Símbolos de características especiais

Display	1	
Touch Panel Screen		Painel de Toque
7.0W		Tela Panorâmica de 7,0 polegadas
VGA ₩	%	Display VGA
LED		Retroiluminação por LED
MULTI-LANGUAGE		Display Multilíngue

DISFLAT		3.0
Mídia	e Formato	
DVD		Compatível com DVD de Vídeo
DVD-R/RW		Compatível com DVD-R/RW
CD-R/RW		Compatível com CD-R/RW
MP3		MP3 (MPEG de 3 Camadas de Áudio)
WMA		WMA (Áudio Windows Media ^{MR})
AAC		iTunes® AAC (Codificação Avançada de Áudi
DIVX		Mídia Digital DivX®

Decodificador Dolby® Digital

Conectividade

DOLBY.

Made f	od [iPhone]	Feito para Produtos iPod e iPhone
	tphone patible	Smartphone desenvolvido por Android Compatible*
AppRadi	io	AppRadio Mode
APP MODE		App Mode
Bluetoc	oth' ·····	Bluetooth® incorporado
		Compatível c/ Cartão de Memória SD/SDH
ă₩		Conectividade AUX-In (mini-plugue)
Ų usв		Conexão USB Direta
USB USB		Duas portas USB
Back UP Camera		Pronto para Câmera de Ré
TVC Tuner Ready		Pronto para o Sintonizador de TV Pione

Audio	
MIXTRAX	···· MIXTRAX
MIXTRAX EZ	···· MIXTRAX EZ
Hi-VOLT	Pré-Amplificador de Saída de Alta Tensão
3 RCA	···· Saída pré-amplificada RCA
24bit DA Converter	···· Conversor DA de 24 Bits
Auto CO	···· Equalizador Automático
))) _ (((Social Contest	···· Centro de Controle de Som
Dual j	Áudio/vídeo de duas zonas
SUPER TUNER II D	···· Supertuner® IIID
RDS	···· Radio Data System
MOSFET 50Wx4	MOSFET 50 W × 4

DETACHABLE FACE SECURITY.	
	contra roubo ^{MR} ([

	contra roubo ^{MR} (DF
LTIPLE DLOR	Personalização de c
UIRED REMOTE IN PUT	Entrada remota cab

S Digitar o at misica. Do SDHC é marca registrada. uma marca registrada da Apple Inc, registrada nos EUA e em outros países. a marca registrada sobre a qual a Cisco retém o direito de marca registrada.



Mais informações estão disponíveis no website da Pioneer.

http://pioneer.jp/group/index-e.html

PIONEER CORPORATION 1-1 Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0031, Japan

http://www.pioneer-latin.com

PIONEER INTERNATIONAL LATIN AMERICA, S.A.

Plaza Credicorp Bank Panamá, Calle 50, #120, piso 14 Apartado 0816-01361, Panamá, Rep. de Panamá

MIXTRAX

Veja o website oficial global do MIXTRAX e a página do Facebook:

http://www.mixtrax-global.com http://www.facebook.com/mixtrax/

> Publicado em 2013 pela Pioneer Corporation. Direitos Autorais da Pioneer Corporation. Todos os Direitos Reservados.

Observação: Especificações e design sujeitos a alterações sem aviso prévio.
As cores e a iluminação dos produtos nas fotografias podem diferir de sua aparância real como efeito de impressão e fotografia.
Este folheto pode conter referências a produtos que podem ou não estar disponíveis em seu país.
Alguns produtos contidos neste guia de referência do revendedor são distribuídos com base limitada.

8103M 13 DRG AV (P)



Pioneer

2013 Novos Produtos de Áudio/Vídeo Pioneer

Os elementos de conectividade, entretenimento, qualidade e conveniência que são essenciais para a integridade da Pioneer levam o entretenimento automotivo a todo vapor rumo à perfeição.



CONECTIVIDAD

A compatibilidade de Smartphones com o AppRadio^{MR} Mode da Pioneer proporciona um mundo de empolgação ao alcance dos seus dedos. O streaming de áudio Bluetooth[®] Sem Fio torna fácil e intuitiva a reprodução de músicas do seu smartphone. Duas portas USB conectam e carregam seus dispositivos externos com praticidade.

ENTRETENIMENTO

A sua experiência de áudio automotivo ganha vida nova com uma escolha inédita de conteúdo e controle. A tecnologia MIXTRAX recria uma atmosfera de balada com uma Reprodução de Mixagem Contínua perfeita e efeitos visuais empolgantes. Qualquer passeio de carro se torna agradável quando é completado com o incrível som e os efeitos proporcionados pelo MIXTRAX e pela Pioneer.

CONVENIÊNCIA

Personalize sua experiência de áudio e vídeo com funções ajustáveis de áudio e exibição. Expanda seu universo de opções de conteúdo e reprodução com menus simples e uma interface de usuário intuitiva. O controle de seu entretenimento de AV automotivo está ao alcance dos seus dedos com os grandes painéis de toque WVGA da Pioneer.

QUALIDADE

A reputação universal da Pioneer pela qualidade é uma base firme para acrescentar design elegante e acabamento esmerado. Da mesma forma, é firme a promessa de que a tecnologia Pioneer continuará a superar os muitos desafios do setor móvel. Mais de 30 anos liderando com autoridade a tecnologia de áudio, mantêm a Pioneer no topo da categoria.

