

ALPINE®

Driving Mobile Media Innovation



CATÁLOGO GERAL 2018-2019



Para Audi A4 / A5

Se possuir um A4 ou A5 sem sistema de navegação original, então esta é a atualização perfeita para o seu veículo. Adicione a navegação iGO Primo Nextgen, compatibilidade com Apple CarPlay e Android Auto, Bluetooth®, rádio digital DAB+, vídeo USB, um ecrã tátil de alta resolução de 7 polegadas e ainda mais ao seu Audi.



Compatíveis	A4/S4/RS4 (8K), A5/S5/RS5 (8T) e A5 cabriolet (8F) LHD modelo do ano 2007 – 2015 • Versão RHD também disponível
Não compatíveis	Veículos com navegação MMI e navegação plus

X702D-A4 Sistema de navegação premium



Para Audi Q5

O X702D-Q5 proporciona aos proprietários do Audi Q5 o acesso a uma vasta compatibilidade multimédia, tecnologia de navegação inovadora e operação num ecrã tátil de alta resolução de 7 polegadas. Todos os componentes do sistema são concebidos para se encaixarem na perfeição nos locais de instalação existentes e se integrem nos sistemas eletrónicos dos veículos.



Compatíveis	Q5 / SQ5 (8R) modelo do ano 2009 – 2016
Não compatíveis	Veículos com navegação MMI ou navegação plus • Versão RHD não disponível

X702D-Q5 Sistema de navegação premium





Para Volkswagen Golf 7

Sistema Alpine Style de 9 polegadas para o Golf 7: pode optar entre um modelo com navegação iGO Primo Nextgen integrada ou um modelo sem navegação. Ambos os sistemas possuem Android Auto e Apple CarPlay e integram-se no Golf 7.



Compatíveis	Golf 7 / GTI / GTD / R (AU) modelo do ano 2012 – 2016
Não compatíveis	Golf 7 GTE / eGolf / Sportsvan

X902D-G7 Sistema de navegação premium



i902D-G7 Sistema multimédia premium



Para Volkswagen Golf 6

Tal como para o Golf 7, os sistemas Alpine Style para o Golf 6 entram na 2.ª geração. Desfrute da integração perfeita do veículo emparelhado com as mais recentes funções de conectividade Apple CarPlay e Android Auto, bem como rádio digital DAB+.

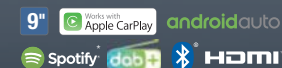


Compatíveis	Golf 6 / GTI / GTD / R (A5) Limousine 2008 – 2012, Variant 2009 – 2013, Cabriolet 2011 – 2016
Não compatíveis	Cross Golf / Golf Plus

X902D-G6 Sistema de navegação premium



i902D-G6 Sistema multimédia premium



ALPINE STYLE



Para Volkswagen Polo

O nosso novo kit de instalação de 8 polegadas para o Volkswagen Polo (combinado com o novo X802D-U) oferece uma navegação de última geração, inclusive orientação passo a passo por setas no visor multifunções, emparelhada com DAB+, compatibilidade com Android Auto e Apple CarPlay.

Compatíveis	Polo 5 / GTI (6C), modelo do ano 2014 – 2017
Não compatíveis	Veículos com sistema de som Beats / modelo da edição "Sound"



X802D-U
Sistema de navegação premium



KIT-X802POLO
Kit de instalação para Polo para X802D-U



Para SEAT Leon

Este sistema totalmente novo oferece um ecrã tátil de 7 polegadas, utilizando uma estrutura 1 DIN concebida especialmente para a instalação no SEAT Leon. Desfrute do rádio digital DAB+, Android Auto, Apple CarPlay, vídeo USB e HDMI e transmissão de áudio Bluetooth® no seu Leon.

Compatíveis	Leon 3 / ST / SC / SC Cupra (5F) modelo do ano 2012 – 2016
Não compatíveis	Veículos com sistema de som SEAT e reconhecimento de sinais de trânsito



iLX-702LEON
Sistema multimédia premium



YouTube

ALPINE STYLE



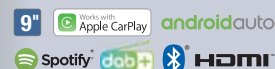
Para Skoda Octavia 3

A segunda geração dos sistemas Alpine Style para o Skoda Octavia chegou. Pode optar entre um modelo com navegação iGO Primo Nextgen integrada ou um modelo sem navegação integrada.

Compatíveis	Octavia 3/RS (5E) modelo do ano 2012 e mais recentes
Não compatíveis	Veículos com sistema E-Call



i902D-OC3
Sistema multimédia premium



X902D-OC3
Sistema de navegação premium



Para BMW 3 (E46)

Compatíveis	BMW E46 com sistema de navegação original (Business). Veículos com leitor de cassetes ou rádio CD original requerem peças de instalação originais da BMW. Veículos com sistema de som BMW podem ser necessário anular ou troncar o amplificador original.
-------------	---



iLX-702E46
Sistema multimédia premium



KWE-E46EXT
Necessário para o BMW E46 com recetor de rádio / navegação original na bagageira.



Para Smart Fortwo/Forfour

Este kit permite a instalação perfeita no INE-W710D ou iLX-702D no Smart Fortwo e Forfour (453). Traga a navegação premium, Apple CarPlay, Android Auto, rádio digital DAB+ e muito mais para o seu SMART.



KIT-W997SMTB + iLX-702D
Conjunto multimédia para Smart (preto)



KIT-W997SMTW + iLX-702D
Conjunto multimédia para Smart (branco)



ALPINE STYLE



Para Mercedes-Benz Sprinter

O enorme ecrã tátil de alta resolução de 9 polegadas do X902D-S906 vai surpreendê-lo com uma qualidade de imagem fenomenal para mapas de navegação, menus e conteúdos de vídeo. O melhor: a instalação permite que o compartimento inferior do tablier permaneça livre. A Alpine oferece um leitor de DVD opcional ou, até mesmo, uma consola de carregamento Qi para o seu smartphone, para ser instalado(a) neste espaço.

Compatíveis	Mercedes-Benz Sprinter 906, modelo do ano 2013 e mais recentes
-------------	--



X902D-S906
Sistema de navegação premium



Para Mercedes-Benz Vito (447)

Atualize seu Mercedes-Benz Vito (447) com este avançado sistema de infotainment e navegação. O X902D-V447 oferece um fantástico ecrã tátil de 9 polegadas de alta resolução com rádio digital DAB+, sistema de navegação iGO com 48 países, e 3 anos de atualizações de mapas.

Compatíveis	Mercedes-Benz Vito 447, modelo do ano 2014 e mais recentes
-------------	--



X902D-V447
Sistema de navegação premium



ALPINE STYLE



Para FIAT Ducato

O sistema de navegação premium Alpine Style para o Ducato 3 conta agora com conectividade Apple CarPlay, Android Auto, software específico preinstalado para camiões e autocaravanas e inclui navegação com a base de dados de mapas TomTom com 3 anos de atualizações gratuitas.



YouTube

Compatíveis	Fiat Ducato III (250) 06/2006 – 2011 • Fiat Ducato III Facelift (250) 2011 – 2014 • Fiat Ducato III (290) 2014 – 2016 • Fiat Ducato III* (290) 2017 e mais recentes • Citroën Jumper / Relay (250) 06/2006 e mais recentes • Peugeot Boxer II (250) 2011 e mais recentes • Para autocaravanas com rádio de fábrica 2 DIN, é necessário o KIT-902DU-BT • Para autocaravanas com sistema de navegação de fábrica, é necessário o KIT-902DU-NV
-------------	---

* Algumas funcionalidades como o assistente de manutenção na faixa de rodagem, sensores de estacionamento, etc. não são suportadas neste momento.



i902D-DU Sistema multimédia premium



X902D-DU Sistema de navegação premium



Para Iveco Daily

O X902D-ID combina na perfeição com o design interior do Iveco Daily, criando a ilusão de que flutua livremente no seu tablier. O ecrã de alta resolução de 9 polegadas é facilmente acessível a partir de ambos os bancos dianteiros. Os mapas de navegação, menus e outros conteúdos são altamente visíveis, mesmo em caso de luz solar direta.

Compatíveis	Iveco Daily VI Euro 5, modelo do ano 2014 e mais recentes • Iveco Daily VI Euro 6, modelo do ano 2014 e mais recentes
-------------	---



X902D-ID Sistema de navegação premium



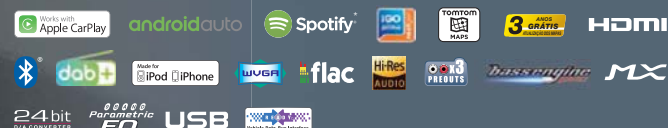
Freestyle by Alpine: personalize o seu tablier

FREESTYLE
by ALPINE

Você tem a ideia - nós temos o sistema: Freestyle by Alpine inclui todos os componentes para a sua instalação personalizada. Oferecemos o sistema Freestyle numa configuração de ecrã tátil de 9 e 7 polegadas. Traga a navegação topo de gama, Apple CarPlay, Android Auto e muito, muito mais, para o seu veículo, para o qual simplesmente não existia um sistema - até agora.

X902D-F

SISTEMA DE NAVEGAÇÃO FREESTYLE DE 9 POLEGADAS



- Ecrã tátil WVGA de 9" (23 cm)
- Compatível com Apple CarPlay
- Compatível com Android Auto
- Reprodução de FLAC (compatível com 24/96 e 24/192)
- Amplificador de alta potência de 50 W x 4
- Sintonizador DAB+ integrado
- Compatível com aplicação Alpine Tunelt
- Reprodução de WMA / MP3 / AAC
- Reprodução de USB vídeo
- BASS ENGINE SQ
- 3 Pré-saídas (4 volts)
- Equalizador paramétrico dual de 9 bandas

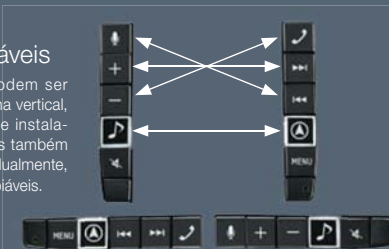
- Correção de tempo digital de 6 canais
- Filtro de passa altos e passa baixos
- Compatível com GPS e Glonass
- Navegação IGO Primo Nextgen
- Mapas TomTom para 48 países
- 3 anos de atualizações de mapas grátis
- Ícones de pontos de referência 3D e mapas de cidades
- Antena GPS/Glonass incluída
- Entrada/saída HDMI
- Ligação USB
- Módulo de Bluetooth® integrado compatível com AVRCP 1.4

- Transmissão de áudio Bluetooth®
- Entrada de câmara direta
- Preparado para interface de bus de dados do veículo
- 1 Entrada A/V traseira
- Código de segurança anti-roubo
- 3 Desígnios de interface de utilizador selecionáveis
- Cabo USB incluído
- Preparado para sintonizador DVB-T
- Leitor de DVD opcional

9"

Teclas intercambiáveis

Os 2 painéis de teclas podem ser instalados na horizontal ou na vertical, dependendo da posição de instalação. As posições das teclas também podem ser atribuídas individualmente, graças aos botões intercambiáveis.



Iluminação ajustável

Pode facilmente ajustar a cor da iluminação dos botões de controlo para 6 diferentes cores para corresponder ao sistema Freestyle à iluminação do seu painel do instrumentos.



Atualização dos mapas gratuita nos primeiros 3 anos!

