

**Pioneer**

**MVH-A200VBT**

**MVH-A100V**

RDS AV-MODTAGER

**DLUX**



Betjeningsvejledning

# Indholdsfortegnelse

Tak, fordi du har købt dette Pioneer-produkt.  
Læs venligst denne brugsvejledning, så du ved, hvordan din model betjenes korrekt. Når du har læst brugsvejledningen, bedes du beholde den på et sikkert sted til senere brug.

## **Vigtigt**

Skærmene, der vises i eksemplerne, kan adskille sig fra de faktiske skærmene, som kan ændres uden varsel, når præstationer og funktioner forbedres.

## **Fjernbetjening**

Fjernbetjeningen sælges separat. For detaljer om funktioner henvises til fjernbetjeningens vejledning.

■ <b>Bemærk</b> .....	2
■ <b>Dele og knapper</b> .....	4
■ <b>Grundlæggende betjening</b> .....	5
■ <b>Bluetooth</b> .....	6
■ <b>AV-kilde</b> .....	9
■ <b>Smartphoneforbindelse for AV-kilde</b> .....	10
■ <b>Radio</b> .....	10
■ <b>Komprimerede filer</b> .....	12
■ <b>iPod</b> .....	13
■ <b>AUX</b> .....	14
■ <b>Brug af karaokefunktionen</b> .....	15

## ■ **Indstillinger** .....

Visning af indstillings-skærmen .....	15
Systemindstillinger .....	15
Temaindstillinger .....	18
Lydindstillinger .....	19
Videoinstillinger .....	20

## ■ **Favoritmenu** .....

## ■ **Andre funktioner**.....

## ■ **Bilag** .....

# Bemærk

Bestemte lande- og regeringslove kan forbyde eller begrænse placering og brug af dette produkt i dit køretøj. Overhold alle gældende love og regler vedrørende brug, installation og betjening af dette produkt.



Hvis du ønsker at bortskaffe dette produkt, må dette ikke gøres sammen med almindeligt husholdningsaffald. Der findes særskilte indsamlingssystemer til brugte elektroniske produkter, der i henhold til lovgivningen behandler og genbruger produktet.

Private husstande i medlemslandene i EU, Schweiz og Norge kan returnere deres brugte elektroniske produkter gratis til bestemte indsamlingsfaciliteter eller til en forhandler (hvis du køber et lignende nyt produkt).

For lande, der ikke er nævnt ovenfor, bedes du kontakte de lokale myndigheder, og forhøre dig om den korrekte bortskaffelsesmetode.

Ved at gøre dette sørger du for, at produktet behandles og genbruges korrekt, hvilket dermed forebygger potentielle negative indvirkninger på miljøet og menneskers sundhed.

## **ADVARSEL**

Kabinettet er forsynet med slidser og ventilationsåbninger for at garantere pålidelig drift af produktet og beskytte det mod overophedning. For at forhindre brand må åbningerne aldrig blokeres eller dækkes til (f.eks. med aviser, tæpper, tøj).

## **FORSIGTIG**

Dette produkt er evalueret under moderate og tropiske klimaforhold i overensstemmelse med sikkerhedskravene for audio, video og lignende elektroniske apparater - IEC 60065.

## Vigtige sikkerhedsoplysninger

### **ADVARSEL**

- Forsøg ikke på selv at installere eller servicere dette produkt. Installation eller service af dette produkt, udført af personer uden træning og erfaring med elektronisk udstyr og biludstyr, kan være farligt og udsætte dig for risiko for elektriske stød, tilskadekomst eller andre farer.
- Dette produkt må ikke komme i kontakt med væsker. Det kan medføre elektrisk stød. Kontakt med væske kan også medføre skader på produktet, røg og overophedning.
- Hvis der kommer væske eller fremmedlegemer ind i produktet, skal du parkere køretøjet et sikkert sted, øjeblikkeligt slukke køretøjet (ACC OFF) og kontakte din forhandler eller den nærmeste

autoriserede Pioneer-serviceforhandler. Brug ikke produktet i denne tilstand, da det kan medføre brand, elektrisk stød eller anden fejl.

- Hvis du bemærker røg, en mærkelig støj eller lugt fra produktet eller andre unormale tegn på LCD-skærmen, skal du øjeblikkeligt slukke for strømmen og kontakte din forhandler eller den nærmeste autoriserede Pioneer-serviceforhandler. Hvis produktet bruges i denne tilstand, kan det medføre permanente skader på systemet.
- Produktet må ikke skilles ad eller ændres, da det indeholder højspændingskomponenter, som kan give elektrisk stød. Sørg for at kontakte din forhandler eller nærmeste autoriserede Pioneer-serviceforhandler for intern inspektion, justeringer eller reparationer.

Før du bruger produktet, skal du læse og sætte dig grundigt ind i følgende sikkerhedsoplysninger:

- Betjen ikke produktet, programmer eller bakkameraet (hvis du har købt et), hvis det på nogen måde vil aflede din opmærksomhed fra at betjene køretøjet på sikker vis. Overhold altid kørselsreglerne, og følg alle eksisterende trafikregler. Hvis du finder det vanskeligt at betjene produktet, skal du køre ind til siden, parkere køretøjet et sikkert sted og trække håndbremsen, før du laver de nødvendige justeringer.
- Produktets lydstyrke må aldrig være så højt, at du ikke kan høre trafikken udenfor og udrykkingskøretøjer.
- Af sikkerhedsårsager er bestemte funktioner deaktiveret, medmindre køretøjet er stoppet, og håndbremsen er trukket.
- Opbevar denne betjeningsvejledning et nyttigt sted som reference, hvis du vil læse om betjeningsprocedurer og sikkerhedsoplysninger.
- Installer ikke produktet, hvor det kan (i) blokere chaufførens udsyn, (ii) hæmme funktionen af køretøjets betjeningsystemer eller sikkerhedsfunktioner, inklusive airbags eller katastrofeblikknapper, eller (iii) hæmme chaufførens evne til at betjene køretøjet sikkert.
- Husk altid at spænde sikkerhedsselen, når du betjener køretøjet. Hvis du nogensinde skulle blive involveret i en ulykke, vil dine skader være væsentligt mere alvorlige, hvis du ikke har spændt sikkerhedsselen ordentligt.
- Brug aldrig hovedtelefoner, mens du kører.

## Sikker kørsel

### ⚠ ADVARSEL

- **LYSEGRØN LEDNING VED STRØMSTIK ER UDVIKLET TIL AT REGISTRERE PARKERET TILSTAND OG SKAL TILSLUTTES STRØMFORSYNINGSSIDEN PÅ HÅNDBREMSENS KONTAKT. UKORREKT TILSLUTNING ELLER BRUG AF DENNE LEDNING KAN OVERTRÆDE GÆLDENDE LOVGIVNING OG KAN MEDFØRE ALVORLIGE SKADER.**
- **Du må ikke pille ved eller deaktivere håndbremsens låsesystem, som er lavet til din beskyttelse. Hvis du piller ved eller deaktiverer håndbremsens låsesystem, kan det medføre alvorlige skader eller dødsfald.**
- **Risikoen for skader og potentiel overtrædelse af gældende lovgivning undgås, idet produktet kan ikke bruges med et videobillede, som er synligt for chaufføren.**
- I nogle lande er visning af videobilleder på en skærm inden i et køretøj sågar ulovligt for andre personer end chaufføren. Sådanne regler skal overholdes, hvor de er gældende.

Hvis du prøver at se videobilleder, mens du kører, vises advarslen **"Viewing of front seat video source while driving is strictly prohibited."** på skærmen. Du skal parkere køretøjet på et sikkert sted og trække håndbremsen, hvis du vil se videobilleder på skærmen. Træd bremsepedalen ned, før du slipper håndbremsen.

## Brug af en skærm tilsluttet V OUT

Videoudgangsterminalen (**V OUT**) er til tilslutning af en skærm, så passagerer på bagsæderne kan se videobilleder.

### ⚠ ADVARSEL

Skærmen må ALDRIG monteres et sted, hvor chaufføren kan se videobilleder under kørsel.

## Undgåelse af batteriudmattelse

Sørg for, at køretøjet er tændt, når produktet bruges. Hvis produktet bruges, når køretøjet ikke er tændt, kan batteriet blive fladt.

### ⚠ ADVARSEL

Installer ikke produktet i et køretøj, som ikke har en ACC-leder eller -kredslob.

## Bakkamera

Med et valgfrit bakkamera kan produktet bruges som en hjælp til at holde øje med trailere eller ved bakning under trange pladsforhold.

### ⚠ ADVARSEL

- SKÆRBILLEDET KAN VÆRE SPEJLVENDT.
- BRUG KUN INPUT TIL TILBAGE ELLER SPEJLBILLEDE AF BAKKAMERA. ANDEN BRUG KAN MEDFØRE SKADER.

### ⚠ FORSIGTIG

Med bakkameraet kan dette produkt bruges som en hjælp til at holde øje med trailere eller ved bakning. Brug ikke denne funktion til underholdningsformål.

## Håndtering af USB-stik

### ⚠ FORSIGTIG

- Fjern aldrig lagringsenheden fra produktet, mens der overføres data, så datatab og skader undgås.
- Pioneer kan ikke garantere kompatibilitet med alle USB-lagringsenheder og påtager sig ikke noget ansvar for tab af data på mediaefspillere, iPhone, smartphone eller andre enheder, som kan ske ved brug af produktet.

## I tilfælde af fejl

Kontakt din forhandler eller nærmeste autoriserede Pioneer-serviceforhandler, hvis produktet ikke fungerer korrekt.

## Se hjemmesiden

Se følgende hjemmeside:

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

- Registrer dit produkt. Vi gemmer detaljerne om dit køb, så du kan hente disse oplysninger i tilfælde af et forsikringskrav såsom tab eller tyveri.
- Se de nyeste informationer om PIONEER CORPORATION på vores hjemmeside.
- Pioneer sørger regelmæssigt for softwareopdateringer, så produkterne forbedres yderligere. Se supportafsnittet på Pioneer-hjemmesiden for alle tilgængelige softwareopdateringer.

## Om dette produkt

- Dette produkt fungerer kun korrekt i Europa. Funktionen RDS (Radio Data System) fungerer kun i områder, hvor FM-stationer udsender RDS-signaler. RDS-TMC-service kan også bruges i et område med en station, som udsender RDS-TMC-signal.
- Pioneer CarStereo-Pass er kun til brug i Tyskland.

## Beskyttelse af LCD-panel og -skærm

- Udsæt ikke LCD-skærmen for direkte sollys, når produktet ikke bruges. Det kan medføre, at LCD-skærmen svigter på grund af de høje temperaturer.
- Når du bruger en mobiltelefon, skal mobiltelefonens antenne holdes væk fra LCD-skærmen for at forhindre, at videoen udsættes for forstyrrelser, som f.eks. pletter, farvede striber osv.
- Sørg for at trykke forsigtigt på skærmen, så LCD-skærmen beskyttes mod skader.

## Bemærkninger om internt batteri

- Informationen slettes ved at frakoble den gule ledning fra batteriet (eller ved at fjerne selve batteriet).
- Visse af indstillingerne og det optagede indhold nulstilles ikke.

## Om denne betjeningsvejledning

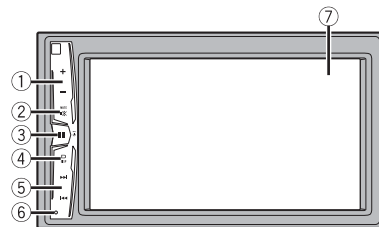
Betjeningsvejledningen indeholder diagrammer af egentlige skærbilleder, så funktioner beskrives. Men afhængigt af modellen kan det forekomme, at skærbillederne på visse enheder ikke svarer til dem, der vises i vejledningen.