QUADRO DE COMPARAÇÃO DAS PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

	Dimensões DIN	Display	Pré-saída	Reprodução	Formato de Vídeo	Formato de Áudio	Entrada AUX (mini-plugue)	Interface USB	Controle para iPod/iPhone*1	Controle Direto para determinados Telefones com Android*2	AppRadio Mode*3	Slot para Cartão de Memória SD/SDHC	Bluetooth**4	MIXTRAX	Áudio/vídeo de duas zonas	Equalizador Automático	Recuperador de Som Avançado	Pronto para Câmera de Ré	Número da Página
AVH-X8550BT	2-DIN	7,0" VGA	3 (4 V)	DVD/CD	H.264 WMV DivX°	WAV*6 MP3 WMA AAC	Traseira	Traseira × 2	•	•	•	•	HFP A2DP AVRCP SSP SPP	•	•	CD-MC20	•	ND-BC6 ND-BC20PA	4
AVH-X7550BT	1-DIN	7,0" VGA	3 (4 V)	DVD/CD	DivX*s	WAV*6 MP3 WMA AAC	Traseira	Traseira	•		•		HFP A2DP AVRCP SSP SPP	*7		CD-MC20	•	ND-BC6 ND-BC20PA	8
AVH-X6550DVD	1-DIN	7,0" VGA	3 (4 V)	DVD/CD	DivX*s	WAV*6 MP3 WMA AAC	Traseira	Traseira	•		•			*7		CD-MC20	•	ND-BC6 ND-BC20PA	8
AVH-3550DVD	1-DIN	7,0" VGA	3 (2 V)	DVD/CD	DivX	MP3 WMA	Frente	Frente										ND-BC6 ND-BC20PA	9

Conectividade

- Conectividade com Smartphones com o **AppRadio Mode**
- Controla totalmente Aplicativos compatíveis com o AppRadio Mode por meio do visor.
- Conecte Dispositivos Múltiplos e Outros Dispositivos Compatíveis
- Duas portas USBControle Direto para iPod[®]/iPhone[®]
- Controle Direto para determinados Telefones com Android
- Slot para cartão de memória SD/SDHC incorporado
- Entrada RGB
- Entrada HDMI
- * Nem todos os telefones com Android são compatíveis.

• Chamada Hands-Free para Direção Segura

- Chamada de Viva-Voz (HFP)
 Controle/Streaming de Áudio sem fio (A2DP/AVRCP)
 Pareamento Simples (SSP)
- Porta Serial (SPP)

Entretenimento

• Nova Experiência Musical

• MIXTRAX — Tecnologia inovadora da Pioneer que cria uma reprodução de mixagem contínua com uma série de efeitos inspirados em DJs.

Conveniência

• Interface Amigável: Agradável e Conveniente

- Menu de Tela Principal
- Interface inovadora para Toque Natural, Batida ou Arrasto para Controle Intuitivo com Alta capacidade de Resposta
- Exibição em Galeria para Pesquisa por Vídeos
 Exibição de Múltiplos Idiomas para o Menu e ID3 Tag
- Capacidade de Personalização

• Personalização de cores (5 Cores de Display, 112 Cores de Tecla)

Seguro

• Frente removível para segurança contra roubo^{MR}

Qualidade de Áudio/Vídeo

• Extraordinária Qualidade e Visibilidade de Vídeo

- Painel VGA
- Resolução Avançada do Display (ADR)
 Retroiluminação por LED

• Coloque Música na Sua Vida

- Recuperador de Som Avancado
- Equalizador Automático Microfone* Analisa as características acústicas do interior do veículo para criar ajustes de equalizador personalizados para um som de excelente qualidade
- Centro de Controle de Som Controla as fases dos alto-falantes de acordo com a posição do ouvinte, para definição mais clara da fonte sonora



Observação: As funções disponíveis variam para cada receiver. Para detalhes sobre um receiver em particular, consulte as páginas 4–9 sobre funções e recursos e a página 11 para saber as especificações completas.

[.] Perfil para chamada sem uso das mãos. A2DP = Perfil de Distribuição Avançada de Áudio. AVRCP

vo USB ou Cartão de Memória SD.

n MIXTRAX EZ. Não compatível com Reprodução de Mixagem Contínua com todos os ndo o software MIXTRAX que analisa informações da faixa (BPM, compasso, posição

^{*} Necessário CD-MC20



Principais Argumentos de Venda

DIVX. DI DOLEY. APPL SIN S | Dud | BRCR Hi-VOLT 24bit Street Societation

TIME BOOK OF SUPER TUNERIED MOSFET 50Wx4



Controla integralmente aplicativos compatíveis com o AppRadio Mode por meio do display — App de navegação, App de condução, App de música etc.

AppRadio MODE







A reprodução de mixagem contínua com recursos completos, com base na análise de dados de música, utilizando o software MIXTRAX, de forma semelhante oferece auto beats que soam como se um DJ estivesse criando a mixagem.



liPod liPhone



A Interface com o Usuário Avançada torna várias funções de áudio/vídeo excepcionalmente operáveis usando uma Interface com o Usuário inovadora.



O carro-chefe da Pioneer AVH-X8550BT possui características para fazer o melhor uso de funções versáteis em entretenimento dentro do carro da mais alta categoria.



/ Principais Características

- Display Multilingue (Menu/ID3 Tag)
- Personalização de cores (5 Cores de Display e 112 Cores de Tecla)
- Controle direto para iPod/iPhone (Cabo opcional requerido)
- AppRadio Mode App Mode
- (Chamadas Viva-Voz/Áudio Sem Fio)
- Tecnologia Bluetooth Wireless incorporada
- trole de Corrente Alta 1 A)

- Tela touchscreen 7" VGA com luz LED de fundo Entrada AUX (Áudio/Vídeo)

 - DVD/CD Player com Reprodutor de Vídeo DVD
 - rodução de DivX/MPEG-1, -2, -4/iTunes AAC/MP3/WMA a partir de CD/DVD

 - Recuperador de Som Avançado MOSFET 50 W × 4
 - 3 Saídas pré-amplificadas RCA de alta tensão (4 V) Equalizador Gráfico de 8 Bandas • Equalizador Automático (Necessário CD-MC20)
 - Centro de Controle de Som

- Pronto para o Sintonizador de TV Pioneer (GEX-1550DTV para
- Pronto para Câmera de Ré contra roubo[™]
- Entrada remota caheada Modo de desativação do display

RDS

- *Consulte a página 7 para mais detalhes.
- Veja a página 10 para saber sobre

Compatibilidade com iPod/iPhone
Feito para
iPhone 5 (Compatível com o AppRadio Mode)
iPhone 4S (Compatível com o AppRadio Mode)
iPhone 4 (Compatível com o AppRadio Mode)
iPhone 3GS
iPhone 3G
iPhone
iPod touch® (1ª, 2ª, 3ª, 4ª, e 5ª Geração)
iPod classic®
iPod com video
iPod nano® (1ª, 2ª, 3ª, 4ª, 5ª, 6ª, e 7ª Geração)

Observações: O receptor pode não operar outros modelos de iPod ou iPhone. A compatibilidade com outras unidades e operações poderá variar. dependendo da versão do software. Consulte a página 11 para mais detalhes.



