



Thunder Audio DXA Hangfalcsalád  
Felhasználói útmutató

## Figyelmeztetések

- Olvassa el az útmutatót, mielőtt használatba venné a készüléket!
- Őrizze meg az útmutatót, mert később lehet szüksége lesz rá!
- Őrizze meg az eredeti csomagolást a biztonságos szállítás céljából!
- Az első használat előtt szakemberrel ellenőriztesse a készüléket!
- 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 sérült, ne csatlakoztassa a hálózati aljzathoz!
- Csak szakemberrel javíttassa!
- A készüléket csak 220-240Vac/50Hz és 10-16A terhelhetőségű földelt hálózati aljzathoz csatlakoztassa!
- A készüléket ne helyezze hőforrás közelébe!
- Ne a hálózati kábelnél fogva húzza ki az aljzathoz, hanem szorosan fogja meg a csatlakozót és úgy húzza ki!
- Zivatar esetén, vagy ha hosszabb ideig nem használja a készüléket, húzza ki a hálózati csatlakozót!
- Tartsa távol gyermekektől, akik az apró részeket, gombokat esetleg lenyelhetik!
- A készülék bekapcsolása előtt a hangerőszabályzót nullára kell állítani!
- Vegyszert tartalmazó oldattal ne tisztítsa a készüléket, mert tönkre teheti a felületét, csak száraz kendőt használjon tisztításra!
- Ne tegye a készüléket nedves, poros környezetbe!
- A készüléket jól szellőző helyre tegye!

A javítást szakemberre kell bízni, ha

1. a hálózati vezeték, illetve a dugasz megsérült
2. valami bele esett vagy belefolyt a készülékbe
3. a készülék megázott
4. a készülék nem működik megfelelően
5. a készüléket leejtették vagy a készülékház megsérült

Az útmutatóban fel nem tüntetett meghibásodás javításával ne kísérletezzen! A készülék meghibásodása esetén keresse fel a szakszervizt, érdeklődjön a vásárlás helyén.

## Bemutató

A Thunder Audio aktív hangfal sorozat több mint tíz taggal rendelkezik, melyek között találunk egyszerű aktív, médiaegységgel és bluetooth-szal és akkumulátorral szerelt változatokat is. A gyártó folyamatosan figyelemmel követi a felhasználók igényeit, elvárásait és ehhez mérten alakítja a hangfalakat. Igen erős hangzás jellemzi őket, kategóriájukban kifejezetten nagyon jól szólnak. Számos korszerű mérnöki megoldás figyelhető meg rajta, benne. A gombok, potméterek süllyesztettek, így háton szállítva sem tudnak sérülni, letörni. A család hangfalainak hangszórója nagyon érzékeny, magas minőségű, így meglepően nagy hangerő leadására képes, hangképét telt mélyek és igényes magas hangok jellemzik. Az erősítő teljes körű védelemmel van ellátva, nem lehet túlhajtani, túlfűteni. Hátlján 6,3 Jack mikrofon bemenet, valamint RCA vonalbemeneteket találunk. 6,3 Jack kimenetének köszönhetően több aktív hangfal is felfűzhető egymás után. Viszonylag kis tömegének köszönhetően könnyedén szállítható. Beépített állványhüvellyel rendelkezik így akár állványra téve, is használható. A kedvező műszaki tulajdonságok mellett, az eszköz esztétikailag is megfelel a kor elvárásainak, ezzel a modern külsővel bármilyen környezetbe beilleszthető. Ajánlani tudjuk otthonra, beszéd hangosításokra, karaoke-re, bárokba, klubokba, iskoláknak és bármely olyan felhasználásra, ahová jó minőségű hangfalra van szükség.

