

**Pioneer**

**DMH-A340DAB**

**DMH-A240DAB**

RDS AV Multimédia fejegység

**AVH-A240DAB**

**AVH-A240BT**

DVD RDS AV Multimédia fejegység

Használati útmutató



# Tartalom

Köszönjük, hogy Pioneer terméket vásárolt! Kérjük, gondosan olvassa át ezt az útmutatót, hogy megfelelően használhassa a terméket. Miután elolvasta, őrizze meg egy biztonságos és hozzáférhető helyen, mert később is szüksége lehet rá!

## Fontos

Az ábrákon mutatott képernyők a folyamatos fejlesztések miatt az újabb termékverziókban mások lehetnek, mint a képeken.

■ <b>Figyelmeztetések</b> .....	3
■ <b>Részegységek és kezelőszervek</b> .....	8
■ <b>Alapműveletek</b> .....	10
■ <b>Bluetooth®</b> .....	13
■ <b>AV forrás</b> .....	17
■ <b>Digitális rádió</b> .....	18
■ <b>Rádió</b> .....	20
■ <b>Lemez</b> .....	22
■ <b>Tömörített fájlok</b> .....	25
■ <b>iPhone</b> .....	30
■ <b>WebLink™</b> .....	32
■ <b>AUX</b> .....	34
■ <b>Kamera nézet</b> .....	35
■ <b>Beállítások</b> .....	36
Beállítások képernyő .....	36
System- (Rendszer-) beállítások .....	36
Theme (Megjelenítés témája) beállítások.....	37
Audió- (Hang-) beállítások.....	38
■ <b>Egyéb beállítások</b> .....	39
■ <b>Függelék</b> .....	40

# Figyelmeztetések

Egyes országokban a törvények nem engedélyezik vagy tiltják ennek a terméknek az autóba történő beszerelését és használatát. Kérjük, tájékozódjon a hatályos törvényekről, jogszabályokról és jogi lehetőségekről mielőtt beszereltetné, használatba venné vagy üzemeltetné a készüléket.



Amennyiben ki akarja dobni a terméket, ne a háztartási hulladék között helyezze el. Az elektromos készülékek megsemmisítésével és/vagy újrahasznosításával kapcsolatos törvények országonként eltérőek lehetnek, és külön gyűjtő-, feldolgozó-, újrahasznosító-hálózat áll rendelkezésre.

Az EU, Svájc, illetve Norvégia polgárai használt elektromos készülékeiket speciális elektromos hulladékgyűjtőpontokra tudják eljuttatni, vagy időszakos csereakcióban, hasonló termék vásárlása esetén visszavihetik a szaküzletekbe.

Magyarországon az elektromos hulladékok elhelyezéséről a hulladékudvarok gondoskodnak. A szakszerű megsemmisítéssel kapcsolatban keresse fel a [www.hulladekudvar.hu](http://www.hulladekudvar.hu) weboldalt, és járuljon hozzá környezetünk és egészségünk megóvásához!

## Fontos biztonsági figyelmeztetések

### Figyelmeztetés

- Ne próbálja meg egyedül beépíteni vagy megjavítani a készüléket! Ha a készüléket olyan személy szereli, akinek nincs tapasztalata és képzése elektronika, autóelektronika területén, akkor sérülést, áramütést szenvedhet.
- Ne engedje, hogy folyadék vagy nedvesség kerüljön a készülék közelébe! Ez áramütést okozhat, és a készülék is meghibásodhat, túlmelegedhet, akár füst is keletkezhet.
- Amennyiben folyadék vagy idegen anyag kerül a készülék belsejébe, álljon meg az autóval biztonságos helyen, azonnal kapcsolja le a gyújtást (ACC OFF), és keresse fel a legközelebbi hivatalos Pioneer-szervizt! Ilyen állapotban ne használja a készüléket, mert tüzet, áramütést vagy tartós meghibásodást okozhat!
- Amennyiben a készülék füstöl, furcsa zajokat, szagot tapasztal, vagy bármi megszokottól eltérőt a képernyőn, kapcsolja ki a készüléket, és keressen fel egy Pioneer-szervizt! Ilyen állapotban tovább használva a készülék akár súlyos károsodást is szenvedhet.
- Ne szedje szét vagy módosítsa a terméket, mivel nagyfeszültségű alkatrészeket tartalmaz, amelyek áramütést okozhatnak! Ha szét kell szerelni a készüléket, keressen fel egy Pioneer-szervizt vagy a vásárlás helyét.

- Ne nyelje le az akkumulátort! Maró anyagot tartalmaz! Ha a távirányítóval együtt szállított gombelemet lenyeli, az mindössze 2 óra alatt súlyos belső égési sérüléseket okozhat, és akár halálhoz is vezethet. Tartsa az új és használt elemeket gyermekektől távol. Ha az elemtartó rekesz nem záródik biztonságosan, hagyja abba a termék használatát, és tartsa távol a gyermekektől. Ha úgy gondolja, hogy az elemeket lenyelhette vagy a test bármely részébe helyezte, azonnal forduljon orvoshoz.

Mielőtt használatba venné a készüléket, gondosan olvassa át és tartsa be az alábbi biztonsági utasításokat:

- Vezetés közben ne használja a terméket, még a tolatókamera opciót sem, mert ha eltereli a figyelmét a vezetéstől, balesetet okozhat. Mindig a biztonságos vezetés és a forgalmi korlátozások szabályai szerint közlekedjen! Ha nehezen olvasható a kijelző, vagy bonyolultnak tűnik a beállítás, akkor biztonságosan parkoljon le, húzza be a kéziféket, mielőtt összetett beállításokat végezne az eszközön.
- Soha ne hallgassa olyan hangosan a zenét, hogy attól ne tudjon figyelni a forgalomra, különösen a megkülönböztető jelzéseket használó járművekre!
- A biztonságos közlekedés érdekében néhány beállítást csak álló autóval és/vagy behúzott kézifékkal lehet elvégezni.
- Órizza meg ezt a füzetet, és tartsa elérhető helyen, mert a későbbiekben is szükséges lehet beleolvasni az üzemeltetéssel vagy a biztonsági szabályokkal kapcsolatban.
- Ne építse be úgy a készüléket, hogy az (i) akadályozza a szabad kilátásban, vagy (ii) csökkentse a jármű kezelőszerveinek elérhetőségét vagy biztonsági rendszereinek hatékonyságát (beleértve a légzsákok működésének vagy a vészjelző lámpák észlelhetőségének akadályozását), illetve (iii) akadályozza a biztonságos vezetésben.
- Mindig kösse be a biztonsági övet vezetés közben! Baleset esetén a biztonsági öv jelentősen csökkenti a sérülés esélyét, vagy mérsékli annak súlyosságát.
- Soha ne vezessen fejhallgatóban!

## A biztonságos vezetésért

### Figyelmeztetés

- **A VILÁGOSZÖLD TÁPVEZETÉK ÚGY LETT KIALAKÍTVÁ, HOGY ÉRZÉKELJE, AZ AUTÓ NINCS MOZGÁSBAN, EZÉRT A KÉZIFÉK TÁPÁRAMKÖRÉBE KELL KÖTNI. A NEM MEGFELELŐ CSATLAKOZÁS JOGSZABÁLYT SÉRT ÉS SÚLYOS SÉRÜLÉST, KÁRT OKOZHAT.**
- Ne kísérlelje meg kiiktatni vagy megkerülni a kézifék behúzását figyelő rendszert, mert az az ön biztonságát szolgálja. Amennyiben megkerüli ezt a védelmet, az súlyos sérülést vagy halált is okozhat.
- Elkerülendő az esetleges jogszabálysértést, sérülést vagy balesetet, a készülék nem fog olyan videót lejátszani, amit a vezető is nézhet.
- Bizonyos országokban az is törvénybe ütközik, ha az autó utasai videót néznek. Amennyiben ilyen helyen közlekedik, tartsa be ezeket az előírásokat! Amennyiben vezetés közben próbál videót nézni, figyelmeztetést fog látni a képernyőn: **"Viewing of front seat video source while driving is strictly prohibited."** (Az első ülésről videó nézése szigorúan tilos!) Amennyiben videót ezen a képernyőn akar videót nézni, álljon félre egy biztonságos helyre, és kézifékkal rögzítse az autót. Mindig tartsa lenyomva az üzemi féket, amikor kioldja a kéziféket.

## A videókimenetre csatlakoztatott kijelző használata esetén

A videókimenet-csatlakozó azt a célt szolgálja, hogy a hátsó ülésen utazók tudjanak videót nézni.

### Figyelmeztetés

SOHA ne szereljen fel úgy kijelzőt, hogy azt vezetés közben a sofőr láthassa!

## Akkumulátor lemerülésének elkerülése

Járó motornál használja a készüléket. Amennyiben nem működik a jármű motorja, a készülék használata lemerítheti az akkumulátort.

### Figyelmeztetés

Ne építse be ezt a terméket olyan járműbe, amelyeknek nincs ACC kábele vagy áramköre.

## Tolatókamera

Az opcionális tolatókamerát használhatja vontatmány megfigyelésére vagy parkolássegítő eszközként.

### Figyelmeztetés

- ELŐFORDULHAT, HOGY A KÉP FORDÍTVA, TÜKRÖZÖDVE JELENIK MEG.
- CSAK TÜKRÖZÖTT KÉPŰ KAMERÁT HASZNÁLJON A KÉSZÜLÉKKEL! MÁS KAMERÁK BALESETET VAGY SÉRÜLÉST OKOZHATNAK!

### Vigyázat

Az opcionális hátra néző kamerát használhatja vontatmány megfigyelésére vagy parkolássegítő eszközként. Ez a funkciót ne használja szórakoztató eszközként.

## Az USB-csatlakozó kezelése

### Vigyázat

- Hogy elkerülje az adatvesztést, soha ne húzza ki az USB-háttértárat adatátvitel közben.
- A Pioneer nem tudja garantálni, hogy az eszköze minden USB-háttértárral kompatibilis, és nem vállal semmilyen felelősséget adatvesztésért, ami eszköze használata közben esetleg előfordul médialejátszón, iPhone-on, okostelefonon vagy más eszközön.

- Előfordulhat, hogy a fejegység nem ismeri fel megfelelően, ha olyan USB-eszközt csatlakoztat, amelyet korábban helytelenül távolítottak el a számítógépből.

## Baj esetén

Amennyiben az eszköz nem működik megfelelően, kérjük, keresse fel a vásárlás helyét vagy a legközelebbi Pioneer-szakszervizt!

## Látogassa meg weboldalunkat

A gyártói weboldalunk ezen a címen érhető el:

**<http://www.pioneer-car.eu>**

- Regisztrálja a terméket! A vásárlásának részleteit feljegyezzük, és később hivatkozhat ezekre garanciális igény bejelentésekor, lopáskor stb.
- A Pioneer rendszeresen biztosít szoftverfrissítéseket, hogy tovább javítsa termékei használhatóságát. Kérjük, ellenőrizze a Pioneer támogatói weboldalán, hogy van-e az eszközhöz elérhető szoftverfrissítés.

## Erről a termékről

- Ez a termék csak Európa területén működik tökéletesen. Az RDS (Radio Data System) funkció csak olyan FM adóknál működik, ahol sugároznak RDS jelet. Az RDS-TMC szolgáltatás csak azokon a területeken érhető el, ahol az adók sugároznak RDS-TMC jelet.
- The Pioneer CarStereo-Pass csak Németországban használható.

## Az LCD kijelző védelme

- Ne tegye ki közvetlen napfény hatásának az LCD kijelzőt, amikor nem használja ezt a terméket. A napfény hatására keletkező magas hőmérséklet megrongálhatja az eszközt.
- Amikor mobiltelefont használ, tartsa távol a kijelzőtől, hogy a kisugárzott elektromágneses hullámok ne okozzanak foltokat, sávokat, zavart a kijelzőn.
- Az LCD érintő képernyőt csak az ujjával, finoman érintse meg, hogy ne okozzon sérüléseket a felületén.