■ Uma forma revolucionária de utilizar Apps no carro

O inovador AVH-X8550BT da Pioneer revoluciona a experiência do condutor com smartphones trazendo aplicativos compatíveis com iPhone 5, iPhone 4, iPhone 45, iPod touch de 4º/5º geração ou Android* para o seu painel. Quando conectado a um iPhone 5, iPhone 4, iPhone 4S, iPod touch de 4°/5° geração ou Android* carregado com aplicativos compatíveis com o AppRadio Mode, o receptor interno do painel do AVH-X8550BT proporciona a experiência definitiva de smartphones

Nem todos os telefones com Android são compatíveis.







Como funciona o AppRadio Mode

AppRadio Mode (exemplo de conectividade com iPhone mostrado)







ir para a tela inicial do display do AppRadio Mode





Por meio do visor do A 550BT, é possível controlar totalmente os apps compatíveis com

Apps compativeis

Instale o aplicativo AppRadio e

outros aplicativos terceirizados em

Navegaçã	o/Percurso	iPhone	Androi
(j)	Waze Aplicativo social de navegação e condução GPS que conecta você a outros condutores e fornece guia de navegação completo. Observação: É necessário uma conexão de dados ativa para utilizar esse App.	0	0
na sato oniur	NavGate Drive O NavGate Drive faz com que o seu receptor de carro da Pioneer altere a função completa ao mudar a navegação.	0	
navfree	Navfree Navfree é um aplicativo de GPS completamente grátis e os dados de mapa são criados por uma comunidade de milhares de usuários no mundo todo. Observação: A compra de aplicativo precisa ativar a interface AppRadio.	0	0
	DashCommand™ Utilize a tela de toque para criar e utilizar a sintonização virtual de painéis incluindo medidores digitais, medidores analógicos, luzes indicadoras e mais.	0	0
3	Extra Mile Aplicativo completo para navegação por voz conveniente com registros e retorno de áudio para melhorar o seu desempenho de condução e economizar combustível.	0	0
Beat	Beej Rápido, simples e preciso — O Beej é o aplicativo automotivo de localização/navegação para o seu dispositivo em AppRadio Mode. O Beej é um ótimo aplicativo de mapasa que identifica rapidamente a sua posição e permite que você selecione o mais próximo banco, bar, posto de gasolina, hospital, hotel, restaurante e muito mais (usando os mapas do Google).	Θ	
Núsica		iDhone	Androi

Música		iPhone	Android
X	MIXTRAX O aplicativo MIXTRAX de propriedade da Pioneer pode ler dados de música analisados na sua biblioteca do Tfunes* para criar listas de reprodução personalizadas para mixagem continua de música com efeito de DJ acrescentado.	0	
	AUPEO! Rádio pessoal Acesso seguro, fluxo e personalização das mais de 120 estações de rádio do AUPEO! a partir do painel do seu carro.	Θ	•
	StreamS HiFi Radio Este aplicativo de rádio pela internet possui um diretório de milhares de streams AAC e HE-AAC que incluem estações AM/FM e NET streams.	Θ	
	CarMediaPlayer O CarMediaPlayer permite a você arrastar o artista, canção ou álbum desejado ou tocá-los diretamente em sua biblioteca de música diretamente a partir da tela sensível ao toque da Ploneer com funções de Busca Alfabética e Visualização de Álbum.	Θ	•
7	7digital Sincronize e Reproduza suas músicas do 7digital da nuvem para seu telefone. Descubra e curta suas faixas na loja online ou no Aplicativo enquanto dirige graças ao recurso de sincronização em nuvem. Reproduza também outras músicas no seu telefone.		9

Utilidades		iPhone	Android
0	EC Touch O EC Touch possibilita uma condução segura com músicas do iPod, Mapas, Contatos e rádio Tuneln. Quando estacionado, o Facebook, vídeos do iPod e um visualizador da web são adicionados ao mix. (cones grandes, comandos simples, Cover Flow e gesticulação Swype tornam fácil e rápido obter o que você deseja.	Θ	
G	Glympse Compartilhe sua localização com segurança e em tempo real via email, SMS, Facebook ou Twitter. O Glympse é a maneira mais fácil de compartilhar a sua localização com segurança e em tempo real com alguém.		0
D	Maxthon O navegador de internet mais rápido e inteligente do mundo — rápido, seguro, grátis e leve.		0
#	CarBrowser O CarBrowser permite a você fazer buscas e navegar na internet diretamente a partir da tela sensível ao toque de 6,1" ou 7" da Pioneer enquanto o freio de mão do veículo estiver puxado.	Θ	
	Photos Use o Swype para navegar pelas fotos do seu smartphone. Reproduza um slideshow. Personalize seu dispositivo com seus próprios papéis de parede e protetores de tela.	0	0

Como o número de aplicativos compatíveis continua a crescer, consulte o website da Pioneer para ter acesso às informações mais recentes de aplicativos compatíveis com o AppRadio Mode.

CD-IH202 NOVO

Cabo de Interface HDMI/ USB do AppRadio Mode touch de 5º geração

Necessário para utilizar



para Android

CD-AH200 NOVO CD-IU201S

Kit de Conectividade do Cabo de Interface USB do AppRadio Mode para iPhone 4 aplicativo AppRadio Mode iPhone 4S ou iPod touch de 4ª geração







App Mode

multimídia do painel da Pioneer

O App Mode da Pioneer permite que os usuários acessem/controlem o conteúdo do aplicativo a partir de seu iPhone, iPod touch ou Android e visualizam em seu receptor



Netflix®

O Netflix é um ótimo serviço para assistir filmes e programas de TV on demand em uma TV ou computador.

* As operações no visor do receiver são limitadas no App Mode. O conteúdo de áudio/vídeo de um iPod ou iPhone só pode ser reproduzido com um aplicativo que ofereça saída para sinais de áudio/vídeo. Nem todos os aplicativos são compatíveis com o App Mode.

