza ki a készüléket a hálózathoz!
- Ha a csatlakozó és/vagy a hálózati kábel sérült, szakemberrel kell javíttatni!
- Ha a készülék olyan mértékben sérült, hogy a belseje láthatóvá vált, ne csatlakoztassa a hálózati aljzathoz!
- A készüléket csak a mellékelt tápegységgel / vagy standard USB kimenetről használja!
- A készüléket ne helyezze hőforrás közelébe és ne tegye ki közvetlen hő, vagy erős napsütés hatásának!
- Ne a hálózati kábelnél fogva húzza ki az aljzathoz a vezeték, hanem szorosan fogja meg a csatlakozót és úgy húzza ki!
- A készülék normális működésének érdekében azt csak 5°C és 35° C közötti hőmérsékletű helyiségekben használja!
- Zivatar esetén, vagy ha hosszabb ideig nem használja a készüléket, húzza ki a hálózati csatlakozót!
- Ne tegye a készüléket nedves, poros környezetbe; esőtől, víztől védje meg! Ez fokozhatja az áramütés veszélyét!
- Egymás után többször ne kapcsolgassa ki-és be a készüléket, mert az kárt okozhat benne.
- Vegyszert tartalmazó oldattal ne tisztítsa a készüléket, mert tönkretelheti a felületét. Csak száraz kendőt használjon tisztításra!
- A készüléket jól szellőző helyre tegye, a szellőzőnyílásokat pedig ne takarja le!
- A készüléket ne helyezze olyan berendezések közelébe, amelyek közelében elektromos interferencia alakulhat ki. **A javítást szakemberre kell bízni, minden esetben:**
- a hálózati vezeték illetve a dugasz megsérült
- valami bele esett vagy belefolyt a készülékbe
- a készülék megázott
- a készülék nem működik megfelelően
- a készüléket leejtették vagy a készülékház megsérült

NÉV	ÉRTÉKEK
Bemeneti csatornák érzékenysége:	+13dB – +60 dB
Frekvencia átvitel:	20Hz – 20kHz,
Hangszínszabályozás	Mély ,Közép, Magas
Tápellátás (külön adapter):	100-240VAC 50/60Hz ((5V Micro-USB)
Méret: (H x Sz x Ma)	230 x 195 x 35 mm
Súly:	1,7 kg

Kicsomagolás: Ellenőrizze, hogy a készülék és tartozékai sérülésmentesek, és minden feltüntetett tartozék megvan. Kicsomagolás után várja meg, amíg a készülék átveszi a helyiség hőmérsékletét. A hőingadozás miatt esetlegesen keletkező pára bekapcsolás esetén károsíthatja az elektronikus részeket. **Áramellátás:** A készüléket a gyári tápegységgel üzemeltesse! Ne csatlakoztassa a készüléket olyan hálózathoz, aminek feszültsége szabályozható (pl dimmerhez.), mert esetleg alul-, vagy túlterheli a tápegységet. **FONTOS:** A készüléket megszakítóval vagy biztosítékkal védett áramkörhöz csatlakoztassa. Győződjön meg róla, hogy a készülék rendelkezik megfelelő elektromos földeléssel. Tilos bármilyen módosítást végrehajtani a készüléken. A szakszerűtlen és helytelen módosítás érvényteleníti a garanciát! **Műszaki jellemzők:** A gyártó által meghatározott készülék-specifikációk jellemzőek: a tényleges értékek nagyon kis mértékben készülékenként azonban eltérhetnek. A specifikációk előzetes értesítés nélkül megváltoztathatók!

