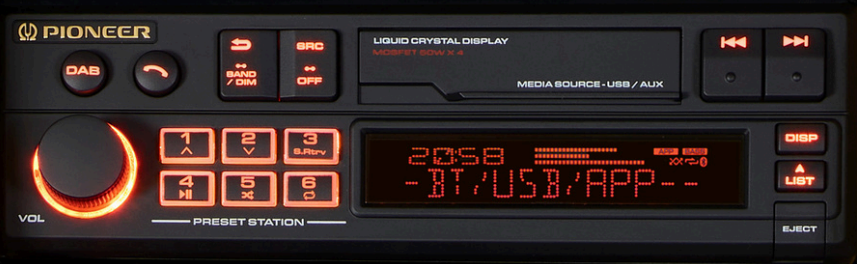


Pioneer



VEZESD

DEF

A TE ÚTAD

AUTÓS SZÓRAKOZTATÁS ÚTMUTATÓ 2026

# AZ UTAZÁSOD A TE UTAD

Az autód a te saját tered, a menekülésed és minden utazásod helyszíne. Itt találsz meg a tökéletes zenét az országútra, és itt teremthetsz maradandó emlékeket. A Pioneernél hiszünk abban, hogy az autózásnak igazán a tiédnek kell lennie. Ez a katalógus minden olyan autós számára szól, aki a saját útját járja, és olyan technológiát szeretne, amely illik az életéhez, nem pedig fordítva, mert az utazás nem csak a célállomásról szól; arról is, hogy minden pillanat a tiéd legyen.



# TARTALOMJEGYZÉK

---

- 04 SXT-C10PS
- 08 Display Audio
- 14 Autórádió
- 18 Lakóautós megoldások
- 22 Hangszórók
- 24 Mélynyomók
- 26 Erősítők
- 28 Autós kamera
- 30 Összehasonlító táblázatok

# KÍVÜL RETRÓ, BELÜL OKOS

Az új SXT-C10PS a klasszikus dizájn és a modern technológia találkozáspontja. Azoknak a vezetőknek készült, akik egyedi, retró megjelenést szeretnének a teljesítmény feláldozása nélkül.

A letisztult, időtlen burkolatban tiszta, modern hangzás rejlik. Éles, tiszta hangzásra és erőteljes basszusra számíthatsz, amely életre kelti a zenéidet. Ez nem csak egy rádió; ez egy kijelentés.

Ez a te stílusod, a te hangzásod, a te utad.





# SXT-C10PS

## Kívül retró, belül okos

Kifejezetten klasszikus/oldtimer autókhoz készült ez a fejegység, amely több mint egy hagyományos autórádió: egy igazi különlegesség azoknak a sofőröknek, akik értékelik a klasszikus retró formatervezést a modern funkcionalitás feláldozása nélkül.

### **Maradj kapcsolatban**

Az SXT-C10PS beépített Bluetooth®-szal rendelkezik a kihangosított hívásokhoz és a vezeték nélküli audio streaminghez. Élvezze a DAB+ digitális rádiót is, amely minimális interferenciával biztosít hozzáférést kiváló minőségű adásokhoz. Az előlap bemenetek megkönnyítik az eszközök csatlakoztatását vagy a telefon töltését, miközben megőrzik a letisztult, retró megjelenést. Bővítsé okostelefon-csatlakoztathatóságát még tovább a Pioneer Smart Sync alkalmazásával.

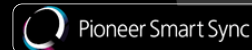
### **Speciális hangfunkciók**

A Pioneer régóta vezető szerepet tölt be az autóiipari hangtechnika területén. Az SXT-C10PS ezt a hagyományt viszi tovább. Akár a basszus, akár a podcastok szerelmese vagy, akár audiofil rajongó vagy, és a legtöbbet szeretnéd kihozni régebbi hangszóróidból, számos fejlett audiofunkciót testreszabhatsz, beállíthatsz és vezérelhetsz közvetlenül a vezetőülésből.

### **Illeszkedjen a belső térhez**

Az RGB többszínű megvilágítás lehetővé teszi a gombok és az LCD világításának együttes vagy külön-külön történő testreszabását, hogy tökéletesen illeszkedjen a jármű belső téréhez, így zökkenőmentesen integrálható bármilyen műszerfalba. Akár bal-, akár jobbkormányos klasszikus / Oldtimer, vagy Youngtimer autója van, a Pioneer SXT-C10PS tökéletesen integrálható.





### Pioneer Smart Sync alkalmazás

A Pioneer Smart Sync alkalmazás az egyetlen megoldás, hogy a legtöbbet hozd ki okostelefonodból. Az egyszerű beállítástól a személyre szabáson és a hangzás testreszabásán át kipróbálhatod a 31 sávú grafikus hangszínszabályzót, vagy manuálisan beállíthatod a hangszóró időzítését. Fedezz fel számos további előnyt, többek között az üzenetolvasást, a segélyhívásokat, a hangvezérléssel (Alexa) történő navigációt és még sok más.



# A TE NÉZETED A TE UTAD DISPLAY AUDIO

A Pioneer Display Audio zökkenőmentesen integrálja digitális életét a vezetéssel. A hivatalosan hitelesített Apple CarPlay® és Android Auto™ rendszerekkel kedvenc alkalmazásai, térképei és lejátszási listái mind egy érzékeny érintőképernyőn jelennek meg.

Hívásokat kezdeményezhet és útvonaltervet kérhet egyszerű hangutasításokkal, miközben a figyelmét az útra összpontosíthatja. Ez az okos és egyszerű módja annak, hogy kapcsolatban maradjon és kézben tartsa az irányítást. A te utad, a te zenéd.





# DISP

# AZ ÉV TERMÉKE

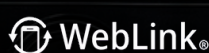
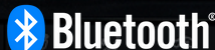
## SPH-EVO107DAB-UNI / SPH-EVO107DAB-UNI2

Amikor az innovációt elismerik, annak oka van. Az „Év Terméke” díjra jelölt SPH-EVO107DAB(1) / SPH-EVO107DAB-UNI2(2) a tökéletes bizonyítéka annak, hogy mire is képes egy autós infotainment rendszer.

Ez az autós konnektivitás evolúciója, amelyet egyedi moduláris kialakításának köszönhetően a járművek szélesebb köréhez terveztek. Lenyűgöző 10,1 hüvelykes HD lebegő képernyőjével magával ragadó élményt nyújt, amely tisztán mutatja a világot.

A könnyed vezetékek nélküli Apple CarPlay® és Android Auto™ szolgáltatásokkal teljes digitális életed – a térképektől a zenéig – azonnal elérhetővé válsz egyetlen kábel nélkül. Ehhez adj hozzá kristálytiszta DAB+ digitális rádiót és fejlett audiohangolást, és máris egy olyan rendszered van, amely a maga nemében egyedülálló.

Az SPH-EVO107DAB-UNI/2 több mint egy frissítés; ez az új szabvány. A legjobbak legjobbjá, amelyet úgy terveztek, hogy pontosan a saját ízlésed szerint vezess.



(1) Univerzális 1 DIN-es beszerelőkészlettel szállítjuk.

(2) Univerzális 2-DIN beszerelőkészlettel szállítjuk.

## SPH-EVO107DAB-UNI ÉS JELLEMZŐI



### Dinamikus világító sáv

A világító sáv a navigációs alkalmazásodhoz kapcsolódik, így vizuális útbaigazítást nyújt, a kanyarokkal és a hangutasításokkal szinkronban világítva. Emellett a zenédhez is csatlakozik, magával ragadó élményt nyújtva a hangok és a fények időben történő ötvözésével a számokkal.

## SPH-EVO107DAB-UNI2 DINAMIKUS VILÁGÍTÓ SÁV



### Lépésről lépésre vizuális segítségnyújtás

Maradjon a helyes úton a dinamikus, lépésről lépésre navigációs vizuális megjelenítéssel, amely közvetlenül a vevőegység világító fénysávján jelenik meg a gyors és intuitív útbaigazítás érdekében.



### Zene szinkronizálási mód

A zenéhez kapcsolódva, új szórakoztató élményt nyújtva a hang és a fény fúzióján keresztül, a zenével összhangban.

## UNIVERZÁLIS FUNKCIÓK



### Rugalmas telepítés

A Pioneer „egy méret mindenkinek” koncepciója lehetővé teszi, hogy a kijelző tökéletesen oda kerüljön, ahová szeretné. Telepítéskor a kijelzőt előre, hátra, balra, jobbra, felfelé vagy lefelé döntheti. A képernyő függőleges szögét is megdöntheti, így a lebegő képernyő bármikor tökéletesen illeszkedik a műszerfalhoz!



### Két képernyő, egy fókus

Az Apple CarPlay® és a vevőegység menüjének egyidejű megjelenítése egyetlen képernyőn. Hasznos, ha a térképképernyő nézése közben szeretné kezelni a zenét (pl. rádió vagy USB).



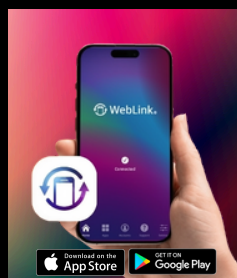
### Zökkenőmentes járműintegráció

Az opcionális Pioneer Vehicle Bus adapter és egy kompatibilis Pioneer Display Audio termék csatlakoztatásával megőrizheti és kezelheti járműve működését, például a járműinformációkat, a műszereket, a klímaberendezést és a parkolássegítőt a Pioneer kijelzőn.



### Pioneer PxLink társalkalmazás

A Pioneer PxLink Companion alkalmazás testreszabott felületet kínál az életstílusodhoz. A kompatibilis Pioneer Display Audio vevőegység kezelhetőségének és kényelmének javításával a PxLink biztonságos és kényelmes autós élményt nyújt. Könnyen frissítheted a vevőegységet (OTR) a legújabb firmware-re. Értesítést kaphatsz az új funkciókról, frissítésekről, fontos hírekről és egyebekről.