## Tulajdonságok

- Erős, masszív műanyag doboz
- Ergonomikus kialakítás
- Nagy mágneses mélyhangszóró
- Professzionális driver magassugárzó
- Tovább-fűzhetőség
- Beépített állványhüvely
- Beépített erősítő, hangváltó
- Hűtőborda

## Beüzemelés

**Miután meggyőződött az eszközök sértetlenségéről, a következő lépéseket kövesse a beüzemeléshez:**

1. Állítsa az összes potmétert minimum állásba, a mély és a magas kiemelést középállásba
2. Csatlakoztasson lejátszóeszközt -lejátszót, keverőpult vonalkimenetét, telefon, laptopot- az aktív hangfal vonalbemenetének egyikére a megfelelő kábellel
3. Csatlakoztasson vezetékes mikrofont, vagy vezeték nélküli mikron vevőegységét a mikrofonaljzatok valamelyikére a megfelelő kábellel (opcionális)
4. Csatlakoztasson aktív hangfalat, vagy erősítő vonalbemenetét a DXA hangfal vonalkimenetére (opcionális)
5. A DXA hangfalat csatlakoztassa hálózati aljzathoz, konnektorhoz
6. Kapcsolja be a hangfalat a be/kikapcsoló gombbal
7. A jelforrásról indítson el egy zenei fájrt
8. Fokozatosan állítsa a vonalbemeneti hangerő potméterét, a mikrofon hangerő potméterét és a főhangerő potméterét pozitív irányba a kívánt hangerő eléréséig

Ha nem tudja, hogy pontosan milyen kábelekre van szüksége az eszközök összekötéséhez, keressen meg minket elérhetőségeink valamelyikén!

## Terhelhetőség és túlhajtás

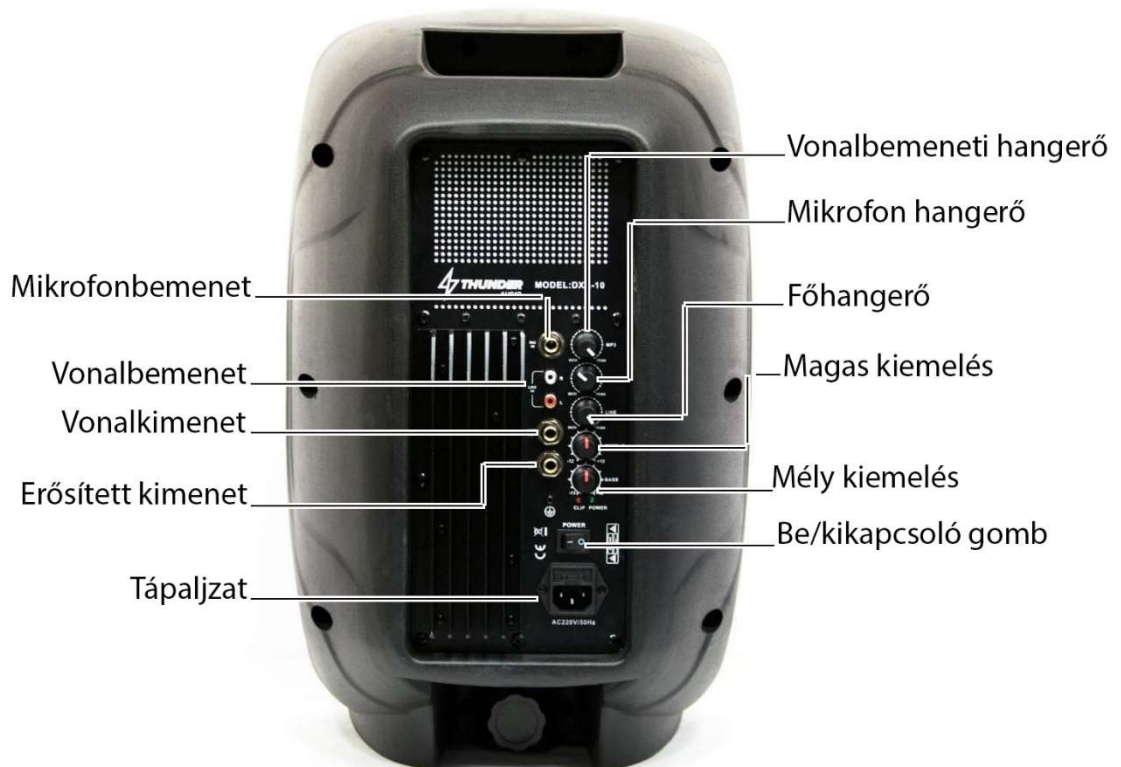
**Figyelem! A felhasználó felelőssége, hogy az aktív hangfalakat megfelelően terhelje, azaz megfelelő maximum hangerőn üzemeltesse. Ha bármilyen torzítást tapasztal és a hangszóró hallhatóan kopog, azonnal csökkentse a hangerőt! A túlhajtásból keletkező hangszóró meghibásodásokra a garancia nem terjed ki!**