## Megjegyzés a belső memóriáról

- Az információk törlődnek, ha a sárga vezetékét leköti, vagy megszünteti az akkumulátor csatlakozását.
- Néhány beállítás és a lementett tartalmak ilyenkor sem törlődnek.

## A felhasználói útmutatóról

- A füzetben szereplő ábrák a készülékről készültek, de ennek ellenére az aktuális modellvariáció eltérhet a használati utasításban megjelenítettől.
- Ha egy iPhone van csatlakoztatva a készülékhez, a készülék forrásneve [iPod] néven jelenik meg. Felhívjuk figyelmét, hogy ez a készülék a forrásnévtől függetlenül csak iPhone-t támogat. Az iPhone-kompatibilitás részleteit lásd a Kompatibilis iPhone-modellek (49. oldal) című fejezetben.

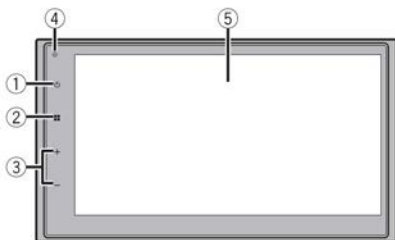
### A használati útmutatóban szereplő jelek magyarázata

	Azokat a modellneveket mutatja, amelyeken a leírt műveletek végrehajthatók.
	Ez az ábra mutatja, hogy érintse meg a megfelelő szoftveres gombot az érintőképernyőn.
	Ez az ábra mutatja, hogy érintse meg és tartsa nyomva a szoftveres gombot az érintőképernyőn.

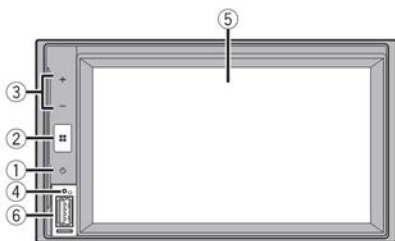
# Részegységek és kezelőszervek

## Fejegység

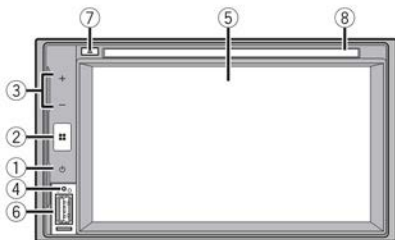
DMH- A340DAB






DMH- A240DAB



AVH- A240DAB A240BT





①		Nyomja meg a kijelzőn megjelenő információk kikapcsolásához. A kijelzőinformációk bekapcsolásához nyomja meg újra. Nyomja meg és tartsa lenyomva a kikapcsoláshoz. A bekapcsoláshoz nyomja meg újra. <b>Tanács</b> Ha kikapcsolja a készüléket, szinte minden funkciót kikapcsolhat. A készülék a következő funkciók működtetésével kapcsol be: • A tolatókamera képe megjelenik, amikor a jármű hátramenetben van. • A gyújtást leveszik (ACC OFF), majd ismét ráadják (ACC ON).
②		Nyomja meg a főmenü megjelenítéséhez. Nyomja meg és tartsa lenyomva a némításához vagy a némítás feloldásához.
③	VOL / Hangerő (+/-)	
④	RESET	Nyomja meg a mikroprocesszor alaphelyzetbe állításához (10. oldal).
⑤	LCD kijelző	
⑥	USB port	
⑦		Nyomja meg a lemez kiadásához.*
⑧	Lemezbetöltő nyílás*	

\* AVH-A240DAB, AVH-A240BT

## Távirányító

A távirányítót külön lehet megvásárolni. A használatára vonatkozó részleteket lásd a távirányító leírásában.

# Alapműveletek

## Mikroprocesszor alaphelyzetbe állítása

### Vigyázat

- A RESET gomb megnyomásával minden felhasználói adat és minden beállítás törlődik!
  - Ne végezze el ezt a műveletet, ha bármilyen eszköz csatlakozik a készülékre.
  - Pár adatot és beállítást áramtalanítás után is megőriz a készülék.
- A mikroprocesszort az alábbi esetekben kell alaphelyzetbe hozni:
  - Első használat előtt.
  - Amennyiben a készülék nem működik megfelelően.
  - Amennyiben a készülék vezérlése során problémákat tapasztal.

**1** Vegye le a gyűjtást.

**2** Nyomja meg a RESET gombot egy kellően hegyes eszközzel.  
A beállítások és a felhasználói tartalmak ezután törlődnek.



## Az érintőképernyő használata

A terméket a képernyőn megjelenő billentyűk közvetlen ujjal történő megérintésével tudja működtetni.

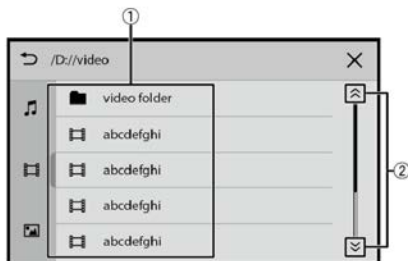
### **Tipp**

Az LCD képernyő sérülésektől való megóvása érdekében ügyeljen arra, hogy csak óvatosan érintse meg a képernyőt az ujjával.

### Gyakran használt érintőképernyő-gombok

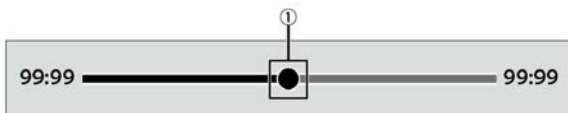
- : Vissza az előző képernyőre.
- : A képernyő bezárása.

## Lista képernyő műveletek



- |   |   |
|---|---|
| ① | A lista valamely elemének megérintésével leszűkítheti a lehetőségeket, és a következő műveletre léphet. |
| ② | Érintse meg a rejtett elemek megjelenítéséhez.  |

## Az időskála működtetése



- |   |   |
|---|---|
| ① | A lejátszás helyét jelző pontot a sáv érintésével változtathatja meg. |
|---|---|



①

## Jelforrások ikonjai

### Tanács


A rejtett forrás ikon(ok) a képernyőn balra vagy jobbra húzással jeleníthetők meg.



## Beállítások (36. oldal)

# Bluetooth®

## Bluetooth-csatlakozás

- 1 Kapcsolja be a Bluetooth funkciót a készüléken.
- 2 Nyomja meg: 
- 3 Érintse meg [Phone] vagy [Bluetooth Audio].  
Az egység neve megjelenik a kijelzőn.
- 4 Válassza ki a mobilkészülék kijelzőjén megjelenő egység nevét.
- 5 Végezze el a párosítási műveletet a mobilkészülékkel és a fejezeggel.  
Az eszköz sikeres regisztrálása után a rendszer Bluetooth-kapcsolatot hoz létre.

### Tanács

A kapcsolat megszakításához érintse meg a csatlakoztatott készülék nevét a telefonszám-beviteli képernyő tetején (14. oldal).

### Tanács

Egy másik mobilkészülék csatlakoztatásához meg kell szakítania a Bluetooth-kapcsolatot az épp csatlakoztatott mobilkészülékkel.


## Kihangosítás










A funkció használatához előzetesen csatlakoztatnia kell mobiltelefonját a termékhez Bluetooth-on keresztül (13. oldal).

### Vigyázat


Az Ön biztonsága érdekében lehetőleg kerülje a telefonálást vezetés közben.

## Telefonhívás



- 1 Nyomja meg: 
- 2 Érintse meg [Phone].  
Megjelenik a telefon menü képernyője.
- 3 Érintse meg a hívásikonok egyikét a telefon menü képernyőjén.

	<b>Szinkronizálja a telefonon lévő névjegyeket és híváslistát.</b>
	<b>Kapcsolatok használata</b> Válasszon ki egy kapcsolatot a telefonkönyvből. Érintse meg a névjegyet a listán. <b>Tanács</b> A keresést a telefonkönyv képernyőjének jobb oldalán lévő karakter megérintésével indíthatja el.
	<b>Híváslista használata</b> Telefonhívást kezdeményezhet a fogadott hívás  tárcsázott hívás  vagy nem fogadott hívás  ikonjának megérintésével.
	<b>Telefonszám közvetlen beírása</b> Érintse meg a számbillentyűket a telefonszám megadásához, majd érintse meg a híváshoz:  <b>Tanács</b> Az utolsó számot újra hívhatja a szám beírása nélkül, ha megérinti: 

## ► Hívás befejezése

1 Érintse meg: 

## Hívás fogadása


1 Érintse meg a hívás fogadásához:   
Érintse meg a hívás befejezéséhez: 

## Hangfelismerő funkció (iPhone-hoz)

Ha csatlakoztatja iPhone készülékét ehhez a termékhez, használhatja a hangfelismerő funkciót.

## A hangkimenet kapcsolása

Átkapcsolhatja a hangkimenetet a készülék és a csatlakoztatott mobilkészülék között.

1 Érintse meg hívás közben: 

A hangkimenet minden alkalommal az ikon megérintésével változik.

### Tanács

Érintse meg a csatlakoztatott mikrofon elnémitásához vagy bekapcsolásához: 

### ▶ Általános megjegyzések

- Nem garantált, hogy minden Bluetooth-képes telefon és eszköz tud csatlakozni a fejegységhez.
- A fejegység és a telefon között legfeljebb 10 méter és szabad rálátás szükséges, hogy Bluetooth-kapcsolaton keresztül adatátvitel és a telefonkihangsítás létrejöjjön.
- Néhány telefon nem tudja a csengőhangot az autó hangszóróra küldeni.
- Privát módban előfordulhat, hogy a kihangsítás nem elérhető.

### ▶ Regisztráció és csatlakozás

- A különböző mobiltelefonok használata eltér. Kérjük, elsőként olvassa át a telefonja használati útmutatóját, amennyiben problémába ütközik.
- Amennyiben a telefonkönyv átvitele nem sikerült, szüntesse meg a telefonja párosítását, majd próbálja meg újra.

### ▶ Hívások fogadása és indítása

- Az alábbi helyzetekben zajt hallhat:
  - Amikor a telefonon levő gombokkal válaszol a hívásra.
  - Amikor a beszélgető partnere leteszi a telefont.
- Amennyiben a beszélgető partnere túl visszhangosnak találja a hívást, csökkentse a kihangsítás hangerejét.
- Néhány telefontól a telefonon lévő gombbal fogadott hívás esetén a kihangsítás nem működik.
- A hívó neve akkor jelenik meg a kijelzőn, ha a telefonszáma már benne van a telefonkönyvben. Ha egy számot több névhez is elmentett, akkor csak a telefonszámot fogja látni a kijelzőn.

### ▶ A fogadott számok és fogadott hívások előzményei

- A fogadott hívások listájában nem fog megjelenni olyan telefonszám, amihez nem tartozik név a telefonkönyvben.
- A telefonon bonyolított hívások nem jelennek meg a fejegységen tárolt híváslistában.

### ▶ Telefonkönyv átvitele

- Amennyiben több mint 1000 bejegyzés szerepel a mobilja telefonkönyvében, a fejegység nem tudja mindegyiket beolvasni.
- Telefontól függően előfordulhat, hogy a telefonkönyv hibásan jelenik meg.
- Amennyiben a telefonkönyv képeket is tartalmaz, előfordulhat, hogy hibásan másolódik át a fejegységre.
- Telefontól függően előfordulhat, hogy a telefonkönyv nem átmásolható.

## Bluetooth-audió

A Bluetooth-audiólejátszó használata előtt regisztrálja és csatlakoztassa a készüléket ehhez a termékhez (13. oldal).

**Tanács**









- A csatlakoztatott Bluetooth-zenelejátszó képességeitől függően az alábbi két szint szerint válnak elérhetővé a funkciók:
  - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile): Csak az audióeszközön történő zenelejátszás funkció érhető el.
  - A2DP and AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile): Lejátszás, szünet, zeneszám kiválasztása is elérhető.
- A csatlakoztatott Bluetooth-eszköztől függően az elérhető funkciók eltérhetnek az itt leírtaktól.
- Amennyiben Bluetooth-eszköztől hallgat zenét, kerülje a telefon használatát, ugyanis a telefon használata közben kellemetlen zaj keveredhet a zenéhez.
- Amennyiben a telefonjáról játszik le Bluetooth-kapcsolaton keresztül zenét, telefonhívás közben a zenelejátszás szünetel.