### Betydningen af symbolerne i denne vejledning

	Dette indikerer modelnavnene, der understøttes af de beskrevne betjeningsmåder.
	Dette indikerer, at du skal trykke på en bestemt funktionstast på din touchscren.
	Dette indikerer, at du skal holde fingeren på en bestemt funktionstast på din touchscren.

## Dele og knapper

### Hovedenhed



①	VOL (+/-)	
②	MUTE	
③		Tryk for at se hovedmenuen. Hold trykket for at slukke. Tryk på en vilkårlig knap for at tænde igen. <b>BEMÆRK</b> Ikonet  vises, når strømmen er tændt.
④	DISP	Tryk for at tænde eller slukke for skærmen.

⑤	◀◀ eller ▶▶	Udfører manuel søgning, hurtigt frem, tilbage og søgning efter spor. Tryk for at besvare eller afslutte et opkald.
⑥	RESET	Tryk for at nulstille mikroprocessoren (side 5).
⑦	LCD-skærm	

## Grundlæggende betjening

### Nulstilling af mikroprocessoren

#### ⚠ FORSIGTIG

- Tryk på knappen RESET nulstiller indstillingerne og det optagne indhold til fabriksindstillingerne.
  - Denne handling må ikke udføres, når en enhed er sluttet til dette produkt.
  - Visse af indstillingerne og det optagede indhold nulstilles ikke.
- Mikroprocessoren skal nulstilles under følgende betingelser:
  - Inden dette produkt bruges for første gang efter installation.
  - Hvis dette produkt ikke fungerer korrekt.
  - Hvis der skulle opstå problemer med systemets drift.

**1** Slå tændingskontakten fra (OFF).

**2** Tryk på RESET med spidsen af en kuglepen eller et andet spidst redskab. Indstillinger og optaget indhold nulstilles.

### Start af enheden

**1** Start motoren for at starte systemet.

Skærmen [Select Program Language] vises.

#### **BEMÆRK**

Herefter afhænger den viste skærm af forrige betingelser.

**2** Tryk på det ønskede sprog.

**3** Tryk på .

Hovedmenuen vises.












### Brug af trykpanelet

Du kan betjene dette produkt ved at trykke på knapperne på skærmen med fingrene.







#### **BEMÆRK**

For at beskytte LCD-skærmen mod skader, skal du sørge for at trykke forsigtigt på skærmen.

### Berøringspanelets taster

	Skifter mellem afspilning og pause.
 	
 	 Springer filer (eller spor) over frem eller tilbage.
 	Udfører hurtigt tilbage eller hurtigt frem. Tryk igen for at ændre afspilningshastigheden.
	Stopper afspilningen.
Tekstinformation	Hvis alle tegn ikke vises, ruller resten automatisk over skærmen. Tegnene vises ved at trykke på tekstinformationen. <b>BEMÆRK</b> Denne funktion er kun tilgængelig, når du standser dit køretøj et sikkert sted og trækker håndbremsen.
	Vender tilbage til det forrige skærbillede.
	Luk skærmen.

### Skærbilleder med betjeningslister

 abcdefghi	Når du trykker på et punkt på listen, kan du indsnævre mulighederne og gå videre til den næste betjening.
	Vises, når alle tegn ikke vises på visningsområdet. Når du trykker på en knap, vises resten af punkterne. <b>BEMÆRK</b> Denne funktion er kun tilgængelig, når du standser dit køretøj et sikkert sted og trækker håndbremsen.
 	Vises, når der ikke er plads til alle punkterne på en enkelt side. Tryk på  eller  for at vise eventuelle skjulte punkter.

## Betjening af tidsbjælken



Du kan ændre afspilningspunktet ved at trække i knappen.

### BEMÆRK

Tidsbjælkefunktionen kan variere afhængigt af aktiveringskilden.

## Skærmbillede med hovedmenu



①	<b>Kildeikoner</b>
21:48	<b>Indstilling af klokkeslæt og dato (side 21)</b>
	<b>Indstillinger (side 15) og favoritmenu (side 20)</b>
	<b>Håndfri telefoni (side 7) (MHV-A200VBT)</b>
	<b>AV-kilde slukket</b>
	<b>Hvis du vælger , kan du slukke næsten alle funktioner.</b> Enheden tændes ved at bruge følgende funktioner: <ul style="list-style-type: none"><li>• Der modtages et indkommende opkald (kun for håndfri telefoni via Bluetooth). (MHV-A200VBT)</li><li>• Billedet fra bakkameraet vises, når bilen er i bakgear.</li><li>• En knap på denne enhed er trykket.</li><li>• Tændingskontakten er slukket (ACC OFF), derefter tændt (ACC ON).</li></ul>

## Bluetooth

A200VBT

### Bluetooth-forbindelse

- 1 Aktiver Bluetooth-funktionen på enheden.
- 2 Tryk på
- 3 Tryk på og derefter på .  
Menuskærmen Bluetooth vises.
- 4 Tryk på [Connection].
- 5 Tryk på .  
Enheden starter med at søge efter tilgængelige enheder og viser dem derefter i listen over enheder.
- 6 Tryk på Bluetooth-enhedens navn.  
Når enheden er blevet registreret, oprettes der en Bluetooth-forbindelse fra systemet.  
Når forbindelsen er blevet oprettet, vises enhedens navn på listen.

### BEMÆRKNINGER

- Hvis tre enheder allerede er forbundet, vises [Memory Full]. Slet først en forbundet enhed (side 7).
- Hvis din enhed understøtter SSP (Sikker simpel pardannelse), vises der et sekscifret tal på skærmen på dette produkt. Tryk på [Yes] for at parre enheden.
- er ugyldig, når enheden allerede er tilsluttet, er ved at blive tilsluttet eller afbrudt.

### TIP



Bluetooth-forbindelsen kan også oprettes ved at søge efter dette produkt på Bluetooth-enheden. For registrering skal du sørge for, at [Visibility] i menuen [Bluetooth] er indstillet til [On] (side 7). Du kan læse mere om betjening af Bluetooth-enheder i vejledningerne, der følger med Bluetooth-enheden.

### Bluetooth-indstillinger

- 1 Tryk på
- 2 Tryk på og derefter på

### ⚠ FORSIGTIG

Dette produkt må aldrig slukkes, og enheden må aldrig afbrydes, mens Bluetooth-indstillingen bearbejdes.

Menupunkt	Beskrivelse
[Connection]	<p>Tilslut, afbryd eller slet den registrerede Bluetooth-enhed manuelt.</p> <p>Tryk på  for at slette den registrerede enhed.</p> <p>Tryk på enhedens navn for at tilslutte en registreret Bluetooth-enhed manuelt.</p> <p>Tryk på navnet på den tilsluttede enhed på listen for at frakoble enheden.</p> <p><b>BEMÆRK</b></p> <p>Tilslut Bluetooth-enheden manuelt i følgende tilfælde:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>To eller flere Bluetooth-enheder er registreret, og du vil manuelt vælge enheden, som skal bruges.</li> <li>Du vil tilslutte en afbrudt Bluetooth-enhed igen.</li> <li>Tilslutning kan af en eller anden grund ikke etableres automatisk.</li> </ul>
[Auto Connect] [On] [Off]	<p>Vælg [On] for at tilslutte den sidst tilsluttede Bluetooth-enhed automatisk.</p> <p><b>BEMÆRK</b></p> <p>Hvis to Bluetooth-enheder blev tilsluttet sidste gang, tilsluttes de to enheder automatisk til produktet i den rækkefølge, som de er registreret i enhedslisten.</p>
[Visibility] [On] [Off]	Vælg [On] for at gøre dette produkt synligt for den anden enhed.
[PIN Code Input]	<p>PIN-koden for Bluetooth-forbindelsen skal ændres. Standard-PIN-koden er "0000".</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Tryk på [0] til [9] for at indtaste PIN-koden (op til 8 cifre).</li> <li>Tryk på .</li> </ol>
[Device Information]	Visning af enhedens navn og adressen på dette produkt.
[Bluetooth Memory Clear]	Tryk på [Clear] og derefter på [OK] for at slette Bluetooth-hukommelsen.
[BT Software Update]	<p>Opdaterer Bluetooth-softwareversionen ved at oprette forbindelse til den eksterne hukommelse.</p> <p><b>TIP</b></p> <p>Funktionen er tilgængelig, når kilden er slukket.</p>
[BT Version Info.]	Visning af Bluetooth-versionen.

## Ændring af den tilsluttede Bluetooth-enhed

Du kan skifte mellem de tilsluttede Bluetooth-enheder ved at bruge tasten til skifte mellem enheder i Bluetooth-menuen.

- Du kan registrere op til tre Bluetooth-enheder på produktet (side 6).

- Bluetooth-lydafspilleren kan skiftes til andre Bluetooth-enheder på Bluetooth-afspilningsskærmen.
- Kun én enhed kan tilsluttes til håndfri telefoni.



## Håndfri telefoni











For at bruge denne funktion, skal din mobiltelefon først forbindes med dette produkt via Bluetooth (side 6).

### FORSIGTIG


Af hensyn til din egen sikkerhed bør du så vidt muligt undgå at tale i telefon under kørslen.

### Sådan foretager du et telefonopkald

- Tryk på , og tryk derefter på . Telefonmenuen vises.
- Tryk på et af opkaldsikonerne på telefonmenuen.

	<p><b>Følgende muligheder vises.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Navnet på den tilsluttede mobiltelefon</li> <li>Anfør nummer for denne mobiltelefon</li> <li>Modtagelsesstatus for denne mobiltelefon</li> <li>Batteristatus for denne mobiltelefon</li> </ul>
	<p><b>Udfører første søgning i telefonbogen.</b></p> <p>Hver gang du trykker på knappen, kan engelsk og systemsprog skifte afhængigt af indstillingen for systemsprog.</p> <p>Tryk på listeområdet for at stoppe den første søgning.</p>
	<b>Brug af listen over forudindstillede opkald (side 8)</b>
	<p><b>Brug af telefonbog</b></p> <p>Vælg en kontakt fra telefonbogen. Tryk på det ønskede navn i listen, og vælg derefter telefonnummeret.</p> <p><b>TIPS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kontakterne i din telefon overføres automatisk til produktet.</li> <li>Opdater telefonbogen manuelt.</li> </ul>
	<p><b>Brug af opkaldshistorik</b></p> <p>Foretag et telefonopkald fra modtagne opkald , foretagne opkald  eller ubesvarede opkald .</p>
	<p><b>Direkte indtastning af telefonnummer</b></p> <p>Indtast nummertasterne for at indtaste telefonnummeret, og tryk derefter på  for at foretage et opkald.</p>



## ► Afslutning af opkald

- 1 Tryk på .

## Brug af listen over forudindstillede opkald


### ► Registrering af et telefonnummer

Du kan nemt gemme op til seks telefonnumre pr. enhed som forudindstillinger.


- 1 Tryk på , og tryk derefter på .

- 2 Tryk på  eller .

Tryk på det ønskede navn på [Phone Book] (telefonbogens) skærm for at få vist kontaktpersonens telefonnummer.

- 3 Tryk på .



### ► Opkald fra listen over forudindstillede opkald



- 1 Tryk på .

- 2 Berør den ønskede post på listen for at foretage et opkald.