Observação importante: o aplicativo AppRadio está disponível na iTunes App Store. Utilize as situações de conexão de Internet. Aplicativos AppRadio e compatíveis podem não estar disponíveis em alguns países.





MIXTRAX

Software MIXTRAX

MIXTRAX App

Desfrute das mixagens contínuas completas criadas a partir da sua biblioteca de música analisadas com o software MIXTRAX. Também é possível experimentar o MIXTRAX como um aplicativo para iPhone 5, iPhone 4, iPhone 45 ou iPod touch de 4ª/5ª geração e utilizar o AppRadio Mode para controlar o aplicativo do MIXTRAX por meio do visor da tela de toque do receptor. MIXTRAX EZ

Ouça suas músicas com uma mixagem contínua

Dados da Música

Análise de músicas MIXTRAX

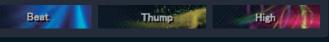
MIXTRAX O software de PC MIXTRAX analisa automaticamente os atributos musicais da faixa, incluindo os batidas por minuto, duração e estilo para determinar os melhores pontos de transição para cada música. Quando os arquivos analisados são transferido para um dispositivo USB ou cartão SD, o AVH-X8550BT lê os

dados decodificados, permitindo que você desfrute de uma mixagem perfeita de música a partir da sua biblioteca. O aplicativo MIXTRAX oferece benefícios similares àqueles do software de PC no seu iPhone ou iPod touch. Utilizando o aplicativo MIXTRAX por meio da função do AppRadio Mode do AVH-X8550BT permite que o usuário visualize, selecione e experimente as mixagens do MIXTRAX diretamente do visor da tela de toque do AVH-X8550BT

Listra de reprodução no estilo DJ automático

Dados da Música Analisada

As músicas são categorizadas de acordo com alguma lista de reprodução (Beat, Chill, Thump, Distortion, High) para uma Reprodução de Mixagem Contínua e natural.



Estilo de MIXAGEM

Selecione dentre três estilos para mesclar diferentes durações de tempos e efeitos das faixas em três etapas pré-estabelecidas.



Cerca de 2 minutos Efeito







Harmonização da Batida Sembar • A sincronização da batida

da música torna a Reprodução de Mixagem

AVH-X8550BT



• A combinação das batidas fica mais fluida com canções de diferentes ritmos graças ao novo algoritmo de alinhamento de batidas. Novo

■ Arte do Álbum em Movimento³

A função Album Jacket Dance move e gira a arte do álbum de acordo com a música durante a reprodução Selecione dentre cinco cores (Azul/Vermelho/Âmbar/Verde/Violeta)

*O MIXTRAX App e o MIXTRAX EZ não são compatíveis com o Arte do Álbum em Movimento





Frente removível para segurança contra roubo^{MR} —

O painel frontal extra fino do AVH-X8550BT é fácil de remover e carregar para fora do carro e evitar roubo





Resolução Avançada do Display (ADR)

Ao incorporar a tecnologia extra de alta resolução, até imagens em movimento de baixa resolução podem ser reproduzidas como imagens em alta qualidade.





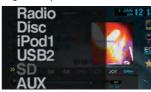
■ Interface do Usuário Avançada Acesso Direto ao MIXTRAX e MIXTRAX EZ-

Com recurso avançado Non-Stop Mix, o som automático da

batida proporciona continuamente o ponto alto das músicas como se um DJ profissional estivesse fazendo mixagem

Tela de Mudança de Origem (Source Change)

O display dinâmico e simplificado apresentanda fontes grandes e de fácil leitura, facilita a troca da origem sem precisar selecionar a tela.



Recuperador de Som Avançado —

Tela de Configuração do Equalizador

Acesso direto à tela de configuração do equalizador. Com essa exclusiva Óperação Avançada de Toque Deslizante, você apenas arrasta um dedo para mudar a curva de EO e as caracterísitcas de áudio.



Você pode configurar a curva de EQ livremente deslizando o dedo.

WIN YOUR WAY

Display com Viva-Voz Bluetooth®

O modelo AVH-X8550BT oferece suporte simples e seguro para telefones celulares com o recurso viva-voz sem fio. Simplesmente toque no ícone de telefone celular na tela do receiver para ter acesso direto à tela do Bluetooth O pareamento simplificado não requer a digitação do código PIN.



Tela de Pesquisa

Imagens em galeria facilitam a busca por arquivos de vídeo. Pressione o botão de reprodução (playback) para pré-visualizar o vídeo na tela de pesquisa e acessar de forma rápida e fácil o conteúdo que deseja ver.



Menu Favoritos

É possível registrar um menu utilizado com mais frequência e utilizá-lo como atalho.

■ Tela do Menu Principal

Pressione o botão de início para exibir a lista de origem. Os ícones são bem projetados e posicionados para uma rápida identificação das origens e fácil acesso à origem desejada. Com o sistema de Áudio/Vídeo Dual Zone, deslizar o dedo para a direita ou esquerda torna fácil a troca da origem pelos passageiros da frente e de trás, facilitando também o acesso e o controle das telas de cada origem (source).







Costas do Banco

Misture ou Combine as Suas Cores -

Escolha entre cinco cores (Azul/Vermelho/Âmbar/ Verde/Violeta) para o monitor e entre 112 cores para combinar a iluminação da unidade com a cor do painel do veículo.



Duas portas USB

■ Tela do Rádio

Os canais predefinidos são

posicionados no lado esquerdo

do display. Você pode visualizar

as listas simultaneamente na

mesma tela e selecionar um canal sem complicações.

Maior conectividade acrescenta mais praticidade e utilidade. Por exemplo, você pode escutar música a partir de um

Monitor em Vários Idiomas — MULTI-LANGUAGE

dispositivo USB enquanto recarrega seu smartfone.

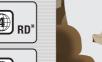
O novo Receiver AV da Pioneer apresenta exibição do Menu e texto ID3 tag em múltiplos idiomas.





