

# MANUAL DE INSTRUÇÕES



## Modelos

HT-9700CA

# Manual de instruções

## CONTEÚDO:

Aviso importante e preocupação.....	3
<b>1.</b> Interface principal.....	4
<b>2.</b> Descrição dos itens da barra de status.....	4
<b>3.</b> Rádio.....	5
<b>4.</b> Música.....	6
<b>5.</b> Vídeo.....	7
<b>6.</b> Bluetooth.....	8
<b>7.</b> Música Bluetooth .....	10
<b>8.</b> Efeito Sonoro.....	10
<b>9.</b> Configurações.....	10
<b>10.</b> Configurações do carro.....	11
<b>11.</b> SWC.....	13
<b>12.</b> Reset de sistema.....	14
<b>13.</b> Guia de instalação.....	15

# Manual de instruções

## Aviso importante e preocupação

### 1. Evite Operar Enquanto Dirige:

- Não assista a vídeos ou opere a máquina enquanto estiver dirigindo.
- Utilize o botão de volume para manter a consciência do ambiente externo.

### 2. Leitura do Manual:

- Antes de operar a máquina, leia atentamente o manual e outros guias relacionados.
- Certifique-se de entender todos os avisos de segurança e sinais de alerta.
- Guarde o manual em um local acessível para futuras consultas.

### 3. Segurança no Trânsito:

- Priorize a segurança no trânsito em todas as situações.
- Se precisar operar o sistema, estacione o carro em um local seguro.

### 4. Proibição de Operação por Crianças:

- Não permita que crianças operem a máquina para evitar acidentes ou danos.
- Uso do Sistema de Navegação por Satélite:
- Siga as regras de trânsito ao utilizar o sistema de navegação.

### 5. Manutenção e Instalação:

- Não tente realizar manutenções automáticas ou instalar a máquina sem treinamento adequado.
- Nunca instale ou repare a máquina com a fonte de alimentação ligada, pois isso pode ser perigoso.

### 6. Posicionamento e Exposição ao Sol:

- Não armazene ou instale a máquina sob luz solar direta.
- Evite expor a máquina a substâncias nocivas, especialmente a tela LCD.
- Se instalar a máquina perto da ventilação do ar-condicionado, certifique-se de que o ar frio ou quente não seja direcionado diretamente sobre ela.

### 7. Proteção da Tela:

- Não utilize objetos pontiagudos ou duros para pressionar a tela, pois isso pode causar danos ao display ou à tela sensível ao toque.

### 8. Prevenção de Riscos Elétricos e Incêndios:

- Para garantir o funcionamento seguro da máquina, evite expô-la a umidade e líquidos.



# Manual de instruções

## 1. Interface principal:



## 2. Descrição dos ítems da barra de status:



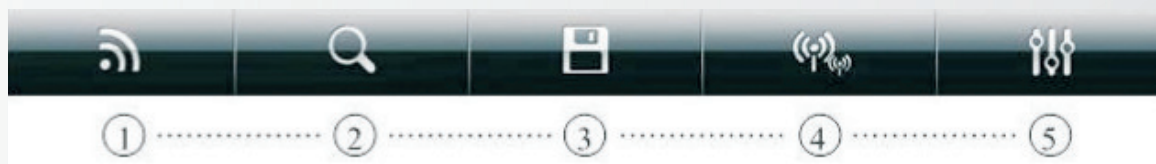
1. Se este ícone for destacado na barra de status superior da interface principal, ele indicará que o Bluetooth foi conectado com sucesso.
2. Se este ícone for destacado na barra de status superior da interface principal, o carro será.
3. Se este ícone for destacado na barra de status superior da interface principal, ele indicará que a rede Bluetooth foi conectada com sucesso..

### OUTRAS INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO

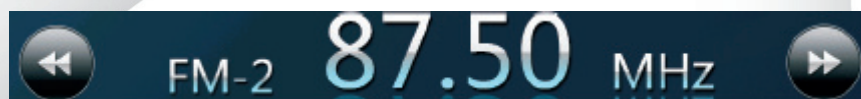
1. Em qualquer interface, ele pode deslizar para fora do menu suspenso deslizando para baixo a partir da parte superior do display. No menu suspenso, ele mostra informações de notificação do sistema ajustam o brilho do display, ajustam o volume, abrem as configurações, Etc.
2. Pressione o ícone do aplicativo de interface principal para mover aplicativos ou excluir o app3

# Manual de instruções

## 3. Rádio



1. Pressione para alternar entre as bandas FM e AM.
2. Pressione para procurar estações automaticamente.
3. Pressione para iniciar a busca automática de estações. A estação encontrada será automaticamente salva na lista de estações pré-definidas. Pressione novamente para interromper a busca. Mantenha pressionado por 2 segundos para sintonizar a estação favorita salva.
4. Pressione para alternar entre estações locais e remotas.
5. Pressione para ajustar as configurações de áudio