Opkaldsskærmen vises, og nummeret ringes op.


### ► Sletning af et telefonnummer


- 1 Tryk på , og tryk derefter på .

- 2 Tryk på  og derefter på .



- 3 Tryk på [Yes].

## Modtagelse af et telefonopkald

- 1 Tryk på  for at besvare opkaldet.

Tryk på  for at afslutte opkaldet.

### TIPS

- Tryk på , når du modtager et andet opkald, så du kan skifte til det andet opkald.
- Tryk på , når du modtager et andet opkald, så du kan afvise opkaldet.



## Telefonindstillinger

- 1 Tryk på , og tryk derefter på  og .

Menupunkt	Beskrivelse
[Auto Answer] [On] [Off]	Vælg [On] for at besvare et indgående opkald automatisk.
[Ring Tone] [On] [Off]	Vælg [On], hvis ringetonen ikke kommer ud af bilens højttalere.
[Invert Name]	Vælg [Yes] for at bytte om på rækkefølgen i telefonbogen.

## Indstilling af privat tilstand

Under en samtale kan du skifte til privat-funktion (tale direkte i din mobiltelefon).

- 1 Tryk på  eller  for at slå privat-funktionen til eller fra.

## Justering af lyttelydstyrken for den anden part

Dette produkt kan indstilles til den anden parts lydstyrke.

- 1 Tryk på  for at skifte mellem de tre lydstyrker.

## Bemærkninger om håndfri telefoni

### ► Generelle bemærkninger

- Der gives ingen garanti for tilslutning til alle mobiltelefoner med trådløs Bluetooth-teknologi.
- Den direkte afstand mellem dette produkt og din mobiltelefon må højst være 10 m, når der afsendes og modtages taleopkald og data via Bluetooth.
- På visse mobiltelefoner udsendes ringetonen muligvis ikke fra højttalerne.
- Hvis privat-funktionen slås til på din mobiltelefonen, slås håndfri telefoni muligvis fra.

### ► Registrering og tilslutning

- Din mobiltelefon betjenes muligvis anderledes, afhængig af hvilken model det er. Du kan læse mere i brugsvejledningen, der fulgte med din mobiltelefon.
- Hvis telefonbogen ikke kan overføres, skal du koble din telefon fra og derefter parre telefonen igen med dette produkt.

### ► Foretagelse og modtagelse af opkald

- Du kan muligvis høre en lyd i følgende situationer:
  - Når du besvarer telefonen vha. knapperne på telefonen.
  - Når personen i den anden ende af linjen lægger røret på.
- Hvis personen i den anden ende ikke kan høre samtalen pga. et ekko, skal du skruer ned for lydstyrken, hvis du bruger håndfri telefoni.
- På visse mobiltelefoner er det muligvis ikke muligt at bruge håndfri telefoni, selv hvis du trykker på besvar-knappen på mobiltelefonen, når du modtager et opkald.

- Det registrerede navn vises, hvis telefonnummer allerede er registreret i telefonbogen. Hvis det samme telefonnummer er registreret under forskellige navne, vises kun telefonnummeret.

► **Historik over modtagne opkald og opkaldte numre**

- Det er ikke muligt at ringe til en ukendt bruger (intet telefonnummer) i historikken over modtagne opkald.
- Hvis der foretages opkald med din mobiltelefon, registreres disse opkald ikke i historikken på dette produkt.

► **Overførsler fra telefonbogen**





- Hvis der er over 1 000 telefonbogsposter på din mobiltelefon, vil alle poster muligvis ikke blive downloadet fuldstændigt.
- Afhængigt af telefonen kan dette produkt muligvis ikke vise telefonbogen korrekt.
- Hvis telefonbogen i telefonen indeholder billeder, kan telefonbogen ikke overføres korrekt.
- Afhængigt af mobiltelefonen er det muligvis ikke muligt at overføre telefonbogen.

## Bluetooth-lyd

Inden du bruger Bluetooth-lydafspilleren, skal du registrere og tilslutte enheden til dette produkt (side 6).

**BEMÆRKNINGER**






- Afhængigt af den Bluetooth-lydafspiller, som er sluttet til dette produkt, begrænses de tilgængelige betjeningsmuligheder med dette produkt muligvis til følgende to niveauer:
  - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile): Det er kun muligt at afspille sange på din lydafspiller.
  - A2DP og AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile): Det er muligt at afspille, sætte på pause, vælge sange osv.
- Afhængigt af Bluetooth-enheden, som er tilsluttet til dette produkt, begrænses de tilgængelige betjeningsmuligheder med dette produkt eller kan variere i forhold til beskrivelserne i denne vejledning.
- Mens du lytter til sange på din Bluetooth-enhed, skal du undgå at bruge telefonfunktionen så meget som muligt. Hvis du prøver at bruge telefonen, kan signalet forstyrre musikafspilningen.
- Når du taler på Bluetooth-enheden, som er forbundet til dette produkt via Bluetooth, sættes afspilningen muligvis på pause.

- 1 Tryk på .
- 2 Tryk på  og derefter på . Herefter vises skærmen for systemindstilling.
- 3 Tryk på [AV Source Settings].
- 4 Bekræft, at [Bluetooth Audio] er tændt.
- 5 Tryk på .

- 6 Tryk på [Bluetooth Audio]. Skærmen for afspilning af Bluetooth-lyd vises.

### Grundlæggende betjening

#### Beskrivelse af Bluetooth-lydafspilningsskærmen

	Indikator for spornummer
	Indstiller et område for gentaget afspilning.
	Afspiller filer i tilfældig rækkefølge.
	Vælger en fil eller mappe i listen til afspilning. <b>BEMÆRK</b> Denne funktion er kun tilgængelig, når AVRCP-versionen af Bluetooth-enheden er 1.4 eller højere.
	Skifter mellem Bluetooth-enhederne, når enhederne er tilsluttet til produktet via Bluetooth (side 7).

## AV-kilde

### Understøttet AV-kilde

Du kan afspille eller bruge følgende kilder med dette produkt.

- Radio
- USB



Følgende kilder kan afspilles og bruges, ved at forbinde en ekstern enhed.

- iPod\*
- Bluetooth®-lyd\*
- AUX


\* MHV-A200VBT

## Valg af en kilde

### Kilde på AV-betjeningskærmen

- 1 Tryk på .
- 2 Tryk på source ikonet.  
Hvis du vælger , slukkes AV-kilden.

### Kilden på kildelisten

- 1 Tryk på  på AV-kildeskærmen.
- 2 Tryk på source tasten.  
Hvis du vælger [AV OFF], slukkes AV-kilden.

## Smartphoneforbindelse for AV-kilde

Ved brug af en smartphone med dette produkt konfigureres indstillingerne automatisk i henhold til enheden, der skal tilsluttes.

### BEMÆRKNINGER

- Betjeningsmåden kan variere afhængigt af smartphonen og versionen af dens software.
- Afhængigt af versionen af smartphone-operativsystemet er den muligvis ikke kompatibel med dette produkt.

## Smartphone (Android™-enhed)

En smartphone tilsluttes til dette produkt på disse måder. De tilgængelige kilder varierer afhængigt af tilslutningsmetoden.

- Tilslutning via Bluetooth\* (side 10)

\* MHV-A200VBT


### Kompatible smartphones

Der gives ingen garanti for kompatibilitet med alle smartphones. Se informationerne på vores hjemmeside for detaljer om din smartphones kompatibilitet med dette produkt.

## Tilslutning via Bluetooth

### A200VBT

Følgende kilder er tilgængelige, når en smartphone tilsluttes til enheden via Bluetooth.

- Bluetooth-lyd
- 1 Tilslut en smartphone til dette produkt via Bluetooth (side 6).
  - 2 Tryk på .
  - 3 Tryk på den kompatible ønskede kilde.





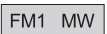

## Radio





### Startprocedure

- 1 Tryk på .
- 2 Tryk på [Radio].  
Radioskærmen vises.

## Grundlæggende betjening

### Beskrivelse af Radioskærm

	 <b>Genvælger den forudindstillede kanal, som gemmes på en knap fra hukommelsen.</b>
	<b>Gemmer den aktuelle sendefrekvens på en knap.</b>
	<b>Viser listen over forudindstillede kanaler.</b> Vælg et punkt i listen ([1] til [6]) for at skifte til den forudindstillede kanal.
	<b>Vælger FM1-, FM2-, FM3-, MW- eller LW-båndet.</b>
	<b>Udfører funktionen BSM (hukommelse for bedste station) (side 11).</b>


 	 <b>Manuel tuning</b>
	<b>Søgning eller nonstop-søgning</b> Hvis tasten slippes nogle få sekunder, springes til den nærmeste station fra den aktuelle frekvens. Hvis tasten holdes i nogle sekunder, udføres nonstop-søgning.

## Lagring af de stærkeste udsendelsesfrekvenser (BSM)

BSM-funktionen (bedste stationshukommelse) gemmer automatisk de seks stærkeste radiofrekvenser på de forudindstillede kanalknapper [1] til [6].

### BEMÆRKNINGER

- Hvis du gemmer radiofrekvenser med BSM, risikerer du at erstatte dem, som du allerede har gemt.
- Du kan beholde de tidligere gemte radiofrekvenser, hvis der ikke er flere, end hvad der kan gemmes.


**1** Tryk  for at starte søgningen.



Under søgning gemmes de seks stærkeste radiofrekvenser på de forudindstillede kanalknapper i rækkefølge efter deres signalstyrke.

### Annullering af lagringsproces

**1** Tryk på [Cancel].

## Radioindstillinger

**1** Tryk på .

**2** Tryk på  og derefter på .  
Herefter vises skærmen for systemindstilling.

**3** Tryk på [AV Source Settings].

**4** Tryk på [Radio settings].

Menupunkterne varierer afhængigt af kilden.

Menupunkt	Beskrivelse
<b>[Local]</b> [Off] <b>FM:</b> [Level1] [Level2] [Level3] [Level4] <b>MW/LW:</b> [Level1] [Level2]	Med lokal søgning kan du kun stille ind på radiostationer, hvis signaler er stærke nok til en god modtagelse. <b>BEMÆRK</b> [Level4] for FM og [Level2] for MW/LW er kun tilgængelige ved stationer, hvis signaler er stærke nok.
<b>[FM Step]</b> [100kHz] [50kHz]	Vælg søgningstrin for FM-båndet. <b>BEMÆRK</b> Søgningstrinnet forbliver ved [50kHz] under manuel tuning.
<b>[Regional]*</b> [On] [Off]	Vælger, om områdekoden skal være markeret under Auto PI-søgning.
<b>[Alternative FREQ]*</b> [On] [Off]	Tillad, at enheden indstiller på ny til en anden frekvens med samme station.
<b>[Auto PI]</b> [On] [Off]	Søger automatisk efter samme PI-kode (Programidentifikation) for sendestation blandt alle frekvensbånd, når sendestationen indeholder RDS-data. <b>BEMÆRK</b> Selv ved indstilling til [Off] udføres PI-søgningen automatisk, når tunereren ikke får en god modtagelse.
<b>[TA Interrupt]*</b> [On] [Off]	Modtager trafikmeddelelser fra den sidst valgte frekvens, hvorved den anden kilde afbrydes.
<b>[News Interrupt]*</b> [On] [Off]	Afbryd den aktuelt valgte kilde med nyhedsprogrammer.
<b>[Tuner Sound]*</b>	Skifter lyd kvalitet for FM-tuner.
[Music]	Prioriterer lyd kvaliteten.
[Talk]	Prioriterer støjforebyggelse.
[Standard]	Ingen effekt.