Nos primeiros 3 anos após a primeira utilização de GPS do sistema de navegação, pode aceder a www.alpine.naviextras.com para transferir novas atualizações de mapas de navegação totalmente grátis. Depois disso, pode adquirir atualizações de mapas país por país por zonas, com base nas suas necessidades.

3 anos grátis

www.alpine.naviextras.com

X702D-F

SISTEMA DE NAVEGAÇÃO FREESTYLE DE 7 POLEGADAS

7"

Versão do sistema Freestyle com ecrã de 7 polegadas. Todas as outras funcionalidades e especificações são idênticas ao X902D-F.

Freestyle em Fiat 500 Abarth

Freestyle em Peugeot 208

Freestyle em Renault Clio

Peças de instalação incluídas



Bem-vindo ao futuro da multimédia em veículos



YouTube

O Alpine Halo9 traz um ecrã tátil de alta resolução de 9 polegadas para qualquer veículo com espaço de instalação 1 DIN. O ecrã super fino parece simplesmente flutuar sobre o tablier. Traga o futuro da multimédia em veículos para o seu com o Alpine Halo9.

iLX-F903D

9"

SISTEMA MULTIMÉDIA



- Ecrã tátil ajustável de 9" (23 cm)
- Chassis 1 DIN
- Compatível com Apple CarPlay
- Compatível com Android Auto
- Reprodução de FLAC (compatível com 24/96 e 24/192)
- Amplificador de alta potência 50 W x 4
- Sintonizador DAB+ integrado
- Compatível com aplicação Alpine TuneIt
- Reprodução de WMA / MP3 / AAC
- Reprodução de USB vídeo
- BASS ENGINE SO
- 3 Pré-saídas (4 V)
- Equalizador paramétrico de 9 bandas
- Correção de tempo digital de 6 canais
- Filtro de passa altos e passa baixos
- Antena GPS / Glonass incluída
- Entrada HDMI
- Módulo de Bluetooth® integrado compatível com AVRCP 1.4
- Transmissão de áudio Bluetooth®
- Entrada de câmara para marcha-atrás com ligação RCA (com guias de distância reguláveis)
- Preparado para comando do volante
- Preparado para interface de bus de dados do veículo
- 1 Entrada AV
- Código de segurança anti-roubo

Ecrã totalmente ajustável

Ajuste o ângulo, a altura e a distância do ecrã em relação ao tablier para corresponder com o seu veículo

Compatibilidade com Apple CarPlay

Navegue, comunique, transmita e desfrute de música e muito mais com o Apple CarPlay

Compatibilidade com Android Auto

Utilize todas as aplicações relacionadas com o Android Auto e receba ajuda do Google Assistant

Assistente de Voz

Utilize o SIRI ou o OK Google para o ajudar a introduzir endereços, previsões meteorológicas e mais

Iluminação ambiente

A luz LED ambiente branca e fina aumenta a ilusão de que o Alpine Halo9 flutua sobre o seu tablier

Rádio digital DAB+

O sintonizador DAB+ integrado permite-lhe desfrutar de rádio digital sem ruído

Utilize as mais recentes aplicações

Compatível com Amazon Music, Google Play Music, Spotify, WhatsApp e muitas mais aplicações



Ajuste o ângulo do ecrã



Ajuste a altura e a distância do ecrã em relação ao tablier



Design do vidro em toda a superfície

Sistemas de navegação premium de 8 polegadas



X802D-U

8"

SISTEMA MULTIMÉDIA / NAVEGAÇÃO



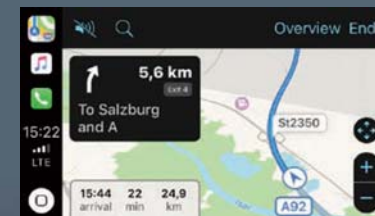
- Ecrã tátil WVGA de 8" (20,3 cm)
- Compatível com Apple CarPlay
- Compatível com Android Auto
- Reprodução de zona dupla (HDMI)
- Reprodução de FLAC (compatível com 24/96 e 24/192)
- Amplificador de alta potência de 50 W x 4
- Sintonizador DAB+ integrado
- Compatível com aplicação Alpine Tunelt
- Reprodução de WMA / MP3 / AAC
- Reprodução de vídeo USB (MP4)
- BASS ENGINE SQ
- 3 Pré-saídas
- Equalizador paramétrico dual de 9 bandas
- Correção de tempo digital de 6 canais
- Filtro de passa altos e passa baixos
- Compatível com GPS e Glonass
- Navegação iGO Primo Nextgen
- Mapas TomTom para 48 países
- 3 anos de atualizações de mapas grátis
- Antena GPS/Glonass incluída
- Entrada / saída HDMI
- Ligação USB
- Módulo de Bluetooth® integrado compatível com AVRCP 1.4
- Transmissão de áudio Bluetooth®
- Entrada de câmara direta
- Preparado para comando do volante
- Preparado para interface de bus de dados do veículo
- 1 Entrada A/V traseira
- Código de segurança anti-roubo
- Leitor de DVD opcional incluído

Navegação integrada e navegação online

O X802D-U e o INE-W710D possuem um sistema de navegação integrado iGO Primo Nextgen com mapas TomTom pré-instalados. Graças ao Apple CarPlay e ao Android Auto, tem a alternativa de navegação online. Os utilizadores esporádicos do sistema de navegação podem simplesmente utilizar a navegação online do iLX-702D para uma solução mais económica.



iGO Primo Nextgen com mapas TomTom



Mapas Apple CarPlay

3 anos de atualizações de mapas grátis

Nos primeiros 3 anos após a primeira utilização de GPS do sistema de navegação, pode aceder a www.alpine.naviextras.com para transferir novos mapas de navegação totalmente grátis.



DVE-5300 LEITOR DE DVD EXTERNO

- DVD VIDEO
- 24-bit D/A CONVERTER
- HDMI
- Optical
- Included
- DVD±R/±RW
- Reprodução de CD-R / -RW / WMA / MP3 / AAC
- Chassis 1 DIN
- Telecomando incluído



X800D-U

SISTEMA MULTIMÉDIA / NAVEGAÇÃO



- Ecrã tátil WVGA de 8" (20,3 cm)
- Reprodução de vídeo de iPod (requer KCU-461V)
- Reprodução de DVD±R / ±RW / DivX
- Reprodução de vídeo USB
- Reprodução de zona dupla
- Amplificador de alta potência de 50 W x 4
- Reprodução de CD-R / -RW / WMA / MP3 / AAC
- Sintonizador DAB / DAB+ / DMB integrado
- Compatível com aplicação Alpine Tunelt
- BASS ENGINE SQ
- 3 Pré-saídas (4 volts)
- Equalizador paramétrico de 9 bandas
- 10 Predefinições de som
- Correção de tempo digital de 6 canais
- Filtro de passa altos e passa baixos
- MediaXpander
- DAC de 24 bits
- Navegação iGO Primo Nextgen
- 48 países europeus incluídos
- Sintonizador TMC integrado
- Orientação por voz em 29 idiomas
- Sintetização vocal (TTS)
- Ícones de pontos de referência 3D e mapas de cidades
- Antena GPS incluída
- Entrada HDMI
- Saída óptica digital (requer KWE-610A)
- Made for iPhone and iPod
- Ligação USB
- Módulo de Bluetooth® integrado compatível com AVRCP 1.4
- Entrada de câmara direta
- Preparado para sintonizador DVB-T
- Preparado para comando do volante
- Preparado para display original
- 2 Entradas A/V posteriores, 1 saída A/V
- Microfone incluído
- Código de segurança anti-roubo
- Cabo USB incluído

Leitor de DVD integrado

Desfrute de filmes enquanto o seu veículo estiver estacionado ou da reprodução de CD. A unidade ótica integrada é compatível com todos os formatos de compressão de disco e áudio comuns.



Sintonizador DAB integrado

Os sintonizadores DAB, DAB+ e DMB oferecem uma qualidade de som digital elevada. Se a DAB não estiver disponível, o sintonizador muda automaticamente para RDS. Antena de DAB vendida separadamente.



Sistemas de navegação e multimédia de 7 polegadas



INE-W710D

SISTEMA MULTIMÉDIA / NAVEGAÇÃO

As funcionalidades e especificações do produto são idênticas ao X802D-U, porém, inclui um ecrã de 7 polegadas (17,8 cm).

7"



iLX-702D

SISTEMA MULTIMÉDIA

As funcionalidades e especificações do produto são idênticas ao X802D-U, porém, inclui um ecrã de 7 polegadas (17,8 cm) e não inclui o sistema de navegação iGO Primo com mapas TomTom.

7"

Comparação de características	X802D-U	INE-W710D	iLX-702D	X800D-U	INE-W987D
Navegação integrada	•	•	-	•	•
Compatível com Apple CarPlay	•	•	•	-	-
Compatível com Android Auto	•	•	•	-	-
Navegação online	•	•	•	-	-
Tamanho do ecrã	8 polegadas	7 polegadas	7 polegadas	8 polegadas	7 polegadas

Utilize as aplicações para smartphone mais recentes com Apple CarPlay e Android Auto.



Spotify
Transmita e navegue por milhões de canções no seu veículo.



Google Play Music
Desfrute de e controle todos os seus conteúdos Google Play Music.



Amazon Music
Tem uma conta Amazon Music? Desfrute dos seus conteúdos no seu veículo.



Waze
Navegue online com o Waze (apenas Android Auto).



WhatsApp
Envie e receba mensagens com o seu assistente de voz enquanto conduz.



Google Maps
Utilize o Google Maps para navegação online e informações de trânsito (apenas Android Auto).

Assistente de Voz

Utilize o Apple Siri ou o Google Assistant para pedir indicações, previsões meteorológicas, compor mensagens, adicionar entradas ao calendário e muito, muito mais. Basta ativar o assistente de voz com o botão VOZ.



INE-W987D

SISTEMA MULTIMÉDIA / NAVEGAÇÃO

7"

As funcionalidades e especificações do produto são idênticas ao X800D-U, porém, inclui um ecrã de 7 polegadas (17,8 cm).

Versões para camiões e autocaravanas

As autocaravanas e os camiões requerem bases de dados de mapas especiais para a introdução das medidas, do peso, do tipo de carga do veículo e se é utilizado ou não um reboque. Estas condições são então calculadas para evitar resultados de rotas inadequadas para este veículo.



INE-W710DC	Estação de navegação de 7" com base de dados para camiões
X802DC-U	Estação de navegação de 8" com base de dados para camiões
X902DC-F	Navegação freestyle de 9" com base de dados para camiões



Sistemas de navegação e multimédia de 6,1 polegadas



INE-W990HDMI

SISTEMA MULTIMÉDIA / NAVEGAÇÃO

6,1"



- Ecrã tátil WVGA de 6,1" (15,5 cm)
- Reprodução de vídeo de iPod (requer KCU-4611V)
- Reprodução de DVD±R / ±RW / DivX
- Reprodução de vídeo USB
- Entrada HDMI
- Amplificador de alta potência de 50 W x 4
- Reprodução de CD-R / -RW / WMA / MP3 / AAC
- Compatível com aplicação Alpine TuneIt
- 3 Pré-saídas (4 volts)
- Equalizador paramétrico de 9 bandas
- 10 Predefinições de som
- Correção de tempo digital de 6 canais
- Filtro de passa altos e passa baixos
- MediaXpander
- DAC de 24 bits
- Sistema de navegação iGO Primo 2
- 46 países europeus incluídos
- Sintonizador TMC integrado
- Antena GPS incluída
- Made for iPhone and iPod
- Ligação USB
- Módulo de Bluetooth® integrado compatível com AVRCP 1.4
- Entrada de câmara por RCA
- Preparado para comando do volante
- Preparado para display original
- 1 Entrada AV traseira, 1 saída de vídeo
- Microfone incluído
- Código de segurança anti-roubo
- Cabo USB incluído

Entrada HDMI

Ligue o seu smartphone ou leitor multimédia preparado para HDMI para desfrutar de filmes em alta resolução no seu visor de 6,1 polegadas (podem ser necessários adaptadores de cabos HDMI).