1. **Mikrofon bemenet (Microphone Input)**
XLR csatlakozó mikrofonok számára. Ide lehet kötni vezetékcsatlakozó mikrofont vagy wireless mikrofon vevőegységet is XLR kábellel.
2. **Insert**
6,3 mm-es jack csatlakozó külső effekttekhez vagy hangprocesszorokhoz. Például kompresszort vagy equalizert lehet ide kötni.
3. **Line bemenet (Line Input)**
6,3 mm-es jack vonalbemenet zeneforrásokhoz.
Ide köthető: wireless mikrofon vevő, laptop, telefon, DJ kontroller, hangszer vagy más audio eszköz. Szimmetrikus és sima jack kábelekkel is működik.
4. **Gain szabályzó (Gain Control)**
A bemeneti jel erősségét állítja.
Ezzel tudod beállítani, hogy: ne legyen túl halk, ne torzíts!
Ha a PEAK lámpa folyamatosan pirosan világít, akkor túl magasra van állítva.
5. **PAN szabályzó**
A hang helyzetét állítja a bal és jobb hangfal között.
 - balra tekerve → bal hangfal
 - jobbra tekerve → jobb hangfal
 - középen → mindkettő
6. **Hangszínszabályzó (Equalizer)**
A magas, közép és mély hangokat lehet vele állítani.
 - jobbra tekerve → erősebb az adott hang
 - balra tekerve → gyengébb az adott hang
7. **Csatorna hangerő csúszka (Channel Fader)**
Az adott csatorna hangerejét szabályozza.
8. **Effekt szabályzó (Effect Control)**
Az adott csatornára küldött effekt mennyiségét állítja.
Például: echo, visszhang
9. **Fő csatorna hangerő csúszka**
Az adott csatorna végső hangerejének beállítása.
10. **Fő effekt szabályzó**
Az effekt teljes hangerejének szabályozása.
11. **AUX Send**
Külső effekt vagy monitor hangfal számára küld jelet.
12. **Fejhallgató hangerő (Phone Level)**
A fejhallgató hangerejét szabályozza.
13. **Delay Control**
Az echo/visszhang késleltetésének idejét állítja.
14. **Delay Repeat Control**
A visszhang ismétlődésének mennyiségét szabályozza.
15. **VU-Meter**
Kivezérlésjelző.
Mutatja, milyen erős a kimenő hang.
Ha pirosba megy, túl hangos a jel és torzíthat.
16. **Phantom +48V**
Kondenzátor mikrofonok tápellátása.
Csak akkor kapcsold be, ha olyan mikrofont használsz, ami igényli a +48V fantomtápot.
Dynamic mikrofonhoz általában NEM kell.
17. **CH3/4 Line Input**
Sztereo vonalbemenet bal és jobb oldali csatlakozóval.
Például: telefon, laptop, DJ vezérlő



18. **AUX Send**
Külső effekt vagy monitor rendszer felé küldött jel kimenet
19. **Main Output (Fő kimenet)**
6,3 mm-es jack kimenet, innen jön ki a keverő végső sztereó hangja. Ide kell **csatlakoztatni: aktív hangfalat,** végfokot, hangrendszert. Ez a keverő fő hangkimenet.
20. **Tape Input**
RCA (piros-fehér) sztereó bemenet.
Régebbi vagy egyszerű zenelejátszó eszközök csatlakoztatására való. pl. CD lejátszó, TV, telefon RCA átalakítóval
21. **REC Output (Felvételi kimenet)**
RCA kimenet hangfelvétel készítéséhez.
Ide lehet kötni: felvevőt, számítógépet, külső rögzítő eszközt
A keverő teljes hangja kijön rajta.
22. **Headphone (Fejhallgató csatlakozó)**
6,3 mm-es jack aljzat fejhallgató számára.
23. **Main Switch (Főkapcsoló)**
A keverő be- és kikapcsoló gombja.
24. **USB Port**
USB pendrive csatlakoztatására szolgál.
MP3 zenét lehet róla lejátszani.
25. **Display (Kijelző)**
Mutatja: az aktuális számot, lejátszási időt, módokat USB
26. **Play gomb**
Zene indítása vagy szüneteltetése.
27. **Previous gomb (Előző)**
rövid nyomás → előző szám
hosszú nyomás → hangerő csökkentése
28. **Forward gomb (Következő)**
rövid nyomás → következő szám
hosszú nyomás → hangerő növelése
29. **Mode gomb**
A különböző módok közötti váltás.
Például: USB, Bluetooth, egyéb lejátszási módok

MP3 lejátszása: Tegyen be egy Pendrive-ot az USB portba. A lejátszás automatikusan elindul. Használja a vezérlőgombokat a Lejátszás/Szünet, a zeneszámok előre és hátraléptetéséhez. *A Pendrive-on vagy PC-n kívül ne csatlakoztasson az USB aljzatba külső merevlemez, telefont és egyéb USB-s eszközöket!*