\* Denne funktion er kun tilgængelig ved modtagelse af FM-båndet.

# Komprimerede filer

## Tilslutning/frakobling af USB-lagringsenhed

Du kan afspille komprimeret lyd, komprimeret video eller stillbilledfiler, som er gemt på en ekstern lagringsenhed.

### Tilslutning af USB-lagringsenhed

- 1 Træk USB-kablet ud af USB-porten.
- 2 Slut en USB-lagringsenhed til USB-kablet.

#### TIP

Tilslut USB-kablet til USB-porten på produktets bagpanel.

#### BEMÆRKNINGER

- Dette produkt opnår muligvis ikke dets optimale ydeevne med visse USB-lagringsenheder.
- Der kan ikke oprettes forbindelse gennem en USB-hub.
- Der skal bruges et USB-kabel til forbindelsen.

### Frakobling af USB-lagringsenhed

- 1 Træk USB-lagringsenheden ud af USB-kablet.

#### BEMÆRKNINGER

- Sørg for, at ingen data er i brug, inden du trækker USB-lagringsenheden ud.
- Sluk køretøjet (ACC OFF), før du trækker USB-lagringsenheden ud.

## Startprocedure

- 1 Tilslut USB-lagringsenheden til USB-kablet (side 12).

#### TIP

Hvis USB allerede er indstillet, skal du vælge [USB] som afspilningskilde.

## Grundlæggende betjening

#### TIP












Du kan indstille skærmstørrelsen for videoen og billedfiler (side 21).

## Lydkilde

### Beskrivelse af Lydkildeskærm

#### TIP

Når du trykker på tekstinformationen, rulles der kun gennem informationen, når håndbremsen er trukket.

	<b>Indstiller området for gentaget afspilning for alle filer/aktuel mappe/aktuel titel.</b>
 	<b>Afspiller eller afspiller ikke filer i tilfældig rækkefølge.</b>
 	<b>Viser den skjulte funktionslinje.</b>
	<b>Skifter mellem følgende mediefilterer.</b> [Music]: Komprimerede lydfiler [Video]: Komprimerede videofiler [Photo]: Billedfiler
	<b>Vælger en fil på listen.</b> Tryk på en fil i listen, der skal afspilles. <b>TIP</b> Hvis du trykker på en mappe i listen, vises dens indhold. Du kan afspille en fil i listen ved at trykke på den.
	<b>Hvis du berører ikonet for valg af hukommelse, mens en Android-enhed tilsluttes, skifter den mellem intern hukommelse og ekstern hukommelse.</b>
 	<b>Vælger den forrige mappe eller den næste mappe.</b>
	<b>Ændrer displayet for de aktuelle musikinformationer.</b>

## Videokilde









### ⚠ FORSIGTIG

Af sikkerhedsmæssige årsager er det ikke muligt at se videobilleder, mens køretøjet er i bevægelse. For at se videobilleder, skal du parkere dit køretøj på et sikkert sted og trække håndbremsen.

### Beskrivelse af Videokildeskærm

#### TIP

Tryk et vilkårligt sted på skærmen. Touchpanelets taster vises.









	 <b>Udfører billede-for-billede-afspilning.</b>
	 <b>Udfører afspilning i langsom gengivelse.</b>
	<b>Indstiller området for gentaget afspilning for alle filer/aktuel mappe/aktuel titel.</b>
 	<b>Ændrer sprog for lydspor/undertekster.</b>
	<b>Skifter mellem følgende mediefiltyper.</b> [Music]: Komprimerede lydfiler [Video]: Komprimerede videofiler [Photo]: Billedfiler
	<b>Vælger en fil på listen.</b> Tryk på en fil i listen, der skal afspilles. <b>TIP</b> Hvis du trykker på en mappe i listen, vises dens indhold. Du kan afspille en fil i listen ved at trykke på den.


## Stilbilledkilde

### Beskrivelse af Stilbilledskærm

#### TIP

Tryk et vilkårligt sted på skærmen. Touchpanelets taster vises.

 	<b>Vælger den forrige mappe eller den næste mappe.</b>
	<b>Drejer det viste billede 90° med uret.</b>
 	<b>Indstiller området for gentaget afspilning for alle filer/aktuel mappe.</b>
 	<b>Afspiller alle filer i det aktuelle område for gentaget afspilning eller afspiller dem ikke i vilkårlig rækkefølge.</b>
	<b>Skifter mellem følgende mediefiltyper.</b> [Music]: Komprimerede lydfiler [Video]: Komprimerede videofiler [Photo]: Billedfiler

	<b>Vælger en fil på listen.</b> Tryk på en fil i listen, der skal afspilles. <b>TIP</b> Hvis du trykker på en mappe i listen, vises dens indhold. Du kan afspille en fil i listen ved at trykke på den.
---	--

## iPod

A200VBT

### Indstilling af iPod

Ved tilslutning af en iPod/iPhone til dette produkt konfigureres indstillingerne automatisk i henhold til enheden, der skal tilsluttes.

#### iPod/iPhone-kompatibilitet

Dette produkt understøtter kun de følgende iPod/iPhone-modeller og iPod-softwareversioner. Andre fungerer muligvis ikke korrekt.

- iPhone 7
- iPhone 7 Plus
- iPhone SE
- iPhone 6s
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6
- iPhone 6 Plus
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4s
- iPod touch (6. generation)
- iPod touch (5. generation)
- iPod nano (7. generation)

### Tilslutning af din iPod

Følgende tilslutninger er tilgængelige.

- iPod/iPhone med et 30-benet stik  
Tilslutning via CD-IU51 (sælges separat)

- iPod/iPhone med et Lightning-stik  
Tilslutning via CD-IU52 (sælges separat)
- Se installationsvejledningen for detaljer om tilslutning.

#### BEMÆRKNINGER

- Afhængigt af generationen eller versionen af din iPod vil visse funktioner ikke være tilgængelige.
- Slet ikke Apple Music® app fra din iPod, da nogle funktioner muligvis ikke er tilgængelige.

- 1 Tilslut din iPod/iPhone.
- 2 Tryk på .
- 3 Tryk på [iPod].






## Grundlæggende betjening

### Lydkilde

#### Beskrivelse af Lydkildeskærm

##### TIP

Når du trykker på tekstinformationen, rulles der kun gennem informationen, når håndbremsen er trykket.

	<b>Indstiller området for gentaget afspilning for alle i den valgte liste/aktuelle sang.</b>
	<b>Afspiller sange i den valgte liste/album vilkårligt.</b>
	<b>Viser den skjulte funktionslinje.</b>
	<b>Vælger en sang i listen.</b> Tryk på kategorien, derefter på titlen i listen, som skal afspilles, i den valgte liste. <b>BEMÆRK</b> Hver gang du tilslutter en iPod/iPhone, kræver det længere tid at få adgang til din afspilningsliste. Hvis der er 10 000 sange på din iPod/iPhone, kræves næsten en time. <b>TIP</b> Hvis du trykker på Apple Music Radio-stationen på skærmen med listen, vises Apple Music Radio-skærmen (side 14).
	<b>Ændrer lydbogshastigheden.</b> Normalt—Hurtigt—Langsomt

### Apple Music® Radio-kilde

#### Vigtigt

Apple Music Radio er muligvis ikke tilgængelig i dit land eller område. Se følgende website for oplysninger om Apple Music Radio: <http://www.apple.com/music/>

#### BEMÆRK

Denne funktion er kun tilgængelig ved brug af iPod-funktionen med en iPhone 7, iPhone 7 Plus, iPhone SE, iPhone 6s, iPhone 6s Plus, iPhone 6, iPhone 6 Plus, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s eller iPod touch (5. og 6. generation).

#### Beskrivelse af Apple Music Radio-skærm



##### Viser pop-up-menuen for Apple Music Radio.

- Tryk på [Play More Like This] for at afspille sange, der ligner den aktuelle sang.
- Tryk på [Play Less Like This] for at indstille den til ikke at afspille den aktuelle sang igen.
- Tryk på [Add to iTunes Wish List] for at tilføje den aktuelle sang til iTunes-ønskelisten.

#### BEMÆRK

Denne funktion bruges muligvis ikke afhængigt af din Apple Music-kontostatus.



##### Vælg en Apple Music Radio-station.

##### TIP

Når du vælger en sang, vises lydkildeskærmen.

## AUX

Videobilledet eller lyden kan afspilles via enheden, som er forbundet til AUX-indgangen.

#### ⚠ FORSIGTIG

Af sikkerhedsmæssige årsager er det ikke muligt at se videobilleder, mens køretøjet er i bevægelse. For at se videobilleder, skal du parkere dit køretøj på et sikkert sted og trække håndbremsen.

#### BEMÆRK

Der skal bruges et AV-kabel med ministik (sælges separat) til forbindelsen. Se installationsvejledningen for detaljer.

## Startprocedure

- 1 Tryk på .
- 2 Tryk på  og derefter på .

3 Bekræft, at [AUX Input] er tændt.

4 Tryk på .

5 Tryk på [AUX].  
Skærmen AUX vises.

## Grundlæggende betjening

### Beskrivelse af AUX-skærm

#### TIPS

- Tryk et vilkårligt sted på skærmen. Touchpanelets taster vises.
- Du kan indstille skærmstørrelsen for videobilledet (side 21).



Skifter mellem videoindgang og lydindgang.

## Brug af karaokefunktionen

### ⚠ ADVARSEL

- Betjen ikke enheden under kørsel. Kør ind til siden, og parkér køretøjet et sikkert sted, før du betjener enheden.
- En chauffør må aldrig synge med en mikrofon under kørsel. Det kan medføre ulykker.
- Efterlad ikke en mikrofon skodesløst, så ulykker forhindres.
- Efterlad ikke en mikrofon i køretøjet ved høje temperaturer, så forbrændinger på grund af berøring af den brandvarme mikrofon undgås.

### ⚠ FORSIGTIG

Det er ekstremt farligt, hvis mikrofonens ledning vikles omkring rattet, bremsepedalen eller gearstangen, da det kan medføre en ulykke. Sørg for at montere mikrofonen, så den ikke forstyrrer under kørsel.

#### BEMÆRKNINGER

- Brug en almindelig dynamisk mikrofon og ikke den medfølgende mikrofon.
- Denne funktion er ikke tilgængelig, når den valgte kilde er følgende.
  - RADIO
  - AUX

## Startprocedure

1 Sæt mikrofonens stereoministik i AUX-indgangsstikket.

2 Tryk på knappen KARAOKE på skærmen, indstil derefter [AUX Input] til [MIC]. Hvis [AUX Input] allerede er indstillet til [MIC], vises indstillingsmenuen [AUX Input] ikke. Gå til trin 3.

3 Vælg ON på knappen KARAOKE på skærmen.

## Justering af mikrofonens lydstyrke

1 Tryk på [MIC VOL].

Hvis karaokefunktionen er aktiveret, vises [MIC VOL] på skærmen.

2 Tryk på - eller + for at justere lydstyrken.


#### BEMÆRKNINGER


- Hvis mikrofonen hylér under brug, holdes mikrofonen væk fra højttaleren, eller mikrofonens lydstyrke sænkes.
- [MIC VOL] vender tilbage til 0, hvis karaokefunktionen eller produktet tændes eller slukkes.

## Indstillinger


Du kan justere forskellige indstillinger i hovedmenuen.