HDMI™



Atualização de mapa gratuita no espaço de 30 dias após a primeira utilização

Visite <https://alpine.naviextras.com> para ver se há uma atualização dos mapas disponível. A atualização do mapa pode ser transferida gratuitamente até 30 dias depois da primeira utilização do GPS do dispositivo. Isto garante que recebe os mapas mais recentes depois de comprar o seu dispositivo.



IVE-W560BT

SISTEMA MULTIMÉDIA DE 2 DIN

6,2"



- Ecrã tátil WVGA de 6,2" (15,7 cm)
- Reprodução DVD±R / ±RW
- Reprodução de vídeo de iPod
- Reprodução de vídeo USB
- Visualizador de fotos JPEG
- Amplificador de alta potência de 50 W x 4
- Reprodução CD-R / -RW / WMA / MP3
- 2 Pré-saídas (2 volts)
- Equalizador gráfico de 3 bandas
- 10 Predefinições de som
- Filtro de passa altos e passa baixos
- DAC de 24 bits
- Made for iPhone and iPod
- Ligação frontal de USB
- Módulo de Bluetooth® integrado compatível com AVRCP 1.4
- Entrada de câmara para marcha-atrás com ligação RCA (com guias de distância reguláveis)
- 1 Entrada AV (frontal, 3,5 mm), 1 saída AV
- Preparado para comando do volante (apenas analógico)
- Preparado para telecomando
- Seleção do idioma do menu (3 idiomas)
- Código de segurança anti-roubo
- Iluminação azul
- Botão de volume rotativo



PKG-RSE3HDMI

10,2"

MONITOR DE TECTO WSVGA DE 10,2" COM LEITOR DE DVD



- 10,2" WSVGA de alta definição e relativo
- 2 Entradas HDMI, 1 porta USB, 1 entrada AV, 1 saída AV
- Compatível com DVD-R / -RW
- Reprodução de AVI, MPEG, MP4, RMVB, MP3, WMA, AAC, Xvid e JPEG
- Inclui 2 auscultadores sem fios e comando remoto sem fios
- Inclui capas para consola em três cores (preto, cinzento, dourado)



SHS-N207

AUSCULTADORES SEM FIOS DE FONTE DUPLA

Auscultadores sem fios planos dobráveis de fonte dupla.

SHS-N107

AUSCULTADORES SEM FIOS DE FONTE ÚNICA

Auscultadores sem fios de canal único para utilização com PKG-RSE3HDMI, PKG-2100P e TMX-310U



DVB-T2

TUE-T220DV

RECETOR DVB-T2

- Compatível com DVB-T2 incluindo HEVC (H.265)
- Saídas AV analógica, HDMI e RCA S/PDIF
- Mistura de 2 canais de Dolby Digital
- Interface de vários idiomas
- Preparado para controlo tátil
- EPG / Teletexto
- Procura automática
- Sistema de diversidade de antena de 2 canais
- Antena de ecrã ativa incluída
- Telecomando incluído



KAE-205DV

CONJUNTO DE ANTENA ATIVAS DVB-T

- Recepção VHF e UHF total (40 – 800 MHz)
- Amplificação +16 dB
- Cabo de 5m com fichas de tipo F



Câmaras de grande alcance dinâmico para maior segurança

As novas câmaras HDR da Alpine são simplesmente fantásticas e oferecem muitas novas tecnologias que tornam a realização de manobras com o seu veículo muito mais fácil e segura.

- Câmara de alta resolução para uma qualidade de imagem excelente e detalhes elevados
- Capacidade de visão noturna excepcional em ambientes com pouca luz
- Ajuste rápido da exposição ao passar de um ambiente escuro para um ambiente iluminado (por exemplo, estacionamento subterrâneo, túneis, etc.)
- Novos e pequenos conectores para uma fácil instalação da câmara e dos cabos

Altere entre as câmaras frontal, traseira e lateral

Altere entre modos de visualização (para câmaras de multivisualização)



A linha central opcional ajuda-o a alinhar-se com a bola de reboque do seu atrelado

Guias de distância coloridas: podem ser ajustadas à largura exata do seu veículo para ajudá-lo durante a marcha-atrás



HDR



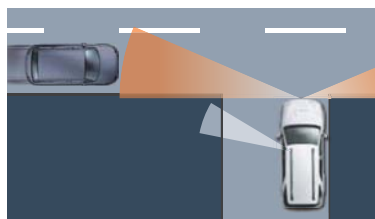
HCE-C2600FD

CÂMARA FRONTAL DE MULTI-VISUALIZAÇÃO

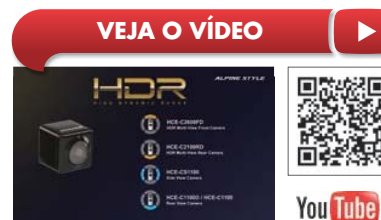
- 4 modos de visualização • Câmara de alta resolução
- Ângulo de visualização: horizontal 180°, vertical 70°

Visão completa

As câmaras frontais inteligentes contribuem significativamente para a segurança de condução: quando o modo de canto é ativado, poderá espreitar por esquinas ao conduzir em vias estreitas ou semelhantes em direção a ruas movimentadas.



VEJA O VÍDEO



KCX-C250MC

INTERFACE MULTICÂMARA

- Liga até 3 câmaras
- Funciona com câmaras diretas Alpine
- Controlo táctil de todas as vistas da câmara a partir do ecrã táctil
- Inclui caixa da interface e adaptador do cabo



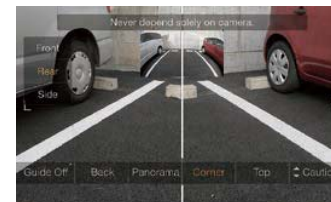
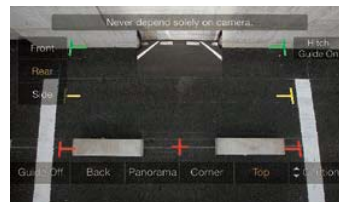
HDR



HCE-C2100RD

CÂMARA TRASEIRA DE MULTI-VISUALIZAÇÃO COM LIGAÇÃO DIRETA

- 4 modos de visualização • Câmara de alta resolução
- Ângulo de visualização: horizontal 180°, vertical 125°



KCX-C2600B

INTERRUPTOR MULTICÂMARA

- Permite a ligação de uma ou duas câmaras de multivisualização a ecrãs com entrada RCA
- Inclui um interruptor remoto com fio para os modos de câmara



HDR



HCE-CS1100

CÂMARA LATERAL

- Para instalação lateral do seu veículo
- Câmara de alta resolução
- Ângulo de visualização: horizontal 82,7°, vertical 60,5°



HDR



HCE-C1100

CÂMARA PARA MARCHA-ATRÁS (RCA)

- Guias de distância • Câmara de alta resolução
- Ângulo de visualização: horizontal 131°, vertical 103°



HDR



HCE-C1100D

CÂMARA PARA MARCHA-ATRÁS (DIRETA)

- Guias de distância • Câmara de alta resolução
- Ângulo de visualização: 131°, vertical 103°



KWE-EX5CAM

CABO DE EXTENSÃO PARA CÂMARA DE 5 METROS
Permite ampliar o cabo de conexão das câmaras Alpine com conector direto

Experimente a vantagem da unidade principal Alpine



Afine o seu som com o seu smartphone

Baixe a aplicação Alpine Tunelt a partir da Apple App Store ou do Google Play para obter um controlo total sobre as características de som da sua unidade principal. Pode ajustar o equalizador paramétrico, a correção de tempo digital, as definições do filtro de passa altos e passa baixos, definições do subwoofer e muito mais, utilizando a interface gráfica de utilizador do Tunelt. Caso não tenha experiência com afinação de som e configuração de sistemas, o Tunelt tem a solução para si: basta transferir uma boa configuração para o seu veículo a partir da nuvem e aplicá-la instantaneamente ao premir um botão.



Transmissão Spotify

O Spotify é uma forma excelente de descobrir novas músicas e desfrutar de todas as suas canções e listas de reprodução favoritas. Porque não o utiliza na estrada? Inicie a sua lista de reprodução, lista de géneros ou álbum no seu smartphone antes de começar a conduzir e transmita-a sem fios através de Bluetooth na sua unidade principal Alpine.



Desfrute da rádio na Internet

Existem muitas aplicações de rádio na Internet disponíveis para o seu smartphone. Basta iniciar a sua aplicação de rádio na Internet e ligá-la através de Bluetooth, do conector de entrada AUX na sua unidade principal (é necessário um cabo AUX opcional) ou através de USB (para rádios com App Direct).



Conecte o seu iPhone ou iPod

Pode conectar o seu iPhone ou iPod através de um cabo USB para desfrutar dos conteúdos de áudio no seu veículo. Basta seleccionar as canções, álbuns ou listas de reprodução no seu iPhone/iPod directamente através da sua unidade principal Alpine enquanto conduz. Compatível com todos os modelos iPhone e iPod dos últimos anos, incluindo os novos modelos iPhone X e iPhone 8.



Ente no mundo digital com o rádio digital DAB+

Muitas unidades principais Alpine possuem um recetor DAB+ integrado, permitindo-lhe desfrutar de rádio digital sem ruído no seu veículo. As vantagens são a receção de rádio com a qualidade de um CD, opções avançadas de pesquisa de estações e géneros, uma lista de estações de todo o país e muito mais. Além disso, muitos países já iniciaram a substituição de rádio analógica AM/FM por DAB+, por isso, o mundo digital é claramente a escolha certa.



Ligue o seu smartphone Android

Caso tenha um smartphone ou tablet Android, pode conectá-lo via USB à sua unidade principal Alpine para desfrutar de conteúdos de áudio através das colunas do seu veículo. Pode seleccionar canções no seu smartphone / tablet ou utilizar o codificador rotativo da sua unidade principal. Esta funcionalidade está disponível para todas as unidades principais Alpine com Android Open Accessory 2.0.