### WebLink®

A kompatibilis Pioneer Display Audio modellekhez készült WebLink® alkalmazás lenyűgöző alkalmazásvilággal bővíti az autós szórakoztatási élményt. Miután letöltötte az alkalmazást, egyszerűen csatlakozzon okostelefonjával/táblagépével a kompatibilis Pioneer Display Audio modellhez, majd indítsa el az okostelefonja/táblagépe és a felhő által működtetett népszerű navigációs, média-, időjárás- és akár naptáralkalmazásokat is.

## SPH-EV098DAB-UNI<sup>(1)</sup> SPH-EV098DAB-UNI2<sup>(2)</sup>

Élvezze az eredeti gyári minőséget és integrációt, miközben megőrzi járműve eredeti beállításait. Tapasztalja meg a HIVATALOSAN TANÚSÍTOTT Apple CarPlay® és Android Auto™ vezeték nélküli használatát a nagy teljesítményű 9,0 hüvelykes érintőképernyőn keresztül.



## SPH-DA97DAB-UNI<sup>(1)</sup> SPH-DA97DAB-UNI2<sup>(2)</sup>

Ez az új, rugalmas kialakítás szinte bármilyen járművel kompatibilissé teszi az SPH-DA97DAB-UNI/UNI-2 készüléket! A nagyméretű, lenyűgöző, 9,0 hüvelykes WSVGA kapacitív érintőképernyő lehetővé teszi a Pioneer osztott képernyő módját, ahol egyszerre élvezheti az Apple CarPlay®-t és a helyi menüt egyetlen képernyőn. Biztonságosan kezelheti zenéit (pl. rádió, USB) vagy más beállításait, miközben együtt nézi a térképképernyőt.



### Hivatalosan tanúsított

A Pioneer vevőegységek HIVATALOSAN TANÚSÍTOTTAK a legújabb okostelefon-csatlakozási funkciókra. A szigorú szabványoknak való megfelelés érdekében a Pioneer gondosan kiválasztotta az USB-csatlakozó alkatrészeit és egyéb belső komponenseit. A Pioneer stabilabb és megbízhatóbb működést biztosít, alacsonyabb hibakockázattal, mint a világszerte forgalomban lévő, nem jóváhagyott modellek.



### Könnyű telepítés

A termék fizikai kialakításának és a megfelelő beszerelőkészletnek köszönhetően ez a termék gyorsan és egyszerűen beszerelhető számos járműbe!

(1) Univerzális 1 DIN-es beszerelőkészlettel szállítjuk.

(2) Univerzális 2-DIN beszerelőkészlettel szállítjuk.

# JÁRMŰBUSZ ŐRIZZE MEG ÉS ÜZEMELTESSE JÁRMŰVE GYÁRI JELLEMZŐIT.

Az opcionális Pioneer Vehicle Bus adapterrel (külön megvásárolható) továbbra is megtekintheti és vezérelheti járműve gyári funkcióit egy kompatibilis Pioneer Display Audio terméken. A Pioneer Vehicle Bus adapter lehetővé teszi, hogy megőrizze és kezelje járműve működését, például a gyári járműinformációkat, a mérőműszereket, a klímaberendezést és a parkolásegítőt, mindezt a Pioneer kijelzőn. A Pioneer Vehicle Bus adapter a legjobb módja annak, hogy megőrizze és kezelje járműve gyári beállításait.



## Jármű Busz

Az opcionális Pioneer Vehicle Bus adapter és egy kompatibilis Pioneer Display Audio termék csatlakoztatásával megőrizheti és kezelheti járműve működését, például a járműinformációkat, a műszereket, a klímaberendezést és a parkolásegítőt a Pioneer kijelzőn.



## Parkolásegítő

Az opcionális Pioneer Vehicle Bus adapter csatlakoztatásával zökkenőmentesen megtarthatja járműve parkolásegítő funkcióit, és minden információt közvetlenül a Pioneer képernyőjén jeleníthet meg.



## Járműadatok

Közvetlenül a kijelzőről követheti nyomon járműve állapotát. Az opcionális Pioneer Vehicle Bus adapterrel megőrizheti és megtekintheti a fontos adatokat, például a gumiabroncsnyomást, az alvászszámot, a motor visszajelző lámpáját és az akkumulátor állapotát.



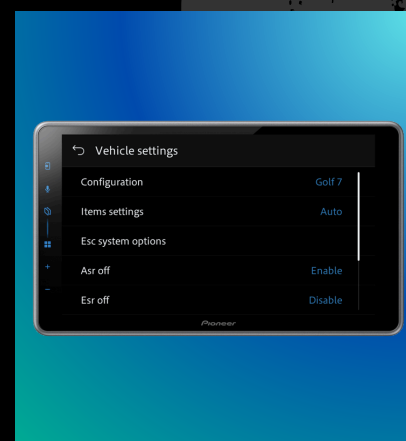
## Mérőeszközök

Alakítsa át Pioneer képernyőjét egy átfogó műszerfallá. Az opcionális Járműbusz adapter lehetővé teszi a fontos járműmérők egyszerű megőrzését és megtekintését.



## Klíma

Az opcionális Pioneer Vehicle Bus adapterrel közvetlenül a Pioneer kijelzőről vezérelheti járműve klímaberendezését.



## Járműbeállítások

Alakítsa át Pioneer képernyőjét egy átfogó műszerfallá. Az opcionális Járműbusz adapter lehetővé teszi a fontos járműmérők egyszerű megőrzését és megtekintését.

# A TE HANGOD A TE UTAD AUTÓS HANGRENDSZER

Az autó hangrendszerének lelke nem csupán egy rádió; ez a teljes hangélmény központja. Autórádió-vevőegységeinket úgy terveztük, hogy tökéletes központot jelentsenek a zenéhez, akár a telefonjáról streamel, akár DAB+ digitális rádiót hangol, akár klasszikus lejátszási listát hallgat. Biztosítják azt az erőt, vezérelhetőséget és tisztaságot, amelyre szükség van ahhoz, hogy minden dal a lehető legjobban szóljon.

Arról szól, hogy átvedd az irányítást a zenéd felett, és minden utazáshoz tökéletes hangulatot teremts. A te hangzásod, a te utad.





Smartphone display showing:

- Music player: Adult Educ
- Time: 14:42
- Date: Mon Aug.06
- Speedometer: 0 km/h
- Average speed: AVG.0
- Altitude: ALT.8m

Pioneer car stereo unit with digital display showing 'BT/USB' and various control buttons.

Car stereo control panel with various buttons and a volume knob.

STYLED WATERMARK

# AZ OKOS VÁLASZTÁS A VEZETÉSHEZ.



## SPH-20DAB

Az SPH-20DAB a technológia és a dizájn tökéletes ötvöze, amelyet úgy terveztek, hogy okostelefonod végső központja legyen. Nem csak a zenelejátszóról szól; arról, hogy zökkenőmentesen integráld digitális életedet az autódba. A könnyed csatlakoztathatóságnak és a briliáns DAB+ digitális rádiótunernek köszönhetően teljes mértékben kézben tarthatod a zenéidet, alkalmazásaidat és hívásaidat. Ez az okos módja annak, hogy fejlessz a hangzásodat, és minden utazásodat kézbe vedd.



## Pioneer Smart Sync alkalmazás

A Pioneer Smart Sync alkalmazás az egyetlen megoldás, hogy a legtöbbet hozd ki okostelefonodból. Élvezd az intelligens funkciók szabadságát, és emeld új szintre a vezetési élményt. Élvezd a Driver Pilot módot analóg sebességmérővel, vagy válts egyetlen kattintással Személyes fotó módra, és vidd be családot az autódba. Mostantól bármilyen képet kiválaszthatsz háttérképként.



\*Okostelefon tartó becsukva

## Beépített telefontartó

Szabadulj meg a gyenge tartók és tapadókorongok kavalkádjától. Az SPH-20DAB beépített telefontartóval rendelkezik, amely biztonságos és stabil helyet biztosít okostelefonodnak. Tökéletesen látható helyen tartja a készüléket navigáció és kezelés közben, anélkül, hogy elvonná a figyelmedet az útról. Ez az intelligens, integrált megoldás tisztán tartja a műszerfalat, és egyszerűbbé teszi a vezetési élményt. A te telefonod, a te utad.



### SXT-C10PS

- Kívül retró, belül okos
- Retro típusú design
- Retro kazettás magnó kialakítás a legtöbb audio funkcióval
- Pioneer Smart Sync alkalmazás: Támogatja az okostelefon-alkalmazások biztonságos és gyors használatát
- DAB/DAB+ tuner: Kristálytisztá digitális rádióért.
- Bluetooth: Vezeték nélküli zenestreameléshez és kihangosított hívásokhoz.
- Többszínű megvilágítás: A kijelző testreszabása az Ön stílusához igazítva



### SPH-20DAB

- Beépített okostelefon-bölcső: Integrált és robusztus bölcső az alkalmazások biztonságosabb eléréséhez.
- Pioneer Smart Sync alkalmazás: Egyszerű beállítás, testreszabás és okostelefon-alkalmazások gyors használata az autóban.
- DAB/DAB+ tuner: Kristálytisztá digitális rádióért.
- Bluetooth: Vezeték nélküli zenestreameléshez és kihangosított hívásokhoz.
- Többszínű megvilágítás: A kijelző testreszabása az Ön stílusához igazítva



### DEH-S720DAB

- CD-lejátszó: Több formátumú eszköz kompatibilitást kínál, beleértve a CD-eket is.
- Pioneer Smart Sync alkalmazás: Egyszerű beállítás, testreszabás és okostelefon-alkalmazások gyors használata az autóban.
- DAB/DAB+ tuner: Kristálytisztá digitális rádióért.
- Bluetooth: Vezeték nélküli zenestreameléshez és kihangosított hívásokhoz.
- Többszínű megvilágítás: A kijelző testreszabása az Ön stílusához igazítva



### SPH-10BT

- Beépített okostelefon-bölcső: Integrált és robusztus bölcső az alkalmazások biztonságosabb eléréséhez.
- Pioneer Smart Sync alkalmazás: Egyszerű beállítás, testreszabás és okostelefon-alkalmazások gyors használata az autóban.
- Bluetooth: Vezeték nélküli zenestreameléshez és kihangosított hívásokhoz.
- Többszínű megvilágítás: A kijelző testreszabása az Ön stílusához igazítva



### MVH-S420BT

- Pioneer Smart Sync alkalmazás: Egyszerű beállítás, testreszabás és okostelefon-alkalmazások gyors használata az autóban.
- Bluetooth®: Vezeték nélküli zenestreamelés és kihangosított hívások.
- Piros megvilágítás: Tegye stílusossá műszerfalát élénkpiros kijelzővel.
- 13 sávú grafikus hangszínszabályzó (GEQ): Az akusztikai beállításokat részletesebben állíthatja be zenei preferenciáinak megfelelően.