## Visning af indstillingskærmen

1 Tryk på .

2 Tryk på .

3 Tryk på én af følgende kategorier, og vælg derefter mulighederne.

 Systemindstillinger (side 15)

 Temaindstillinger (side 18)

 Lydindstillinger (side 19)

 Videoindstillinger (side 20)

 Bluetooth-indstillinger (side 6)

## Systemindstillinger

Menupunkterne varierer afhængigt af kilden.

## [AV Source Settings]

Menupunkt	Beskrivelse
[Radio settings]	(side 11)
[Bluetooth Audio]* [On] [Off]	Indstilling af Bluetooth-lydkildeaktivering.

\* MHV-A200VBT

## [AUX Input]

Menupunkt	Beskrivelse
[AUX Input] [Off] [AV] [MIC]	Indstil til [MIC] for karaokefunktion (side 15).

## [Camera settings]

Du skal bruge et bakkamera (f.eks. ND-BC8), som sælges separat, for at bruge bakkamerafunktionen. (Kontakt din forhandler for yderligere oplysninger).

### ► Bakkamera

Dette produkt indeholder en funktion, der automatisk skifter til fuldskræmsvisningen af bakkameraet, der er installeret på din bil, når gearstangen sættes i bakgear (R). Funktionen Camera View giver dig også mulighed for at kontrollere, hvad der er bag dig, mens du kører.

### ► Kamera for funktionen Camera View

Camera View kan altid vises. Bemærk, at med denne indstilling får kamerabilledet ikke en anden størrelse for at tilpasse det, og at en del af det, der vises af kameraet, ikke kan ses.


Tryk på [Camera] på skærmen til valg af AV-kilde for at få vist kamerabilledet (side 10).

### **BEMÆRK**

Indstil [Back Camera Input] til [On] (side 16) for at indstille bakkameraet som kamera for funktionen Camera View.

### **⚠ FORSIGTIG**

Pioneer anbefaler brug af et kamera, som udsender spejlvendte billeder, ellers vises skærbilledet muligvis spejlvendt.

- Bekræft med det samme, om skærmen ændres til billedet fra bakkameraet, når gearstangen sættes i bakgear (R) fra en anden position.
- Når skærmen skifter til fuldskræmsvisning af bakkameraets billede under normal kørsel, skal den ændres til den modsatte indstilling i [Camera Polarity].
- Hvis du trykker på , mens kamerabilledet vises, vil det viste billede slukke midlertidigt.

Menupunkt	Beskrivelse
[Back Camera Input] [Off] [On]	Aktivering af bakkameraet.
[Camera Polarity]	Indstilling af polariteten for bakkameraet.
[Battery]	Polariteten på den tilsluttede ledning er positiv.
[Ground]	Polariteten på den tilsluttede ledning er negativ.
<b>BEMÆRK</b>	Denne funktion er tilgængelig, når [Back Camera Input] er indstillet til [On].

## [Safe Mode]

Menupunkt	Beskrivelse
[Safe Mode] [On] [Off]	Indstil Safe Mode, så betjening af nogle funktioner kun fungerer, når du stopper køretøjet et sikkert sted og trækker håndbremsen.

## [System Language]

Menupunkt	Beskrivelse
[System Language]	Vælg systemsprog.
<b>BEMÆRKNINGER</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hvis det integrerede sprog og den valgte sprogindstilling ikke svarer til hinanden, vil tekstoplysningerne muligvis ikke blive vist korrekt.</li><li>• Visse tegn vil muligvis ikke blive vist korrekt.</li></ul>

## [Restore Settings]

Menupunkt	Beskrivelse
[Restore Settings]	<p>Tryk på [Restore] for at gendanne indstillingerne til standardindstillinger.</p> <p><b>⚠ FORSIGTIG</b></p> <p>Du må ikke slukke for motoren, mens du gendanner indstillingerne.</p> <p><b>BEMÆRKNINGER</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Denne indstilling er kun tilgængelig, når du standser dit køretøj et sikkert sted og trækker håndbremsen.</li> <li>• Kilden deaktiveres, og Bluetooth-forbindelsen afbrydes, før processen starter (MVH-A200VBT).</li> </ul>

## [Beep Tone]

Menupunkt	Beskrivelse
[Beep Tone] [On] [Off]	Vælg [Off] for at gøre biplyden inaktiv, når der trykkes på knappen eller skærmen.

## [Touch panel calibration]

Hvis du føler, at berøringspanelets taster på skærmen afviger fra de reelle positioner, der reagerer på din berøring, bør du justere berøringspanelets reaktionspositioner.

### BEMÆRKNINGER

- Brug ikke spidse redskaber, f.eks. en kuglepen. Det kan beskadige skærmen.
- Du må ikke slukke for motoren, mens de justerede positionsdata gemmes.
- Denne indstilling er kun tilgængelig, når du standser dit køretøj et sikkert sted og trækker håndbremsen.

Menupunkt	Beskrivelse
[Touch panel calibration]	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Tryk på [Yes].</li> <li>2 Tryk på skærmens fire hjørner langs pilene.</li> <li>3 Tryk på <input type="checkbox"/>.</li> <li>4 Tryk på <input type="checkbox"/> igen. Justeringsresultaterne gemmes.</li> <li>5 Tryk forsigtigt på midten af mærket [+], der vises på skærmen. Målet angiver rækkefølgen. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hvis du trykker på <input type="checkbox"/>, vender den forrige justeringsposition tilbage.</li> <li>• Hvis du holder <input type="checkbox"/> nede, annulleres justeringen.</li> </ul> </li> <li>6 Tryk og hold <input type="checkbox"/> nede. Justeringsresultaterne gemmes.</li> </ol>

## [Dimmer Settings]

Menupunkt	Beskrivelse
[Dimmer Trigger]	Indstilling af lysdæmper.
[Auto]	Tænder og slukker automatisk lysdæmperen, når bilens forlygter tændes og slukkes.
[Manual]	Lysdæmperen tændes og slukkes manuelt.
[Time]	Lysdæmperen tændes og slukkes på det indstillede tidspunkt.
[Day/Night]	Indstilling af lysdæmperens varighed om dagen og om natten. Du kan bruge denne funktion, når [Manual] er indstillet til [Dimmer Trigger].
[Day]	Slukker lysdæmperen.
[Night]	Tænder lysdæmperen.

Menupunkt	Beskrivelse
<b>[Dimmer Duration]</b>	Juster den tid, lysdæmperen er tændt eller slukket, ved at trække cursoren eller trykke på  eller . Du kan bruge denne funktion, når [Dimmer Trigger] er indstillet til [Time].
<b>TIPS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hvert tryk på  eller  flytter cursoren tilbage eller frem i intervaller på 15 minutter.</li> <li>Når cursorerne placeres på samme punkt, er den tilgængelige tid for lysdæmperen 0 timer.</li> <li>Hvis cursoren for indstilling af slukket tid er placeret til venstre og cursoren for tidsindstillingen er placeret i højre side, er den tilgængelige tid for lysdæmperen 0 timer.</li> <li>Hvis cursoren for indstilling af tændt tid er placeret til venstre og cursoren for indstilling af slukket tid er placeret i højre side, er den tilgængelige tid for lysdæmperen 24 timer.</li> </ul>
<b>BEMÆRKNINGER</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tidsvisningen af lysdæmperens varighed afhænger af urets indstilling (side 21).</li> <li>Denne indstilling er kun tilgængelig, når du standser dit køretøj et sikkert sted og trækker håndbremsen.</li> </ul>

## [Picture Adjustment]

Du kan justere billedet for hver kilde og bakkamera.

### FORSIGTIG

Af sikkerhedsmæssige årsager kan du ikke bruge nogle af disse funktioner, mens dit køretøj er i bevægelse. For at kunne bruge disse funktioner, skal du parkere dit køretøj på et sikkert sted og trække håndbremsen.

Tryk på , , , for at justere følgende menu.

Menupunkt	Beskrivelse
<b>[Brightness]</b> [-24] til [+24]	Juster tætheden af den sorte farve.
<b>[Contrast]</b> [-24] til [+24]	Juster kontrasten.
<b>[Colour]*</b> [-24] til [+24]	Juster farvemætningen.
<b>[Hue]*</b> [-24] til [+24]	Juster farvetonen (hvilken farve, der fremhæves, rød eller grøn).
<b>[Dimmer]</b> [+1] til [+48]	Juster skærmens lysstyrke.

\* På nogle billeder er det ikke muligt at justere [Hue] og [Colour].

### BEMÆRKNINGER

- Justeringerne for [Brightness], [Contrast] og [Dimmer] gemmes separat, når køretøjets forlygter er slukket (dag) og tændt (nat).
- [Brightness] og [Contrast] ændres automatisk afhængigt af indstillingerne for [Dimmer Settings].
- [Dimmer] kan ændres, eller tiden for at tænde eller slukke (side 17).
- Billedjusteringen er muligvis ikke tilgængelig på visse bakkameraer.
- Indstillingerne kan gemmes separat.







## Temaindstillinger









Menupunkt	Beskrivelse
<b>[Background]</b> [Home] [AV]	Vælg wall paper blandt de forudindstillede punkter i dette produkt. Wall paper kan indstilles blandt valg for hovedmenuskærmen og AV-betjeningskærmen.
Forudindstillet baggrundsbillede (fra)	Vælg det ønskede forudindstillede baggrundsbillede. Skjuler baggrundsbilledet.
<b>[Illumination]*</b>	Vælg en belysningsfarve i listen over farver, eller opret en defineret farve.
Farvede knapper (brugerdefineret)	Vælg den ønskede forudindstillede farve. Viser skærbilledet for brugertilpasning af belysningsfarven. Hvis du vil tilpasse den definerede farve, skal du trykke på  og derefter trykke på  eller , så lysstyrken og niveauet for rød, grøn og blå justeres for at oprette en favoritfarve. Hold [Memo] trykket for at gemme den tilpassede farve i hukommelsen, og den tilpassede farve vil være tilgængelig ved den næste indstilling af belysningen ved at trykke på .
(regnbue)	Skifter gradvist mellem de forudindstillede farver i rækkefølge.
<b>[Theme]*</b>	Vælg temafarve.

\* Du kan få vist et forhåndsbillede af hovedmenuen eller AV-betjeningskærmen ved at trykke på henholdsvis [Home] eller [AV].

## Lydindstillinger

Menupunkterne varierer afhængigt af kilden. Nogle menupunkter er ikke tilgængelige, når lydstyrken er sat på lydløs.

Menupunkt	Beskrivelse
<b>[Graphic EQ]</b> [Super Bass] [Powerful] [Natural] [Vocal] [Flat] [Custom1] [Custom2]	Vælg eller tilpas equalizerkurven. Vælg en kurve, som du vil bruge som basis for tilpasning, og tryk derefter på frekvensen, som du vil justere.  <b>TIPS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hvis du foretager justeringer, når en kurve [Super Bass], [Powerful], [Natural], [Vocal] eller [Flat] er valgt, ændres indstillingerne for equalizerkurven obligatorisk til [Custom1].</li> <li>• Hvis du foretager justeringer, når [Custom2]-kurven er valgt for eksempel, opdateres [Custom2]-kurven.</li> <li>• [Custom1]- og [Custom2]-kurver kan oprettes fælles for alle kilder.</li> </ul>
<b>[Fader/Balance]</b>	Tryk på  eller  for at indstille balancen mellem de forreste og bageste højttalere. Indstil [Front] og [Rear] til [0], hvis du bruger et dobbelt højttalersystem. Tryk på  eller  for at indstille balancen mellem højre og venstre højttaler.  <b>TIP</b> Du kan også angive værdien ved at trække punktet på den viste tabel.  <b>BEMÆRK</b> Kun faderen kan justeres, når [Rear] er valgt som højttalertilstand.
<b>[Source Level Adjuster]</b> [-4] til [+4]	Juster lydstyrkeniveauet for hver kilde for at undgå radikale ændringer i lydstyrken, når du skifter mellem andre kilder end FM. Tryk på  eller  for at justere lydstyrkeniveauet efter sammenligning af FM-tunerens lydstyrkeniveau med kildens niveau.  <b>TIP</b> Hvis du trykker direkte på det område, hvor cursoren kan bevæges, ændres SLA-indstillingen (source level adjustment - justering af kildeniveau) til værdien af det punkt, du trykkede på.  <b>BEMÆRKNINGER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indstillinger er baseret på lydstyrkeniveauet for FM-tuneren, som forbliver uændret.</li> <li>• Denne funktion er ikke tilgængelig, når FM-tuneren vælges som AV-kilde.</li> </ul>
<b>[Subwoofer]</b> [On] [Off]	Vælg at aktivere eller deaktivere udsendelse fra produktets subwoofer.