Características de som superiores para uma experiência audiófila



CDE-178BT

RECETOR DE CD / USB / CONTROLADOR DE IPOD COM BLUETOOTH®



- Amplificador de alta qualidade 50 W x 4
- Reprodução de CD-R / -RW / MP3 / WMA / AAC
- 3 Pré-saídas (4 volts)
- BassEngine Pro
- 10 Predefinições de som
- Equalizador paramétrico de 9 bandas
- Correção de tempo digital de 6 canais
- Filtro de passa altos e passa baixos
- MediaXpander
- DAC de 24 bits
- Compatível com aplicação Alpine Tunelt
- Módulo de Bluetooth® integrado compatível com AVRCP 1.4
- Transmissão de áudio Bluetooth®
- Made for iPhone and iPod
- Modo AppDirect
- Porta USB posterior com 1.000 mA
- Entrada AUX traseira (3,5 mm)
- Preparado para display original
- Preparado para comando do volante
- Preparado para telecommando
- Iluminação de 4 cores
- Design de não encerramento para motor com start-stop
- Painel frontal removível com bolsa de transporte
- Microfone incluído

Comparação de características	CDE-178BT	CDE-196DAB	CDE-193BT	CDE-W296BT
Entrada USB e AUX	Posterior	•	•	•
Compatível com aplicação Alpine Tunelt	•	•	•	•
Preparado para telecommando	•	•	•	•
Preparado para comando do volante	•	•	•	•
Divisor de frequências de 3 vias	•	•	•	•
Equalizador paramétrico de 9 bandas	•	•	•	•
Correcção de tempo digital	•	•	•	•
Reprodução de MP3 / AAC / WMA	•	•	•	•
Compatível com iPod / iPhone	•	•	•	•
Bluetooth® / DAC de 24 bits	•	•	•	•
MediaXpander	•	•	•	•
Preparado para display original	•	•	•	-
Sintonizador DAB / DAB+	-	•	-	-
Unidade de CD	•	•	•	•
Cor de iluminação dos botões	Azul / vermelho / verde / âmbar	RGB	RGB	RGB
Cor de iluminação do ecrã	Branco	RGB	RGB	RGB
Amplificador integrado	50 W x 4	50 W x 4	50 W x 4	50 W x 4
Saídas RCA	3 pré-saídas (4V)	3 pré-saídas (2 V)	3 pré-saídas (2 V)	3 pré-saídas (2 V)



CDE-196DAB

RECETOR DE CD COM DAB E BLUETOOTH®



- Amplificador de alta qualidade 50 W x 4
- Sintonizador DAB / DAB+ / DMB integrado
- Reprodução de CD-R / -RW / MP3 / WMA / AAC
- Reprodução de FLAC
- 3 Pré-saídas (2 volts)
- BASS ENGINE SQ
- 10 Predefinições de som
- Equalizador paramétrico de 9 bandas
- Correção de tempo digital de 6 canais
- MediaXpander
- Divisor de frequências de 3 vias
- DAC de 24 bits
- Compatível com aplicação Alpine Tunelt
- Módulo de Bluetooth® integrado compatível com AVRCP 1.4
- Transmissão de áudio Bluetooth®
- Made for iPhone and iPod
- Modo AppDirect
- Porta USB frontal com 1.000 mA
- Entrada AUX frontal (3,5 mm)
- Preparado para display original
- Preparado para comando do volante
- Iluminação RGB (150 mil cores)
- Design de não encerramento para motor com start-stop



CDE-193BT

RECETOR DE CD COM BLUETOOTH®



- Amplificador de alta qualidade 50 W x 4
- Reprodução de CD-R / -RW / MP3 / WMA / AAC
- Reprodução de FLAC
- 3 Pré-saídas (2 volts)
- BASS ENGINE SQ
- 10 Predefinições de som
- Correção de tempo digital de 6 canais
- Equalizador paramétrico de 9 bandas
- MediaXpander
- Divisor de frequências de 3 vias
- DAC de 24 bits
- Compatível com aplicação Alpine Tunelt
- Módulo de Bluetooth® integrado compatível com AVRCP 1.4
- Transmissão de áudio Bluetooth®
- Made for iPhone and iPod
- Modo AppDirect
- Porta USB frontal com 1.000 mA
- Entrada AUX frontal (3,5 mm)
- Preparado para display original
- Preparado para telecommando
- Preparado para comando do volante
- Iluminação RGB (150 mil cores)
- Design de não encerramento para motor com start-stop



CDE-W296BT

RECETOR DE CD 2 DIN COM BLUETOOTH®



- Amplificador de alta qualidade 50 W x 4
- Reprodução de CD-R / -RW / MP3 / WMA / AAC
- 3 Pré-saídas (2 volts)
- BASS ENGINE SQ
- 10 Predefinições de som
- Equalizador paramétrico de 9 bandas
- Correção de tempo digital de 6 canais
- MediaXpander
- Divisor de frequências de 3 vias
- DAC de 24 bits
- Compatível com aplicação Alpine Tunelt
- Módulo de Bluetooth® integrado compatível com AVRCP 1.4
- Transmissão de áudio Bluetooth®
- Made for iPhone and iPod
- Modo AppDirect
- Porta USB frontal com 1.000 mA
- Entrada AUX frontal (3,5 mm)
- Preparado para comando do volante
- Preparado para telecommando
- Iluminação RGB (150 mil cores)
- Design de não encerramento para motor com start-stop
- Visor LCD de 2 linhas

Para mais informações sobre produtos, visite o seu site web local Alpine.

Desfrute de rádio digital DAB+ no seu veículo

digitalradio 



CDE-205DAB

RECETOR DE CD COM DAB+ E BLUETOOTH®

- Amplificador de alta qualidade 50 W x 4
- Sintonizador DAB+ integrado
- Made for iPhone and iPod
- Reprodução de CD-R/RW
- Reprodução de FLAC / MP3 / WMA / AAC
- 3 Pré-saídas (2 volts)
- Bass Engine SQ
- 10 Predefinições de som
- Equalizador paramétrico de 3 bandas
- Filtro de passa baixos e passa altos
- Operação mãos-livres Bluetooth®
- Transmissão de áudio Bluetooth®
- Android Open Accessory 2.0

- Porta USB frontal com 1.000 mA
- Entrada AUX frontal (3,5 mm)
- Preparado para comando do volante
- Preparado para telecomando
- Iluminação RGB (150 mil cores)
- Relógio
- Painel frontal removível

Comparação de características	CDE-205DAB	UTE-93DAB	UTE-204DAB	UTE-202DAB
Porta USB e AUX frontal	1.000 mA	1.000 mA	1.000 mA	1.000 mA
Sintonizador DAB / DAB+	•	•	•	•
Preparado para telecomando	•	•	•	•
Preparado para comando do volante	•	•	•	•
HPF / LPF	•	Divisor de frequências de 3 vias	•	•
Equalizador paramétrico	3 bandas	9 bandas	3 bandas	3 bandas
Android Open Accessory 2.0	•	App Direct	•	•
Reprodução de MP3 / AAC / FLAC	•	•	•	•
Compatível com iPod / iPhone	•	•	•	•
Bluetooth®	•	•	•	-
MediaXpander	-	•	-	-
Preparado para display original	-	•	-	-
Unidade de CD	•	-	-	-
Cor de iluminação dos botões	RGB	RGB	RGB	RGB
Cor de iluminação do ecrã	RGB	RGB	RGB	RGB
Amplificador integrado	50 W x 4	50 W x 4	50 W x 4	50 W x 4
Saídas RCA	3 pré-saídas (2 V)	3 pré-saídas (2 V)	3 pré-saídas (2 V)	2 pré-saídas (2 V)



UTE-93DAB

RECETOR DE MULTIMÉDIA DIGITAL COM DAB E BLUETOOTH®



- Amplificador de alta qualidade 50 W x 4
- Sintonizador DAB / DAB+ / DMB integrado
- Reprodução de MP3 / WMA / AAC
- Reprodução de FLAC
- 3 Pré-saídas (2 volts)
- BASS ENGINE SQ
- 10 Predefinições de som
- Equalizador paramétrico de 9 bandas
- Correção de tempo digital de 6 canais
- MediaXpander
- Divisor de frequências de 3 vias
- DAC de 24 bits
- Compatível com aplicação Alpine TuneIt
- Módulo de Bluetooth® integrado compatível com AVRCP 1.4
- Transmissão de áudio Bluetooth®
- Made for iPhone and iPod
- Modo AppDirect
- Porta USB frontal com 1.000 mA
- Entrada AUX frontal (3,5 mm)
- Preparado para comando do volante
- Preparado para telecomando
- Iluminação RGB (150 mil cores)
- Design de não encerramento para motor com start-stop
- Painel frontal removível com bolsa de transporte



UTE-204DAB

RECETOR DE MULTIMÉDIA DIGITAL COM DAB+ E BLUETOOTH®



- Amplificador de alta qualidade 50 W x 4
- Sintonizador DAB+ integrado
- Made for iPhone and iPod
- Reprodução de FLAC/MP3/WMA/AAC
- 3 Pré-saídas (2 volts)
- Bass Engine SQ
- 10 Predefinições de som
- Equalizador paramétrico de 3 bandas
- Filtro de passa baixos e passa altos
- Operação mãos-livres Bluetooth®
- Transmissão de áudio Bluetooth®
- Android Open Accessory 2.0
- Porta USB frontal com 1.000 mA
- Entrada AUX frontal (3,5 mm)
- Preparado para comando do volante
- Preparado para telecomando
- Iluminação RGB (150 mil cores)
- Relógio
- Painel frontal removível



UTE-202DAB

RECETOR MULTIMÉDIA DIGITAL COM DAB+



- Amplificador de alta qualidade 50 W x 4
- Sintonizador DAB+ integrado
- Made for iPhone and iPod
- Reprodução de FLAC/MP3/WMA/AAC
- 2 Pré-saídas (2 volts)
- Bass Engine SQ
- 10 Predefinições de som
- Equalizador paramétrico de 3 bandas
- Filtro de passa baixos e passa altos
- Android Open Accessory 2.0
- Porta USB frontal com 1.000 mA
- Entrada AUX frontal (3,5 mm)
- Preparado para comando do volante
- Preparado para telecomando
- Iluminação RGB (150 mil cores)
- Relógio
- Painel frontal removível

As melhores unidades principais ao melhor preço: a Alpine Entry Line



CDE-203BT

RECETOR DE CD COM BLUETOOTH®



USB AAC MP3



- Amplificador de alta potência 50 W x 4
- Made for iPhone and iPod
- Reprodução de CD-R/RW
- Reprodução de FLAC / MP3 / WMA / AAC
- 2 Pré-saídas (2 volts)

- Bass Engine S.Q.
- 10 Predefinições de som
- Equalizador paramétrico de 3 bandas
- Filtro de passa baixos e passa altos
- Operação mãos-livres Bluetooth®

- Transmissão de áudio Bluetooth®
- Android Open Accessory 2.0
- Porta USB frontal com 1.000 mA
- Entrada AUX frontal (3,5 mm)
- Preparado para comando do volante

- Preparado para telecomando
- Iluminação RGB (150 mil cores)
- Relógio
- Painel frontal removível

Comparação de características	CDE-203BT	UTE-92BT	CDE-201R	UTE-200BT
Porta USB e AUX frontal	1.000 mA	1.000 mA	500 mA	1.000 mA
Preparado para telecomando	•	•	•	•
Preparado para comando do volante	•	•	•	•
Reprodução de MP3 / WMA / FLAC	•	•	•	•
HPF / LPF	•	Divisor de frequências de 3 vias	•	•
Equalizador paramétrico	3 bandas	9 bandas	3 bandas	3 bandas
Android Open Accessory 2.0	•	App Direct	•	•
Bluetooth®	•	•	-	•
Reprodução de AAC	•	•	•	•
Compatível com iPod / iPhone	•	•	•	•
Unidade de CD	•	-	•	-
MediaXpander	-	•	-	-
Preparado para display original	-	•	-	-
Cor de iluminação dos botões	RGB	RGB	Vermelho / verde	RGB
Cor de iluminação do ecrã	RGB	RGB	Branco	RGB
Amplificador integrado	50 W x 4	50 W x 4	50 W x 4	50 W x 4
Saídas RCA	2 pré-saídas (2 V)	3 pré-saídas (2 V)	2 pré-saídas (2 V)	2 pré-saídas (2 V)