**1** Nyomja meg: 

**2** Érintse meg [Bluetooth Audio].

Megjelenik a Bluetooth-audiólejátszás képernyő.

**Alapműveletek**

		Váltás a lejátszás és a szünet között.
		 Fájlok átugrása előre vagy hátra.
		Gyors előre- vagy hátra.
		Ismétlési tartomány beállítása.
		A fájlok véletlen sorrendben történő lejátszása.



# AV-forrás

## Támogatott AV-források

Az alábbi forrásokból játszhat le zenét, filmet.

- Rádió
- Digitális rádió\*1
- CD\*2
- ROM (tömörített audió- vagy videófájlokkal a lemezen)\*2
- DVD-Video\*2
- USB

Az alábbi források akkor használhatók, ha külső eszközként felcsatlakoztak:

- iPhone
- Bluetooth-audió
- AUX

\*1 DMH-A340DAB, DMH-A240DAB, AVH-A240DAB

\*2 AVH-A240DAB, AVH-A240BT

## Műsorforrás kiválasztása

**1** Nyomja meg: 

**2** Érintse meg a forrás ikonját.

### Tanács

A rejtett forrás ikon(ok) a képernyőn balra vagy jobbra húzással jeleníthetők meg.

# Digitális rádió

A340DAB A240DAB


## Digitális rádiótuner működése

A jobb digitális rádióvétel érdekében győződjön meg róla, hogy fantomtáp bemenettel rendelkező (aktív típusú) digitális rádióantennát használ. A Pioneer az AN-DAB1 (külön megvásárolható) vagy a CA-AN-DAB.001 (külön megvásárolható) antennát ajánlja. A digitális rádióantenna áramfelvétele legfeljebb 100 mA lehet.

### Tanács

- Magas hangminőség (majdnem olyan, mint a CD-k esetében, bár ez bizonyos esetekben csökkenthető annak érdekében, hogy több szolgáltatást lehessen sugározni).
- Zavarmentes vétel
- Egyes állomások adásvizsgálatot végeznek.

## Kezdőlépések

1 Nyomja meg: 









2 Érintse meg [DAB].



Megjelenik a Digitális rádió képernyő.

### Tanács

A szolgáltatáslista automatikusan frissül, amikor a digitális rádió funkciót először indítja el. Ha a frissítés sikeres, akkor a szolgáltatáslista tetején szereplő állomás automatikusan be lesz hangolva.

## Alapműveletek

		<b>Előhívja a memóriából a billentyűre eltárolt, előre beállított csatornát.</b>
		<b>Az aktuális állomást egy billentyűre tárolja.</b>
		<b>A DAB1, DAB2 vagy DAB3 sáv kiválasztása.</b>
		<b>Kézi hangolás</b> Az adók között vált.
		<b>Folyamatos hangolás</b> Átugrik a legközelebbi állomáscsoportra.

	Válasszon állomást a listából. <b>Tanács</b> Ha megérinti az [Auto Tune] lehetőséget, akkor az állomáslista adatait manuálisan frissítheti.
	<b>Digitális rádió beállításai (19. oldal)</b>


## Digitális rádió beállításai

- 1 Nyomja meg: 
- 2 Érintse meg [DAB], majd:   
Megjelenik a DAB-beállítási képernyő.
















Menüelem	Leírás
[Traffic Announcement]	Megszakítja az adást, hogy fogadja a forgalmi jelentést.
[Service Follow]	Keres egy másik állomáscsoportot, amely ugyanazt az állomást adja, jobb vételi lehetőségekkel. Ha nem talál alternatív állomást, vagy a vétel továbbra is gyenge, a készülék automatikusan átvált egy azonos FM-adásra. (HARD LINK)
[DAB Ant Power]	A csatlakoztatott digitális rádióantenna tápellátásának be vagy kikapcsolása
[Soft Link]	Ha a HARD LINK sikertelen, hangoljon egy másik állomáscsoportra, amely támogatja a hasonló állomást. Ha nem talál állomást, vagy a vétel továbbra is gyenge marad, ez a funkció automatikusan átvált egy hasonló FM-adásra.

# Rádió

## Kezdőlépések

- 1 Nyomja meg: 
- 2 Érintse meg [Radio].  
Megjelenik a rádió képernyő.

## Alapműveletek

		Előhív egy elmentett csatornát a memóriából.	
		Elmenti az éppen sugárzott adó frekvenciáját.	
		Az FM1, FM2, FM3, AM1 vagy AM2 sáv kiválasztása.	
		Automatikusan eltárolja a hat legerősebb adó frekvenciáját. <b>Tanács</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Az adófrekvenciák tárolása a BSM segítségével helyettesítheti a már elmentett frekvenciákat.</li><li>• A korábban tárolt sugárzási frekvenciák tárolva maradhatnak, ha a tárolt frekvenciák száma nem érte el a korlátot.</li></ul>	
			Kézi hangolás
			Folyamatos hangolás Átugrik az aktuális frekvenciához legközelebbi állomáshoz.
		<b>Csak a kellően erős jelekkel rendelkező rádióállomásokra hangol.</b> <b>Tanács</b> Csak a legerősebb jelekkel rendelkező állomásoknál érhető el, ha a [Local] be van kapcsolva.	
		A rádióállomás nevének megjelenítése vagy elrejtése.	
		A programtípus kiválasztásával keresi a programot a listából.	

**Az alábbi RDS funkció engedélyezése:**

- [CT]: Szinkronizálja az időt a rádióadóhoz.
- [AF]: Lehetővé teszi a készülék számára, hogy ugyanazt az adást biztosító másik frekvenciára hangolja át a készüléket.
- [TA]: Megszakítja a többi forrásból lejátszást, amikor forgalmi információ érkezik.

**Tanács**

Néhány funkció csak akkor érhető el, ha az FM-sávot veszi.

# Lemez

AVH- A240DAB A240BT

## Lemez kivétele, behelyezése

A termék beépített meghajtójával lejátszhat normál zenei CD-t, videó-CD-t vagy DVD-t.

### Vigyázat

A lemezbetöltő nyílásba ne helyezzen be semmi mást, csak egy lemezt.


### Lemez behelyezése

- 1 Helyezzen be egy lemezt a lemezbetöltő nyílásba.  
A hangforrás megváltozik, majd elindul a lejátszás.

### Tanács




Amennyiben a lemez már be van töltve, válassza a [Disc] lehetőséget lejátszási forrásként.







### Lemez kiadása

- 1 Nyomja meg: 

## Alapműveletek

### Audióforrás








 Track 99	Felvétel sorszámának kijelzése
 	Váltás lejátszás és szünet között









	 <b>Fájlok átugrása előre vagy hátra</b>
	 <b>Gyors előre- vagy hátrafelé lejátszás</b>
	<b>Az aktuális lemez/az aktuális zeneszám ismételt lejátszásának beállítása</b>
	<b>A zeneszámok véletlenszerű sorrendben történő lejátszása</b>
	<b>Kiválaszt egy zeneszámot a listából. Érintsen meg egy zeneszámot a listán a lejátszáshoz.</b>

## Videóforrás

### Vigyázat

Biztonsági okokból a videóképek nem tekinthetők meg, amíg a jármű mozgásban van. A videó megnézéséhez álljon meg egy biztonságos helyen, és húzza be a kéziféket.

	<b>Váltás lejátszás és szünet között</b>
	<b>Fájlok/fejezetek átugrása előre vagy hátrafelé</b>
	<b>Gyors előre- vagy hátrafelé lejátszás</b>
	<b>A lejátszás megállítása</b>
	<b>A DVD menü megjelenítése</b>
	<b>Tanács</b> Előfordulhat, hogy ez a funkció nem működik megfelelően bizonyos DVD lemezeken. Ebben az esetben használja az érintőpanel billentyűit a DVD menü működtetéséhez.
	<b>Ismételt lejátszás beállítása az összes fájlhoz/az aktuális fejezethez/az aktuális címhez</b>
	<b>A képernyő megjelenítési módjának váltása</b>

	<p><b>A hang/felirat nyelvének váltása</b></p> <p><b>Tanács</b> Ez a funkció bizonyos DVD-ken érhető el.</p>
	<p><b>Megjeleníti a rejtett funkciósavot.</b></p>
	<p><b>Megkeresi a lejátszani kívánt részt.</b> Válassza ki a keresés célját, adja meg a kívánt számot, majd érintse meg: </p> <p><b>Tanács</b> A beírt szám törléséhez érintse meg a [C] gombot.</p>
	<p><b>A hangkimenet kiválasztása</b></p> <p><b>Tanács</b> Ez a funkció az LPCM hanggal rögzített videó-CD-k és DVD-k esetében érhető el.</p>
	<p><b>Megváltoztatja a látószöveget (Multi-angle).</b> Ez a funkció a többlátószögű felvételeket tartalmazó DVD-k esetében érhető el.</p>
	<p><b>Folytatja a lejátszást (Bookmark).</b> Ez a funkció a DVD-videó esetében érhető el. Egy pontot megjegyezhet egy lemez könyvjelzőjeként. A lemezen lévő könyvjelző törléséhez érintse meg és tartsa lenyomva ezt a billentyűt.</p>
	<p><b>Visszatér és elindítja a lejátszást a megadott ponttól.</b> Ez a funkció DVD-ken érhető el.</p>



# Tömörített fájlok

## Adathordozó behelyezése és kivétele

Lemezen vagy külső tárolóeszközön tárolt tömörített hang-, videó- vagy állóképfájlokat játszhat le.

### Vigyázat

A lemezbetöltő nyílásba ne helyezzen be semmi mást, csak egy lemezt.

### Lemez behelyezése

#### ▶ AVH-A240DAB/AVH-A240BT

- 1 Helyezzen be egy lemezt a lemezbetöltő nyílásba.  
A hangforrás megváltozik, majd elindul a lejátszás.

### Tanács

Amennyiben a lemez már be van töltve, válassza a [Disc] lehetőséget lejátszási forrásként.

### Lemez kiadása

#### ▶ AVH-A240DAB/AVH-A240BT

- 1 Nyomja meg: 

### USB-adattároló eszköz csatlakoztatása

#### ▶ DMH-A340DAB

- 1 Húzza ki a dugót az USB-kábel USB-portjából.
  - 2 Csatlakoztasson egy USB-tárolóeszközt az USB-kábelhez.
- #### ▶ DMH-A240DAB/AVH-A240DAB/AVH-A240BT
- 1 Vegye le a fedőt USB-portról.
  - 2 Csatlakoztassa az USB-tárolóeszközt egy megfelelő kábel segítségével.

### Vigyázat

Használjon külön megvásárolható USB-kábelt az USB-eszköz csatlakoztatásához, mivel a közvetlenül a készülékhez csatlakoztatott eszköz ki fog állni a készülékből, ami veszélyes lehet.

**Tanács**

- Elképzelhető, hogy a termék nem minden USB-háttértárral képes maximális teljesítményre.
- USB-elosztó (HUB) nem használható a készülékkel.
- USB-kábel szükséges a csatlakozáshoz.\*
- \* DMH-A340DAB

**USB-háttértár eltávolítása**

- 1 Húzza ki az USB-háttértárat az USB-kábelből.

**Tanács**

- Ellenőrizze, hogy épp nem történik-e kommunikáció, amikor kihúzza az USB-eszközt!
- Vegye le a gyújtást, mielőtt eltávolítja az USB-eszközt.

**Lejátszás elindítása****Lemez****▶AVH-A240DAB/AVH-A240BT**

- 1 Helyezze be a lemezt.


**Tanács**

Amennyiben a lemez már be van töltve, válassza a [Disc]-et forrásként.

**USB**











- 1 Csatlakoztasson egy USB-tárolóeszközt az USB-kábelhez.