### MVH-330DAB

- DAB/DAB+ tuner: Kristálytisztá digitális rádióért.
- Piros megvilágítás: Tegye stílusossá műszerfalát élénkpiros kijelzővel.
- 2 sávú grafikus hangszínszabályzó (GEQ): Állítsa be az akusztikai beállításokat zenei preferenciáinak megfelelően.

# LAKÓAUTÓS ÉLET A TE UTAD

A lakóautó az otthonod, és ennek az élménynek olyan személyesnek kell lennie, mint a saját háznak. A Pioneer Campervan Solutions segítségével te teremtheted meg a tökéletes utazást. Zökkenőmentes csatlakozást, hatékony szórakoztatást és intelligens navigációt kapsz, mindezt úgy tervezve, hogy minden kilométer tökéletes legyen.

Teremtsd meg az ideális hangulatot kristálytisza hangzással és intuitív kijelzőkkel. Maradj kapcsolatban, és élvezd a megbízható integrációt, amely minden utazást biztonságosabbá és kellemesebbé tesz. Bárhová is visz az utad, te döntöd el a zenét, az útvonalat és a szórakozást. Ez a te utazásod, a te technológiád, a te utad.





# LAKÓAUTÓS MEGOLDÁSOK

19 | ÖSSZEHASONLÍTÓ TÁBLÁZATOK - FEDÉLZETI KAMERÁK - ERŐSÍTŐK - MÉLYNYOMÓK - HANGSZÓRÓK - LAKÓAUTÓS MEGOLDÁSOK - AUTÓRÁDIÓ - DISPLAY AUDIO - SXI-C10PS

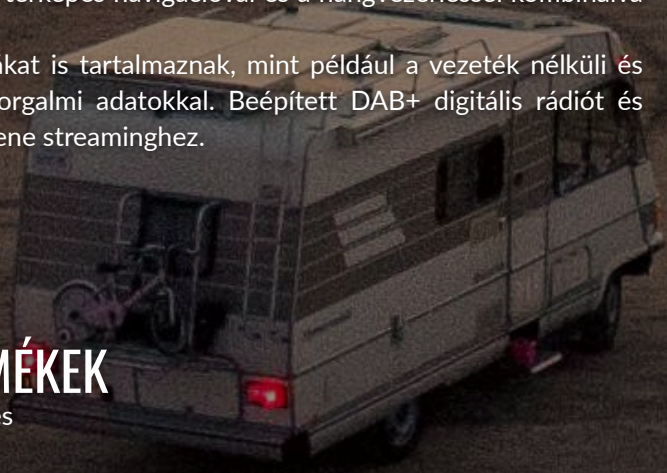
# PIONEER LAKÓAUTÓS MEGOLDÁSOK

Fedezd fel a Pioneer lakóautókhöz és kempingautókhöz készült, egyedi szerelésű megoldásait, amelyek egyszerű telepítést, fokozott biztonságot, kényelmet és infotainment rendszert kínálnak.

A Pioneer SPH modelljeivel közvetlenül a csatlakoztatott okostelefonjáról használhatja kedvenc lakóautós navigációs alkalmazását, beleértve a konkrét érdekes helyeket (POI-kat). Alternatív megoldásként az AVIC modellek beépített európai navigációs térképekkel rendelkeznek, amelyeket kifejezetten lakóautókhöz terveztek.

Mindkét Pioneer rendszer olyan fejlett funkciókat kínál, amelyek túlmutatnak a hagyományos navigációs eszközökön. Lakóautó-specifikus útvonalakat számolnak ki, hogy segítsenek elkerülni a keskeny utakat, az alacsony hidakat és a súlykorlátozásokat. Ez a világos térképes navigációval és a hangvezérléssel kombinálva sokkal biztonságosabbá teszi a vezetést.

Ezek a rendszerek hivatalosan tanúsított technológiákat is tartalmaznak, mint például a vezeték nélküli és vezetékes Apple CarPlay® és Android Auto™ élő forgalmi adatokkal. Beépített DAB+ digitális rádiót és Bluetooth-t is kapsz a kihangosított hívásokhoz és a zene streaminghez.



## EGYEDI MÉRETRE SZABOTT TERMÉKEK

Egyedi felszerelési készleteink kábelköteget és szerelőkészletet tartalmaznak a telepítéshez.



Fiat Ducato 8



Ford Transit



Volkswagen T6.1



### SPH-EVO107DAB-C-D8

Ez az egyedi tervezésű termék a Fiat Ducato 8 lakóautóhoz (2021-es modellévtől) készült, 10,1 hüvelykes érintőképernyővel, vezeték nélküli Apple CarPlay® és Android Auto™ rendszerekkel, valamint lakóautós navigációs alkalmazással rendelkezik. A Pioneer egyedi tervezésű termékcsaládjának része, így több lakóautóba is beszerelhető.

<https://pioneer-car.eu/car-entertainment/campervan-navigation>



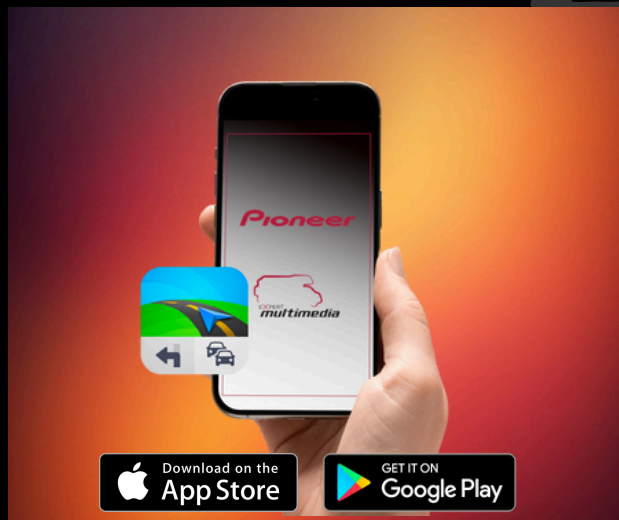
### DCT-WR204-SH Wi-Fi® router

A tökéletes megoldás az útközbeni kapcsolattartásra. Hozz létre megbízható és biztonságos Wi-Fi® hotspotot lakóautódban, és takaríts meg mobil adatforgalmat az intelligens átjátszó funkcióval. Ez az all-in-one rendszer két belső antennával és egy nagy teljesítményű, tetőre szerelt MIMO antennával rendelkezik, amely erős és megbízható lefedettséget biztosít még távoli területeken is. A kétsávú 2,4 GHz-es/5 GHz-es támogatással több eszköz is streamelhet, dolgozhat és online maradhat egyszerre, így szabadon élhatsz és utazhatsz a saját feltételeid szerint.




### TS-STX080 hangszórók

Úgy tervezték, hogy kiváló minőségű hangzást biztosítson járműve lakóterében. Messze a hagyományos autóhangszóróktól, biztonságos, rugalmas karral rendelkeznek, amely lehetővé teszi, hogy minden szatellit hangszórót pontosan oda szereljen fel, ahová szeretné. Elegáns, modern kialakításukkal ezek a hangszórók többet jelentenek, mint egy egyszerű hangrendszer; stílusos kiegészítők, amelyek tökéletesen kiegészítik otthonos belső terét.



### Pioneer lakókocsi navigációs alkalmazás

A Sygic®-kel együttműködve ez a lakókocsi navigációs alkalmazás lehetővé teszi a navigációt 48 országban, letölthető offline európai térképekkel, beleértve a 3 éves térképfrissítéseket és az élő forgalmi információkat és egybeket. Add meg a jármű méreteit és súlyát, és az alkalmazás ezután navigálja az útvonalat, hogy elkerülje a keskeny utakat, alacsony hidakat/alagutakat, vagy akár a súlykorlátozós hidakat is. Tartalmaz 24 000 érdekes pontot (POI), amelyeket a PROMOBIL választott ki, beleértve kempingeket, szállodákat, éttermeket, turisztikai látványosságokat stb.



Élje át a zenét a legtisztább formájában, pontosan úgy, ahogyan a művész megálmodta. A Pioneer-nél elkötelezettek vagyunk olyan autós hangszórók készítése iránt, amelyek valódi, kompromisszumok nélküli hangzást biztosítanak. Aprólékos mérnöki munkával, fejlett számítógépes modellezéssel és a tökéletes hangzás iránti szenvedéllyel olyan hangszórókat alkotunk, amelyek autóját koncertteremmé varázsolják.

Ez több, mint pusztán hangzás; ez a személyes kapcsolatról szól minden hangjegyhez, minden ütemhez, minden szóhoz. Ez a Pioneer igazi hangzása, személyre szabva és tökéletesítve a te ízlésed szerint.

# TISZTA HANGZÁS A TE ÚTAD ELOÁDÓK



## Z SERIES

A tökéletes zenehallgatási élményre tervezett Z sorozat nagy felbontású hangzást biztosít hihetetlen tisztasággal és részletességgel. A legfejlettebb technológiával és a leggondosabban válogatott anyagokkal készült hangszórók azoknak szólnak, akik semmi mást nem várnak, mint a



OPEN &  
SMOOTH™



## D SERIES

A D sorozat az OPEN & SMOOTH™ hangkonceptciónak köszönhetően betartja ígéretét a merész hangzásról és a széles lefedettségéről. Ezek a hangszórók széles és kiegyensúlyozott frekvencia-átvitelt biztosítanak széles hangtérrel, így minden hang magával ragadó élménnyé válik.