UTE-92BT

RECETOR MULTIMÉDIA DIGITAL COM BLUETOOTH®



- Amplificador de alta potência 50 W x 4
- Reprodução de MP3 / WMA / AAC
- Reprodução de FLAC
- 3 Pré-saídas (2 volts)
- BASS ENGINE S.Q.
- 10 Predefinições de som
- Equalizador paramétrico de 9 bandas
- Correção de tempo digital de 6 canais

- MediaXpander
- DAC de 24 bits
- Divisor de frequências de 3 vias
- Compatível com aplicação Alpine TuneIt
- Módulo de Bluetooth® integrado compatível com AVRCP 1.4
- Made for iPhone and iPod
- Porta USB frontal com 1.000 mA

- Entrada AUX frontal (3,5 mm)
- Preparado para display original
- Preparado para comando do volante
- Preparado para telecomando
- Iluminação RGB (150 mil cores)
- Design de não encerramento para motor com start-stop



CDE-201R

RECETOR DE CD / CONTROLADOR USB



- Amplificador de alta qualidade 50 W x 4
- Made for iPhone and iPod
- Reprodução de CD-R/RW
- Reprodução de FLAC / MP3 / WMA / AAC
- 2 Pré-saídas (2 volts)

- Bass Engine S.Q.
- 10 Predefinições de som
- Equalizador paramétrico de 3 bandas
- Filtro de passa baixos e passa altos
- Android Open Accessory 2.0
- Porta USB frontal com 500 mA
- Entrada AUX frontal (3,5 mm)

- Preparado para comando do volante
- Preparado para telecomando
- Iluminação dupla (vermelho/verde)
- Relógio
- Painel frontal removível



UTE-200BT

RECETOR MULTIMÉDIA DIGITAL COM BLUETOOTH®



- Amplificador de alta qualidade 50 W x 4
- Reprodução de FLAC / MP3 / WMA
- 2 Pré-saídas (2 volts)
- Bass Engine S.Q.
- 10 predefinições de som

- Equalizador paramétrico de 3 bandas
- Filtro de passa baixos e passa altos
- Operação mãos-livres Bluetooth®
- Transmissão de áudio Bluetooth®
- Android Open Accessory 2.0
- Porta USB frontal com 1.000 mA
- Entrada AUX frontal (3,5 mm)
- Preparado para comando do volante

- Preparado para telecomando
- Iluminação RGB (150 mil cores)
- Relógio
- Painel frontal removível

Rádio digital DAB para instalar em qualquer veículo

digitalradio 

Funcionalidades principais:

Rádio DAB, DAB+ & FM

Escute sua emissora DAB ou DAB+ favorita através do transmissor de FM ou entrada auxiliar

20 estações predefinidas

Selecione rapidamente até 20 estações DAB à sua escolha

Transmissão de áudio Bluetooth®

Reproduza qualquer música sem fios a partir do seu smartphone

Chamadas mãos-livres (apenas EZI-DAB-BT)

Chamadas mãos-livres sem fios através de Bluetooth® (inclui microfone)

Botão Go

Descubra, identifique e reproduza música em movimento com a app Go

Assistente pessoal

Aceda às funções online do seu smartphone através do controlo de voz Siri ou OK Google

Controlo do Spotify

Controle o Spotify a partir do dispositivo, selecione listas de reprodução, artistas, músicas e mais

Fácil instalação

Visor e controlador sem fios simples e de encaixe automático

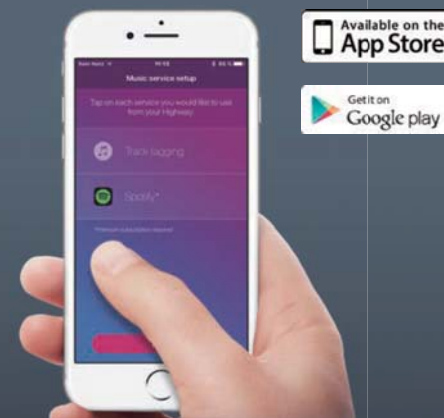
EZi-DAB-BT

RECETOR DAB COM BLUETOOTH®
MÃOS-LIVRES



EZi-DAB-GO

RECETOR DAB+



App EZI-DAB

Transfira a app gratuita a partir da Apple App Store ou do Google Play para conectar o seu telefone sem fios ao seu EZI-DAB. Isto permite o áudio Bluetooth® e a transmissão e o controlo do Spotify*. Utilize o seu EZI-DAB para enviar comandos de voz ao seu telefone através do SIRI ou OK Google e basta marcar as músicas que ouvir e gostar no rádio DAB para criar uma lista de reprodução das suas músicas favoritas no seu telefone para adquiri-las mais tarde.

* A transmissão do Spotify requer uma conta Spotify premium como uma ligação à Internet.



EZi-DAB-ONE

RECETOR DAB+ ADICIONAL



- Recetor de DAB / DAB+ integrado
- Instalação fácil, faça você mesmo
- Seguimento de serviço
- Entrada AUX para dispositivos móveis
- Saída AUX para ligação de rádio
- Transmissor FM
- 20 Predefinições
- Ecrã duplo a cores
- Unidade de controlo com fios
- Botões com retroiluminação



TUE-DAB1U

RECETOR DE DAB/DAB+ MÓVEL

- Recetor de DAB / DAB+ móvel com controlo tátil direto
- 6 Idiomas de interface de utilizador selecionáveis (inglês, alemão, francês, italiano, dinamarquês, norueguês)
- Procura automática de canais
- Classificação dos canais por ordem alfabética
- Visualização por apresentação de slides (se for suportado pela estação)
- Compatível com 24 V
- Preparado para controlo tátil
- Antena de DAB vendida separadamente



KAE-232DA

ANTENA DAB

- Estrutura: Com barras, auto-adesiva
- Gamas de frequência: banda III/L: 170 – 240 MHz / 1.452 – 1.495 MHz
- Alimentação: 5 – 12 V (25 mA), receptor (fantasma) fornecido
- Impedância: 50 Ω
- Ligação: Cabo de baixa perda de 5 m com ficha angular SMB (f)
- Dimensões: 13 x 183 mm



KAE-242DA

ANTENA DAB

- Estrutura: Com película, auto-adesiva
- Gamas de frequência: banda III/L: 170 – 240 MHz / 1.452 – 1.495 MHz
- Alimentação: 5 – 12 V (30 mA), receptor (fantasma) fornecido
- Impedância: 50 Ω
- Ligação: Cabo de baixa perda de 3,5 m com ficha angular SMB (f)
- Dimensões: 40 x 170 mm

Afinação de som profissional para qualquer veículo



PDP-E800DSP

AMPLIFICADOR DSP DIGITAL DE 8 CANAIS

- 8 x 100 W RMS @ 4 Ω (<1% THD)
- 8 x 120 W RMS @ 2 Ω (<1% THD+N)
- 6 x entradas analógicas (pré-amplificador ou altifalantes)
- Correção de tempo digital e filtro de passa altos e passa baixos de 8 canais
- Equalizador paramétrico de 240 bandas (1/3 de oitava)
- 1 Entrada ótica (12 a 96 kHz / 16 ou 24 bits)
- Conectividade para smartphone sem fios
- Remote-in e Auto Sensing
- 1 Pré-saída (sinal CH8), 2 V RMS
- 1 Saída remota (12 V, 100 mA)
- Alcance de resposta de frequência de 20 Hz a 22 kHz
- Burr-Brown ADC (SNR >105 dB, 24 bits @ 96 kHz)
- Design de não encerramento para motor com start-stop
- 2 USB cliente / 1 USB host
- Porta de controlo remoto para botão de graves opcional
- Preparado para RUX-KNOB2 (adaptador incluído)



Funcionalidades principais:

Afinação de som profissional para qualquer veículo

Flexibilidade total com 6 canais de entrada para sinais de alta e baixa intensidade, bem como 8 canais de saída para acréscimos extensivos ao sistema.

Características de sintonização audiófila

30 bandas de equalização paramétrica por canal, bem como correção de tempo digital de 8 canais e filtro de passa altos e passa baixos para uma afinação de som avançada.

Controlo do sistema sem fios

Funções de teclas de controlo através da aplicação para smartphone e ligação sem fios para um ajuste em tempo real.

Tamanho compacto

A estrutura e o tamanho pequenos do amplificador DSP permitem a sua fácil instalação em qualquer parte do veículo.

Dimensões: 205mm x 150mm x 50 mm

Tecnologia Pure Class-D

Assim que o sinal de entrada analógico for convertido em digital, permanece totalmente digital em toda a fase de processamento e amplificação.

Sistema Start-Stop inalterado

O amplificador DSP continua a funcionar se o seu veículo estiver a funcionar no modo start-stop.

Configuração e afinação do som através do PC

Transfira o software de configuração Alpine e conecte o seu PC via USB ao amplificador DSP. Pode controlar a configuração completa dos canais para entradas e saídas na interface gráfica de utilizador e ajustar todas as definições de som, desde o equalizador paramétrico, correção de tempo digital, até às definições do filtro de passa baixos e passa altos. Compatível com Windows XP, 7, 8 e 10.



Obter a aplicação Alpine Remote

Transfira a aplicação Alpine Remote para o seu smartphone Apple ou Android e conecte-a ao amplificador DSP através de ligação WiFi. Esta aplicação permite-lhe ajustar o volume, o nível do subwoofer, selecionar a fonte e carregar predefinições em tempo real. A aplicação Alpine remote está disponível gratuitamente na Apple App Store e no Google Play.



PXA-H800

PROCESSADOR DE SISTEMA DE INTEGRAÇÃO ÁUDIO



- EQ gráfico de 31 bandas por canal (E/D frontal, E/D posterior, centro, subwoofer: 10 bandas), ganho -12 dB até +12 dB
- EQ paramétrico (E/D frontal, E/D traseiro, centro: 10 bandas, subwoofer: 5 bandas), Q 0,5 / 1 / 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5, ganho de -12 dB a +12 dB
- Correção de tempo digital auto / manual de 8 canais (0 a 20 ms, intervalos de 0,05 ms)
- MediaXpander Plus
- Filtro de passa altos e passa baixos: HPF / LPF Digital (Inclinação 0 / -6 / -12 / -18 / -24 / -30 / -36, Ganho -24 dB a 0 dB)
- RoadEQ
- ImprintEQ
- Dolby Digital
- Dolby PRO LOGIC® II
- DTS®
- Ponto flutuante SHARC DSP de 32 bits
- 4 conversores D/A de 24 bits da Wolfson
- Melhoria sonora da Euphony™
- Preparado para funções básicas de controlo tátil com o IVA-D511R/RB, IVA-D800R, IVA-W910R
- Entrada RCA de 6 canais
- 2 Entradas Ai-NET
- 2 Entradas óticas
- Entrada de nível da altifalante de 6 canais
- Saída RCA configurável de 8 canais (4 volts)
- Conectores RCA de revestimento dourado
- Porta USB para configuração do computador através do software Sound Manager incluído (requer Windows® XP / Vista® / 7)
- Requer RUX-C800 para funcionamento completo
- Microfone e cabo USB incluídos
- Cabo Ai-NET de 5,5 m incluído



Personalize o seu som com uma vasta gama de funções

O PXA-H800, o processador de áudio extremamente versátil da Alpine, oferece-lhe as capacidades para conseguir exactamente o som que pretende, independentemente das características do seu veículo. Tem acesso a uma enorme gama de funções de processamento de som que pode utilizar para melhor corresponder à acústica do seu veículo e para personalizar o som com base no tipo de música, nas suas preferências base e, até mesmo, no seu estado de ânimo a cada dia. Obtém uma função de correção de tempo digital para um ambiente de som ideal, um ajuste extensivo do divisor de frequências e equalizadores paramétricos, MediaXpander+ e muito, muito mais. Pode mesmo ligar a um PC e efectuar e guardar definições de som detalhadas.