Ásia e Oriente Médio

Inglês/Francês/Português/Alemão/Holandês



Áudio/vídeo de duas zonas

O AVH-X8550BT permite que os passageiros do banco traseiro assistam DVDs e oucam CDs por meio de telas traseiras adicionais e fones de ouvido, mesmo se o áudio do passageiro da frente for diferente



Acessório de Sintonizador Novo de TV Pioneer

O Sintonizador de TV GEX-1550DTV pode ser operado por telas sensíveis







XNRD



Principais Argumentos de Venda



Controla integralmente aplicativos compatíveis com o AppRadio Mode por meio do display — App de navegação, App de condução, App de música etc.



MIXTRAX

□ iPod **□** iPhone

Observação: Tecnologia Wireless Bluetooth para AVH-X7550B



A reprodução de mixagem contínua torna fácil e rápido desfrutrar de sequência de música simples. O Visualizador do Display proporciona visuais legais que dão o clima ideal dentro do seu carro.





Experimente um desempenho de AV superior no carro com Auto EQ*, Centro de

iPod com video

Controle de Som, Recuperador de Som Avançado e muito mais.

Bluetooth AppRadio MODE

/ Principais Características Comuns

RDS SUPERSTUNERED MOSFET 50Wx4

- Tela touchscreen 7" VGA com luz LED Display Multilíngue (Menu/ID3 Tag)
- Display e 112 Cores de Tecla)

- Porta USB (Traseira: Capacidade de
- Controle de Corrente Alta 1 A)
 Entrada AUX (Áudio/Vídeo)

- DVD/CD Player com Reprodutor de Vídeo DVD
- Reprodução de iTunes® AAC/MP3/WMA/ WAV a partir de Dispositivo USB Reprodução de DivX®/MPEG-1, -2/iTunes
- AAC/MP3/WMA a partir de CD/DVD MOSFET 50 W x 4
- Foualizador Gráfico de 8 Bandas

- Pronto para o Sintonizador de TV Pioneer (GEX-1550DTV para Modelo RD)*

- · Controle de volume giratório
- Entrada remota cabeada
- Modo de desativação do display *Consulte a página 7 para mais detalhes.

Principal característica do AVH-X7550BT

rvação: O texto em azul indica a diferenciação da Veja a página 10 para saber sobre acessórios.

Compatibilidade com iPod/iPhone Feito para... iPhone 5 (Compatível com o AppRadio Mode)*

iPhone 4 (Com iPhone 3GS iPod touch (1ª, 2ª, 3ª, 4ª, e 5ª Geração)

iPod nano (1ª, 2ª, 3ª, 4ª, 5ª, 6ª, e 7ª Geração) Observações: O receptor pode não operar outros modelos de iPod ou iPhone. A compatibilidade com outras unidades e operações poderá variar, dependendo da versão do software. Consulte a páaina 11 para mais detalhes.

■ Uma forma revolucionária de utilizar Apps no carro NOVO

O inovadores AVH-X7550BT e AVH-X6550DVD* da Pioneer revolucionam a experiência do condutor com smartphones trazendo aplicativos compatíveis com iPhone 5, iPhone 4, iPhone 45 ou iPod touch de 4a/5a geração para o seu painel. Quando conectado a um iPhone 5, iPhone 4, iPhone 4S ou iPod touch de 4ª/5ª geração carregado com aplicativos compatíveis com o AppRadio Mode, o receptor interno do painel do AVH-X7550BT e AVH-X6550DVD* proporciona a experiência definitiva de smartphones em veículos.

*Não compatível com o AppRadio Mode para iPhone 5 ou iPod touch de 5º geração. Observação: Consulte o website local aplicável para obter as informações mais recentes sobre a utilização do AppRadio Mode com o iPhone 5 e o iPod touch de





Apps compatíveis





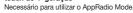
CD-IV202AV NOVO

Cabo de Interface VGA/USB do AppRadio Mode para iPhone 5 ou iPod touch de 5ª geração Necessário para utilizar o AppRadio Mode



CD-IU201S

Cabo de Interface USB do AppRadio Mode para iPhone 4, iPhone 4S ou iPod



Veja a página 5 para obter mais detalhes sobre Aplicativos Compatíveis.



MIXTRAX NOVO

Os AVH-X7550BT e AVH-X6550DVD oferecem efeitos de áudio e vídeo MIXTRAX inspirados em DJs como Modo de reprodução curto e Cores intermitentes.

• MIXTRAX EZ para uma reprodução rápida de mixagem contínua As faixas são unidas por vários efeitos de som padrão em reprodução de mixagem contínua, e é possível ter a experiência que soa como se um DJ estivesse reproduzindo.

Modo de reprodução curto

Escolha o tamanho da lista de reprodução (60, 90, 120, 150, 180 segundos, aleatório ou off) para escolher seleções de faixa e aumentar a velocidade ao trocar para as próximas músicas na mixagem

Cores intermitentes*

Quando o MIXTRAX inicia, as luzes começam a pulsar ao ritmo da música, criando uma disposição de efeitos de luz de danca. *Pode alternar para on ou off conforme desejado

Efeito Sonoro Selecionável

Um efeito sonoro especial desejado pode ser selecionado no menu de configurações.

Visualizador do Display

Gera uma vibração com efeitos visuais no estilo balada que combinam com os planos de fundo definidos.