OPEN &  
SMOOTH™



## A SERIES

Az A sorozatot úgy tervezték, hogy tökéletes, gondtalan OEM hangzásfrissítést nyújtson. A könnyen telepíthető kialakításnak köszönhetően gyorsan megtapasztalhatja a Pioneer híres OPEN & SMOOTH™ hangkonceptcióját, amely gazdag basszust és jól kontrollált hangzást biztosít.



## G SERIES

A G sorozat ideális megoldás egy egyszerű, mégis hatékony fejlesztéshez. Széleskörű és könnyű beszerelhetőségének köszönhetően ezek a hangszórók hatalmas hangzásbeli javulást és kiváló értéket kínálnak. Tapasztalja meg a mély, ütős basszust és a természetes magas hangokat, amelyek új életet lehelnek zenéjébe még az eredeti sztereó rendszerével is.



## R SERIES

Tapasztaljon meg egy erős, hangos és agresszív hangzást. Az erőteljes ütésekre tervezett hangszórók speciálisan tervezett, többretegű csillámmátrixú mélynyomó membránnal rendelkeznek, amely ütős basszust és jól definiált középfrekvenciás hangzást biztosít.



## Egyedi illeszkedésű sorozat

Könnyedén válthat jobb minőségű hangzásra a gondtalan telepítést biztosító hangszórókkal. Egyedi csatlakozóval rendelkeznek, így nincs szükség további adapterekre vagy módosításokra. A nagy teljesítményű IMPP (fröccsöntött polipropilén) membrán gazdag, erőteljes basszust biztosít, ami jelentős előrelépést jelent a gyári rendszerhez képest.

# ÉREZD A ZENÉDET A TE ÚTAD MÉLYNYOMÓK

Tapasztald meg a mély, erőteljes és precíz basszust a Pioneer mélynyomókkal. A fejlett technológiának és a gondosan válogatott anyagoknak köszönhetően magával ragadó hangélményt nyújtanak, amelyben minden egyes ütemet érezhet.

Akár földrengető dübörgésekre, akár sima, precíz mély hangokra vágysz, nagy teljesítményű mélynyomóink mindent biztosítanak. Pontosságra tervezték őket, így teljes kontrollt biztosítanak a kívánt hangzás eléréséhez.

Pioneer



### TS-WX400DA Aktív mélynyomó

- Helytakarékos kialakítás: Kis helyigényének és kompakt méreteinek köszönhetően könnyen telepíthető szűk helyeken is.
- Digitális basszuszabályozás: Élvezze a mély, dinamikus és tökéletesen kontrollált basszust ennek az innovatív technológiának köszönhetően.
- Erős erősítő: A beépített 250 W-os D osztályú erősítő erős, hatékony és ütős hangzást biztosít.
- Kompakt méretek: Mindössze 300 mm (Sz) x 100 mm (M) x 200 mm (MÉ).

### TS-WX140DA Aktív mélynyomó

- Helytakarékos kialakítás: Vékony, kompakt méreteinek köszönhetően könnyen telepíthető számos helyen.
- Digitális basszuszabályozás: Élvezze a mély, természetes és dinamikus basszust, amelyet pontosan a zenéjéhez igazít.
- Erős erősítő: A beépített 170 W-os D osztályú erősítő erős, hatékony és ütős hangzást biztosít.
- Kompakt méretek: Mindössze 280 mm (Sz) x 200 mm (M) x 70 mm (MÉ).



### TS-WX010A Díjnyertes, ultrakompakt aktív mélynyomó

Ne köss kompromisszumot a basszus terén csak a helyhiány miatt. A TS-WX010A egy ultrakompakt aktív mélynyomó, amelyet olyan szűk helyekre terveztek, ahol a hagyományos mélynyomók nem férnek el, így tökéletes a szűk helyekre, például az autó lábterébe.

Ez a kicsi, de erőteljes mélynyomó erőteljes basszust biztosít a beépített D osztályú erősítőjének és az innovatív Bass Sound Creator koncepciónak köszönhetően. Az eredmény egy erőteljes és minőségi basszus, amelyet érezhetsz, mindezt diszkrét és helytakarékos kialakítással.

#### Erőteljes, precíz mag

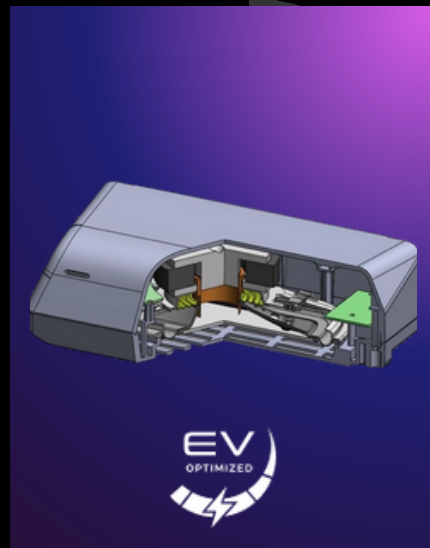
Egy nagy teljesítményű mágneses áramkör hihetetlen erővel hajtja a mélynyomó membránját. A nagyméretű, gondosan kiegyensúlyozott mágnesnek és az optimalizált belső alkatrészeknek köszönhetően erős erőt hoztunk létre a hangtekercs meghajtásához. Ez a kialakítás maximális membránmozgást biztosít a mély, erőteljes és pontos basszus érdekében.

#### Az uretán perem

A speciálisan kifejlesztett uretán perem precíz, kontrollált mozgást biztosít. Ez az alkatrész könnyű, vastag és tartós, így nagy terhelés alatt is erős, kontrollált mozgást biztosít. Az eredmény tiszta, pontos basszushangzás, még kis méretű házban is.

#### Az alumínium membrán

Az alumínium membrán a titka a kompakt mélynyomó erőteljes basszusának. Ez az anyag pontos és erős kúpmozgást biztosít, még nagy nyomás alatt is. Az eredmény tiszta, torzításmentes basszus, amely erőteljes és tiszta hangzást biztosít.



# KAPCSOLD BE A TE ÚTAD

Emeld új szintre autós hangrendszeredet. A Pioneer erősítők világhírűek páratlan minőségükről és tartósságukról, teljes hangzásbeli átalakulást kínálva még akkor is, ha az eredeti audiorendszeredhez csatlakoztatod őket.

Egy erősítő hozzáadásával mélyebb, erősebb basszust, valamint nyugodtabb, részletesebb és dinamikusabb hangzást élvezhet. Tökéletes társ zenéje életre keltéséhez. Rendkívül kis méretüknek köszönhetően a Pioneer erősítők hatalmas teljesítményt nyújtanak anélkül, hogy értékes helyet foglalnának el, így teljes mértékben a te ízlésed szerint szabályozhatod a zenehallgatási élményt.





\*A golfabda csak illusztráció.

### GM-DX104 kompakt erősítő

Tapasztalja meg a hatalmas hangzásbeli javulást anélkül, hogy egy centi helyet is feláldozna. A GM-DX104 egy kompakt, mikro 4 csatornás erősítő, amelyet úgy terveztek, hogy szinte bárhová könnyedén telepíthető legyen.

Ez a kompakt erősítő 400 W tiszta, hatékony teljesítményt nyújt, és fejlett D osztályú technológiájának köszönhetően támogatja a nagy felbontású hangzást. Univerzális kompatibilitásának köszönhetően zökkenőmentesen működik mind az eredeti gyári sztereó, mind az utángyártott rendszerekkel, még elektromos járművekben is.

Méretetek: 181 mm (Sz) x 38 mm (M) x 64 mm (MÉ)



### GM-DX874

A GM-DX874 egy nagy felbontású, FD osztályú, 4 csatornás, áthidalható erősítő arany RCA csatlakozókkal, Hi-Res Audio képességgel, HQ hangalkatrészekkel és vezetékes basszuskiemelő távirányítóval, amely 1200 W lenyűgöző, tiszta teljesítményt nyújt. Kiváló minőségű alkatrészekből és arany RCA csatlakozókkal készült, így páratlan zenei élményt nyújt. Áthidalható kialakításának és a mellékelt vezetékes basszuskiemelő távirányítónak köszönhetően teljes mértékben testre szabhatod a hangzást.

Méretetek: 252 mm (Sz) x 60 mm (M) x 215 mm (MÉ)



### GM-D9704

Ez a nagy teljesítményű, 4 csatornás erősítő kompromisszumok nélküli teljesítményre készült.

Ez az erősítő fejlett FD osztályú technológiát alkalmaz, hogy lenyűgöző, 1600 W tiszta, teljes tartományú teljesítményt nyújtson. Hatékony kialakításának köszönhetően hűvös marad, miközben hihetetlen hanghűséget és dinamikus, ütős hangzást biztosít.

Méretetek: 302 mm (Sz) x 60 mm (M) x 215 mm (MÉ)



### DEQ-S1000A2

A DEQ-S1000A2 egy univerzális hangprocesszor, amelyet úgy terveztek, hogy elrejthető fejlesztésként szolgáljon a gyári sztereó rendszeréhez. Felszabadítja az eredeti rendszer valódi lehetőségeit, kiváló minőségű hangzást biztosítva, amelyet teljes mértékben vezérelhet. Egyszerűen csatlakoztassa eszközét, és használja a Pioneer Sound Tune alkalmazást a könnyed, személyre szabott hangélményért.

Méretetek: 170 mm (Sz) x 40 mm (M) x 95 mm (MÉ)

# VEZESS MAGABIZTOSAN, **A TE ÚTAD** AUTÓS KAMERÁK

A Pioneer autós kameráit úgy tervezték, hogy minden utazás során megvédjék Önt és szeretteit. Minden pillanatot kiváló minőségben rögzítenek, így teljes nyugalmat biztosítanak Önnek, akár úton van, akár parkol.