**Tanács**

Ezt a forrást úgy is elindíthatja, hogy megnyomja:  majd megérinti az [USB] gombot.

**Alapműveletek****Audió műsorforrás**



Váltás lejátszás és szünet között














	<p><b>Fájlok átugrása előre vagy hátra</b></p>
	<p><b>Gyors előre- vagy hátrafelé lejátszás</b></p>
	<p><b>Ismétlési tartomány beállítása az összes fájlhoz/az aktuális mappához/az aktuális fájlhoz</b></p>
	<p><b>A fájlok lejátszása véletlenszerű sorrendben</b></p>
	<p><b>Fájl kiválasztása listából</b> Érintsen meg egy fájlt a listán a lejátszáshoz.</p> <p><b>Tanács</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ha megérint egy mappát a listán, megjelenik annak tartalma. A listán szereplő fájlokat a listán lévő fájlok megérintésével játszhatja le.</li> <li>• A következő médiafajltypusok között választhat.             <ul style="list-style-type: none"> <li>- : Tömörített audiófájlok</li> <li>- : Tömörített videófájlok</li> <li>- : Képfájlok</li> </ul> </li> </ul>
	<p><b>Megjeleníti a rejtett funkciósavot (csak lemez).</b></p>
	<p><b>Az előző vagy a következő mappa kiválasztása (csak lemez)</b></p>
	<p><b>Az aktuális zenei információk kijelzőjének váltása (csak lemez)</b></p>

## Videóműsor-forrás



### Vigyázat










Biztonsági okokból a videóképek nem tekinthetők meg, amíg a jármű mozgásban van. A videó megnézéséhez álljon meg egy biztonságos helyen, és húzza be a kéziféket.

	<p><b>Váltás lejátszás és szünet között</b></p>
	<p><b>Leállítja a lejátszást, majd megjeleníti a lejátszási listát.</b></p>

	<p>Fájlok átugrása előre vagy hátra</p>
	<p>Gyors előre- vagy hátrafelé lejátszás (csak USB)</p>
	<p>Gyors előre- vagy hátrafelé lejátszás (csak lemez)</p>
	<p>Ismétlési tartomány beállítása az összes fájlhoz/az aktuális mappához/az aktuális fájlhoz</p>
	<p><b>Fájl kiválasztása listából</b> Érintsen meg egy fájlt a listán a lejátszáshoz.</p> <p><b>Tanács</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ha megérint egy mappát a listán, megjelenik annak tartalma. A listán szereplő fájlokat a listán lévő fájlok megérintésével játszhatja le.</li> <li>• A következő médiafajltypusok között választhat.             <ul style="list-style-type: none"> <li>- : Tömörített audiófájlok</li> <li>- : Tömörített videófájlok</li> <li>- : Képfájlok</li> </ul> </li> </ul>
	<p>Megjeleníti a rejtett funkciósavot (csak USB).</p>
	<p>Beállíthatja a [Fényerő]/[Kontraszt]/[Szín]/[Színárnyalat]/[Élesség] értékeket (csak USB).</p>
	<p>Az előző vagy a következő mappa kiválasztása (csak lemez)</p>
	<p>A képernyő megjelenítési módjának váltása</p>
	<p>A hang/felirat nyelvének váltása (nem minden lemezen elérhető)</p>

## Állóképforrás

	<p>Váltás lejátszás és szünet között</p>
	<p>Leállítja a lejátszást, majd megjeleníti a lejátszási listát.</p>

	<b>Fájlok átugrása előre vagy hátra</b>
	<b>Elforgatja a megjelenített képet 90°-kal az óramutató járásával ellentétesen.</b>
	<b>Ismétlési tartomány beállítása az összes fájlhoz/az aktuális mappához</b>
	<b>Fájl kiválasztása listából</b> Érintsen meg egy fájlt a listán a lejátszáshoz.  <b>Tanács</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ha megérint egy mappát a listán, megjelenik annak tartalma. A listán szereplő fájlokat a listán lévő fájlok megérintésével játszhatja le.</li> <li>• A következő médiafajltípusok között választhat. <ul style="list-style-type: none"> <li>- : Tömörített audiófájlok</li> <li>- : Tömörített videófájlok</li> <li>- : Képfájlok</li> </ul> </li> </ul>
	<b>Megjeleníti a rejtett funkciósvot.</b>
	<b>A képernyő megjelenítési módjának váltása</b>

# iPhone

## Tanács

Az iPhone-ra iPod-ként is hivatkozhat ez a használati útmutató.

## Kezdőlépések

Ha iPhone-t csatlakoztat ehhez a termékhez, a beállítások automatikusan a csatlakoztató eszköznek megfelelően kerülnek konfigurálásra. A kompatibilitás részleteit lásd a Kompatibilis iPhone-modellek (49. oldal) című fejezetben.

## Tanács

Az [iPhone Connected Boot] beállítása [iPod] (36. oldal).

### 1 Csatlakoztassa az iPhone-t USB-n keresztül.

A lejátszás automatikusan elindul.










## Tanács

Ezt a műsorforrást úgy is elindíthatja, hogy megnyomja:  majd megérinti az [iPod] gombot.

## Tanács

Az USB-csatlakozáshoz lásd a Gyors használatbavételi útmutatót.

## Alapműveletek

 	Váltás lejátszás és szünet között
 	 Fájlok átugrása előre vagy hátra
	 Gyors előre- vagy hátrafelé lejátszás
	Ismétlési tartomány beállítása a kiválasztott listához vagy albumhoz/az aktuális fájlhoz
	A kiválasztott listán/albumon belüli dalok véletlenszerű lejátszása

**Egy dal kiválasztása a listából**

Érintse meg a kategóriát, majd a lista címét a kiválasztott lista lejátszásához.

**Tanács**

A kezdősávban lévő karakter kiválasztásával válthat a dallista között, miközben a kezdősáv megjelenik.

**Tanács**

Ha az iPhone-on több mint 1300 dal van, csak 1300 dal érhető el a listában. Az elérhető dalok az iPhone készüléktől függenek.

**Tanács**

Az iPhone generációjától vagy verziójától függően előfordulhat, hogy egyes funkciók nem állnak rendelkezésre.

# WebLink™

A WebLink-kompatibilis alkalmazásokat ujjmozdulatokkal, például a termék képernyőjén történő koppintással, húzással, görgetéssel vagy pöccintéssel működtetheti.

## Tanács

- A támogatott ujjmozdulatok a WebLink-kompatibilis alkalmazástól függően változhatnak.
- A WebLink használatához először telepítenie kell a WebLink Host alkalmazást az iPhone-ra vagy okostelefonra. A WebLink Host alkalmazással kapcsolatos részleteket lásd <https://www.abaltatech.com/weblink/>
- A művelet végrehajtása előtt feltétlenül olvassa el az Alkalmazásalapú csatlakoztatott tartalom használata (49. oldal) című részt.
- A szerzői jogvédelemmel, például DRM-mel védett fájlok nem játszhatók le.

## ⚠ Figyelmeztetés

Előfordulhat, hogy az iPhone vagy az okostelefon bizonyos használata vezetés közben nem legális az Ön joghatósága szerint, ezért tisztában kell lennie az ilyen korlátozásokkal, és be kell tartania azokat. Ha kétségei vannak egy adott funkcióval kapcsolatban, csak akkor hajtsa végre azt, ha az autó le van állítva. Egyetlen funkciót sem szabad használni, ha az adott vezetési körülmények között nem biztonságos.

## WebLink használata

### 🔔 Fontos

- A Pioneer nem felelős a WebLink-en keresztül elérhető tartalmakért vagy funkciókért. Ezekért az alkalmazás és a tartalomszolgáltatók felelősek.
- A nem Pioneer tartalmak és szolgáltatások elérhetősége, beleértve az alkalmazásokat és a csatlakozási lehetőségeket, előzetes értesítés nélkül változhat vagy megszűnhet.
- Ha a WebLinket a Pioneer termékkel együtt használja, az elérhető tartalom és funkciók korlátozottak lesznek vezetés közben.
- A WebLink lehetővé teszi a felsoroltakon kívüli alkalmazásokhoz való hozzáférést, vezetés közbeni korlátozásokkal.

## Kezdőlépések

### iPhone-felhasználók számára

#### Rendszerkövetelmény

iOS 13.4 vagy magasabb

#### Tanács

Az [iPhone Connected Boot] beállítása [WebLink] (36. oldal).

- 1 Oldja fel az iPhone-ját, és csatlakoztassa a fejelegységhez USB-n keresztül.  
A WebLink automatikusan elindul.



**Tanács**

Ezt a forrást úgy is elindíthatja, hogy megnyomja:  majd megérinti a [WebLink] gombot.

**Tanács**

Az USB-csatlakozáshoz lásd a Gyors használatbavételi útmutatót.

**Android™-felhasználóknak****Rendszerkövetelmény**

Android 7.0 vagy magasabb

**Tanács**

A videólejátszási képesség a csatlakoztatott Android készüléktől függ.

**1 Oldja fel okostelefonját, és csatlakoztassa a fejegységhez USB-n keresztül.**

A WebLink automatikusan elindul.

**Tanács**

Ezt a forrást úgy is elindíthatja, hogy megnyomja:  majd megérinti a [WebLink] gombot.

**Tanács**

- Az USB-csatlakozáshoz lásd a Gyors használatbavételi útmutatót.
- Győződjön meg róla, hogy az okostelefonján engedélyezve van az USB-kapcsolat fájlátviteli módja, ha a WebLink nem indul el automatikusan.

**Alapműveletek**

A WebLink alkalmazás elindítása után érintse meg a használni kívánt alkalmazás ikonját. Az alkalmazás elindul, és megjelenik a működési képernyője.



**Megjeleníti a WebLink forrás képernyő főmenüjét.**

**Tanács**

- Ha csatlakoztatja a készüléket ehhez a termékhez, miközben egy WebLink-kompatibilis alkalmazás már fut, az alkalmazás működési képernyője jelenik meg a fejegységen.
- Ellenőrizze a mobilkészíték és a készülék közötti Bluetooth-kapcsolatot, ha a készülék nem ad ki hangot (13. oldal).

# AUX

Megjelenítheti az AUX-bemenetre csatlakoztatott eszköz által adott képet.

## Vigyázat

Biztonsági okokból a videóképek nem tekinthetők meg, amíg a jármű mozgásban van. A videóképek megtekintéséhez álljon meg egy biztonságos helyen, és húzza be a kéziféket.

## **Tanács**

A csatlakoztatáshoz külön megvásárolható mini-jack AV-kábelre van szükség. A részletekért olvassa el a Gyorsí használatbavételi útmutatót.

## Kezdőlépések

- 1** Nyomja meg:   
**AVH-A240DAB**  
Nyomja meg:  majd húzza balra a képernyőt.
- 2** Érintse meg [AUX].  
Megjelenik az AUX képernyő.

# Kameranézet

Megjelenítheti a kamerabemenethez csatlakoztatott eszköz videóképét. A részleteket lásd a Gyors használatbavételi útmutatóban.

## Vigyázat

A hátsó kamera funkció csak a vezetést segítő eszközként szolgál. Nem helyettesítheti a járművezető figyelmét és ítélőképességét.

### ► Rear view camera (tolatókamera)

---

Ez a termék képes automatikusan teljes képernyőn megjeleníteni a csatlakoztatott tolatókamera képét, amint "R" vagy tolatás állásba kapcsolja a sebességváltót.

### ► Camera for Camera View mód

---


A Kamera nézet bármikor megjeleníthető. Vegye figyelembe, hogy ezzel a beállítással a kamera képe nem kerül átméretezésre, és a kamera által látottak egy része nem látható.

## Vigyázat

A Pioneer olyan kamera használatát ajánlja, amely tükörfordított képet ad ki, különben a képernyőn fordítva jelenhet meg.

- Ellenőrizze, hogy a kijelző azonnal átvált-e a tolatókamera képére, amikor a sebességváltókart egy másik állásból a REVERSE (R) állásba helyezi.