RUX-C800

CONTROLADOR PARA PXA-H800

- Inclui kit de instalação • Visor BioLite • Iluminação dupla (azul / vermelho)



Para mais informações sobre produtos, visite o seu site web local Alpine.



SERIES

Série X: Uma experiência de som audiófila



Projetadas para oferecer a mais alta qualidade dinâmica e de som, as novas colunas da Alpine alcançam todo o seu potencial quando combinadas com os novos amplificadores digitais da série X.

Estrutura de motor totalmente nova

Graças à utilização de um poderoso ímã de neodímio numa configuração radial, conseguimos criar uma estrutura de motor muito compacta para uma elevada taxa de compatibilidade com veículos. A configuração radial do ímã aumenta significativamente a eficiência magnética, resultando numa elevada capacidade de potência e dinâmica.



59 mm
Profundidade de montagem

Suspensão HAMR

A suspensão exterior multirrolos de amplitude elevada (HAMR) permite uma excursão do cone máxima e linear para um SPL elevado, mantendo um controlo total através do diafragma em todas as fases de excursão, para a máxima clareza de som.



Desenho do divisor (apenas X-S65C e X-S69C)

A divisor super compacto abre-se para permitir um fácil acesso às ligações de ajuste. Pode ajustar o nível do tweeter em 3 passos (-3 / 0 / +3 dB) e a fase do tweeter (normal / inversa).



Tweeter de cúpula rígida

Em vez de utilizar um tweeter de cúpula de seda normal, a Alpine optou por um design de altifalante totalmente novo, de cúpula rígida de grafite de carbono. Esta cúpula do tweeter leve possui uma resposta melhorada de elevado alcance de até 40 kHz para oferecer o máximo detalhe de som.



**Hi-Res
AUDIO**

Cone de nanofibra

O cone do woofer é composto por um material de nanofibra totalmente novo para alcançar uma velocidade de resposta e dinâmica muito elevadas, enquanto mantém uma elevada clareza e reprodução de som realista.



	Capacidade de potência máxima	Capacidade de potência RMS	Impedância nominal	Resposta de frequência	Dimensões (mm)				
					A	B	C	D	
X-S65C COLUNA DE COMPONENTES DE 2 VIAS DE 16,5 CM (6-1/2")	360 W	120 W	4 Ω	60 Hz – 40 kHz	165	8	59	137	
X-S65 COLUNA DE 2 VIAS COAXIAL DE 16,5 CM (6-1/2")	330 W	110 W	4 Ω	60 Hz – 40 kHz	165	8	59	137	
X-S69C COLUNA DE COMPONENTES DE 2 VIAS 16 x 24 CM (6 x 9")	360 W	120 W	4 Ω	60 Hz – 40 kHz	119 x 167	9	78	148 x 223	



Os novos amplificadores da série X estabelecem um novo padrão para qualidade de som e potência de saída num design muito compacto.

Design totalmente digital

Compacto e potente: o novo circuito de amplificação digital permite uma potência de saída muito elevada, mantendo uma estrutura pequena.

Instalação inteligente

Redesenhamos totalmente os conectores de terminais do altifalante e de alimentação: o design muito compacto permite uma instalação perfeita e simples sem perder conectividade.

Performance de qualidade de som

Os novos amplificadores da série X são concebidos para uma reprodução de áudio de alta resolução, com uma distorção ultra baixa e uma vasta gama de frequências.



Gestão térmica

O novo design do dissipador de calor utiliza o efeito de chaminé para mover ar frio sobre o dissipador de calor e afastar o calor do amplificador. Combinados com uma proteção contra sobreaquecimento controlada por IC, os amplificadores da série X reproduzem sem interrupções por sobreaquecimento.



Funcionalidades comuns: Filtro de passa altos variável selecionável (apenas modelos de 4 e 5 canais) • Amplificadores mono fornecem passa baixos variáveis, filtros subsônicos selecionáveis (apenas mono) • Preparado para botão de grave remoto (apenas mono e 5 canais) • Proteção térmica e de baixa voltagem • Alcance ultra amplo da resposta de frequência • Conectores rápidos para altifalantes e terminal de alimentação

	X-A90M	X-A70F	X-A90V
Canais de saída	Mono	4 canais	5 canais
Saída de potência máxima	1.800 W	1.400 W	1.800 W
Saída de potência RMS [a 14,4 V DHT 1%]	900 W x 1 (2 Ω) 600 W x 1 (4 Ω)	175 W x 4 (2 Ω) 120 W x 4 (4 Ω)	100 W x 4 + 500 W x 1 (2 Ω) 75 W x 4 + 300 W x 1 (4 Ω)
Circuito de amplificação	Classe D	Classe D	Classe D



Apresentamos o último grito em subwoofers: este subwoofer monstruoso está concebido para lidar com potência - muita potência: um máximo de 2.700 watts, mais concretamente.

Design totalmente novo

Os subwoofers da série X têm sido desenhados completamente desde zero para adaptar-se aos novos amplificadores da série X e para incluírem as mais recentes melhorias em termos de materiais e tecnologias. O novo sistema de instalação dissimulado oculta os parafusos e cria uma vedação hermética para um aspeto fantástico e uma maior fiabilidade. Disponíveis na configuração de 12 e 10 polegadas, estes subwoofers são líderes em termos de saída de graves e clareza.



Sistema de refrigeração de bobina de voz

Um sistema de ventilação força a saída de ar quente e a entrada de ar frio, mantendo as bobinas de voz frias. Um melhor refrigeração significa uma melhor performance e uma vida útil mais longa.

	Capacidade de potência máxima	Capacidade de potência RMS	Impedância nominal	Resposta de frequência	Dimensões (mm)	
					A	B
X-W12D4 ALTIFALANTE DE SUBWOOFER DE 30 CM (12")	2.700 W	900 W	4 Ω + 4 Ω	22-400 Hz	281	184
X-W10D4 ALTIFALANTE DE SUBWOOFER DE 25 CM (10")	2.700 W	900 W	4 Ω + 4 Ω	24-400 Hz	229	172



Funcionalidades comuns: Cone em camadas de fibra/mica • Tampa contra poeiras em polipropileno • Junta de aço dissimulada • HAMR surround em borracha • Íman de ferrite em placa de três (Y3S) • Xmax de 28 mm • Anéis de redução duplos

Caixa recomendada	Caixa vedada	Caixa ventilada	
	Volume recomendado	Volume recomendado	Diâmetro de porta redonda x L (cm) / Porta de ranhura L x A x C (cm)
X-W12D4	25,5 L	51,0 L	10,2 x 40,6 / 35 x 2,33 x 40,6
X-W10D4	18,4 L	39,7 L	8,9 x 44,5 / 30 x 2,1 x 44,5



Série R: Graves poderosos e elevada clareza



Conheça a última geração de colunas da série R: desenvolvidas para proporcionar uma elevada potência de graves, mantendo uma clareza de som extrema.

Clareza excepcional

A nova bobina de voz e de alumínio, diferentemente a as bobinas de fio de cobre convencionais. A vantagem é uma maior clareza, especialmente na área de frequências médias-elevadas. Tanto os modelos componente como os coaxiais, contam com um tweeter orientável para melhorar a resposta fosse do eixo em localizações pouco ideais.



O guia de ondas foca o som

A Alpine desenvolveu um guia de ondas para o cone, de forma a melhorar ainda mais a qualidade do som. Montado sobre a tampa central, previne a distorção de fase das ondas sonoras do diafragma e foca o som para uma nitidez ideal.



Divisor de fácil instalação

O divisor é muito compacto e de fácil instalação. Basta abrir a tampa para poder aceder ao ajuste do nível de agudos (0dB / -2dB / -4dB / -6dB). Isto garante um equilíbrio perfeito entre o nível de tweeter e woofer no seu veículo.



Suspensão HAMR

A suspensão exterior multirrolos de amplitude elevada (HAMR) permite uma excursão do cone máxima e linear para um SPL elevado, mantendo um controlo total através do diafragma em todas as fases de excursão, para a máxima clareza de som.



Anéis adaptadores incluídos

Para uma fácil instalação numa vasta gama de veículos, incluímos vários anéis adaptadores e um adaptador de 6 x 8".



		Capacidade de potência máxima	Capacidade de potência RMS	Impedância nominal	Resposta de frequência	Dimensões (mm)				
						A	B	C	D	
R-S65C	COLUNA DE COMPONENTES DE 2 VIAS DE 16,5 CM (6-1/2")	300 W	100 W	4 Ω	65 Hz – 29 kHz	165	12	59	136	
R-S65	COLUNA DE 2 VIAS COAXIAL DE 16,5 CM (6-1/2")	300 W	100 W	4 Ω	65 Hz – 29 kHz	165	12	59	136	
R-S69	COLUNA DE 2 VIAS COAXIAL DE 16 x 24 CM (6 x 9")	300 W	100 W	4 Ω	60 Hz – 29 kHz	119 x 167	10	72	148 x 223	
SPR-50C*	COLUNA DE COMPONENTES DE 2 VIAS DE 13 CM (5-1/4")	300 W	100 W	4 Ω	70 Hz – 29 kHz	139	9,9	57	118	
SPR-50*	COLUNA DE 2 VIAS COAXIAL DE 13 CM (5-1/4")	270 W	90 W	4 Ω	70 Hz – 29 kHz	139	9,9	57	118	

* Modelo da geração anterior



Com a sua saída potência elevada, os amplificadores PDR Alpine são a combinação perfeita para as colunas e subwoofers da série R.

Densidade de potência fantástica, qualidade de som digital

Cada amplificador PDR é incomparável na sua classe em termos de desempenho de densidade de potência (watts por cm cúbico) e fator de amortecimento. Irá obter uma potência enorme em todos os níveis, com sons graves poderosos. As relações S/N e a frequência de resposta também são impressionantes.