Baleset esetén a kiváló minőségű felvétel tagadhatatlan bizonyítékot szolgáltat a felelősség könnyű bizonyítására és a biztosítási csalások elleni védelemre. A Pioneer autós kamera megadja a szükséges biztonságot, hogy biztonságosan útra kelhessen. Magabiztosság, teljesen a te ízlésed szerint.





### VREC-Z810SH

Tapasztald meg a lehető legjobb védelmet útközben ezzel a prémium, egycsatornás autós kamerával. Rögzítsd utazásod minden részletét borotvaéles 4K felbontással és kiterjedt, 139°-os széles látószöggel.

A nagy érzékenységgű, STARVIS™ technológiával ellátott Sony CMOS érzékelővel működő kamera páratlanul tiszta éjjellátó képet biztosít még gyenge fényviszonyok mellett is. A beépített GPS és a Wi-Fi segítségével könnyedén követheti és oszthatja meg adatait. A mellékelt vezetékes kiegészítővel aktiválhatja a biztonsági módot, hogy járművét a nap 24 órájában, még parkoló állapotban is megvédje.

Méret: 93,7 mm × 63 mm × 49,3 mm



### VREC-Z710SH

Rögzítse az egész utat kristálytiszta Full HD felbontással és 160°-os széles látószöggel. Ez az 1 csatornás autós kamera biztosítja, hogy semmiről se maradjon le.

A nagy érzékenységgű, STARVIS™ technológiával ellátott Sony CMOS érzékelőnek köszönhetően ez a kamera kiváló teljesítményt nyújt gyenge fényviszonyok mellett is, páratlan tisztasággal, még sötétedés után is.

Méret: 106,1 mm × 78 mm × 46,7 mm



### VREC-H120SC

Kompakt autós kamera

Tapasztalja meg a biztonság és a stílus tökéletes egyensúlyát. Ez a kompakt autós kamera minden apró részletet rögzít az úton, kiváló minőségű 1296p felbontással és 120°-os látószöggel.

Elegáns, helytakarékos kialakításának köszönhetően könnyen telepíthető, és zökkenőmentesen illeszkedik bármilyen jármű belsejébe, így soha nem vonja el a figyelmet az útról.

Méret: 31,12 mm × 28,8 mm × 37,33 mm



#### Pioneer társalkalmazás ai.sense

Akár felvételeket nézel vissza, fontos pillanatokot mentesz el, vagy beállításokat módosítasz, mostantól minden, amire szükség van, közvetlenül az okostelefonodon van. Nincs több bajlódás a kábelekkal vagy a bonyolult átvittel. Felvételeidet közvetlenül az okostelefonodról tekintheted meg, töltheted le és oszthatod meg, minimális lépésekkel és gond nélkül. Élvezd az intuitív funkciókat, az intelligens csatlakoztathatóságot és a teljes vezérlést egyetlen érintéssel.

\*Használat előtt ellenőrizze, hogy melyik alkalmazás kompatibilis a Pioneer autós kamerájával.



#### Pioneer autós kamera csatlakozás alkalmazás

Ezzel az intuitív alkalmazással azonnal rögzíthetsz manuális eseményeket, vagy lefényképezheted az előtted álló utat. Lehetővé teszi a felvételek közvetlen átvitelét okostelefonodra a könnyű megtekintés és megosztás érdekében, valamint a fedélzeti kamera összes beállítását mindössze néhány egyszerű koppintással módosíthatod. Kezeld a fedélzeti kamerát útközben, és biztos lehetsz benne, hogy a felvételeid mindig elérhetők, amikor szükség van rájuk.

\*Használat előtt ellenőrizze, hogy melyik alkalmazás kompatibilis a Pioneer autós kamerájával.



# TERMÉKÖSSZEHASONLÍTÓ TÁBLÁZATOK












## A TE ÚTAD

Minden utazás egyedi, és minden sofőr is az. A Pioneernél olyan termékeket alkotunk, amelyek nemcsak mozgásban tartanak, hanem lehetővé teszik az önkifejezést is útközben. Magával ragadó hangrendszereink igazi koncertélménnyé varázsolják autóját, míg a zökkenőmentes csatlakozásnak köszönhetően kapcsolatban maradhat, bárhová is visz az út. Az intelligens innovációk fokozzák a kényelmet és a biztonságot, így szabadon élvezheti a volán mögött töltött minden pillanatot.









A Pioneer segítségével pontosan úgy alakíthatja vezetési élményét, ahogyan szeretné. Akár a teljesítményt, a stílust vagy az egyszerűséget értékeli, megoldásaink mindent egyesítenek, hogy minden utazás személyes és felejthetetlen élmény legyen. Fedezze fel kollekciónkat, és fedezze fel, hogyan értelmezheti újra a technológia és a kreativitás a vezetési stílusát.

# TERMÉKÁTTEKINTÉS KIJELEZŐ HANG

	Autóspecifikus		NEW				NEW							
														
	SPH-EVO107DAB-UNI SPH-EVO107DAB-UNI2	SPH-EVO98DAB-UNI SPH-EVO98DAB-UNI2	SPH-DA97DAB-UNI SPH-DA97DAB-UNI2	SPH-PF97BT	SPH-EVO93DAB	SPH-EVO82DAB	SPH-EVO64DAB	SPH-EVO62DAB						
Telepítési típus	Lebegő / Moduláris 1- DIN Lebegő / Moduláris 2- DIN	Úszó / Moduláris 1-DIN úszó / Moduláris 2-DIN	Lebegő / Moduláris 1- DIN Lebegő / Moduláris 2- DIN	Tökéletes illeszkedés, nem DIN szabványú	Moduláris és 1 DIN méretű	Moduláris és 1 DIN méretű	Moduláris, 1 DIN és 2 DIN	Moduláris, 1 DIN és 2 DIN						
Képernyő	10,1 hüvelykes HD kapacitív	9,0 hüvelykes WSVGA kapacitív	9,0 hüvelykes WSVGA kapacitív	9,0 hüvelykes WSVGA kapacitív	9,0 hüvelykes HD (1280x720) kapacitív	8,0 hüvelykes WVGA kapacitív	6,8 hüvelykes WVGA kapacitív	6,8 hüvelykes WVGA átlátszó típusú rezisztív						
Navigáció	Apple CarPlay®-en keresztül Android Auto™-n keresztül	Apple CarPlay®-en keresztül Android Auto™-n keresztül	Apple CarPlay®-en keresztül Android Auto™-n keresztül	Apple CarPlay®-en keresztül Android Auto™-n keresztül	Apple CarPlay®-en keresztül Android Auto™-n keresztül	Apple CarPlay®-en keresztül Android Auto™-n keresztül	Apple CarPlay®-en keresztül Android Auto™-n keresztül	Apple CarPlay®-en keresztül Android Auto™-n keresztül						
Apple CarPlay®	Vezeték nélküli / Vezetékes	Vezeték nélküli / Vezetékes	Vezeték nélküli / Vezetékes	Vezeték nélküli / Vezetékes	Vezeték nélküli / Vezetékes	Vezetékes	Vezeték nélküli / Vezetékes	Vezetékes						
Android Auto™	Vezeték nélküli / Vezetékes	Vezeték nélküli / Vezetékes	Vezeték nélküli / Vezetékes	Vezeték nélküli / Vezetékes	Vezeték nélküli / Vezetékes	Vezetékes	Vezeték nélküli / Vezetékes	Vezetékes						
Vezetékes tükrözés	WebLink® 3.0 vezetékes	Vezetékes	WebLink® 3.0 vezetékes	Vezetékes	×	WebLink® 1.0	×	WebLink® 1.0						
USB	1	1	1	1	1	1	1	1						
Bluetooth®	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓						
DAB+ digitális rádió	✓	✓	✓	×	✓	✓	✓	✓						
CD/DVD	×	×	×	×	×	×	×	×						










	Multimédia										
											
	SPH-DA77DAB	SPH-DA360DAB	SPH-DA250DAB	SPH-DA160DAB	SPH-DA150BT	AVH-Z9200DAB	AVH-Z7200DAB	AVH-Z5200DAB	AVH-Z3200DAB	AVH-A3200DAB	DMH-A3300DAB
Telepítési típus	Standard 2 DIN-es, 1 DIN-es rövid házzal	Standard 2-DIN	Standard 2-DIN	Standard 2-DIN	Standard 2-DIN	Standard 2-DIN	Standard 1 DIN-es	Standard 2-DIN	Standard 2-DIN	Standard 2-DIN	Standard 2-DIN
Képernyő	6,8 hüvelykes WSVGA kapacitív	6,8 hüvelykes WSVGA kapacitív	6,8 hüvelykes WSVGA kapacitív	6,8 hüvelykes WSVGA kapacitív	6,8 hüvelykes WSVGA kapacitív	7" WVGA átlátszó típusú rezisztív	7"-os WVGA átlátszó típusú rezisztív, kihajtható	6,8 hüvelykes WVGA átlátszó típusú rezisztív	6,2 hüvelykes WVGA átlátszó típusú rezisztív	6,2 hüvelykes WVGA átlátszó típusú rezisztív	6,2 hüvelykes WVGA átlátszó típusú rezisztív
Navigáció	Apple CarPlay®-en keresztül Android Auto™-n keresztül	Apple CarPlay®-en keresztül Android Auto™-n keresztül	Apple CarPlay®-en keresztül Android Auto™-n keresztül	Apple CarPlay®-en keresztül Android Auto™-n keresztül	Apple CarPlay®-en keresztül Android Auto™-n keresztül	Apple CarPlay®-en keresztül Android Auto™-n keresztül	Apple CarPlay®-en keresztül Android Auto™-n keresztül	Apple CarPlay®-en keresztül Android Auto™-n keresztül	Apple CarPlay®-en keresztül	Apple CarPlay®-en keresztül Android Auto™-n keresztül	×
Apple CarPlay®	Vezeték nélküli / Vezetékes	Vezeték nélküli / Vezetékes	Vezetékes	Vezetékes	Vezetékes	Vezeték nélküli / Vezetékes	Vezetékes	Vezetékes	Vezetékes	×	×
Android Auto™	Vezeték nélküli / Vezetékes	Vezeték nélküli / Vezetékes	Vezetékes	Vezetékes	Vezetékes	Vezeték nélküli / Vezetékes	Vezetékes	×	×	×	×
Vezetékes tükrözés	WebLink® 3.0	WebLink® Cast	WebLink® 1.0	USB tükrözés Androidra	USB tükrözés Androidra	WebLink® 1.0	WebLink® 1.0	WebLink® 1.0	WebLink® 1.0	WebLink® 1.0	WebLink® 1.0
USB	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1
Bluetooth®	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
DAB+ digitális rádió	✓	✓	✓	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CD/DVD	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	✓	×