## Kezdőlépések

- 1 Nyomja meg:  majd húzza balra a képernyőt.
- 2 Érintse meg a [Camera View] elemet a csatlakoztatott kamera képének megjelenítéséhez. A videókép megjelenik a képernyőn.

# Beállítások

Sokféle beállítást módosíthat a főmenüben.



## Beállítások (Settings) képernyő megjelenítése

- 1 Nyomja meg: 
- 2 Érintse meg: 
- 3 Érintse meg az alábbi kategóriák egyikét, majd válassza ki a lehetőséget:
  -  System- (Rendszer-) beállítások (36. oldal)
  -  Theme (Megjelenítés témája) beállítások (37. oldal)
  -  Audió- (Hang-) beállítások (38. oldal)

### Tanács

Egyes beállítások csak akkor érhetőek el, ha a járművet biztonságos helyen megállítja, és behúzza a keziféket

## System- (Rendszer-) beállítások

Menüelem	Leírás
[System Language]	A rendszer nyelvének kiválasztása. <b>Tanács</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ha a beagyazott nyelv és a kiválasztott nyelvi beállítás nem egyezik meg, előfordulhat, hogy a szöveges információk nem jelennek meg megfelelően.</li><li>• Előfordulhat, hogy egyes karakterek nem jelennek meg megfelelően.</li></ul>
[iPhone Connected Boot] [iPod], [WebLink]	Válassza ki a kívánt funkciót, ha az iPhone USB-n keresztül van csatlakoztatva.
[Safe Mode]	Kapcsolja ki értékre, hogy lehetővé tegye valamilyen korlátozott funkció működtetését vezetés közben.
[Date & Time]	Állítsa be a dátumot és az időt a megnyomásukkal:   <b>Tanács</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Az időmegjelenítést [AM], [PM] vagy [24H] formátumra módosíthatja.</li><li>• Megváltoztathatja a hónap/dátum megjelenítés sorrendjét.</li></ul>
[Rear View Camera Settings]	Kameranézet vagy a tolatókamera funkció engedélyezése vagy letiltása.
[Dimmer Trigger] [Auto] [Day] [Night]	A képernyő fényerejét állítsa automatikusan a jármű világításkapcsolójának megfelelően a fejegység, vagy válassza ki a fényerőt manuálisan: [Day/Nappal] vagy [Night/Ejszaka].

Menüelem	Leírás
[Dimmer Value]	A kijelző fényerejének beállítása nappal vagy éjszaka.
[Restore Settings]	Érintse meg az [OK] gombot az alapértelmezett beállítások visszaállításához.  <b>⚠ Vigyázat</b> A beállítások visszaállítása közben ne állítsa le a motort.  <b>Tanács</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A folyamat megkezdése előtt a műsorforrás kikapcsol, és a Bluetooth-kapcsolat megszakad.</li> <li>• A visszaállítási folyamat megkezdése előtt húzza ki az USB-porthoz csatlakoztatott eszközöket. Ellenkező esetben előfordulhat, hogy egyes beállítások nem lesznek megfelelően visszaállítva.</li> </ul>
[System Information]	A firmware verziójának megjelenítése
[Licence]	A nyílt forráskódú licenc megjelenítése
[Panel Adjust]*	Állítsa be (kalibrálja) az érintőképernyőt, ha az érintőképernyő gombjai a képernyőn eltérnek a tényleges helyzettől. <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Érintse meg a képernyőn megjelenő [+] jel négy sarkát.</li> <li>2 Érintse meg a képernyőn megjelenő [+] jel közepét.</li> <li>3 Érintse meg [OK]. A beállítási eredmények elmentésre kerülnek.</li> </ol> <b>Tanács</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ne használjon éles hegyű eszközöket, például golyós- vagy töltőtollat. Ezek károsíthatják a képernyőt.</li> <li>• Ne állítsa le a motort a helyzetadatok mentése közben.</li> </ul>

\* DMH-A240DAB, AVH-A240DAB, AVH-A240BT

## Theme (Megjelenítés témája) beállítások

### Tanács

Ez a beállítás nem érhető el, amikor a videó/képfájl lejátszás alatt van.

Menüelem	Leírás
[Background]	Válassza ki a háttérképet a termék előre beállított elemei közül.
[Illumination]*	Válasszon ki egy megvilágítási szintet az előre beállítottakból.

\* DMH-A340DAB

## Audió- (Hang-) beállítások

Menüelem	Leírás
<b>[Graphic EQ]</b> [Flat] [Super Bass] [Powerful] [Natural] [Vocal] [Custom]	Válassza ki vagy szabja testre az ekvalizátor görbéjét.
<b>[Fader/Balance]</b>	Érintse meg az első/hátsó hangszórók arányának beállításához: ▲ ▼ Állítsa az első/hátsó hangszórók egyensúlyát 0-ra, ha kettős hangszórórendszert használ. Érintse meg az bal/jobbs hangszórók arányának beállításához: ◀ ▶  <b>Tanács</b> Az értéket a megjelenített ábra kívánt helyének megérintésével is beállíthatja.
<b>[Volume]</b>	Állítsa be a hangerőt a [+]/[-] érintésével.
[Main Volume]	A Bluetooth-hangzáson kívül
[Talking Volume]	Telefonkihangsító
[TA Volume]	Forgalmi közlemény
[Bluetooth Audio Volume]	Bluetooth-audió
<b>[Loudness]</b> [Off] [Low] [Mid] [High]	Kompenzálja az alacsony és magas frekvenciatarományok hiányosságait kis hangerőn.
<b>[Bass Boost]</b>	A basszuserősítés szintjét állítja be.
<b>[Subwoofer]</b> [Front HPF] [Rear HPF] [Subwoofer LPF]	Az egyes hangszórók vágási frekvenciájának értékét állítja.
<b>[Beep Tone]</b>	A gomb megnyomásakor vagy a képernyő megérintésekor megszólaló hangjelzés kapcsolása.

# Egyéb funkciók

## Az idő és a dátum beállítása

A dátumot és az időt a [System Settings] menü [Date & Time] menüpontjában állíthatja be (36. oldal).

## Az alapértelmezett beállítások visszaállítása

A beállításokat vagy a rögzített tartalmakat visszaállíthatja az alapértelmezett beállításokra a [System Settings] menü [Restore Settings] menüpontjában (37. oldal).

## Firmware-frissítés

Amikor a legújabb szoftver megjelenik a weboldalunkon, frissítheti a készülék szoftverét (6. oldal).

### Vigyázat

- A frissítéshez használt USB-tárolóeszközön csak a megfelelő frissítési fájl lehet.
- Soha ne kapcsolja ki a terméket, és ne húzza ki az USB-tárolóeszközt a firmware frissítése közben.
- A firmware frissítése csak akkor lehetséges, ha a jármű áll és a kényezék be van húzva.

- 1** Töltse le a firmware-frissítő fájlokat a számítógépére.
- 2** Csatlakoztasson egy üres (formázott) USB-tárolóeszközt a számítógépéhez, majd a megfelelő frissítési fájlt másolja azt az USB-tárolóeszköze.
- 3** Csatlakoztassa az USB-tárolóeszközt ehhez a termékhez (25. oldal).
- 4** Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a firmware-frissítésének befejezéséig.

### Tanács

- Ez a termék a firmware-frissítés befejezése után automatikusan alaphelyzetbe áll, ha a frissítés sikeres volt.
- Ha hibaüzenet jelenik meg a képernyőn, ismételje meg a fenti lépéseket.

# Függelék


## Hibaelhárítás

Amennyiben problémát tapasztal a termék használata során, akkor nézze át ezeket a pontokat! A leggyakrabban előforduló hibalehetőségeket soroljuk itt fel, és ezek általános megoldását.

Amennyiben itt nem talál megoldást a problémára, kérjük, keresse fel a vásárlás helyét vagy a legközelebbi Pioneer-szakszervizt!

### Gyakori problémák

**Fekete képernyő jelenik meg, és az érintőképernyő billentyűivel nem lehetséges a működés.**

- Ki van kapcsolva a készülék.
- Nyomja meg: 

### Problémák az AV képernyőn

**A képernyőre figyelmeztető üzenet jelenik meg, és a videó nem lejátszható.**

- A kézifék vezeték nincs csatlakoztatva vagy a kézifék nincs behúzva.
  - Csatlakoztassa helyesen a kézifék vezetékét, és húzza be a kéziféket.
- A kézifék reteszélése aktiválódott.
  - Parkolja le járművét biztonságos helyen, és húzza be a kéziféket.

**A hang vagy a videó ugrik.**

- Ez a termék nincs szilárdan rögzítve.
- Rögzítse megfelelően.

**Nincs hang. A hangerő nem emelkedik.**

- A kábelek nincsenek megfelelően csatlakoztatva.
  - Csatlakoztassa megfelelően a kábeleket.

**iPhone nem használható.**

- Az iPhone lefagy.
  - Csatlakoztassa újra egy USB összekötő kábellel az iPhone-t.
  - Frissítse az iPhone szoftverét.
- Hiba történt.
  - Csatlakoztassa újra egy USB összekötő kábellel az iPhone-t.
  - Parkoljon le szabályosan, és vegye el a gyújtást (ACC OFF). Rövid szünet után ismét adja rá a gyújtást (ACC ON).
  - Frissítse az iPhone szoftververzióját.
- A kábel nem csatlakozik megfelelően.
  - Csatlakoztassa a kábelt megfelelően.

**Az iPhone hangja nem hallható.**

- A Bluetooth- és USB-kapcsolat egyidejű használatakor a hangkimenet iránya automatikusan változik.
  - Az iPhone segítségével megváltoztathatja a hangkimenet irányát.

### Problémák a telefon képernyőjén

**A tárcsázás nem lehetséges, mert a tárcsázásra szolgáló billentyűk inaktívak.**

- A telefon a szolgáltatás hatótávolságán kívül van.
  - Próbálkozzon újra, ha ismét van elérhető szolgáltató.

### Problémák az Alkalmazás képernyőn

**A képernyő megjelenik, de nem működik.**

- Hiba történt.
  - Parkoljon le szabályosan, és vegye el a gyújtást (ACC OFF). Rövid szünet után ismét adja rá a gyújtást (ACC ON).



### Az okostelefon nem töltődik.

- A töltés leállt, mert az okostelefon hőmérséklete megemelkedett az okostelefon töltés közbeni hosszabb használata miatt.
  - Húzza ki az okostelefonból a kábelt, és várja meg, amíg lehül.
- Az akkumulátor több energiát fogyasztott, mint amennyit a töltéssel nyert.
  - Ez a probléma megoldható, ha leállítja a felesleges szolgáltatásokat az okostelefonon.

## Hibaüzenetek

Amikor a készülék hibát észlel, a képernyőn megjelenő üzenetben jelzi azt.

Nézze át az alábbi táblázatot, hogy tudja, mit kell tennie! Ha a probléma nem szűnik meg a szükséges lépések megtételét követően sem, keresse fel a vásárlás helyét vagy a legközelebbi Pioneer-szakszervizt!

### Általános

#### Volume cannot be adjusted

- Ez a termék nem működik, vagy a hangszóró csatlakoztatása nem megfelelő; a védőáramkör aktiválódott.
  - Ellenőrizze a hangszóró csatlakoztatását. Ha az üzenet a motor leállítása/beindítása után sem tűnik el, forduljon a márkakereskedőhöz vagy egy hivatalos Pioneer szervizállomáshoz segítségért.

### DAB

#### No Station

- Az antennacsatlakozás nem megfelelő.

- Ellenőrizze az antennacsatlakozást, és keresse meg újra az állomást.

#### No Signal

- A DAB-tuner nehezen veszi a DAB-jeleket.
  - Ellenőrizze, hogy járműve a szabadban van-e, ahonnan tiszta kilátás nyílik a déli égboltra.
  - Ellenőrizze, hogy a mágneses DAB-antennát a jármű külső oldalán lévő fémfelületre szerelték-e fel.
  - Távolítsa el a DAB-antennát minden akadálytól.