**A hangfalon a maximális teljesítményt jelölő „CLIP” led található, amely ha felvillan, a hangfal maximális teljesítményen üzemel. A CLIP Led villoghat, de a folyamatos pirosan világítás erős túlhajtást jelent és a hangfal tönkremenetelét okozza. Ha a piros LED folyamatosan világítana, csökkentse a hangerőt!**

## Thunder Audio DXA-12 és DXA-15



## Thunder Audio DXA-10



<b>Műszaki adatok</b>			
	<b>DXA-10</b>	<b>DXA-12</b>	<b>DXA-15</b>
<b>RMS (W)</b>	200	300	400
<b>Max (W)</b>	400	600	800
<b>Frekvencia átvitel (Hz)</b>	55-18.000	50-20.000	40-18.000
<b>Mélysugárzó mérete (cm)</b>	25	30	38
<b>Magassugárzó mérete (")</b>	1	1,35	1,75
<b>Magasság</b>	52	60	70
<b>Szélesség</b>	30	38	45
<b>Mélység (cm)</b>	25	33	37
<b>Tömeg (kg)</b>	8	10,8	15

## Garancia

A megvásárolt termékét 3 év garancia illeti. Meghibásodás esetén a készüléket juttassa vissza ahhoz a kereskedőhöz, akitől vásárolta vagy küldje közvetlenül a magyarországi márkaszervizbe, melynek címét az utolsó oldalon találja!

Ha a termék a vásárlástól számított 3 napon belül meghibásodik, a vásárló a termék cseréjét kérheti.

## A Thunder Audio

A Thunder Audio termékek a márka forgalmazásának kezdete óta óriási népszerűségnek örvendenek a hazai piacon. Köszönhető mindez az igen magas színvonalon gyártott eszközöknek, melyek nagyon kedvező ár mellett, maximálisan megfelelnek a hazai elvárásoknak. A gyártó beszállítói egytől-egyig évtizedek óta jelen vannak a szegmensben, ezen hosszú évek tapasztalata egyesül a Thunder Audio produktumaiban. Egy-egy típus forgalmazását és gyártását hosszú tesztidőszak előzi meg, csak olyan termékek kerülhetnek végül a polcokra, amelyek megfelelnek az árkategóriára vonatkozó követelményeknek. A gyártó kifejezetten azokat a felhasználókat célozza meg, akik megfizethető és egyben jó minőségű, könnyedén használható termékre vágnak.

Bízunk benne, hogy a megvásárolt termékkel Ön is az elégedett felhasználók táborát erősíti és legközelebb is a Thunder Audio termékét választja!

**Forgalmazó, márkaképviselő:**

Forgalmazó:

MK Audio & Light

MK Discotechnika Kft.

3325 Noszvaj

Kölcsey Ferenc utca 6.

Magyarországi márkaszerviz:

MK Audio & Light szerviz

3325 Noszvaj

Széchenyi út 14.

Bemutatóterem, szerviz átvételi pont:

1077 Budapest Rottenbiller utca 54.



[www.thunderaudio.hu](http://www.thunderaudio.hu)