# TERMÉKÁTTEKINTÉS KIJELEZŐ HANG

	Navigáció					WebLink® Cast					
											
	AVIC-Z1000DAB	AVIC-Z930DAB	AVIC-Z830DAB	AVIC-Z730DAB	AVIC-Z630BT	DMH-AF555BT	DMH-A340DAB	DMH-A240DAB	DMH-A240BT	AVH-A240DAB	AVH-A240BT
Telepítési típus	2 DIN szabvány	2 DIN szabvány	2 DIN szabvány	2 DIN szabvány	Standard 2-DIN	Standard 2-DIN	Standard 2-DIN	Standard 2-DIN	Standard 2-DIN	Standard 2-DIN	Standard 2-DIN
Képernyő	9 hüvelykes WVGA kapacitív	7" WVGA kapacitív (motoros)	7" WVGA kapacitív (motoros)	6,2 hüvelykes WVGA átlátszó típusú rezisztív	6,2 hüvelykes WVGA átlátszó típusú rezisztív	9" WSVGA kapacitív	6,8 hüvelykes WVGA kapacitív	6,2 hüvelykes WVGA átlátszó típusú rezisztív	6,2 hüvelykes WVGA átlátszó típusú rezisztív	6,2 hüvelykes WVGA átlátszó típusú rezisztív	6,2 hüvelykes WVGA átlátszó típusú rezisztív
Navigáció	Beépített	Beépített	Beépített	Beépített	Beépített	WebLink®-en keresztül	Vezetékes tükrözésen keresztül	Vezetékes tükrözésen keresztül	Vezetékes tükrözésen keresztül	Vezetékes tükrözésen keresztül	Vezetékes tükrözésen keresztül
Apple CarPlay®	Vezeték nélküli / Vezetékes	Vezeték nélküli / Vezetékes	Vezeték nélküli / Vezetékes	Vezeték nélküli / Vezetékes	Vezeték nélküli / Vezetékes	×	×	×	×	×	×
Android Auto™	Vezeték nélküli / Vezetékes	Vezeték nélküli / Vezetékes	Vezeték nélküli / Vezetékes	×	×	×	×	×	×	×	×
Vezetékes tükrözés	WebLink® 1.0	WebLink® 1.0	WebLink® 1.0	WebLink® 1.0	WebLink® 1.0	Vezetékes	WebLink® Cast	WebLink® Cast	WebLink® Cast	WebLink® Cast	WebLink® Cast
USB	2	2	2	2	2	✓	1	1	1	1	1
Bluetooth®	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
DAB+ digitális rádió	✓	✓	✓	✓	×	×	✓	✓	×	✓	×
CD/DVD	×	✓	✓	✓	✓	×	×	×	×	✓	✓










# TERMÉKÁTTEKINTÉS AUTÓRÁDIÓKHOZ

									
	DEH-X8700DAB	DEH-S720DAB	DEH-S410DAB	DEH-X7800DAB	SPH-10BT	MVH-S520BT	MVH-S420BT	MVH-S320BT	MVH-230BT
Képernyő	LCD 2 soros szöveg	LCD 2 soros szöveg	LCD 1 soros szöveg	LCD 1 soros szöveg	LCD 1 soros szöveg	LCD 2 soros szöveg	LCD 2 soros szöveg	LCD 2 soros szöveg	LCD 1 soros szöveg
Közvetlen vezérlés iPhone®-hoz	✓	✓	✓	✓	Csak iPhone®-on	Csak iPhone®-on	Csak iPhone®-on	✗	✗
Hangkompatibilis	MP3/ WMA/ WAV/ AAC/ FLAC	MP3/ WMA/ WAV/ AAC/ FLAC	MP3/WMA/WAV/ AAC	MP3/ WMA/ WAV/ AAC/ FLAC	MP3/WMA/WAV/ AAC/FLAC	WMA/MP3/WAV/ AAC/FLAC	WMA/MP3/WAV/ AAC/FLAC	MP3/WMA/WAV/FLAC	MP3/WMA/ WAV/FLAC
Időbeállítás	✗	Kézikönyv	✗	Kézikönyv	Kézikönyv	Kézikönyv	Kézikönyv	Kézikönyv	✗
Kiegészítő	5 sáv	13 sáv / É	5 sáv	13 sáv	13 sáv (31 sáv a PSS alkalmazáson keresztül)	13 sáv / É	13 sáv	2 sáv	5 sáv
Előerősítő kimenetek	3 (4V)	3	2	2	2	3	2	1	1
USB	1	1	1	1	1	1	1	1	1
I/R távirányító kompatibilis	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
MOSFET 50 W x 4 teljesítmény Szín testreszabása	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gyors töltés Androidra	✗	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓
Rövid alváz	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓
CD lejátszó	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗
Bluetooth®	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pioneer intelligens szinkronizálás DAB+ digitális rádió	✗	✓	✗	✗	✓	✓	✓	Csak Androidon	✗









# AKTÍV MÉLYNYOMÓK TERMÉKÁTTEKINTÉSE

													
Méret	355 (Sz) x 350 (M) x 368 (MÉ) mm	508 (Sz) x 379 (M) x 328 (MÉ) mm	335 (átmérő) x 640 (széles)	503 (Sz) x 378 (M) x 318 (MÉ) mm	85 x 32 x 9 cm	30 x 20 x 10 cm	34 x 25 x 6 cm	74,5 x 44,3 x 40 cm	37,3 x 44,3 x 40 cm	53 x 11,8 x 30 cm (Felső felület 15 cm)	230 x 116 x 70 mm	280 x 200 x 70 mm	28 x 20 x 7 cm
Típus	Mélynyomó és erősítő csomag (kábelekkel)	Zárt	Basszusreflex cső típusa	Aktív	Aktív / Ultralapos	Aktív / Ülés alatt	Aktív / HVT lezárt	Aktív / Kettős 12 hüvelykes csatlakozó	Aktív / Egyetlen 12 hüvelykes nyílású port	Aktív / 10 hüvelykes sekélyen lezárt	Aktív / Lábtér	Aktív / Ülés alatt	Aktív / Ülés alatt
Maximális teljesítmény	1400 W	1300 W	1300 W	1300 W	200 W	250 W	150 W	3000 W	1500 W	1200 W	160 W	170 W	160 W
Névleges teljesítmény	400 W	350 W	350 W	350 W	100 W	100 W	50 W	1000 W	500 W	300 W	50 W	50 W	50 W
Frekvenciaválasz	22 Hz - 1,6 kHz	20-125 Hz	20-125 Hz	20-130 Hz	Mély: 20 - 250 Hz Dinamikus: 40-250 Hz	Mély: 20 - 100 Hz Dinamikus: 40-100 Hz	20-200 Hz	20 Hz ~ 2,9 kHz	20 Hz ~ 2,9 kHz	21 Hz ~ 3,4 kHz	20 Hz - 200 Hz	Mély: 20 - 200 Hz Dinamikus: 40 - 160 Hz Természetes: 40 - 200 Hz	40-200 Hz
Érzékenység	87 dB	94 dB	96 dB	113 dB	Mély: 104 dB Dinamikus: 110 dB	Mély: 100 dB Dinamikus: 100 dB	98 dB	118 dB	114 dB	111 dB	98 dB	Mély: 95 dB Dinamikus: 100 dB Természetes: 98 dB	98 dB
Impedancia	4 ohm	4 ohm	4 ohm	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
DIGITÁLIS MÉLYHANG-SZABÁLYOZÓ	×	×	×	×	✓	✓	×	×	×	×	×	✓	×
D osztály	×	×	×	✓	✓	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vezetékes távirányító mellékelve	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	×	✓	×