### Lemez

#### Load Failed

- A lemez piszkos.
  - Tisztítsa meg a lemezt.
- A lemez karcos.
  - Cserélje ki a lemezt.
- A lemez fordítva lett behelyezve.
  - Helyezze be a lemezt jó irányban.
- A lemezformátum nem játszható le.
  - Cserélje ki a lemezt.
- A betöltött lemez olyan típusú, amelyet ez a termék nem tud lejátszani.
  - Ellenőrizze, hogy milyen típusú lemezzel van szó.

#### File Error

- Ez a fájl típus nem támogatott ezen a terméken.
  - Válasszon lejátszható fájlt.

#### No Media Files

- Nincs lejátszható fájl a lemezen.
  - Ellenőrizze, hogy a lemezen lévő fájlok kompatibilisek-e ezzel a termékkel.

#### Unplayable File

- Ez a fájl típus nem támogatott ezen a terméken.
  - Válasszon lejátszható fájlt.

#### Audio Code Not Supported

- Ez a fájl típus nem támogatott ezen a terméken.
  - Válasszon lejátszható fájlt.

## USB-adattároló

### HUB Error

- A csatlakoztatott USB-hubot ez a termék nem támogatja.
- Közvetlenül csatlakoztassa az USB-tárolóeszközt ehhez a termékhez.

### No Response

- A termék nem ismeri fel a csatlakoztatott USB-tárolóeszközt.
- Húzza ki az eszközt, és cserélje ki egy másik USB-tárolóeszköze.

### Load Failed

- Nem sikerült betölteni az USB-tárolóeszközt.
- Csatlakoztassa újra.
- A csatlakoztatott USB-tárolóeszköz zárolva van.
- Oldja fel az USB-eszköz biztonsági zárolását.
- A termék nem ismeri fel a csatlakoztatott USB-tárolóeszközt.
- Húzza ki, és cserélje egy másik USB-tárolóeszköze.

### Device Not Supported

- A csatlakoztatott USB-tárolóeszközt ez a termék nem támogatja.
- Húzza ki, és cserélje egy másik, támogatott USB-tárolóeszköze.

### File Error

- Ez a fájl típus nem támogatott ezen a terméken.
- Válasszon lejátszható fájlt.

### No Media Files

- Ez a fájl típus nem támogatott ezen a terméken.
- Válasszon lejátszható fájlt.

### Unplayable File

- Ez a fájl típus nem támogatott ezen a terméken.
- Válasszon lejátszható fájlt.

### Audio Code Not Supported

- Ez a fájl típus nem támogatott ezen a terméken.
- Válasszon lejátszható fájlt.

## iPhone

### Load Failed

- Nem sikerült betölteni az iPhone-t.
- Húzza ki a csatlakoztatott iPhone-t, és ellenőrizze, hogy megfelelően működik-e.

### Device Not Supported

- A csatlakoztatott iPhone nem támogatott.
- Húzza ki a készüléket, és cserélje ki egy kompatibilis iPhone-ra.

### No Media Files

- Nincs lejátszható fájl az iPhone-on.
- Ellenőrizze, hogy az iPhone-on lévő fájlok kompatibilisek-e ezzel a termékkel.

### No Music Files

- Nincs lejátszható fájl a kiválasztott mappában.
- Válasszon ki egy ezzel a termékkel kompatibilis fájlt egy másik mappában.

## Kamera nézet & AUX

### No AUX Signal

### No Camera Signal

- Nincs bejövő videójel.
- Ellenőrizze, hogy létrejött-e a kapcsolat a készülékkel, és van-e kimenet a külső eszköztől.

## Lemezek gondos tárolása és kezelése

Elővigyázatosságra és figyelemre is szükség van, ha lemezeket használunk.

### A lemezolvasó mechanika védelme

- Hagyományos, kerek lemezeket használjon. Ne használjon speciális formájú lemezeket.
- Ne használjon törött, repedt, hajlott vagy más módon sérült lemezeket, mert tönkreteszik a lejátszót.
- Csak 12 cm-es lemezt használjon, 8 cm-es még adapterrel sem használható.
- Amennyiben nyomtatott felületű lemezt használ, ellenőrizze a lemezen lévő figyelmeztetéseket! Néhány lemezt lehet, hogy nem lehet behelyezni a lejátszóba, vagy kivenni onnan. Az ilyen lemez megrongálhatja a fejegységet.
- Ne írjon rá a lemezre, vagy kezelje azokat vegyszerekkel.
- Ne ragasszon öntapadós címkéket vagy egyebeket a lemezre!
- A lemezek tisztításához puha ruhát használjon, amivel belülről kifelé haladva törölje át a lemezeket.
- A pára ideiglenesen ronthatja a lejátszás minőségét.
- Sok tényezőtől függhet, hogy lejátszható-e a lemez: a karakterisztikája, a formátuma, a lemezíró program beállításai, a lejátszási környezet, a tárolás módja stb.
- Rossz úton rázkódás közben megakadhat a lejátszás.
- Olvassa el a lemezkezelési tanácsokat, és tartsa be azokat.

### A lemezlejátszás környezeti tényezői

- Extrémén magas hőmérsékleten egy védőáramkör aktiválódik, ami automatikusan lekapcsolja a készüléket.

- A termék gondos tervezése ellenére előfordulhatnak apró, a használatot nem befolyásoló karcok a lemezeken. Ezek kialakulása a mechanika természetes működésétől és a lemez kezelésének környezeti tényezőitől is függhet. Ez azt jelenti, hogy elromlott a készülék. Ez használatból eredő normál kopás.

## Lejátszható lemezek

### AVH-A240DAB/AVH-A240BT

#### DVD-Video



- **DVD** a DVD Format/Logo Licensing Corporation bejegyzett védjegye.
- Nem lehet lejátszani DVD-Audio lemezeket. Ez a DVD meghajtó nem biztos, hogy minden, a fenti ikonnal rendelkező lemezt lejátszik.

#### CD



### AVCHD módon rögzített lemezek

Az eszköz nem kompatibilis az AVCHD (Advanced Video Codec High Definition) formátumban rögzített lemezekkel. Ne tegyen bele AVCHD lemezt! Ha ilyet tesz bele, nem biztos, hogy ki lehet venni!

## DualDisc lemezek lejátszása

- A DualDisc-ek kétoldalas lemezek, melyek egyik oldalán DVD-videó, másik oldalán zenefájlok találhatók.
- Ez a termék a DVD-oldalát tudja ezeknek lejátszani. Mivel a DualDisc lemezek CD-oldala nem fizikailag kompatibilis az általános CD-szabvánnyal, ezért valószínű, hogy nem tudja lejátszani.
- A DualDisc lemezek kialakításuk miatt könnyebben karcolódnak a lejátszóba való ki- és behelyezésnél.
- A komolyabb karcok még lejátszási hibát is eredményezhetnek. Előfordulhat, hogy egy DualDisc lemez beragad a lemezbetöltő nyílásba, és nem jön ki. Hogy ezt elkerülje, azt javasoljuk, hogy inkább ne használjon DualDisc lemezeket.
- Több információt a DualDisc-ek gyártójától tudhat meg.

## Dolby®

A Dolby Laboratories licencével készül. A Dolby, a Dolby Audio és a dupla D szimbólum a Dolby Laboratories Licensing Corporation védjegyei.



## Részletes információk a lejátszható médiákról

### Kompatibilitás

#### Általános megjegyzések lemezkompatibilitással kapcsolatban

- Előfordulhat, hogy egyes lemezenél a termék bizonyos funkciói nem állnak rendelkezésre.
- Nem minden lemezzel garantált a kompatibilitás.
- Nem lehet lejátszani DVD-RAM lemezeket.
- A lemezek tönkremehetnek, ha sokáig közvetlen napfény süt rájuk, vagy forró autóban tároljuk stb.

#### DVD-Videó lemezek

- A DVD lejátszón csak olyan régiószámú lemezek játszhatók le, mint a lejátszóé. A régiójelzés a termék házán található meg.

#### DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW/DVD-R DL (Dual Layer) lemezek

- Lezáratlan videólemezek nem játszhatók le.
- VR (Video Recording) formátumú lemezek nem játszhatók le.
- Layer Jump felvételű DVD-R DL (Dual Layer) lemezek nem játszhatók le.
- A lemezírási, rögzítési módokról a gyártók weboldalán, a lemezíró program súgó-jában stb. található információkat a CD-R/RW lemezekkel kapcsolatban.

#### CD-R/CD-RW lemezek

- Lezáratlan lemezek nem játszhatók le.
- Előfordulhat, hogy nem lehet lejátszani az olyan CD-R/CD-RW lemezeket, amiket számítógéppel vagy otthoni zeneíróval vettünk fel. Ennek oka az esetlegesen eltérő karakterisztika, karcok, vagy a lemezen, a lejátszó lencsésjén lévő kosz.

- A számítógépeken írt lemezeket lehet, hogy nem lehet lejátszani, mert olyanok az íróprogram beállításai, az íróeszköz saját karakterisztikája vagy a környezeti hatások.
- Mindig a megfelelő formátumban írjon! (A lemezírási, rögzítési módokról a gyártók weboldalán, a lemezíró program súgójában stb. található információkat.)
- Amennyiben audióadatokat tartalmazó CD-lemezt írunk CD-R/CD-RW lemezekre, akkor a rájuk rögzített cím- és dalszöveg-információk (CD-text) lehet, hogy nem lesznek megjelenítve a lejátszón.
- Olvassa el a CD-R/CD-RW lemezek kezelésére vonatkozó információkat!
- USB-elosztó nem használható.
- Particionált USB-háttértárak nem kompatibilisek a fejegységgel.
- Biztosan csatlakoztassa a háttértárat, mielőtt vezetni kezd! Vigyázzon, az USB-eszköz nehegy az autó padlójára essen, mert beragadhat a fék- vagy a gázpedál alá.
- Lassabban indul el a zenelejátszás, ha képek is vannak társítva a zenékhez.
- Néhány USB-eszköz zajt generálhat rádióhallgatás közben.
- Semmi mást ne csatlakoztasson az USB-aljzatra, mint USB-háttértárat!

A hangfájlok sorrendje az USB-tárolóeszközön. Az USB-tárolóeszköz esetében a sorrend eltér más USB-tárolóeszköztől.

### Általános megjegyzések USB-háttértárakkal kapcsolatban

- Ne hagyjon lemezeket, USB-eszközöket közvetlen napfényben vagy nagyobb hőnek kitéve.
- A használt USB háttértár típusától függően előfordulhat, hogy a lejátszó nem tudja azt beolvasni, vagy egyszerűen nem érzékeli.
- Néhány zene- és videófájl szöveges információja lehet, hogy nem fog megjelenni.
- A fájlok kiterjesztését pontosan kell megadni.
- Lehet, hogy lassabban indul el a zenelejátszás, ha túl bonyolult a mappaszerkezet az USB-eszközön.
- Nem minden USB-háttértár működik egyformán.
- Sok tényezőtől függhet, hogy lejátszható-e az USB-háttértáron tárolt zene: a karakterisztikája, a fájlrendszer formátuma, a másolóprogram beállításai, a lejátszási környezet, a tárolás módja és még sok más.

### USB-háttértár kompatibilitása

- A kompatibilis USB-háttértárakról a specifikációk között olvashat (51. oldal).
- Protokoll: bulk

### Kezelési tanácsok és információk

- Jogvédett fájlok nem játszhatók le.

## Mediakompatibilitási táblázat

### Általános

- Egy lemezre maximálisan írható zene: 60 óra
- Egy USB-eszközre maximálisan másolható zenefájlok hossza 7,5 óra lehet (450 perc).