Modo de reprodução curto 60", 90", 120", 150", 180", Aleatório, Off

*As partes em laranja indicam a reprodução de cada faixa





Equalizador Automático*

Personaliza automaticamente a acústica por meio do ajuste fino das amplitudes de banda e por meio da equalização paramétrica digital dos alto-falantes frontais e traseiros. Resultado: Som suave, cheio de nuances sutis e clareza. *Necessário CD-MC20

Microfone para Ajuste Fino da Banda de Frequência do



Centro de Controle de Som

Ajusta as fases de frequência e as características acústicas em até 15 níveis, resultando ém um ambiente sonoro mais definido e centralizado

Recuperador de Som Avançado Restaura a qualidade e a definição do som dos seus

arquivos digitais MP3, WMA e AAC altamente







AVH-3550DVD

Receptor AV Multimídia DVD, 1-DIN no Painel com Display Touch VGA de 7", e Porta USB Frontal







Principais Características

- Tela touchscreen 7" VGA com luz LED
- de fundo Display Multilíngue (Menu/ID3 Tag)

- Cor Única (Vermelho)
 Porta USB (Frente)
 Entrada Frontal AUX (Áudio/Vídeo)
- Entrada RGB (Somente para Sintonizador de TV)
- DVD/CD Player com Reprodutor de Vídeo DVD
 Reprodução de DivX®/MPEG-1, -2, -4/MP3/ WMA a partir de Dispositivo USB
- Reprodução de DivX/MPFG-1, -2, -4/MP3/ WMA a partir de CD/DVD

 • MOSFET 50 W × 4
- 3 Saídas Pré-Amplificadas RCA (2 V)
- Equalizador Gráfico de 3 Bandas (Graves/
- Médios/Agudos)

 Pronto para o Sintonizador de TV Pioneer
- (GEX-1550DTV para Modelo RD) Apresentação de slide em JPEG a partir de um CD/DVD
- Pronto para Câmera de Ré Controle de volume giratório
 Entrada remota cabeada
- Modo de desativação do display
- *Consulte a página 7 para mais detalhes.

Veja a página 10 para saber sobre acessórios.

Acessórios do Receptor de Áudio/Vídeo

DVD Player de 6 discos, tamanho 1-DIN com Dolby® Digital e DTS Digital OutMR

- Compatível com DVD-R/RW (modo Vídeo) e CD-R/RW Decodificador MPEG-1/-2 incorporado
- Conversor D/A 96 kHz/24 bits
- Controle direto via Receptor AV
 Controle Externo por Qualquer receptor IP-Bus
 Saída digital óptica (Dolby® Digital/DTS®/PCM Linear)
- Saída IP-Bus analógica
- Saída de vídeo composto (frontal e traseira) Interface gráfica do usuário com OSD



ND-BC6 NOVO

Câmera Universal Com Visão Traseira









Comutador de vídeo

• Comutador universal com 3 entradas A/V, 3 entradas de vídeo. 2 saídas para fone de ouvido com controle de volume e seletor AV independente.



Conectividade iPod

Cabo de Interface HDMI/USB do AppRadio Mode

para iPhone 5 ou iPod touch de 5ª geração

CD-IH202 NOVO



Microfone para Ajuste Fino da Banda de Frequência do Equalizador Automático



CD-IV202AV NOVO

Cabo de Interface VGA/USB do AppRadio Mode

para iPhone 5 ou iPod touch de 5ª geração

GEX-1550DTV NOVO

CD-IU201S

Cabo de Alimentação/USB para iPhone 5 ou iPod touch de 5ª Geração (50 cm)

Sintonizador de TV Digital para ISDB-T (Modelo RD)* *Consulte a página 7 para mais detalhes.



Cabo de Interface USB do AppRadio Mode para

iPhone 4, iPhone 4S ou iPod touch de 4ª geração (Cabo USB: 50 cm/Cabo RGB: 2 m)

Controles remotos

CD-SR110

Controle Remoto com Roda Deslizante para Receptores Bluetooth



CD-SR100

Controle remoto no volante



CD-AH200 NOVO

AppRadio Mode para Android

Kit de Conectividade do aplicativo

Conectividade Android

CD-IU201V

Cabo de Interface USB para iPod/ ne (Cabo USB e AUX: 50 cm/



CD-IU51V

Cabo de interface USB para iPod/





CD-IU52 NOVO

Acessórios para entradas auxiliares







Observação: Os acessórios são para produtos mostrados na Guia de Referência do Revendedor. Favor consultar um representante de vendas da Pioneer para informações atualizadas.

Tabela de Conexão de Acessórios para os Receptores AV AVH-X5550BT AVH-X4550DVD AVH-3550DVD AVH-3550DVD AVH-3550DVD

		AAH-X8220R1	AVH-XZ550BT	AVH-X1550DVD AVH-X6550DVD	AVH-3550DVD
	CD-IU201S	(a ¥1	(a ±1	(¥1	
Made for	CD-IU201V	•	•	•	
iPod/iPhone iPod iPhone	CD-IU52				
o iPod GiPhone	CD-IH202	⊚ ¥2			
	CD-IV202AV		⊕ #3		
Android Smartphone Compatible	CD-AH200	⊕ ¥4			
Sintonizador ^{≠5}	GEX-1550DTV*6	•	•	•	•
Camera de Back Up	ND-BC5/ND-BC6	•	•	•	•
Camera de back up	ND-BC20PA		•		
Sistema o°≘°o ⊙⊞⊙	CD-MC20	•	•	•	
Controle remoto*7	CD-SR110				
Controle remoto-	CD-SR100	•	•		•

Observação: Alaumas funções podem ser limitadas em termos de controlabilidade remota, mesmo se o receptor e o controle remoto forem descritos na tabela como sendo compatíveis.

- *1. Necessário auando o AppRadio Mode estiver em uso com o
- iPhone 4/4S ou iPod touch de 4º Geração.

 2. Necessário quando o AppRadio Mode estiver em uso com o iPhone 5 ou iPod touch de 5º Geração. Requer o Adaptador de Alimentação de AV Digital Apple e o Cabo de Alimentação para USB Apple® (vendidos separadamente).
- USB Apple" (vendidos separadamente).

 *3. Necessário quando o AppRadio Mode estiver em uso com o iPhone 5 ou iPod touch de 5º Geração. Requer o Adaptador de Alimentação para VGA Apple" e o Cabo de Alimentação para USB Apple" (vendidos separadamente).