										
	GM-D9704	GM-DX874	GM-D9701	GM-D8704	GM-D8701	GM-DX104	GM-A6704	GM-A4704	GM-A5702	GM-A3702
Csatornák száma	4/3/2	4/3/2	1	4/3/2	1	4/2	4/3/2	4/3/2	2/1	2/1
Nagy felbontású hang 	✗	✓	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗
D osztály	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗
Maximális teljesítmény	200 W x 4 (4 Ω) 300 W x 4 (2 Ω) 1200 W összesen	260 W x 4 (4 Ω) 400 W x 4 (2 Ω) 1600 W összesen	1000 W x 4 (4 Ω) 1600 W x 4 (2 Ω) 2400 W összesen	200 W x 4 (4 Ω) 300 W x 4 (2 Ω) 1200 W összesen	600 W x 1 (4 Ω) 1000 W x 1 (2 Ω) 1600 W összesen	100 W x 4 (4 Ω) 200 W x 2 (4 Ω áthidalva) 400 W összesen	170 W x 4 (4 Ω) 250 W x 4 (2 Ω) 500 W x 2 (4 Ω áthidalva)	80 W x 4 (4 Ω) 130 W x 4 (2 Ω) 260 W x 2 (4 Ω áthidalva)	300 W x 2 (4 Ω) 500 W x 2 (2 Ω) 1000 W x 1 (4 Ω áthidalva)	170 W x 2 (4 Ω) 250 W x 2 (2 Ω) 500 W x 1 (4 Ω áthidalva)
Folyamatos teljesítmény	100 W x 4 (4 Ω) 150 W x 4 (2 Ω) 125 W x 4 (1 Ω) 300 W x 2 (4 Ω áthidalva)	130 W x 4 (4 Ω) 200 W x 4 (2 Ω) 130 W x 4 (1 Ω) 400 W x 2 (4 Ω áthidalva)	500 W x 1 (4 Ω) 800 W x 1 (2 Ω) 1200 W összesen	100 W x 4 (4 Ω) 150 W x 4 (2 Ω) 125 W x 4 (1 Ω) 300 W x 2 (4 Ω áthidalva)	300 W x 1 (4 Ω) 500 W x 1 (2 Ω) 800 W összesen	45 W x 4 (4 Ω) 45 W x 4 (2 Ω) 90 W x 2 (4 Ω)	60 W x 4 (4 Ω) 95 W x 4 (2 Ω) 190 W x 2 (4 Ω áthidalva)	40 W x 4 (4 Ω) 65 W x 4 (2 Ω) 130 W x 2 (4 Ω áthidalva)	150 W x 2 (4 Ω) 240 W x 2 (2 Ω) 480 W x 1 (4 Ω áthidalva)	60 W x 2 (4 Ω) 95 W x 2 (2 Ω) 190 W x 1 (4 Ω áthidalva)
Frekvenciaválasz	10 Hz - 50 kHz	10 Hz - 50 kHz	10 Hz - 240 kHz	10 Hz - 50 kHz	10 Hz - 240 kHz	10 Hz - 40 kHz	10 Hz - 70 kHz	10 Hz - 70 kHz	10 Hz - 70 kHz	10 Hz - 70 kHz
Torzítás	< 0,05%	< 0,05%	< 0,05%	< 0,05%	< 0,05%	< 0,05%	< 0,05%	< 0,05%	< 0,05%	< 0,05%
Jel/zaj arány	> 95 dB	> 95 dB	> 100 dB	> 95 dB	> 100 dB	> 93 dB	> 95 dB	> 94 dB	> 96 dB	> 95 dB
Méret	252 x 60 x 215 mm	302 x 60 x 215 mm	302 x 60 x 215 mm	252 x 60 x 215 mm	252 x 60 x 215 mm	181 x 38 x 64 mm	356 x 60 x 215 mm	326 x 60 x 215 mm	356 x 60 x 215 mm	246 x 60 x 180 mm

# TERMÉKÁTTEKINTÉS AUTÓS KAMERÁK

	 <b>VREC-Z810SH</b>	 <b>VREC-Z710SH</b>	 <b>VREC-H310SH</b>	 <b>VREC-150MD</b> (nem minden országban elérhető)	 <b>VREC-170RS</b>	 <b>VREC-H120SC</b>
Kamera típusa	1 csatornás	1 csatornás	1 csatornás	2 csatornás	Elülső	1 csatornás
Képernyőméret	3 hüvelykes LCD	2 hüvelykes LCD	3 hüvelykes LCD	6,7 hüvelykes LCD érintőképernyő	3 hüvelykes LCD	×
Felbontás	4K	Full HD	Full HD	Full HD	Full HD	1296p
Látószög	Elöl: 139°	Elöl: 160°	Elöl: 139°	Elöl: 150° Hátul: 120°	Elöl: 130°	Elöl: 120°
Érzékelő	Sony CMOS érzékelő STARVIS™ technológiával	Sony CMOS érzékelő STARVIS™ technológiával	Sony CMOS érzékelő STARVIS™ technológiával	CMOS-érzékelő	CMOS-érzékelő	CMOS-érzékelő
24/7 biztonsági mód	✓ <sup>(1)</sup>	✓ <sup>(1)</sup>	✓ <sup>(1)</sup>	×	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(5)</sup>
Éjszakai mód	✓	✓	✓	×	×	×
Hangnavigáció / Hangfelismerés	✓	×	×	×	×	×
Hátlapi kamera	Opcionális(6)	Opcionális(6)	Opcionális(6)	Tartalmazza	×	×
Okostelefon alkalmazás	Pioneer „Dash Camera Connect” alkalmazás	Pioneer „Dash Camera Connect” alkalmazás	Pioneer „Dash Camera Connect” alkalmazás	×	Pioneer „Dash Camera Connect” alkalmazás	Pioneer társalkalmazás "ai.sense"
ADAS (fejlett vezetéstámogató rendszer)	Stop & Go rendszer FCWS(3) LDWS(4)	Figyelmeztetés a farokba szorításról	FCWS(3) LDWS(4)	×	FCWS(3) LDWS(4)	×
Tartozékok (külön kaphatók)	ND-RC1	ND-RC1 / AD-PLF100	ND-RC1	×	×	RD-HWK300

(1) A dobozban található kábelkészlet.

(2) A beépített akkumulátor használatával, amikor a fedélzeti kamera rezgés okozta mozgást érzékel, automatikusan elkezd rögzíteni az eseményt egy meghatározott ideig.




(3) Elülső ütközésre figyelmeztető rendszer (FCWS).

(4) Sávelhagyásra figyelmeztető rendszer (LDWS).

(5) Opcionális RD-HWK300 kábelkötegelő készlet szükséges, külön kapható.

(6) Opcionális ND-RC1 tolatókamera szükséges, külön kapható.

# 40 AUTÓS HANGSZÓRÓK TERMÉKÁTTEKINTÉSE - Z ÉS D SOROZAT







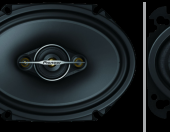


Z ÉS D SOROZAT (PERI EXKLUZÍV)												
Méret	17 cm	17 cm	17 cm	25 cm	25 cm	17 cm	17 cm	15 cm x 23 cm	30 cm	25 cm	25 cm	25 cm
Típus	2-utas komp. hangszórók	2-utas komp. hangszórók	2-utas hangszórók	Sekélyre szerelhető mélynyomó	Sekélyre szerelhető mélynyomó	2-utas hangszórók	2-utas komp. hangszórók	2-utas hangszórók	Standard mélynyomó	Standard mélynyomó	Zárt mélynyomó	Sekélyre szerelhető mélynyomó
Maximális teljesítmény	330 W	330 W	330 W	1300 W	1300 W	270 W	270 W	330 W	2000 W	1500 W	1300 W	1300 W
Névleges teljesítmény	110 W RMS	110 W RMS	110 W RMS	400 W RMS	400 W RMS	90 W RMS	90 W RMS	110 W RMS	600 W RMS	500 W RMS	350 W RMS	350 W RMS
Frekvenciaválasz	30-96 kHz	30-96 kHz	32-96 kHz	20 Hz - 3,8 kHz	20 Hz - 3,8 kHz	32-49 kHz	32-49 kHz	33-42 kHz	20 Hz - 4,7 kHz	20 Hz - 6,6 kHz	20 Hz - 6,6 kHz	20 Hz - 3,4 kHz
Érzékenység	85 dB	85 dB	85 dB	76 dB	74 dB	85 dB	84 dB	87 dB	78 dB / 76 dB	76 dB / 74 dB	74 dB	76 dB / 74 dB
Impedancia	4 ohm	4 ohm	4 ohm	4 ohm	2 ohm	4 ohm	4 ohm	4 ohm	Kettős 4 Ω / Kettős 2 Ω	Kettős 4 Ω / Kettős 2 Ω	2 ohm	4 ohm / 2 ohm
Szerelési mélység	65 mm	65 mm	65 mm	81 mm	81 mm	65 mm	65 mm	65 mm	157 mm	140 mm	✗	84 mm
Kivágási méretek	144 mm	144 mm	144 mm	231 mm	231 mm	144 mm	144 mm	153 x 222 mm	281 mm	230 mm	✗	230 mm
Ajánlott térfogat (ft <sup>3</sup> / liter)	✗	✗	✗	0,6 / 16,98	0,6 / 16,98	✗	✗	✗	1 / 28,3	0,7 / 19,81	✗	0,6 / 17
Nagy felbontású hang	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗



A HI-RES AUDIO az eredeti felvétel minden apró részletét rögzíti, hallja az egyes hangok mélységét és szélességét, megtapasztalva az egyes hangszerek finomságait. Lehet, hogy soha többé nem fog hallgatni hagyományos tömörített hangot.














\*Opcionális UD-10GL hangszórórács kapható (külön megvásárolható)

# AUTÓS HANGSZÓRÓK TERMÉKÁTTEKINTÉSE - A SZOROZAT

A sorozat											
Méret	16,5 cm	16,5 cm	13 cm	13 cm	15 cm x 23 cm	15 cm x 23 cm	15 cm x 23 cm	15 cm x 23 cm	15 cm x 20 cm	10 cm x 15 cm	10 cm
Típus	2-utas komp. hangszórók	3 utas hangszórók	2-utas komp. hangszórók	3 utas hangszórók	5 utas hangszórók	4-utas hangszórók	4-utas hangszórók	3 utas hangszórók	4-utas hangszórók	4-utas hangszórók	2 utas hangszórók
Maximális teljesítmény	350 W	320 W	300 W	300 W	700 W	650 W	600 W	450 W	350 W	210 W	230 W
Névleges teljesítmény	80 W RMS	70 W RMS	50 W RMS	50 W RMS	120 W RMS	100 W RMS	100 W RMS	90 W RMS	80 W RMS	30 W RMS	50 W RMS
Frekvencia- váltás	33 Hz - 58 kHz	37 Hz - 31 kHz	42 Hz - 58 kHz	44 Hz - 52 kHz	29 Hz - 33 kHz	22 Hz - 24 kHz	29 Hz - 33 kHz	29 Hz - 28 kHz	30 Hz - 32 kHz	34 Hz - 49 kHz	82 Hz - 40 kHz kHz
Érzékenység	90 dB	91 dB	89 dB	89 dB	92 dB	90 dB	92 dB	92 dB	90 dB	88 dB	90 dB
Impedancia	4 ohm	4 ohm	4 ohm	4 ohm	4 ohm	4 ohm	4 ohm	4 ohm	4 ohm	4 ohm	4 ohm
Szerelési mélység	59 mm	48 mm	54 mm	54 mm	86 mm	86 mm	72 mm	72 mm	62 mm	42 mm	43 mm
Kivágási méretek	144 mm	144 mm	121 mm	121 mm	153 x 222 mm	153 x 222 mm	153 x 222 mm	153 x 222 mm	133 x 194 mm	95 x 153 mm	106 mm
Ajánlott térfogat (ft <sup>3</sup> / liter)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
Többfunkciós adapter mellékelve	✓	✓	×	×	×	×	×	✓	×	×	×