### CD-R/-RW, DVD-R/-RW/-R DL/+R/+RW

Kodekformátum	MP3, WMA, AAC, AVI, MPEG
---------------	--------------------------

## USB-tároló

Kodekformátum	MP3, WMA, WAV, AAC, FLAC, AVI, MPEG-PS, MP4, WMV, MKV, MOV, FLV, MPEG-TS
---------------	--

### MP3-kompatibilitás

- Az ID3 címke 2.x verziója élvez elsőbbséget, ha mind az 1.x, mind a 2.x verzió létezik.
- Ez a termék nem kompatibilis a következőkkel: MP3i (MP3 interactive), mp3 PRO, m3u playlist

Mintavételezési frekv.	8 kHz - 48 kHz
Átviteli sebesség	CBR (8 kbps - 320 kbps)/VBR
ID3 TAG	ver.1.0/1.1/2.2/2.3/2.4

### WMA-kompatibilitás

- Ez a termék nem kompatibilis a következőkkel: Windows Media™ Audio 9.2 Professional, Lossless, Voice

Mintavételezési frekv.	32 kHz - 48 kHz
Átviteli sebesség	CBR (8 kbps - 320 kbps)/VBR

### WAV-kompatibilitás

- A mintavételezési frekvencia kerekített értéke látható a kijelzőn.

Mintavételezési frekv.	16 kHz - 48 kHz
Kvantálási bitráta	8 bit, 16 bit

### AAC kompatibilitás

- Ez a termék lejátsza az iTunes által kódolt AAC fájlokat.

Mintavételezési frekv.	8 kHz - 48 kHz
Átviteli sebesség	CBR (16 kbps - 320 kbps)

## FLAC-kompatibilitás

Mintavételezési frekv.	8 kHz - 192 kHz
Kvantálási bitráta	8 bit, 16 bit, 24 bit

### Videófájl-kompatibilitás

- Előfordulhat, hogy a fájlok lejátszása nem megfelelően történik, attól függően, hogy milyen környezetben hozták létre, vagy mit tartalmaz a fájl.
- Ez a termék nem kompatibilis a csomagírt adatátvitellel.
- Ez a termék legfeljebb 32 karaktert képes felismerni, az első karakterrel kezdve, beleértve a fájl- és mappanév kiterjesztését is. A megjelenítési területtől függően a termék megpróbálhatja ezeket csökkentett betűmérettel megjeleníteni. A megjeleníthető karakterek maximális száma azonban az egyes karakterek szélességének és a kijelzőterületnek megfelelően változik.
- A mappák kiválasztási sorrendje vagy más műveletek a kódoló vagy írószoftvertől függően módosulhatnak.
- Függetlenül az eredeti felvétel dalai közötti üres szakasz hosszától, a tömörített hangfájlok rövid szünettel játszódnak le a dalok között.
- Előfordulhat, hogy a fájlokat a bitrátától függően nem lehet lejátszani.
- A maximális felbontás a kompatibilis videókodekktól függ.

### .avi

Kompatibilis videókodek	MPEG4, H.264
Legnagyobb felbontás	1 920 × 1 080
Max. képfrekvenciás sebesség	30 fps

### .mpg/.mpeg

Kompatibilis videókodek	MPEG2
Legnagyobb felbontás	720 × 576
Max. képfrekvenciás sebesség	30 fps

**.mp4**

Kompatibilis videókodek	MPEG4, H.264
Legnagyobb felbontás	1 920 × 1 080
Max. képfrekvenciás sebesség	30 fps

**.mkv**

Kompatibilis videókodek	MPEG4, H.264, VC-1
Legnagyobb felbontás	1 920 × 1 080
Max. képfrekvenciás sebesség	30 fps

**.mov**

Kompatibilis videókodek	MPEG4, H.264
Legnagyobb felbontás	1 920 × 1 080
Max. képfrekvenciás sebesség	30 fps

**.flv**

Kompatibilis videókodek	H.264, H.263
Legnagyobb felbontás	1 920 × 1 080
Max. képfrekvenciás sebesség	30 fps

**.wmv**

Kompatibilis videókodek	VC-1
Legnagyobb felbontás	1 920 × 1 080
Max. képfrekvenciás sebesség	30 fps

**.m4v**

Kompatibilis videókodek	H.264
Legnagyobb felbontás	1 920 × 1 080
Max. képfrekvenciás sebesség	30 fps

**.ts**

Kompatibilis videókodek	H.264, MPEG2
Legnagyobb felbontás	1 920 × 1 080
Max. képfrekvenciás sebesség	30 fps

**.m2ts**

Kompatibilis videókodek	H.264, MPEG2
Legnagyobb felbontás	1 920 × 1 080
Max. képfrekvenciás sebesség	30 fps

**.mts**

Kompatibilis videókodek	H.264
Legnagyobb felbontás	1 920 × 1 080
Max. képfrekvenciás sebesség	30 fps

**Példa a hierarchiára****Tanács**

Ez a termék kiosztja a mappaszámokat. A felhasználó nem oszthat ki mappaszámokat.

**Bluetooth**

A *Bluetooth*® szó, jel, logó a Bluetooth SIG, Inc. társaság bejegyzett védjegyei, ezek – és egyéb jelölések – használatára a PIONEER CORPORATION licenyszerződés alapján jogosult. Más védjegyek is megjelennek a Használati útmutatóban, azok mind a jogtulajdonosuk oltalma alatt állnak.

**WMA**

A "Windows Media" a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye az USA-ban és más országokban.

• A termék használ a Microsoft Corporation által birtokolt technológiákat, ezeket a Microsoft írásos engedélye nélkül nem lehet továbbadni.

**FLAC**

Copyright © 2000-2009 Josh Coalson  
Copyright © 2011-2013 Xiph.Org  
Foundation

Az újraelosztás és a felhasználás forrás- és bináris formában, módosítással vagy anélkül, a következő feltételek teljesülése esetén megengedett:

– A forráskód újraelosztásának tartalmaznia kell a fenti szerzői jogi közleményt, ezt a feltétellistát és a következő nyilatkozatot.  
 – A bináris formában történő újraelosztásoknak a fenti szerzői jogi közleményt, ezt a feltétellistát és a következő nyilatkozatot kell tartalmazniuk a dokumentációban és/vagy a terjesztéssel együtt mellékelni egyéb anyagokban.

– Sem a Xiph.org Alapítvány neve, sem a közreműködők neve nem használható a szoftverből származó termékek támogatására vagy népszerűsítésére külön előzetes írásbeli engedély nélkül.

**EZT A SZOFTVERT A SZERZŐI JOGTULAJDONOSOK ÉS A KÖZREMŰKÖDŐK ÜGY BOCSÁJTÁK RENDELKEZÉSRE, AHOGY VAN, ÉS MINDEN KIFEJEZETT VAGY HALLGATÓLAGOS SZAVATOSSÁG, BELEÉRTVE, DE NEM KIZÁRÓLAGOSAN, AZ ELADHATÓSÁGRA ÉS A MEGHATÁROZOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA VONATKOZÓ HALLGATÓLAGOS SZAVATOSSÁGOT KIZÁRUNK. AZ ALAPÍTVÁNY VAGY A KÖZREMŰKÖDŐK SEMMILYEN KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT NEM FELELNEK SEMMILYEN KÖZVETLEN, KÖZVETETT, VÉLETLEN, KÜLÖNLEGES, PÉLDAÉRTÉKŰ VAGY KÖVETKEZMÉNYES KÁRÉRT (BELEÉRTVE, DE NEM KIZÁRÓLAGOSAN A HELYETTESÍTŐ ÁRUK VAGY SZOLGÁLTATÁSOK BESZERZÉSÉT; A HASZNÁLAT, AZ ADATOK VAGY A NYERESÉG ELVESZTÉSÉT; VAGY AZ ÜZLETMENET MEGSZAKÍTÁSÁT), BÁRMILYEN OKBÓL ÉS BÁRMILYEN FELELŐSSÉGI ELMÉLET ALAPJÁN, AKÁR SZERZŐDÉS, SZIGORÚ FELELŐSSÉG, VAGY KÁROKOZÁS (BELEÉRTVE A GONDATLANSÁGOT VAGY MÁΣ OKBÓL), AMELY BÁRMILYEN MÓDON A SZOFTVER HASZNÁLATÁBÓL ERED, MÉG AKKOR SEM, HA TUDTAK AZ ILYEN KÁR LEHETŐSÉGÉRŐL.**

## AAC

Az "AAC" az "Advanced Audio Coding" rövidítése, ami az MPEG-2 és az MPEG-4

formátumon belüli alapvető kódolási eljárás.

Számos program képes AAC fájlokat kódolni, de a fájlok formátumai és kiterjesztései eltérhetnek a kódolóprogram függvényében. Ez az eszköz lejártsza az iTunes segítségével kódolt AAC fájlokat.

## WebLink

A Weblink™ az Abalta Technologies, Inc. védjegye.

## Android

Az Android a Google LLC védjegye.

## Részletes információk a csatlakoztatott iPhone eszközökről

- A Pioneer nem vállal felelősséget az iPhone-on elveszett adatokért, még akkor sem, ha az adatok a fejegység használata közben vesztek el. Ne felejtse el rendszeresen biztonsági mentéseket végezni a telefonjáról!
- Ne hagyja az iPhone-t hosszabb időre közvetlen napfényben. A közvetlen napfénynek való hosszabb kitettség az iPhone meghibásodását eredményezheti a keletkező magas hőmérséklet miatt.
- Ne tegye ki iPhone-t magas hőmérsékletnek.
- Vezetés közben szilárdan rögzítse az iPhone-t. Ne hagyja, hogy az iPhone a padlóra essen, ahol a fék vagy a gázpedál alá szorulhat.
- A részletekért olvassa el az iPhone kézikönyvet.



## iPhone és Lightning



A Made for Apple jelvény használata azt jelenti, hogy a tartozékot úgy tervezték, hogy kifejezetten a jelvényen megjelölt Apple termék(ek)hez csatlakoztatható legyen, és a fejlesztő tanúsította, hogy megfelel az Apple szabványainak. Az Apple nem felel az eszköz működéséért, illetve a biztonsági és szabályozási előírásoknak való megfeleléséért. Felhívjuk figyelmét, hogy a tartozék Apple termékkel való használata befolyásolhatja a vezeték nélküli teljesítményt.

Az iPhone és a Lightning az Apple Inc. védjegyei, amelyeket az Egyesült Államokban és más országokban bejegyeztek.

## iOS

Az iOS a Cisco védjegye vagy bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban, és használata licenc alapján történik.

## iTunes

Az Apple és az iTunes az Apple Inc. védjegyei, az Egyesült Államokban és más országokban bejegyzett védjegyek.

## Kompatibilis iPhone modellek

- iPhone SE (2nd generation)
- iPhone 11 Pro Max
- iPhone 11 Pro
- iPhone 11
- iPhone XR
- iPhone XS Max

- iPhone XS
- iPhone X
- iPhone 8
- iPhone 8 Plus
- iPhone 7
- iPhone 7 Plus
- iPhone SE (1st generation)
- iPhone 6s
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6
- iPhone 6 Plus

Az iPhone modellektől függően előfordulhat, hogy nem kompatibilis egyes AV-forrásokkal. A termékkel való iPhone-kompatibilitással kapcsolatos részletekért olvassa el a weboldalunkon található információkat.

## Alkalmazáslapú kapcsolt tartalom használata

### Fontos

Az alkalmazáslapú kapcsolt tartalomszolgáltatások elérésének követelményei a termék használatánál:

- Letöltött, a szolgáltatótól elérhető, Pioneer-kompatibilis, csatlakoztatott alkalmazás(ok) legújabb verziója az okostelefonon.
- Előfizetés a tartalomszolgáltatónál.
- Okostelefon-adatcsomag. Megjegyzés: ha az okostelefonja adatcsomagja nem biztosít korlátlan adatforgalmat, a szolgáltatója további díjakat számíthat fel az alkalmazáslapú kapcsolt tartalmak 3G, EDGE és/vagy LTE (4G) hálózatokon keresztül történő eléréséért.
- Internetkapcsolat 3G, EDGE, LTE (4G) vagy wifihálózaton keresztül.
- Opcionális Pioneer adapterkábel, amely összeköti az iPhone készüléket ezzel a termékkel.