Concebidos para uma instalação cómoda

Todos os terminais estão situados num lado do amplificador, permitindo uma instalação fácil em qualquer parte do habitáculo ou debaixo de um banco. O painel de controlo está na parte superior para um fácil acesso e a orientação do logótipo pode ser selecionada para que esteja sempre voltado para a direção certa.

switch - mode
DIGITAL



Funcionalidades comuns: Ajuste de ganho de entrada de 0,2 V – 8 V (0,1 V – 4 V para mono)
• Equalizador de graves • Filtros variáveis de passa altos e passa baixos • Proteção térmica
• Preparado para botão de grave remoto (apenas PDR-M65 e PDR-V75)

	PDR-M65	PDR-F50	PDR-V75
Canais de saída	Mono	4 canais	5 canais
Potência (a 14,4 V DHT 1%)	14,4 V 4 Ω	450 W x 1 (4 Ω)	75 W x 4 + 250 W x 1 (4 Ω)
	14,4 V 2 Ω	650 W x 1 (2 Ω)	125 W x 4 (2 Ω)
	BTL	—	100 W x 4 + 350 W x 1 (2 Ω)
	—	250 W x 2 (em ponte)	200 W x 2 (em ponte)
Saída de potência máxima	1.300 W	1.000 W	1.300 W
Filtro	LPF variável	Varidável, OFF / LPF / HPF selecionável	CH1-4: OFF / LPF / HPF selecionável CH5: LPF variável
Passa-baixo	50 Hz – 400 Hz -24 dB/oitava	50 Hz – 400 Hz -12 dB/oitava	50 Hz – 400 Hz -24 dB/oitava (apenas 5 canais)
Passa-alto	—	50 Hz – 400 Hz -12 dB/oitava	50 Hz – 400 Hz -12 dB/oitava
Filtro subsonico	8 Hz – 40 Hz -24 dB/oitava	—	8 Hz – 40 Hz -24 dB/oitava
Equalizador de graves	Varidável de 0 dB a +12 dB	CH3-4: 0, +6, 12 dB (selecionável)	Varidável de 0 dB a +12 dB

Os novos subwoofers da série R oferecem o tipo de potência real e graves poderosos apenas sugeridos por outros subwoofers.

A próxima geração de um desempenho comprovado

Embora os subwoofers da série R sejam recentes para 2018, provêm de uma linhagem Alpine impressionante - os subwoofers tipo R. Os subwoofers tipo R são conhecidos pela sua capacidade de potência, reprodução nítida e reprodução de graves profundos. Utilizando os extremamente bem sucedidos subwoofers tipo R como base, aplicámos várias melhorias de desempenho e hardware ao design, essencialmente transformando-os nos novos subwoofers série R.

		Capacidade de potência máxima	Capacidade de potência RMS	Impedância nominal	Resposta de frequência	Dimensões (mm)	
						A	B
SWR-8D2*/-8D4**	SUBWOOFER DE 20 CM (8")	1.000 W	350 W	*2 Ω + 2 Ω **4 Ω + 4 Ω	30 Hz – 200 Hz	176	115
R-W10D2*/-10D4**	SUBWOOFER DE 25 CM (10")	2.250 W	750 W	*2 Ω + 2 Ω **4 Ω + 4 Ω	26 Hz – 200 Hz	230,5	149
R-W12D2*/-12D4**	SUBWOOFER DE 30 CM (12")	2.250 W	750 W	*2 Ω + 2 Ω **4 Ω + 4 Ω	24 Hz – 200 Hz	275	161,8
SWR-1522D*/-1542D**	SUBWOOFER DE 38 CM (15")	2.000 W	750 W	*2 Ω + 2 Ω **4 Ω + 4 Ω	*18 Hz – 400 Hz **20 Hz – 400 Hz	348,6	234

Funcionalidades comuns: Cone de fibra de carbono reforçado Kevlar • Favo de alumínio • Gestão térmica de elevada eficácia • Suspensão exterior multirolos de amplitude elevada
• Terminais de alto calibre

Caixa recomendada	Caixa vedada	Caixa ventilada	
	Volume recomendado	Volume recomendado	Diâmetro de porta redonda x L (cm)
SWR-8D2/-8D4	8,5 L	19,8 L	7 x 47
R-W10D2/-10D4	17 L	39,6 L	9 x 25
R-W12D2/-12D4	25,5 L	53,8 L	10 x 33
SWR-1522D/-1542D	49,6 L	82,1 L	2 portas de 10 x 39

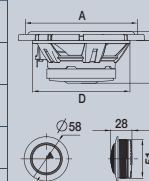


Altifalantes fantásticos concebidos para o seu automóvel e o seu orçamento

As novas colunas série S proporcionam uma qualidade de som fenomenal a um preço acessível. Possuem o suspensão HAMR da Alpine para uma elevada linearidade e precisão, bem como um novo cone CFRP patenteado para uma excelente nitidez e capacidade de reação.



		Capacidade de potência máxima	Capacidade de potência RMS	Impedância nominal	Resposta de frequência	Dimensões (mm)			
						A	B	C	D
S-S65C	COLUNAS DE COMPONENTES DE 2 VIAS DE 16,5 CM (6-1/2")	240 W	80 W	4 Ω	70 Hz – 22 kHz	153	12	58	128
S-S65	COLUNAS DE 2 VIAS COAXIAIS DE 16,5 CM (6-1/2")	240 W	80 W	4 Ω	70 Hz – 22 kHz	153	20	58	128
S-S50	COLUNAS DE 2 VIAS COAXIAIS DE 13,5 CM (5-1/4")	170 W	55 W	4 Ω	80 Hz – 22 kHz	129	16	50	113
S-S40	COLUNAS DE 2 VIAS COAXIAIS DE 10 CM (4")	140 W	45 W	4 Ω	97 Hz – 22 kHz	102	13	43	93
S-S69C	COLUNA DE COMPONENTES DE 2 VIAS DE 16 x 24 CM (6 x 9")	260 W	85 W	4 Ω	65 Hz – 22 kHz	167 x 60	7	74	222 x 150
S-S69	COLUNAS DE 2 VIAS COAXIAIS DE 16 x 24 CM (6 x 9")	260 W	85 W	4 Ω	65 Hz – 22 kHz	167 x 60	7	74	222 x 150



Todas as dimensões em mm



Grelhas opcionais

Os altifalantes da série S vêm sem grelhas. Estão disponíveis grelhas opcionais conforme apresentado aqui.

Grelhas para colunas da série S

KTE-S65G	Para utilização com S-S65C e S-S65
KTE-S50G	Para utilização com S-S50
KTE-S69G	Para utilização com S-S69C e S-S69



Poderosos mas baratos: amplificadores digitais V-Power

Infinidade de pessoas confiam nos amplificadores V-Power para uma potência fiável e de qualidade. Agora na sua quarta geração, os amplificadores V-Power possuem este legado e provam que uma reprodução forte nunca teve um melhor aspeto e som. Sim, é possível melhorar algo que já é bom.



	MRV-V500	MRV-F300	MRV-M1200	MRV-M500	MRV-M250
Canais de saída	5 canais	4 canais	Mono	Mono	Mono
Saída de potência máxima	1.100 W	640 W	2.400 W	1.100 W	550 W
Saída de potência RMS [a 14,4 V DHT 1%]	60 W x 4 + 250 W x 1 (2 Ω) 40 W x 4 + 150 W x 1 (4 Ω)	75 W x 4 (2 Ω) 50 W x 4 (4 Ω)	1.200 W x 1 (2 Ω) 600 W x 1 (4 Ω)	500 W x 1 (2 Ω) 300 W x 1 (4 Ω)	250 W x 1 (2 Ω) 150 W x 1 (4 Ω)
Circuito de amplificação	Classe D	Classe D	Classe D	Classe D	Classe D

Funcionalidades comuns: Ajuste de ganho de entrada 0,2 V – 4 V, equalizador de graves, filtros variáveis selecionáveis de passa altos e passa baixos (amplificadores mono: apenas passa baixos), entrada de nível de coluna, processador de gestão térmica

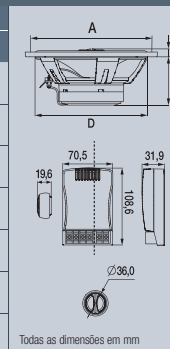


Som excelente com uma capacidade de potência elevada

A série Tipo G de colunas de componentes e coaxiais são desenhadas para proporcionarem um som fantástico na unidade principal. Estão equipadas com tweeters de cúpula macios e divisores, e são extremamente fáceis de instalar.



		Capacidade de potência máxima	Capacidade de potência RMS	Impedância nominal	Resposta de frequência	Dimensões (mm)			
						A	B	C	D
SPG-17CS	COLUNA DE COMPONENTES DE 2 VIAS	280 W	70 W	4 Ω	68 Hz – 20 kHz	155,6	7,6	60,2	140,3
SPG-13CS	COLUNA DE COMPONENTES DE 2 VIAS	250 W	65 W	4 Ω	65 Hz – 20 kHz	139,3	8,2	42,2	109,9
SPG-17C2	COLUNA DE 2 VIAS COAXIAL	240 W	60 W	4 Ω	68 Hz – 20 kHz	155,6	9,9	60,2	140,3
SPG-13C2	COLUNA DE 2 VIAS COAXIAL	200 W	50 W	4 Ω	82 Hz – 20 kHz	139,3	16,5	42,2	109,9
SPG-69C3	COLUNA DE 3 VIAS COAXIAL	350 W	90 W	4 Ω	65 Hz – 19 kHz	167 x 119	12,2	75,6	149,9
SPG-69C2	COLUNA DE 2 VIAS COAXIAL	300 W	75 W	4 Ω	65 Hz – 18 kHz	167 x 119	12,2	75,6	149,9
SPG-10C2	COLUNA DE 2 VIAS COAXIAL	180 W	45 W	4 Ω	101 Hz – 20 kHz	117,1	13,5	42,5	90,4



Todas as dimensões em mm

Gestão de potência elevada

Os componentes e colunas coaxiais da nova série de tipo G foram concebidos e construídos para suportar níveis de potência elevados.

Facilidade de instalação

Altifalante de agudos de montagem rápida, com montagem de rotação e suporte de montagem imbutido que tornam a instalação fácil. O divisor é pequeno e pode ser separado em duas partes para reduzir ainda mais o tamanho e permitir a utilização das ligações eléctricas de origem.

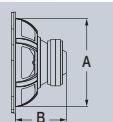
Boa qualidade sonora

Fornecem boa qualidade de som, devido a um altifalante de agudos de cúpula macio, fio de bobina de voz quadrado com bobina Kapton VC e um condensador de áudio.



Caixa recomendada	Caixa vedada	Caixa ventilada		
	Volume recomendado	Volume recomendado	Diâmetro de porta redonda x L (cm)	Porta de ranhura L x A x C (cm)
SWG-1244	27,8 L	40 L	8,9 x 20	35 x 1,78 x 20
SWG-1044	16,9 L	26,9 L	7,0 x 24	30 x 1,28 x 24
SWG-844	15,3 L	25 L	7,0 x 20	25 x 1,53 x 20

		Capacidade de potência máxima	Capacidade de potência RMS	Impedância nominal	Resposta de frequência	Dimensões (mm)	
						A	B
SWG-1244	SUBWOOFER DE 30 CM (12")	800 W	250 W	4 Ω	28 Hz – 1 kHz	278	169
SWG-1044	SUBWOOFER DE 25 CM (10")	500 W	150 W	4 Ω	33 Hz – 1 kHz	235	141
SWG-844	SUBWOOFER DE 20 CM (8")	400 W	120 W	4 Ω	34 Hz – 1,5 kHz	183	111



Potência elevada, grande valor

Este amplificador fornece potência de saída elevada e desempenho excepcional para a sua classe. Uma excelente maneira de expandir o seu sistema de som com um orçamento limitado.