 *4. Necessário quando o AppRadio Mode estiver em uso com um
- telefone com Android. *5 Pode não ser compatível com determinados receivers
- *6. GEX-1550DTV para Modelo RD. Consulte a página 7 para mais
- detalhes. *7. Nem todas as funções podem ser operadas utilizando o controle

As Melhores Soluções para Aproveitar o iPod & Android

□iPod **□**iPhone Tabela de Conexões para iPod/iPhone com Receptores Pioneer

🌛 : Reproduz áudio		udio 🎤 🗀 : Reproduz áudio e vídeo		iPhone*1		iPod	iPod classic	iPod touch*1			iPod nano						
odelo	Interface		Uso com	iPhone*2	iPhone 3G iPhone 3GS	iPhone 4 iPhone 4S	5ª geração	160GB (2007/2009) 120GB 80GB	1ª geração*²	2ª geração	3ª geração	4ª geração	1ª/2ª geração	3ª geração	4ª geração	5ª geração	6ª geração
VH-X8550BT/AVH-X5550BT VH-X4550DVD/AVH-X2550I VH-X1550DVD/AVH-X7550I	BT/ AppRadio Mode	JSB para Vídeo, Música e	CD-IU2015*3			AppRadio APP						AppRadio APP					
VH-X1550DVD/AVH-X75501 VH-X6550DVD	Conexão Direta	USB para Vídeo e Música	CD-IU201V	♪ ☐ APPEZ			♪□	♪□	APPE APPE	♪ □ APRE	ARRE		•	♪目	♪目	♪目	
VH-3550DVD	AUX		Cabo AUX de 3,5 mm	♪□	♪□	♪□	♪□	♪≒	♪□	♪♯	♪♯	♪♯	>		♪耳	♪目	
- 1			1 '0 1		*1.0	,		-	·D 10:D1		100						~

- Dependendo da geração ou da versão do iPod, algumas funções não podem ser operadas.
 Contate a Central de Atendimento da Pioneer para obter mais detalhes sobre a conexão.
- Quando ocorrer um erro na conexão com o iPod/iPhone, ligar/desligar o ACC ou carregar novamente o iPod pode ajudar na recuperação.
- 3. Quando donte interior la compactado com orbanización por la contractiva p

Para iPhone 5, iPod touch de 5ª Geração e iPod nano de 7ª Geração

	🎝 : Reproduz áudio 🌙 📑	Reproduz áudio e vídeo	iPhone	iPod touch	iPod nano
Modelo	Interface	Uso com	iPhone 5	5ª geração	7ª geração
ANII VOCCORT	Conexão Direta HDMI/USB para Vídeo, Música e AppRadio Mode	CD-IH202*1 *3	AppRadio APP	AppRadio APP	♪ □
AVH-X8550BT	Conexão Direta USB para Música	CD-IU52	♪	♪	♪
AND VESSEL AND VASCARTIAND VASCART	Conexão Direta VGA/USB para Vídeo, Música e AppRadio Mode	CD-IV202AV*2 *3	AppRadio APP	AppRadio APP	♪ □
AVH-X5550BT/AVH-X2550BT/AVH-X7550BT	Conexão Direta USB para Música	CD-IU52	♪	♪	♪
AVH-X4550DVD/AVH-X1550DVD/AVH-X6550DVD	Conexão Direta USB para Música	CD-IU52	>	♪	♪
AVH-3550DVD	AUX	Cabo AUX de 3,5 mm	→	→	♪

- *1. Requer o Adaptador de Alimentação de AV Digital Apple* e o Cabo de Alimentação para USB Apple* (vendidos separadamente).
 2. Requer o Adaptador de Alimentação para VGA Apple o Cabo de Alimentação para USB Apple* (vendidos separadamente).
 *3. Quando o AppRadio Mode estiver em uso, o Aplicativo AppRadio estará disponível na App Store do iTunes. É necessária conexão com a internet.
 O aplicativo AppRadio e aplicativos compatíveis poderão não estar disponíveis em alguns países.

AVH-X8550BT AVH-X7550BT AVH-X6550DVD AVH-3550DVD

Tabela de Conevão nara Disnositivos Android com os Recentores da Pioneer



🎝 : Reproduz áudio 🌙 📜 Reproduz áu e vío									
Modelo	CD-AH200*1	Smartphone Compatible	Bluetooth °		¥ N	750			
AVH-X8550BT		AppRadio APP		♪		♪			
AVH-X5550BT/AVH-X2550BT/AVH-X7550BT				♪		♪			
AVH-X4550DVD/AVH-X1550DVD/AVH-X6550DVD/AVH-3550DV									

^{*1.} Quando o AppRadio Mode estiver em uso, o Aplicativo AppRadio estará disponível na App Store do ¡Tunes. É necessária conexão com a internet. O aplicativo AppRadio e aplicativos compatíveis poderão não estar disponíveis em alguns países.
*2. O áudio é transmitido via A2DP (Perfil de Distribuição Avançada de Áudio). O áudio é controlado via AVRCP (Perfil de Controle Remoto de Áudio/Vídeo) e limitado correspondentemente.