Menupunkt	Beskrivelse
<b>[Speaker Level]</b> [Front Left] [Front Right] [Rear Left] [Rear Right] [Subwoofer] [Listening Position]	Juster højttalerens lydstyrkeniveau for lyttepositionen. <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Tryk på  eller  for at vælge lyttepositionen, og vælg derefter højttaleren, der udsender.</li> <li>2 Tryk på  eller  for at justere lydstyrken for den valgte højttaler.</li> </ol> <b>BEMÆRK</b> For baghøjttaleren er denne funktion kun tilgængelig, når [Rear] er valgt i [Rear Speaker Output].
<b>[Crossover]</b>	Vælg en højttalerenhed (filter) for at justere HPF eller LPF afskæringsfrekvens og hældning for hver højttalerenhed (side 20).
<b>[Subwoofer Settings]</b>	Vælg subwooferfasen, LPF-afskæringsfrekvensen og hældningen (side 20).
<b>[Listening Position]</b> [Off] [Front-L] [Front-R] [Front] [All]	Vælg en lytteposition, som du vil gøre til lydeffekternes midte.
<b>[Time Alignment]</b> [Front Left] [Front Right] [Rear Left] [Rear Right] [Subwoofer] [Listening Position]	Vælg eller tilpas indstillingerne for tidsjustering for at angive afstanden mellem lyttepositionen og hver højttaler. Du skal måle afstanden mellem lytterens hoved og hver højttalerenhed. <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Tryk på  eller  for at vælge lyttepositionen, og vælg derefter justeringshøjttaleren.</li> <li>2 Tryk på  eller  for at indtaste afstanden mellem den valgte højttaler og lyttepositionen.</li> </ol> <b>BEMÆRK</b> Denne funktion er kun tilgængelig, når indstillingen for lyttepositionen er indstillet til [Front Left] eller [Front Right].
<b>[Bass Boost]</b> [0] til [+6]	Juster niveauet for basforøgelse.
<b>[Rear Speaker Output]</b> [Rear] [Subwoofer]	Vælg udgang for baghøjttaler.  <b>BEMÆRK</b> Funktionen er tilgængelig, når kilden er slukket.
<b>[Loudness]</b> [Off] [Low] [Mid] [High]	Kompenserer for svagheder i lavfrekvens- og højfrekvensområderne ved lav lydstyrke.  <b>BEMÆRK</b> Denne funktion er ikke tilgængelig, når du foretager eller modtager et opkald ved hjælp af den håndfrie funktion. (MHV-A200BT)


## Indstilling af afbrydelsesfrekvensen

Du kan indstille en afbrydelsesfrekvens for hver højttaler. De følgende højttalere kan justeres: Front, Bag, Subwoofer.

### BEMÆRK

[Subwoofer Settings] er kun tilgængelig, når [Subwoofer] er [On].

- 1 Tryk på .
- 2 Tryk på  og derefter på .
- 3 Tryk på [Crossover] eller [Subwoofer Settings].
- 4 Tryk på  eller  for at skifte højttaler.
- 5 Tryk på  eller  for at indstille afskæringspositionen.
- 6 Tryk på  eller  for at indstille afskæringshældningen. Følgende punkter kan også indstilles.

	Skifter subwooferen-fasen mellem normal og omvendt placering.
LPF/HPF	Ændrer indstillingen for LPF/HPF til [On] eller [Off].

## Videoundstillinger

Menupunkterne varierer afhængigt af kilden.

### [Time Per Photo Slide]

Menupunkt	Beskrivelse
[Time Per Photo Slide] [5sec] [10sec] [15sec] [Manual]	Vælg intervallet for diasshow med billedfiler på dette produkt.

### [Video Signal Setting]

Menupunkt	Beskrivelse
[AUX] [Auto] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM]	Vælg indstillingen for det egnede videosignal, når du tilslutter dette produkt til AUX-udstyr.

Menupunkt	Beskrivelse
[Camera] [Auto] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM]	Vælg indstillingen for det egnede videosignal, når du tilslutter dette produkt til et bakkamera.



## Favoritmenu

Hvis du registrerer dine favoritmenupunkter i genveje, kan du hurtigt komme hen til det registrerede menupunkt med et enkelt tryk på skærmbilledet [Favourites].

### BEMÆRK

Der kan registreres op til 12 menupunkter i favoritmenuen.




## Oprettelse af en genvej

- 1 Tryk på , og tryk derefter på .
- 2 Tryk på stjerne-ikonet i menuen. Stjerneikonet til den valgte menu udfyldes.

### TIP



Registreringen annulleres ved igen at trykke på stjerneikonet i menukolonnen.

## Valg/fjernelse af en genvej

- 1 Tryk på , og tryk derefter på .
- 2 Tryk på .
- 3 For at vælge skal du trykke på menupunktet. For at fjerne skal du trykke på den foretrukne menukolonne og holde den nede. Det valgte menupunkt fjernes fra skærmbilledet [Favourites].

# Andre funktioner

## Indstilling af klokkeslæt og dato

- 1 Tryk på den aktuelle tid på skærmen.
- 2 Tryk på  eller  for at indstille det korrekte klokkeslæt og dato.  
Du kan betjene følgende punkter: År, måned, dato, time, minut.

### TIPS

- Du kan ændre urformatet til [12hour] eller [24hour].
- Du kan ændre rækkefølgen på datoformatet: Dag-måned, måned-dag.

## Ændring af widescreen-funktionen

Du kan indstille skærmtilstanden for AV-skærmen og billedfiler.

- 1 Tryk på skærmvisningsknappen.



Skærmvisningsknap

- 2 Tryk på den ønskede funktion.

[Full]	Viser 16:9-billeder på fuld skærm uden ændring af billedformat. <b>BEMÆRK</b> Forstørret og viser billeder af USB-kilder, som bibeholder billedformatet for det originale kildebillede.
[Zoom]	Viser billederne, hvor de forstørres lodret.
[Normal]	Viser billeder uden at ændre 4:3-billedformatet. <b>BEMÆRKNINGER</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• For USB-kilder kan 4:3-billedformatet muligvis ikke vises.</li><li>• Enheder forbundet med USB MTP, understøttes ikke.</li></ul>
[Trimming]	Et billede vises på hele skærmen med billedforholdet, som det er. Hvis skærforholdet er anderledes end billedforholdet, vises billedet kun delvis, hvor enten top/bund eller siderne er beskåret. <b>BEMÆRK</b> [Trimming] er kun for billedfiler.

### TIPS

- Der kan gemmes forskellige indstillinger for hver videokilde.

- Når en video ses i widescreen, som ikke svarer til det oprindelige billedformat, kan den se anderledes ud.
- Video ser mere kornet ud, når den vises med funktionen [Zoom].

### BEMÆRK

Billedfiler kan indstilles til enten [Normal] eller [Trimming] i widescreen-tilstand.

## Gendannelse af dette produkts fabriksindstillinger

Du kan nulstille indstillinger eller gendanne fabriksindstillingerne for optaget indhold fra [Restore Settings] i menuen [System] (side 17).

# Bilag

## Fejlfinding

Se dette afsnit, hvis du har problemer med at betjene dette produkt. De mest almindelige problemer er angivet nedenfor, sammen med mulige årsager og løsninger. Hvis du ikke kan finde en løsning på problemet her, skal du kontakte din forhandler eller et autoriseret Pioneer-servicecenter.

### Almindelige problemer

Der er sort skærm, og betjening er ikke mulig med tasterne på touchpanelet.


→ Slukningstilstand er aktiveret.

- Tryk på en hvilken som helst knap på produktet for at udløse tilstanden.

### Problemer med AV-skærbilledet

Skærmen er dækket af en advarselsmeddelelse, og videoen kan ikke afspilles.

- Håndbremseledningen er ikke tilsluttet, eller håndbremsen er ikke trukket.
- Tilslut håndbremseledningen korrekt, og træk håndbremsen.
- Håndbremse-låsesystemet er aktiveret.
- Parker dit køretøj på et sikkert sted, og træk håndbremsen.

Ikonet  vises, og betjening er ikke mulig.

→ Handlingen er ikke kompatibel med videokonfigurationen.

A200VBT

iPod kan ikke betjenes.

→ iPod'en fryser.

- Tilslut din iPod med USB-grænsefladekablet til iPod/iPhone igen.

– Opdater iPod-softwareversionen.

→ Der er opstået en fejl.

- Tilslut din iPod med USB-grænsefladekablet til iPod/iPhone igen.

– Parker køretøjet et sikkert sted, og sluk derefter for tændingskontakten (ACC OFF). Og tænd derefter for tændingskontakten (ACC ON) igen.

– Opdater iPod-softwareversionen.

→ Kablerne er ikke tilsluttet korrekt.

- Tilslut kablerne korrekt.

Lyden fra iPod'en kan ikke høres.

→ Retningen af lydudsendelsen skifter muligvis automatisk, når Bluetooth- og USB-forbindelserne bruges på samme tid.

- Brug iPod'en til at skifte retningen af lydudsendelsen.

### Problemer med telefonskærbilledet

A200VBT

Opkald er ikke muligt, at tasterne for opkald på touchpanelet er inaktive.

→ Din telefon er uden for service rækkevidde.

- Prøv igen, når du befinder dig inden for service rækkevidde.

→ Der kan ikke oprettes forbindelse mellem mobiltelefonen og dette produkt.

- Udfør tilslutningsprocessen.

→ Hvis to mobiltelefoner er tilsluttet til produktet samtidigt, kan opkald ikke foretages på den anden telefon, hvis der foretages, modtages eller opkald er i gang på den første telefon.

– Når betjeningen på den første af de to mobiltelefoner er afsluttet, bruges knappen til skift af enhed til at skifte til den anden telefon, hvorefter opkald bliver mulig på denne.

## Fejlmeddelelser

Hvis der opstår problemer med dette produkt, vises en fejlmeddelelse på skærmen. Du kan finde problemet i tabellen nedenfor, hvorefter du kan udføre de foreslåede handlinger. Hvis fejlen fortsætter, skal du skrive fejlmeddelelsen ned, og kontakte din forhandler eller et Pioneer-servicecenter.

### Generelt

AMP Error

→ Dette produkt fungerer ikke; eller højttalerne er forkert forbundet - beskyttelseskredsløbet aktiveres.