	BBX-F1200	BBX-T600
Canais de saída	4 canais	2 canais
Potência (a 14,4 V DHT 1%)	50 W x 4 (4 Ω) 70 W x 4 (2 Ω) 130 W x 2 (em ponte)	50 W x 2 (4 Ω) 70 W x 2 (2 Ω) 130 W x 1 (em ponte)
Saída de potência máxima	600 W	300 W
Função	Filtro	Variável, OFF / LPF / HPF seleccionável
	Passa-baixo	50 Hz – 500 Hz -12 dB/octava
	Passa-alto	50 Hz – 500 Hz -12 dB/octava
	Equalizador de graves	80 Hz – 1,2 kHz -12 dB/octava



Funcionalidades comuns: Ajuste de ganho de entrada de 0,2 V – 8 V, equalizador de graves, filtros variáveis de passa altos e passa baixos, proteção térmica



Atualização acessível para um desempenho superior.

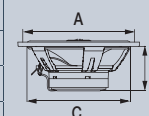
As colunas tipo E de encaixe especial permitem uma instalação fácil e simples numa vasta gama de veículos. Oferecendo um impressionante desempenho de gama de frequências completa, podem ser activadas a partir da unidade principal, por isso são uma escolha de enorme valor para a actualização das colunas de fábrica.



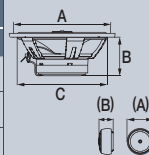
SPS-110TW ALTIFALANTE DE AGUDOS DO COMPONENTE

- Máximo de 300 W
- Potência RMS de 100 W
- Impedância: 4 Ω
- Diâmetro de corte: círculo de 5,1 cm (2")
- Profundidade de montagem: 1,8 cm (3/4")
- Resposta de frequência: 1 kHz para 22 kHz

		Capacidade de potência máxima	Capacidade de potência RMS	Impedância nominal	Resposta de frequência	Dimensões (mm)		
						A	B	C
SXE-2035S	COLUNA DE 3 VIAS COAXIAL	280 W	45 W	4 Ω	40 Hz – 20 kHz	198,0	74	181,6
SXE-6925S	COLUNA DE 2 VIAS COAXIAL	280 W	45 W	4 Ω	40 Hz – 20 kHz	117,5 x 166,5	79,5	150 x 219
SXE-5725S	COLUNA DE 2 VIAS COAXIAL	200 W	35 W	4 Ω	70 Hz – 20 kHz	102,7 x 125,5	62	126 x 183
SXE-4625S	COLUNA DE 2 VIAS COAXIAL	150 W	20 W	4 Ω	90 Hz – 20 kHz	72 x 129	37	85 x 142
SXE-1725S	COLUNA DE 2 VIAS COAXIAL	220 W	40 W	4 Ω	60 Hz – 20 kHz	165	46	139
SXE-1325S	COLUNA DE 2 VIAS COAXIAL	200 W	35 W	4 Ω	70 Hz – 20 kHz	129	48,5	114
SXE-1025S	COLUNA DE 2 VIAS COAXIAL	180 W	25 W	4 Ω	100 Hz – 20 kHz	100	43	92
SXE-0825S	COLUNA DE 2 VIAS COAXIAL	150 W	20 W	4 Ω	120 Hz – 16 kHz	87	35,5	72



		Capacidade de potência máxima	Capacidade de potência RMS	Impedância nominal	Resposta de frequência	Dimensões (mm)		
						A (Altifalante de agudos)	B (Altifalante de agudos)	C
SXE-1750S	COLUNA DE COMPONENTES DE 2 VIAS	280 W	45 W	4 Ω	60 Hz – 20 kHz	165 (30)	46 (17,5)	139
SXE-1350S	COLUNA DE COMPONENTES DE 2 VIAS	250 W	40 W	4 Ω	60 Hz – 20 kHz	129 (30)	48,5 (17,5)	114
SXE-1006TW	ALTIFALANTE DE AGUDOS DO COMPONENTE	280 W	45 W	4 Ω	4 kHz – 20 kHz	(30)	(17,5)	30



Os subwoofers tipo E oferecem-lhe o aumento de graves que precisa a um preço acessível.



Caixa recomendada	Caixa vedada	Caixa ventilada		
	Volume recomendado	Volume recomendado	Diâmetro de porta redonda x L (cm)	Porta de ranhura L x A x C (cm)
SWE-1244E	62 L	77 L	12 x 28	35 x 3,2 x 28
SWE-1044E	37 L	52 L	10 x 22	30 x 2,6 x 22

		Capacidade de potência máxima	Capacidade de potência RMS	Impedância nominal	Resposta de frequência	Dimensões (mm)	
						A	B
SWE-1244E	SUBWOOFER DE 30 CM (12")	650 W	200 W	4 Ω	30 Hz – 500 Hz	280	131
SWE-1044E	SUBWOOFER DE 25 CM (10")	500 W	150 W	4 Ω	33 Hz – 800 Hz	232	116



SBE-1244BR/1044BR ALTIFALANTE DE SUBWOOFER COM CAIXA BASS REFLEX



SWE-815 CAIXA DE SUBWOOFER COM AMPLIFICAÇÃO DE 20 CM (8")

	Capacidade de potência máxima	Capacidade de potência RMS	Impedância nominal
SBE-1244BR SUBWOOFER COM CAIXA BASS REFLEX (4 Ω) DE 30 CM (12")	650 W	200 W	4 Ω
SBE-1044BR SUBWOOFER COM CAIXA BASS REFLEX (4 Ω) DE 25 CM (10")	500 W	150 W	4 Ω
SWE-815 CAIXA DE SUBWOOFER COM AMPLIFICAÇÃO DE 20 CM (8")	150 W	75 W	2 x 2 Ω



Caixas de subwoofer para graves profundos e possantes

A série de caixa SBG pronta a utilizar é o nosso subwoofer mais vendido na Europa. Os clientes apreciam os graves possantes, o aspeto sofisticado e o preço acessível.



SBG-1224BP/1244BP

ALTIFALANTE DE SUBWOOFER COM CAIXA DE PASSAGEM DE BANDA



SBG-1224BR/1244BR

SBG-1044BR SBG-844BR

ALTIFALANTE DE SUBWOOFER COM CAIXA BASS REFLEX

	Capacidade de potência máxima	Capacidade de potência RMS	Impedância nominal
SBG-1224BP SUBWOOFER COM CAIXA DE PASSAGEM DE BANDA DE 30 CM (12")	800 W	250 W	2 Ω
SBG-1244BP SUBWOOFER COM CAIXA DE PASSAGEM DE BANDA DE 30 CM (12")	800 W	250 W	4 Ω
SBG-1224BR SUBWOOFER COM CAIXA BASS REFLEX DE 30 CM (12")	800 W	250 W	2 Ω
SBG-1244BR SUBWOOFER COM CAIXA BASS REFLEX DE 30 CM (12")	800 W	250 W	4 Ω
SBG-1044BR SUBWOOFER COM CAIXA BASS REFLEX DE 25 CM (10")	500 W	150 W	4 Ω
SBG-844BR SUBWOOFER COM CAIXA BASS REFLEX DE 20 CM (8")	400 W	120 W	4 Ω



Janela de iluminação azul

As janelas em acrílico permitem uma visualização do interior e a iluminação confere um efeito atraente. A sua estrutura totalmente fechada garante que nada que deslize na bagageira provoque danos no altifalante de graves.



SWD-355

CAIXA DE SUBWOOFER COM AMPLIFICAÇÃO DE 30 CM (12")



SBG-30KIT

PACOTE DE SUBWOOFER DE DESEMPENHO ELEVADO



SWT-12S4

SUBWOOFER COM TUBO BASS REFLEX DE 30 CM (12")

	Capacidade de potência máxima	Capacidade de potência RMS	Impedância nominal
SBG-30KIT PACOTE DE SUBWOOFER DE DESEMPENHO ELEVADO	550 W	250 W	2 Ω
SWD-355 CAIXA DE SUBWOOFER COM AMPLIFICAÇÃO DE 30 CM (12")	550 W	150 W	4 Ω
SWT-12S4 SUBWOOFER COM TUBO BASS REFLEX DE 30 CM (12")	1.000 W	300 W	4 Ω
PWE-V80 CAIXA DE SUBWOOFER COM AMPLIFICAÇÃO DE 20 CM (8")	150 W	80 W	-
PWE-S8 CAIXA DE SUBWOOFER COM AMPLIFICAÇÃO DE 20 CM (8")	240 W	120 W	-
SWE-1200 CAIXA DE SUBWOOFER COM AMPLIFICAÇÃO DE 20 CM (8")	150 W	75 W	-



PWE-V80

CAIXA DE SUBWOOFER COM AMPLIFICAÇÃO DE 20 CM (8")



PWE-S8

CAIXA DE SUBWOOFER COM AMPLIFICAÇÃO DE 20 CM (8")



SWE-1200

CAIXA DE SUBWOOFER COM AMPLIFICAÇÃO DE 20 CM (8")



www.alpine-europe.com

ALPINE ELECTRONICS (EUROPE) GmbH

Wilhelm-Wagenfeld-Straße 1-3, 80807 München, Alemanha

Tfno.: +049/(0) 89- 32 42 64-0 Fax: +049/(0) 89- 32 42 64-241



Alpine Style Europe



AlpineEurope

Apple, iPhone, iPod e são marcas comerciais da Apple, Inc., registadas nos EUA e noutros países. Apple CarPlay é uma marca comercial da Apple Inc. App Store é uma marca de serviços da Apple Inc. Made for iPod e "Made for iPhone" significa que um acessório eletrónico foi concebido para se ligar especificamente ao iPod e ao iPhone, respetivamente, e que foi certificado pelo seu fabricante como estando em conformidade com as normas de desempenho da Apple. A Apple não é responsável pelo funcionamento deste dispositivo ou pela sua conformidade com as normas de segurança e normativas. A utilização deste acessório com iPod ou iPhone pode afetar o desempenho sem fios. Google, Google Play, Android e Android Auto são marcas comerciais da Google LLC. É estritamente proibida uma utilização não autorizada. DivX, DivX Certified e logotipos associados são marcas comerciais da DivX, Inc. e são utilizados sob licença. A marca e logotipos da palavra Bluetooth® são marcas comerciais da Bluetooth® SIG, Inc. e qualquer utilização das mesmas pela Alpine Electronics, Inc. esta sob licença. Os termos HDMI e HDMI High-Definition Multimedia Interface e o logótipo HDMI são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da HDMI Licensing LLC nos EUA e noutros países. O Windows Media e o logótipo Windows são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos da América e/ou outros países. As palavras "Dolby Digital", "Pro Logic", "Dolby", e o símbolo "Double-D" são marcas comerciais da Dolby Laboratories. "DTS" e "DTS Digital Surround" são marcas comerciais registadas da DTS, Inc. e "DTS 2.0 + DigitalOut" é uma marca comercial da DTS, Inc. © 2013 HERE. ©2006-2016 TomTom. Todos os direitos reservados. O design, especificações e disponibilidade dos produtos Alpine estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. A Alpine não se responsabiliza por erros de impressão. Os catálogos da Alpine são impressos em papel sem cloro.

* O controlo do Spotify requer uma ligação de smartphone ao Apple CarPlay ou Android Auto, bem como uma ligação à Internet.