## Korlátozások:

- Az alkalmazásalapú kapcsolt tartalmakhoz való hozzáférés a mobil és/vagy wifi hálózati lefedettség elérhetőségétől függ, mert az okostelefon csatlakozni kell ezen keresztül az internethez.
- A szolgáltatás elérhetősége földrajzi régiókra korlátozódhat. További információért forduljon a csatlakoztatott tartalomszolgáltatóhoz.
- A termék csatlakoztatott tartalomhoz való hozzáférési képessége előzetes értesítés nélkül változhat, és a következők bármelyike befolyásolhatja: kompatibilitási problémák az okostelefon jövőbeli firmware-verzióival; kompatibilitási problémák az okostelefonhoz csatlakoztatott tartalomalkalmazás(ok) jövőbeli verzióival; a csatlakoztatott tartalomalkalmazás(ok) vagy szolgáltatás szolgáltató általi módosítása vagy megszüntetése.
- A Pioneer nem vállal felelősséget a helytelen vagy hibás alkalmazásalapú tartalomból eredő problémákért.
- A támogatott alkalmazások tartalmáért és funkcionálisáért az alkalmazásszolgáltatók felelősek.
- A WebLinkben a termék funkcionalitása vezetés közben korlátozott, az elérhető funkciókat az alkalmazásszolgáltatók határozzák meg.
- A WebLink funkciók elérhetőségét az alkalmazásszolgáltató határozza meg, és nem a Pioneer.
- A WebLink lehetővé teszi a hozzáférést a felsoroltakon kívüli alkalmazásokhoz (vezetés közbeni korlátozásokkal), de a tartalom felhasználásának mértékét az alkalmazásszolgáltatók határozzák meg.

## Figyelmeztetés videó-nézéssel kapcsolatban

Ne feledje, hogy ha arra használja a készüléket, hogy nyilvánosan (kereskedel-

mi módon) mutasson be jogvédett tartalmakat, ahhoz általában külön engedélyek szükségesek.

## Figyelmeztetés DVD- videóval kapcsolatban

Ez a fejezet tartalmazza azt a másolás-védelmi technológiát, amelyet a Rovi Corporation USA szabadalma és más, szellemi tulajdonjogi védenek. Ezek visszafejtése, feltörése büntethető tevékenységnek minősül.

## Az LCD képernyő használata

### Az LCD képernyő kezelése

- Amennyiben sokáig van az LCD kijelző napsütésnek kitéve, akkor annyira felmelegedhet, hogy meg is sérülhet. Ha nem használja a készüléket, amennyire lehetséges, kerülje, hogy közvetlen napfény érje.
- Az LCD kijelző a Specifikációk oldalon leírt hőmérsékleten működik (51. oldal).
- Ne használja az LCD képernyőt magasabb vagy alacsonyabb hőmérsékleten, mert nem fog megfelelően működni, és tönkre is mehet.
- Az LCD képernyő jól látható, azért, hogy vezetés közben is egyszerűen áttekinthető legyen. Ne nyomja erősen, mert megsérülhet!
- Ne nyomja túlzott erővel az LCD kijelzőt, mert az megkarcolódhat.
- Az érintőképernyőt csak az ujjával érintse meg, semmi mással! Az LCD képernyő könnyen karcolódik.

## A folyadékkristályos (LCD) képernyőről

- Amennyiben az LCD képernyő közel van a légbefúvóhoz vagy a légkondicionálóhoz, figyeljen, hogy ne fújja rá közvetlenül a levegőt! A fűtés melege eltörheti a kijelzőt, a légkondicionáló hidege pedig párasodást idézhet elő a készülék belsejében.
- Kis fekete vagy fényes fehér pontok jelenhetnek meg az LCD kijelzőn. Az LCD kijelzőknek ilyen a technológiája, ez nem meghibásodás.
- Az LCD képernyő nehezen olvasható, ha közvetlen napfény éri.
- Amennyiben mobiltelefonot használ, azt tartsa távol a kijelzőtől, nehogy a sugárzott elektromágneses hullámok megzavarják a képét – ilyenkor színes pöttyök, vonalak jelenhetnek meg!

## Az LCD kijelző kezelése

- Amennyiben portalanítja vagy tisztítja a képernyőt, először kapcsolja ki a eszközt, majd egy puha és száraz ruhával törölgesse át!
- Amikor törölgeti a képernyőt, figyeljen, ne karcolja meg! Ne használjon erős vegyszereket vagy tisztítószereket!

## LED (light-emitting diode) háttérvilágítás

- A fénykibocsátó diódák vannak a képernyőben, melyek megvilágítják azt.
- Alacsony hőmérsékleten a háttérvilágítás növeli a videó csúszását és csökkenti a képminőséget. Ez az LCD technológia

sajátossága. Javulni fog a képminőség, amint bemelegszik az utastér.

- A LED háttérvilágítás élettartama több mint 10 000 óra. Azonban ez csökkenhet, ha meleg környezetben használja.
- Amikor a LED háttérvilágítás eléri az élettartama végét, tompább lesz a kép, végül egyáltalán nem lesz látható. Amennyiben ez bekövetkezik, keresse fel a vásárlás helyét vagy a legközelebbi Pioneer-szakszervizt!

## Műszaki adatok

### Általános

Névleges feszültség:

14.4 V DC (10.8 V - 15.1 V megengedett)

Földelés: Negatív

Maximális áramfelvétel: 10.0 A

Méretek: (SZ × M × H):

Váz (DIN):

(DMH-A340DAB/DMH-A240DAB)

178 mm × 100 mm × 100 mm

(AVH-A240DAB/AVH-A240BT)

178 mm × 100 mm × 154 mm

Orr:

188 mm × 118 mm × 11 mm

Váz (D):

(DMH-A340DAB/DMH-A240DAB)

178 mm × 100 mm × 110 mm

(AVH-A240DAB/AVH-A240BT)

178 mm × 100 mm × 162 mm

Orr:

171 mm × 97 mm × 3 mm

Súly:

(DMH-A340DAB)

1,1 kg

(DMH-A240DAB)

1,0 kg

(AVH-A240DAB/AVH-A240BT)

1,7 kg

**Kijelző**

Képernyőméret/képarány:

(DMH-A340DAB)

6.75 inch széles/16:9 (tényleges megjelenítési terület: 151.8 mm × 79.68 mm)

(DMH-A240DAB/AVH-A240DAB/AVH-A240BT)

6.2 inch széles/16:9 (tényleges megjelenítési terület: 137.40 mm × 77.28 mm)

Képpontok:

800 (széles) × 480 (magas) × 3 (RGB)

Megjelenítési módja:

TFT Active matrix meghajtás

Színrendszer:

PAL/NTSC kompatibilis

Üzemi hőmérséklet:

-10 °C - +60 °C

**Audio**

Legnagyobb kimeneti teljesítmény:

50 W × 4

Folyamatos kimeneti teljesítmény:

22 W × 4 (50 Hz - 15 kHz, 5 %THD, 4 Ω

terhelés, minden csatornán)

Terhelő impedancia:

4 Ω (4 Ω - 8 Ω megengedett)

Előfok legnagyobb kimeneti jelszint: 2.0 V

Ekvalizer (13 sávós grafikus ekvalizer):

Frekvencia:

50 Hz/80 Hz/125 Hz/200 Hz/315 Hz/

500 Hz/800 Hz/1.25 kHz/2 kHz/3.15

kHz/5 kHz/8 kHz/12.5 kHz

Erősítés: ±12 dB (2 dB/step)

HPF:

Frekvencia:

25 Hz/32 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/

100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Subwoofer/LPF:

Frekvencia:

25 Hz/32 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/

100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Mélyhang kiemelés:

Erősítés: +12 dB - 0 dB (2 dB/step)

**DVD meghajtó (AVH-A240DAB/AVH-A240BT)**

Rendszer:

DVD-V, VCD, CD, MP3, WMA, WAV, AAC, MPEG player

Használható lemezek:

DVD-VIDEO, VIDEO-CD, CD, CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+RW, DVD-R DL

Régiókód: 2

Jelformátum:

Mintavételezési frekv.:

8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz

Kvantálási bitszám:

16 bit/20 bit/24 bit; linear

Frekvenciaátvitel:

5 Hz - 22 000 Hz (DVD, mintavételezési frekvencia 48 kHz)

Jel-zaj arány:

85 dB (1 kHz) (IHF-A szűrő) (RCA dzint)

Csatornaszám: 2 (sztereó)

MP3 dekódolási formátum:

MPEG-1, 2 &amp; 2.5 Audio Layer 3

WMA dekódolási formátum:

Ver. 7, 7.1, 8, 9, 9.1, 9.2 (2 csat. audió) (Windows Media Player)

AAC dekódolási formátum:

MPEG-4 AAC (csak iTunes kódolva): (.m4a) (Ver. 10.6 és korábbiak)

MPEG video dekódolási formátum:

MPEG1 (Low Level), MPEG2 (Main Level), MPEG4 (part2) (Main Level)

**USB**

USB-szabványspecifikáció:

USB 1.1, USB 2.0 full speed, USB 2.0 high speed

Maximális tápfeszültség: 1,5 A

USB osztály:

MSC (Mass Storage Class)

Fájlrendszer: FAT16, FAT32, NTFS

&lt;USB audio&gt;

MP3 dekódolási formátum:

MPEG-1 &amp; 2 &amp; 2.5 Audio Layer 3

WMA dekódolási formátum:

Ver. 7, 8, 9, 9.1, 9.2 (2 csat. audió)

AAC dekódolási formátum:

MPEG-4 AAC (csak iTunes kódolva) (Ver. 12.5 és korábbiak)

FLAC dekódolási formátum:

Ver. 1.3.0 (Free Lossless Audio Codec)

WAV jelformátum:

Linear PCM

Mintavételezési frekv.:

Linear PCM:

16 kHz/22.05 kHz/24 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz

<USB image>

JPEG dekódolási formátum:

.jpeg, .jpg

Pixel mintavételezés: 4:2:2, 4:2:0

Dekódolási méret:

MAX: 7 680 (M) × 8 192 (SZ)

MIN: 32 (M) × 32 (SZ)

PNG dekódolási formátum:

.png

Dekódolási méret:

MAX: 576 (M) × 720 (SZ)

MIN: 32 (M) × 32 (SZ)

BMP dekódolási formátum:

.bmp

Dekódolási méret:

MAX: 936 (M) × 1 920 (SZ)

MIN: 32 (M) × 32 (SZ)

<USB videó>

H.264 videódekódolási formátum:

Base Line Profile, Main Profile, High Profile

H.263 videódekódolási formátum:

Base Line Profile 0/3

VC-1 videódekódolási formátum:

Simple Profile, Main Profile, Advanced Profile

AVI videódekódolási formátum

MPEG4 videódekódolási formátum:

Simple Profile, Advanced Simple Profile

MPEG1, 2 videódekódolási formátum:

Main Profile

Quick Time videódekódolási formátum

Matroska videódekódolási formátum

TS Stream videódekódolási formátum

## Bluetooth

Verzió:

Bluetooth 4.2 certified

Kimeneti teljesítmény:

+4 dBm Max. (Power class 2)

Frekvenciasáv(ok):

2.402 GHz - 2.48 GHz

## FM tuner

Frekvenciasáv:

87.5 MHz - 108 MHz

Érzékenység:

12 dBf (1.1  $\mu$ V/75  $\Omega$ , mono, S/N: 30 dB)

Jel-zaj arány:

50 dB

## AM tuner

Frekvenciasáv:

531 kHz - 1 602 kHz

Érzékenység:

28  $\mu$ V (S/N: 20 dB)

Jel-zaj arány:

45 dB (analóg adás) (IHF-A szűrő)

## DAB tuner (DMH-A340DAB/DMH-A240DAB/AVH-A240DAB)

Frekvenciasáv:

174 MHz - 240 MHz (5A - 13F) (Band III)

Érzékenység:

-98 dBm (Band III)

Jel-zaj arány: 70 dB

### Tanács

A műszaki adatok és a kialakítás előzetes értesítés nélkül változhatnak.