- Kontroller højttalerforbindelsen. Hvis meddelelsen ikke forsvinder, heller ikke efter at du har slukket/tændt for motoren, skal du kontakte forhandleren eller et autoriseret Pioneer-servicecenter for assistance.

### USB-lagringsenhed

Error-02-9X/-DX

→ Kommunikationsfejl.

- Stil tændingskontakten på OFF og derefter på ON igen.
- Frakobl USB-lagringsenheden.
- Skift til en anden kilde. Gå derefter tilbage til USB-lagringsenheden.

Skipped

→ Den tilsluttede USB-lagringsenhed indeholder DRM-beskyttede filer.

- De beskyttede filer springes over.

Protect

→ Alle filerne på den tilsluttede USB-lagringsenhed indeholder DRM.

- Udskift USB-lagringsenheden.

iPod

A200VBT

Error-02-6X

→ iPod-fejl.

- Træk kablet ud af din iPod. Når hovedmenuen for iPod'en vises, skal du tilslutte din iPod igen og nulstille den.

Error-02-60

→ Forældet iPod-firmwareversion.

- Opdater iPod-versionen.

Bluetooth

A200VBT

Error-10

→ Strømmen blev afbrudt til dette produkts Bluetooth-modul.

- Stil tændingskontakten på OFF og derefter på ON igen.

Hvis fejlmeddelelsen stadigvæk vises efter ovennævnte handling, bedes du kontakte din forhandler eller et autoriseret Pioneer-servicecenter.

## Detaljerede oplysninger om medier, der kan afspilles

### Kompatibilitet

#### Generelle bemærkninger om USB-lagringsenheden

- USB-lagringsenheden må ikke efterlades på steder med høje temperaturer.
- Afhængigt af hvilken USB-lagringsenhed, du bruger, genkender dette produkt muligvis ikke lagringsenheden, eller filerne afspilles muligvis ikke korrekt.
- Tekstoplysningerne for visse lyd- og videofiler vises muligvis ikke korrekt.
- Filendelser skal anvendes korrekt.
- Der kan være en lille forsinkelse, når du begynder afspilningen af filer på en USB-lagringsenhed, der har et kompliceret mapphierarki.
- Betjeningsmuligheder kan variere, alt efter hvilken USB-lagringsenhed, du bruger.
- Det er ikke altid muligt at afspille visse musikfiler fra USB pga. filkarakteristika, filformat, optageapplikation, afspilningsmiljø, lagringsforhold osv.

#### Kompatibilitet med USB-lagringsenhed

- For detaljer om USB-lagringsenhedens kompatibilitet med dette produkt henvises til Specifikationer (side 25).
- Protokol: bulk
- Du kan ikke slutte en USB-lagringsenhed til dette produkt via en USB-hub.
- Partitionsopdelte USB-lagringsenheder er ikke kompatible med dette produkt.
- USB-lagringsenheden skal være spændt sikkert fast under kørsel. Undgå at USB-lagringsenheden falder ned på gulvet,

hvor den kan komme til at sidde fast under bremse- eller gaspedalen.

- Der kan være en lille forsinkelse, når du starter afspilningen af lydfiler, der er kodet med billeddata.
  - Visse USB-lagringsenheder, som er sluttet til dette produkt, kan skabe støj på radioen.
  - Tilslut ikke andet end USB-lagringsenheden.
- Sekvensen af lydfiler på USB-lagringsenheden.
- For USB-lagringsenheden er sekvensen forskellig fra den på USB-lagringsenheden.

#### Retningslinjer for håndtering og supplerende information

- Dette produkt er ikke kompatibelt med Multi Media Card (MMC).
- Filer beskyttet af ophavsretten kan ikke afspilles.

#### Almindelige bemærkninger om DivX-filer

##### Bemærkninger specifikke for DivX-filer

- Det garanteres kun, at DivX-filer, der er downloadet fra DivX-partnersider, kan afspilles uden problemer. Uautoriserede DivX-filer kan muligvis ikke afspilles ordentligt.
- Dette produkt svarer til en visning af en DivX-fil på op til 1 590 minutter og 43 sekunder. Det er forbudt at søge ud over denne tidsgrænse.
- For detaljer om hvilke DivX-videoversioner, der kan afspilles på dette produkt, henvises til Specifikationer (side 25).
- Se følgende website for flere oplysninger om DivX: <http://www.divx.com/>

#### DivX-undertekstfiler

- Undertekstfiler i srt-format med filendelsen "srt" kan anvendes.

- Der kan kun bruges én undertekst-fil til hver DivX-fil. Det er ikke muligt at tildele flere undertekst-filer.
- Undertekst-filer, der er navngivet med den samme tekst som DivX-filen for endelsen, er knyttet til DivX-filen. Teksten før endelsen skal være præcis den samme. Men hvis der kun er én DivX-fil og én undertekst-fil i en enkelt mappe, er filerne knyttet sammen, også selvom filnavnene ikke er ens.
- Undertekstfilen skal gemmes i den samme mappe som DivX-filen.
- Der kan bruges op til 255 undertekst-filer. Undertekst-filer udover dette antal genkendes ikke.
- Der kan bruges op til 64 tegn til navnet på undertekst-filen, inklusiv endelsen. Hvis der bruges mere end 64 tegn til filnavnet, genkendes undertekst-filen muligvis ikke.
- Tegnkoden til undertekst-filen skal være i overensstemmelse med ISO-8859-1. Hvis der bruges andre tegn end ISO-8859-1, vises tegnene muligvis forkert.
- Underteksterne vises muligvis ikke korrekt, hvis de viste tegn i undertekstfilen indeholder en kontrolkode.
- I forbindelse med materialer, der bruger en høj overførsels hastighed, synkroniseres underteksterne og videoen muligvis ikke helt.
- Hvis flere undertekster programmeres til at blive vist inden for en meget kort tidsramme, som f.eks. 0,1 sekunder, vises underteksterne muligvis ikke på det korrekte tidspunkt.

### Oversigt over mediekompatibilitet

#### Generelt

- Maksimal spilletid af lydfiler, der er gemt på en USB-lagringsenhed: 7,5 timer (450 minutter)

#### USB-lagringsenhed

Filsystem: FAT16/FAT32  
Maksimalt antal registre: 8  
Maksimalt antal mapper: 300  
Maksimalt antal filer: 15 000  
Filtyper, der kan afspilles: MP3, WMA, AAC, WAV, DivX, MPEG-2, MPEG-4, JPEG, BMP

#### MP3-kompatibilitet

- Ver. 2.x af ID3 mærket er prioriteret, når begge Ver. 1.x og Ver. 2.x findes.
- Dette produkt er ikke kompatibelt med følgende: MP3i (MP3-interaktiv), mp3 PRO, m3u-spilleliste
- mærkningsinformation kan vises, når sproget er indstillet til det samme sprog som det indstillede systemsprog.

#### USB-lagringsenhed

Filendelse: .mp3  
Bithastighed: 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 144, 160, 192, 224, 256, 320 kbps (CBR), VBR  
Samplingfrekvens: 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 kHz  
ID3-mærke: ID3-mærke Ver. 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4

#### WMA-kompatibilitet

- Dette produkt er ikke kompatibelt med følgende: Windows Media™ Audio 9 Professional, Lossless, Voice

#### USB-lagringsenhed

Filendelse: .wma  
Bithastighed: 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 144, 160, 192 kbps (CBR)  
Samplingfrekvens: 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 kHz

#### WAV-kompatibilitet

- Samplingfrekvensen, der vises i displayet, kan være afrundet.

#### USB-lagringsenhed

Filendelse: .wav  
Format: Lineær PCM (LPCM)  
Bithastighed: Ca. 1,5 Mbps

Samplingfrekvens: 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 kHz

### AAC-kompatibilitet

- Dette produkt afspiller kun LC-AAC-filer, der er kodet med iTunes.

### USB-lagringsenhed

Filendelse: .aac, .m4a

Bithastighed: 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 144, 160, 192, 224, 256, 320 kbps (CBR), VBR

Samplingfrekvens: 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48, 64, 88,2, 96 kHz

### DivX-kompatibilitet

- Dette produkt er ikke kompatibelt med følgende: DivX Ultra format, DivX-filer uden videodata, DivX-filer kodet med LPCM (Lineær PCM) audio-codec
- Hvis en fil indeholder mere end 4 GB, standser afspilningen inden afslutningen.
- Visse særlige funktioner kan være forbudt pga. opbygningen af DivX-filerne.

### Kompatibilitet for videofiler (USB)

- Filer kan muligvis ikke afspilles korrekt, afhængigt af det miljø, hvor filen blev skabt, eller af filens indhold.
- Dette produkt er ikke kompatibelt med packet write-dataoverførsel.
- Rækkefølgen for valg af mapper eller andre betjeninger kan variere afhængigt af kodnings- eller skrivningssoftwaren.

### .avi

Format: MPEG-4/DivX

Kompatibelt video-codec: MPEG4 (part2)/DivX (Home Theater Profile)

Maksimal opløsning: 720 pixel × 576 pixel  
Maksimal billedhastighed: 30 fps

- Nogle filer kan muligvis ikke afspilles afhængigt af deres bithastighed.

### .mpg/.mpeg

Format: MPEG-1 PS/MPEG-2 PS

Kompatibelt video-codec: MPEG-1/MPEG-2

Maksimal opløsning: 720 pixel × 576 pixel  
Maksimal billedhastighed: 30 fps

### .divx

Format: MPEG-4/DivX

Kompatibelt video-codec: MPEG4 (part2)/DivX (Home Theater Profile)

Maksimal opløsning: 720 pixel × 576 pixel  
Maksimal billedhastighed: 30 fps

- Nogle filer kan muligvis ikke afspilles afhængigt af deres bithastighed.

### Eksempel på hierarki

#### BEMÆRK

Dette produkt tildeler mappenumre.

Brugeren kan ikke tildele mappenumre.

## Bluetooth

Mærket og logoet *Bluetooth*® er registrerede varemærker tilhørende Bluetooth SIG, Inc., og enhver brug heraf af PIONEER CORPORATION sker på licens. Andre varemærker og -betegnelser tilhører deres respektive ejere.

## WMA

Windows Media er enten et registreret varemærke eller et varemærke tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande.

- Dette produkt indeholder teknologi, som ejes af Microsoft Corporation, og kan ikke anvendes eller distribueres uden licens fra Microsoft Licensing, Inc.

## DivX

DivX® Home Theater-certificerede enheder er blevet testet for DivX Home Theater videoafspilning af høj kvalitet (inklusive .avi, .divx). Når du ser DivX-logoet, ved du, at du kan afspille dine favoritvideoer. DivX®, DivX Certified® og tilhørende logoer er varemærker tilhørende DivX, LLC og bruges under licens.

Denne DivX Certified®-enhed kan afspille DivX® Home Theater-videofiler op til 576p (inklusive .avi, .divx).  
Download gratis software på [www.divx.com](http://www.divx.com) for at oprette, afspille og streamer digitalvideo.

## AAC

AAC er en forkortelse for Advanced Audio Coding, som refererer til en lydkomprimeringsteknologi, der bruges med MPEG-2 og MPEG-4. Flere forskellige programmer kan bruges til at kode AAC-filer, men filformater og endelserne er forskellige, afhængigt af hvilket program du bruger. Denne enhed afspiller AAC-filer, der er kodet med iTunes.