# AUTÓS HANGSZÓRÓK TERMÉKÁTTEKINTÉSE - G ÉS R SOROZAT

G és R sorozat													
	TS-G170C	TS-G1730F / TS-G1720F	TS-G1710F	TS-G130C	TS-G1330F / TS-G1320F	TS-G1310F	TS-G1030F / TS-G1020F	TS-G1010F	TS-G6930F	TS-R1750S	TS-R1350S	TS-R6951S	TS-R1051S
Méret	17 cm	17 cm	17 cm	13 cm	13 cm	13 cm	10 cm	10 cm	15 cm x 23 cm	17 cm	13 cm	15 cm x 23 cm	10 cm
Típus	2-utas komp. hangszórók	3-utas / 2-utas hangszórók	Kettős kúpos hangszórók	2-utas komp. hangszórók	3-utas / 2-utas hangszórók	Kettős kúpos hangszórók	3-utas / 2-utas hangszórók	Kettős kúpos hangszórók	3-utas hangszórók	3-utas hangszórók	3-utas hangszórók	3-utas hangszórók	3-utas hangszórók
Maximális teljesítmény	300 W	300 W	280 W	250 W	250 W	230 W	210 W	190 W	400 W	250 W	250 W	400 W	210 W
Névleges teljesítmény	45 W	40 W	40 W	40 W	35 W	35 W	30 W	30 W	45 W	40 W	35 W	50 W	30 W
Frekvenciaválasz	36 Hz - 26 kHz	36 Hz - 18 kHz	34 Hz - 16 kHz	37 Hz - 27 kHz	33 Hz - 24 kHz	25 Hz - 22 kHz	35 Hz - 27 kHz	44 Hz - 25 kHz	32 Hz - 32 kHz	36 Hz - 31 kHz	44 Hz - 31 kHz	31 Hz - 35 kHz	34 Hz - 27 kHz
Érzékenység	91 dB	90 dB	89 dB	88 dB	88 dB	89 dB	87 dB	89 dB	90 dB	90 dB	89 dB	92 dB	88 dB
Impedancia	4 ohm	4 ohm	4 ohm	4 ohm	4 ohm	4 ohm	4 ohm	4 ohm	4 ohm	4 ohm	4 ohm	4 ohm	4 ohm
Szerelési mélység	50 mm	50 mm	50 mm	44 mm	44 mm	44 mm	43 mm	43 mm	70 mm	47 mm	47 mm	68 mm	43 mm
Kivágási méretek	144 mm	144 mm	144 mm	121 mm	121 mm	121 mm	106 mm	106 mm	151 x 222 mm	137 mm	121 mm	153 x 222 mm	106 mm

# Pioneer

HOL LEHET VÁSÁROLNI  
Keressen egy kiskereskedelmi  
üzletet a közelben.



## FIT YOUR CAR; KERESD MEG AZ AUTÓDHOZ ILLO TERMÉKEKET ILLESÍTSD FEL AZ AUTÓDAT

Szeretnéd lecserélni vagy frissíteni a vevőegységedet vagy a hangszórórendszeredet? Nézd meg a „Fit My Car” eszközünket a weboldalunkon, add meg az autód márkáját, modelljét és évjáratát, és áttekintést kapsz az összes kompatibilis Pioneer termékről és tartozékról, amelyek a járművedhez szükségesek.



## PIONEER TENGERI SOROZAT

A tengeri használatra tervezett Pioneer Marine sorozat ellenáll a nedvességnek, a fakulásnak és a foltoknak, fokozott védelmet nyújtva a nap hatásaival és a tipikus időjárási viszonyokkal szemben, amelyeket a hagyományos termékek nem bírnak ki.



### PIONEER EUROPE N.V.

Haven 1087  
Keetberglaan 1  
B-9120 Melsele  
Belgium  
Tel.: +32 (0) 570 05 11

### BASYS MAGYARORSZÁGI KFT.

Tópark u.9. (West Gate Business Park)  
2045 Törökbálint  
HUNGARY  
Tel.: +36 23 887 920  
Fax: +36 23 887 924  
E-mail: info@basys.hu  
www.basys.hu

Az Apple, iPod, iPhone®, iTunes, CarPlay és a CarPlay logó az Apple Inc. bejegyzett védjegyei az Egyesült Államokban és más országokban. A „Made for iPod/iPhone®” azt jelenti, hogy egy elektronikus tartozékot kifejezetten iPod/iPhone® készülékhez való csatlakozásra terveztek, és a fejlesztő tanúsította, hogy megfelel az Apple teljesítményi szabványainak. Az Apple nem vállal felelősséget a készülék működéséért, illetve a biztonsági vagy szabályozási szabványoknak való megfeleléséért. A Pioneer nem értékesít iPod vagy iPhone® eszközöket. A „Works with Apple CarPlay®” azt jelenti, hogy egy elektronikus tartozékot kifejezetten iPhone® készülékhez való csatlakozásra terveztek, és a fejlesztő tanúsította, hogy megfelel az Apple teljesítményi szabványainak. Az Apple CarPlay® bizonyos régiókban nem érhető el. A legfrissebb információkért az elérhetőséggel kapcsolatban kérjük, látogasson el a <http://www.apple.com/ios/carplay/> weboldalra. Az Apple CarPlay® iOS 7.1 vagy újabb rendszerű Apple iPhone® 5 vagy újabb készülékeken érhető el, és Lightning - USB kábel szükséges hozzá. Az Android, az Android Auto™, a Google Maps, a Waze és a Talk to Google a Google Inc. bejegyzett védjegyei. Az Android Auto™ Android 5.0 (Lollipop) vagy újabb rendszerű Android telefonokon érhető el adatforgalmi csomaggal. Az Android Auto™ elérhetősége országoként és telefonmodellként változhat. További információkért látogasson el a <http://www.android.com/auto> weboldalra. A Bluetooth® szövevény és logó a Bluetooth SIG, Inc. bejegyzett védjegyei, és a PIONEER CORPORATION ezeket a védjegyeket licenc alapján használja. Az SD és az SDHC az SD-3C, LLC védjegyei vagy bejegyzett védjegyei az Egyesült Államokban és/vagy más országokban. A „DVD” logó a DVD Format/Logo Licensing Corporation védjegye. A DAB az Eureka Project 147 egyik partnerének tulajdonában lévő bejegyzett védjegy. A HERE a HERE MAPS és a HERE MAPS LOGO a HERE North America, LLC védjegyei. A Spotify a Spotify Group bejegyzett védjegye. A Twaron® a Teijin Aramid BV bejegyzett védjegye. A WebLink® az Abalta Technologies, Inc. védjegye. A Facebook a Facebook, Inc. védjegye. A Twitter a Twitter, Inc. bejegyzett védjegye. A YouTube a Google Inc. az Instagram név és logó az Instagram védjegyei. Az Amazon, az Alexa és minden kapcsolódó védjegy az Amazon.com, Inc.

vagy leányvállalatainak védjegye. A STARVIS a Sony Corporation védjegye. Egyéb védjegyek és kereskedelmi nevek a megfelelő tulajdonosok védjegyei. A Pioneer és a Pioneer logó a Pioneer Corporation bejegyzett védjegyei. A brosúrában leírt vagy illusztrált termékek jellemzői és specifikációi a nyomtatás időpontjában helyesek, de a gyártási változtatások miatt változhatnak. Ez a broszúra tipográfiai hibákat tartalmazhat, és a ábrázolt termékek színei kissé eltérhetnek a valóságtól. Forduljon Pioneer márkakereskedőjéhez, hogy megbizonyosodjon arról, hogy a tényleges jellemzők és specifikációk megfelelnek az Ön igényeinek. Ez a broszúra olyan termékekre utalhat, amelyek esetleg nem elérhetők az Ön országában. A Pioneer Európa-szerte szakértőkből álló csapattal rendelkezik, akik rendelkeznek a Pioneer Z és D sorozatú autókért értékesítéséhez és telepítéséhez szükséges tudással, tapasztalattal és szenvedéllyel. A Pioneer partnerek elérhetőségeivel kapcsolatos információkért kérjük, látogasson el a [www.pioneer-car.eu](http://www.pioneer-car.eu) weboldalra. Az Európai Elektromos Hírközlési Kódexet (a továbbiakban: EECC) létrehozó, a digitális hangszárazásra (a továbbiakban: DAB) vonatkozó irányelvet minden uniós tagállamnak 2020. december 20-ig kell végrehajtania, így a vonatkozó jogszabályok országoként eltérőek lehetnek és változhatnak. Ezért azt javasoljuk, hogy nem DAB autórádió-vevő vásárlása előtt tájékozódjon az adott ország nemzeti jogszabályairól. A felsorolt DAB/DAB+ digitális rádiótermékek digitális rádió jelöléssel jövhagyott termékek. Ez azt jelenti, hogy a Pioneer megfelelt a digitális rádió minimális követelményeinek, amelyeket független tesztelés igazolt. Az összes Pioneer terméket, amely ezt a digitális rádió jelölést használja, függetlenül tesztelték és hagyták jóvá, így bizalommal vásárolhat. Európai irodáink, forgalmazóink és ügyfélszolgálatunk áttekintéséért kérjük, látogasson el a [www.pioneer-car.eu/contact-us](http://www.pioneer-car.eu/contact-us) weboldalra. A Pioneer környezetvédelmi politikájával kapcsolatos részletes információkért kérjük, látogasson el a [www.pioneer-car.eu/about-pioneer/environment](http://www.pioneer-car.eu/about-pioneer/environment) weboldalra. A képek csak illusztrációk. A jármű nem része a csomagnak.

[www.pioneer-car.eu](http://www.pioneer-car.eu)

FACEBOOK.COM/PIONEERCAR

PIONEER EUROPE

X.COM/PIONEEREUROPE

@pioneer-europe