Comparação de recursos de Receptores de AV

Seção do display				
Tamanho da tela/Proporção da imagem	7"/16:9	7"/16:9	7"/16:9	7"/16:9
Resolução	VGA (800 × 480)	VGA (800 × 480)	VGA (800 × 480)	VGA (800 × 480)
Resolução Avançada do Display (ADR)	х			
Retroiluminação por LED	х	х	х	х
Figuras e Vídeo em segundo plano	4 BGP, 2 BGV	4 BGP, 2 BGV	4 BGP, 2 BGV	1 BGP
Analisador de espectros	х	х	х	x
Revestimento de tela anti-reflexo (AG)	x	х	x	X
Operação por toque no painel	х	х	х	х
Tela motorizada	х	х	х	x
Configuração de ângulo selecionada	0 a 22 graus	50 a 100 graus	50 a 100 graus	50 a 100 graus
Posicionamento automático da tela	х	х	х	х
Seção de reprodução de Mídia/Controle de	CD/DVD/Bluetooth	°/iPod/Android/USI	B/Controle de Cartã	o de memória SD
Capacidade de disco	1	1	1	1
Compatível com CD-R/RW, DVD-R/RW	х	х	x	х
Bluetooth incorporado*1	HFP/A2DP/AVRCP/ SSP/SPP	HFP/A2DP/AVRCP/ SSP/SPP		
App Mode	х	х	х	
Controle direto para iPod/iPhone (Áudio/ Vídeo)*2	х	х	х	
AppRadio Mode*3	х	х	х	
Busca de links	х	х	X	
Controle Direto para determinados Telefones com Android*⁴	х			
Slot para Cartão de Memória SD/SDHC	х			
Porta USB*5 (1 A)	Traseira × 2	Traseira	Traseira	Frente
Entrada AUX (mini-conector de 3,5 mm)	Traseira (Áudio/Vídeo)	Traseira (Áudio/Vídeo)	Traseira (Áudio/Vídeo)	Frente (Áudio/Vídeo
Entrada HDMI	x			
Reprodução de vídeos em DVD	х	х	X	X
Reprodução de músicas em CD	х	х	х	х
Reprodução de vídeos em CD	x	х	x	x
Reprodução de MP3/WMA/iTunes® AAC em CD/DVD	х	х	х	x (MP3/WMA)
Reprodução de arquivos de imagem JPEG em CD/DVD				х
Reprodução de arquivos de vídeo DivXº em CD/DVD	x	х	x	x
Reprodução de MP3/WMA/iTune AAC/WAV a partir de Dispositivo USB/Cartão de memória SD	USB/SD	USB	USB	USB (MP3/WMA)
Reprodução de H.264/WMV a partir de Dispositivo USB/Cartão de memória SD	x			
Reprodução de arquivos de vídeo DivX a partir de Dispositivo USB/Cartão de memória SD	USB/SD			USB
Decodificador MPEG-1/-2/-4	X**6	MPEG-1/-2*7	MPEG-1/-2*7	х
Decodificador PCM linear	х	х	X	x
Decodificador Dolby® Digital	x	x	x	х
Busca direta por Capítulo/Título/Horário do DVD	x	х	x	x
Repetição do Capítulo/Título do DVD	x	х	x	х
Reprodução automática de DVDs	x	x	x	
Controle de reprodução de VCDs	х	х	х	х
Repetir (Disco/Faixa)	х	х	х	х
Seção de sintonizador				
Supertuner® IIID	x	x	x	
6 pré-definidas	24 estações	24 estações	24 estações	24 estações
BSM (Best Stations Memory)	X	X	X	x
Busca de estacões locais	X	X	X	X

	AVH-X8550BT	AVH-X7550BT	AVH-X6550DVD	AVH-3550DVD
Seção de áudio				
Amplificador incorporado	MOSFET 50 W × 4			
Saídas pré-amplificadas RCA de alta tensão	3 (4 V)	3 (4 V)	3 (4 V)	
Saídas pré-amplificadas RCA				3 (2 V)
Conversor D/A	96 kHz/24 bits	96 kHz/24 bits	96 kHz/24 bits	96 kHz/24 bits
Equalizador Automático (Necessário CD-MC20)	Х	X	х	
Centro de Controle de Som	X	X	X	
Equalizador	Gráfico de 8 bandas	Gráfico de 8 bandas	Gráfico de 8 bandas	Graves/Médios/Agudo
Rede crossover	HPF/LPF	HPF/LPF	HPF/LPF	LPF
Recuperador de Som Avançado	x	x	X	
Controle de subwoofer	x	X	x	X
Seção de MIXTRAX				
MIXTRAX*8	x			
MIXTRAX EZ*9	x	x	x	
Cores intermitentes		x	x	
/isualizador do Display	x	x	х	
Ilbum Jacket Dance	X			
Geral				
ronto para o Sintonizador de TV Pioneer*10 GEX-1550DTV)*11	х	х	x	х
ntrada para câmera de ré*12	X	X	X	х
ntrada Composta A/V	1 (Áudio/Vídeo)	1 (Áudio/Vídeo)	1 (Áudio/Vídeo)	1 (Áudio/Vídeo)
aída de vídeo composto	1	1	1	1
Entrada RGB	X	X	X	X*13
Áudio/vídeo de duas zonas	Х			
Personalização de cores	5 Cores de Display, 112 Cores de Tecla	5 Cores de Display, 112 Cores de Tecla	5 Cores de Display, 112 Cores de Tecla	Cor Única (Vermelho)
Modo de desativação do display	х	X	X	х
Apresentação de slide em JPEG a partir de um CD/DVD*14				×
Display Multilíngue	Menu/ID3 Tag*15	Menu/ID3 Tag*15	Menu/ID3 Tag*15	Menu/ID3 Tag (Inglês, espanhol, português, russo)
Controle de volume giratório		x	х	х
Entrada remota cabeada	х	X	X	X*16
Controle remoto	X	X	X	X
	X	X	×	

- compatibilidade de perfil.
- 2. Cabo apcinonal requirido. Favor consultar a página 10 para informações de cabos compatíveis.
 3. Cabo apcinonal necessário quando o AppRadio Mode estiver em uso.
 4. Nem todos os telefones com Android são compatíveis.
- *5. A Pioneer não garante compatibilidade com todos os dispositivos USB de armazenamento de dados e não assume qualquer responsabilidade por perda de
- arquivos de reprodutores de mídia, smartfones e ou de outros dispositivos durante a utilização do receptor. *6. O formato MPEG-1/-2 não é compatível com Dispositivos USB e Cartão de Memória SD.
- 7. Compativel com (DC eDVD.

 8. Compativel com reprodução de mixagem continua com recursos amplos com base nos dados de análise de música realizada utilizando o software MIXTRAX. Fontes compatíveis: dispositivos USB e cartão de memória SD.

 9. A reprodução de mixagem continua acessivel, fácil e rápida sem dados de análise de música com software MIXTRAX. Fontes compatíveis: iPod, iPhone,
- dispositivo USB e Cartão de Memória SD. *10. Os respectivos cabos para conexão do sintonizador de TV Pioneer e do AppRadio Mode não podem ser conectados simultaneamente ao receiver AV.
- *11. GEV: 1550DTV para Modelo RD. Consulte a página 7 para mais detalhes.
 *12. Uso de entrada openas para imagem invertida ou imagem especular de câmera traseira. Outros tipos de utilização poderão provocar ferimentos ou danos.
 *13. Somente para Sintonizador de TV.
- *14. Arquivos em JPEG são exibidos automaticamente como apresentação de slides *15. O idioma utilizado difere de acordo com a região. Consulte a página 7 para mais detalhes
- *16. Disponível para Controle Remoto de Direcão com Fio. Adaptador opcional necessário