## Detaljerede oplysninger vedrørende tilsluttede iPod-enheder

#### A200VBT

- Pioneer påtager sig intet ansvar for data, der mistes på en iPod, selv ikke hvis dataene mistes under brugen af dette produkt. Du bør sikkerhedskopiere dataene på din iPod regelmæssigt.
- Efterlad ikke din iPod i direkte sollys i længere tid. Udsættes din iPod for direkte sollys i længere tid, kan det føre til funktionsfejl på grund af den høje temperatur.
- Lad ikke iPod'en ligge på et sted med høje temperaturer.
- Fastgør din iPod under kørslen. Undgå, at din iPod falder ned på gulvet, hvor den kan komme til at sidde fast under bremse- eller gaspedalen.
- Se vejledningen til din iPod for yderligere oplysninger.

## iPhone, iPod og Lightning

Brugen af mærket Made for Apple betyder, at tilhører er udviklet specifikt til at blive forbundet med Apple-produkter identificeret i mærket og er certificeret af udvikleren for at leve op til Apple performance-standarderne. Apple kan ikke holdes ansvarlig for funktionen af denne enhed eller dens overholdelse af sikkerheds- eller lovmæssige standarder. Bemærk, at brugen af dette tilhører med et Apple-produkt kan påvirke den trådløse ydelse. iPhone, iPod, iPod nano, iPod touch, og Lightning er varemærker tilhørende Apple Inc., registreret i USA og andre lande.

## iOS

iOS er et varemærke, som Cisco har varemærkerettigheden til i USA og visse andre lande.

## iTunes

iTunes er et varemærke tilhørende Apple Inc., registreret i USA og andre lande.

## Apple Music

Apple Music er et varemærke tilhørende Apple Inc., registreret i USA og andre lande.

## Bemærkning til visning af videoer

Husk, at anvendelse af dette system til kommerciel eller offentlig visning kan udgøre en overtrædelse af ophavsretten.

## Bemærkning vedrørende brug af MP3-filer

Med dette produkt følger kun licens til privat, ikke-kommerciel brug, ikke licens

eller rettigheder til at bruge produktet til kommerciel (dvs. indtægtskabende) realtidsudsendelse (jord, satellit, kabel og/eller andet medie), udsendelse/streaming via internet, intranet og/eller andre netværk eller til andre systemer til distribution af elektronisk indhold, f.eks. betalingslyd eller audio-on-demand. Hertil kræves en selvstændig licens. Du kan finde yderligere oplysninger herom på <http://www.mp3licensing.com>.

## Korrekt brug af LCD-skærmen

### Håndtering af LCD-skærmen

- Når LCD-skærmen udsættes for direkte sollys i en længere periode, bliver den meget varm, og det kan eventuelt beskadige LCD-skærmen. Når du ikke bruger dette produkt, bør du undlade at udsætte det for direkte sollys så meget som muligt.
- LCD-skærmen bør bruges inden for de temperaturintervaller, der vises i Specifikationer på side 25.
- Brug ikke LCD-skærmen ved temperaturer, som er højere eller lavere end driftstemperaturintervallet, da LCD-skærmen så måske ikke fungerer normalt og kan blive beskadiget.
- LCD-skærmen rager ud, så den nemmere kan ses i køretøjet. Du må ikke trykke hårdt på den, da dette kan ødelægge den.
- Skub ikke LCD-skærmen med stor kraft, da det kan ridse den.
- Rør aldrig ved LCD-skærmen med andet end fingeren, når du betjener trykskærmens funktioner. LCD-skærmen bliver let ridset.

### LCD-skærm (flydende krystaldisplay)

- Hvis LCD-skærmen er i nærheden af udluftningen til et klima anlæg, skal du sørge for, at denne luft blæser på skærmen. Varmen fra ovnen kan ødelægge LCD-skærmen, og kold luft fra køleren kan danne fugt inde i produktet, hvilket kan føre til mulige skader.
- Der kan være små sorte eller hvide prikker (lyse prikker) på LCD-skærmen. Dette skyldes teknologien bag en LCD-skærm og er ikke en fejl.
- LCD-skærmen er svær at se, hvis den udsættes for direkte sollys.
- Når du bruger en mobiltelefon, skal mobiltelefonens antenne holdes væk fra LCD-skærmen for at forhindre, at videoen udsættes for forstyrrelser, som f.eks. pletter eller farvede striber.

### Vedligeholdelse af LCD-skærmen

- Når LCD-skærmen tørres af for støv eller rengøres, skal produktet først slås fra, og skærmen skal derefter tørres af med en blød tør klud.
- Når LCD-skærmen tørres af, skal du passe på med ikke at ridse overfladen. Undgå at bruge barske eller slibende kemiske rengøringsmidler.

### LED-baggrundsbelysning (lysdioder)

- Der sidder en lysende diode inde i displayet, så LCD-skærmen lyser.
- Ved lave temperaturer kan brugen af LED-baggrundsbelysning forøge billedforsinkelsen og forringe billedkvaliteten på grund af LCD-skærmens egenskaber. Billedkvaliteten

vil blive forbedret ved en temperaturstigning.

- Levetiden på LED-baggrundsbelysningen er mere end 10 000 timer. Denne kan dog være mindre, hvis produktet bruges i høje temperaturer.
- Hvis LED-baggrundsbelysningen når enden på dens levetid, dæmpes lysstyrken på skærmen og billedet vil ikke længere kunne ses. I så fald bedes du venligst kontakte din forhandler eller nærmeste autoriserede Pioneer-serviceafdeling.

## Specifikationer

### Generelt

Strømkilde:

14,4 V DC (10,8 V til 15,1 V tilladt)

Jordforbindelsessystem:

Negativ type

Maksimalt strømforbrug:

10,0 A

Dimensioner (B x H x D):

DIN

Kabinet:

178 mm x 100 mm x 152 mm

Næse:

188 mm x 118 mm x 12 mm

D

Kabinet:

178 mm x 100 mm x 159 mm

Næse:

171 mm x 97 mm x 5 mm

Vægt:

1,4 kg

### Skærm

Skærmstørrelse/billedformat:

6,2 tommers bred/16:9 (effektivt visningsområde: 137,52 mm x 77,232 mm)

Pixel:

1 152 000 (2 400 x 480)

Visningsmetode:

TFT aktiv matrix drevtype

Farvesystem:

Kompatibelt med PAL/NTSC/PAL-M/PAL-N/SECAM

Anvendeligt temperaturområde:

-10 °C til +60 °C (slukket)

### Lyd

Maksimal effektudgang:

- 50 W x 4 ch/4 Ω
- 50 W x 2 ch/4 Ω + 70 W x 1 ch/2 Ω (for subwoofer)

Kontinuerlig udgangseffekt:

22 W x 4 (50 Hz til 15 kHz, 5 %THD, 4 Ω LOAD, med begge kanaler drevet)

Indlæsningsimpedans:

4 Ω (4 Ω til 8 Ω [2 Ω for 1 ch] tilladt)

Preout udgangsniveau (maks.): 2,0 V

Equalizer (13-bånds grafisk equalizer):

Frekvens:

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

Forstærkning: ±12 dB (2 dB/trin)

HPF:

Frekvens:

25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Hældning:

-6 dB/okt, -12 dB/okt, -18 dB/okt, -24 dB/okt, OFF

Subwoofer/LPF:

Frekvens:

25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Hældning:

-6 dB/okt, -12 dB/okt, -18 dB/okt, -24 dB/okt, -30 dB/okt, -36 dB/okt, OFF

Fase: Normal/omvendt

Tidsjustering:

0 til 140 trin (2,5 cm/trin)

Basforøgelse:

Forstærkning: +12 dB til 0 dB

Højttalerniveau:

+10 dB til -24 dB (1 dB/trin)

## USB

---

USB 1.1, USB 2.0 fuld hastighed, USB 2.0 høj hastighed

Maks. strømforsyning: 1,0 A

USB-klasse:

MSC (Mass Storage Class), MTP (Media Transfer Protocol)

Filsystem: FAT16, FAT32

<USB-lyd>

MP3-kodningsformat:

MPEG-1 & 2 & 2.5 Audio Layer 3

WMA-kodningsformat:

ver. 7, 7.1, 8, 9, 9.1, 9.2 (2 ch audio)  
(Windows Media Player)

AAC-kodningsformat:

MPEG-4 AAC (kun iTunes kodes) (Ver. 10.6 og nyere)

WAV-signalformat:

Lineær PCM: wav

Samplingsfrekvens:

Lineær PCM:

16 kHz/22,05 kHz/24 kHz/32 kHz/44,1 kHz/48 kHz

<USB-billede>

JPEG-kodningsformat:

.jpeg, .jpg, .jpe, .bmp

Pixel sampling: 4:2:2, 4:2:0

Dekodningsstørrelse:

MAKS.: 8 192 (H) × 7 680 (W)

MIN: 32 (H) × 32 (W)

BMP-kodningsformat:

.bmp

Dekodningsstørrelse:

MAKS.: 1 920 (H) × 936 (W)

MIN: 32 (H) × 32 (W)

<USB-video>

DivX-kodningsformat:

Home Theater (undtagen ultra og HD):

avi, divx

MPEG-videokodningsformat:

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

MPEG4 (part2) (Main Level)

## Bluetooth

---

(MVH-A200VBT)

Version:

Bluetooth 3.0 certificeret

Udgangseffekt:

+4 dBm maks. (Strømklasser 2)

Frekvensbånd:

2 400 MHz til 2 483,5 MHz

## FM-tuner

---

Frekvensområde:

87,5 MHz til 108 MHz

Brugbar følsomhed:

12 dBf (1,1 µV/75 Ω, mono, S/N: 30 dB)

Signal/støjforhold:

72 dB (IEC-A-netværk)

## MW-tuner

---

Frekvensområde:

531 kHz til 1 602 kHz (9 kHz)

Brugbar følsomhed:

28 µV (S/N: 20 dB)

Signal/støjforhold:

62 dB (IEC-A-netværk)

## LW-tuner

---

Frekvensområde:

153 kHz til 281 kHz

Brugbar følsomhed:

30 µV (S/N: 20 dB)

Signal/støjforhold:

62 dB (IEC-A-netværk)

## BEMÆRK

Specifikationer og design kan ændres uden varsel pga. forbedringer.

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

Glem ikke at registrere dit produkt på [www.pioneer-car.eu/dk](http://www.pioneer-car.eu/dk) (eller [www.pioneer-car.eu](http://www.pioneer-car.eu))

## **PIONEER CORPORATION**

28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku,  
Tokyo 113-0021, Japan

## **Корпорация Пайонир**

28-8, Хонкомагомэ 2-чоме, Бункё-ку,  
Токио 113-0021, Япония

## **Импортер ООО "ПИОНЕР РУС"**

105064, Россия, г. Москва, Нижний Сусальный переулок,  
дом 5, строение 19  
Тел.: +7(495) 956-89-01

## **PIONEER EUROPE NV**

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique  
TEL: (0) 3/570.05.11

## **PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.**

P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.  
TEL: (800) 421-1404

## **PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.**

2 Jalan Kilang Barat, #07-01, Singapore 159346  
TEL: 65-6378-7888

## **PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.**

5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202 Australia  
TEL: (03) 9586-6300

## **PIONEER ELECTRONICS DE MÉXICO S.A. DE C.V.**

Blvd. Manuel Ávila Camacho 138, 10 piso  
Col.Lomas de Chapultepec, México, D.F. 11000  
Tel: 52-55-9178-4270, Fax: 52-55-5202-3714

## **先鋒股份有限公司**

台北市內湖區瑞光路407號8樓  
電話：886-(0)2-2657-3588

## **先鋒電子(香港)有限公司**

香港九龍長沙灣道909號5樓  
電話：852-2848-6488