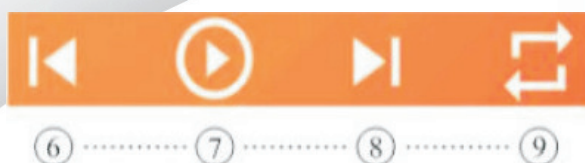
1. Mantenha pressionado por 2 segundos para buscar estações acima. Após encontrar uma estação, ela será automaticamente sintonizada ou você pode ajustá-la manualmente pressionando o ícone para subir.
2. Mantenha pressionado por 2 segundos para buscar estações abaixo. Após encontrar uma estação, ela será automaticamente sintonizada ou você pode ajustá-la manualmente pressionando o ícone para descer.

# Manual de instruções

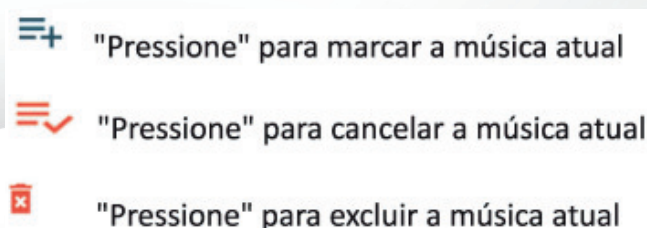
## 4. Música



1. Digite a lista principal da música.
2. Digite a lista de música local, "Press" para tocar música local.
3. Digite a lista de música de discos USB, "pressione" para reproduzir música de discos USB.
4. Digite a lista de favoritos, "pressione" para reproduzir a música coletada.
5. Pressione" para inserir as configurações de efeito sonoro.



6. "Pressione" para mudar para a música anterior.
7. "Pressione" para tocar ou pausar a música.
8. "Pressione" para mudar para a próxima música.
9. O modo de reprodução atual é o loop de lista, "pressione" para mudar para o modo de loop único/embaralhar



### OUTRAS INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO

1. Digite a lista de músicas, pressione o nome da música para excluir a música.
2. Deslize a barra de progresso para o nó de reprodução especificado durante a reprodução da música



# Manual de instruções

## 5. Vídeo



1. Pressione para voltar ao vídeo anterior.
2. Pressione para reproduzir ou pausar o vídeo.
3. Pressione para avançar para o próximo vídeo
4. O modo de reprodução atual é o de repetição de lista. Pressione para alternar entre os modos de repetição de um único vídeo ou reprodução aleatória.
5. Pressione para acessar a lista de vídeos. Pressione novamente para reproduzir um vídeo do disco local ou de dispositivos USB.

### OUTRAS INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO

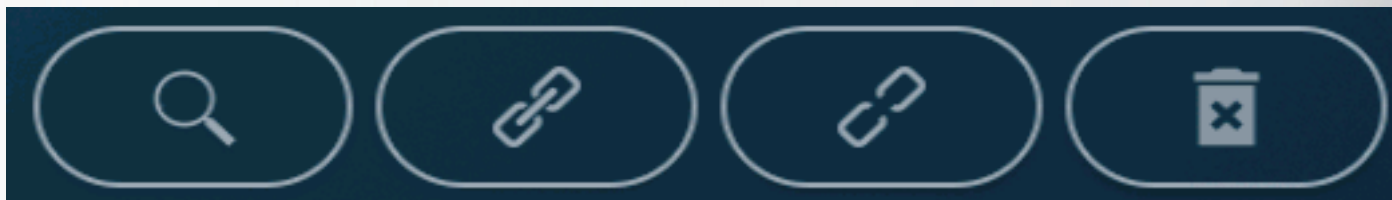
Deslize a barra de progresso para o nó de reprodução especificado durante a reprodução do vídeo

### Instruções para a função de imagem:

- Ao reproduzir um vídeo, pressione o botão "Home" para voltar ao menu principal. O vídeo continuará sendo reproduzido em segundo plano, e você poderá operar outras funções.
- Você pode pressionar os botões [-], [+], [x] para diminuir o zoom, ampliar ou fechar o vídeo.
- Pressione "El" para visualizar as camadas sobrepostas.
- Com uma pressão longa, você pode mover o vídeo para o lado esquerdo, enquanto o lado direito ainda estará disponível para outras operações.

# Manual de instruções

## 6. Bluetooth



1. "Pressione" para pesquisar dispositivos Bluetooth.
2. "Pressione" para conectar o dispositivo Bluetooth atualmente selecionado.
3. "Pressione" para desconectar o dispositivo Bluetooth atualmente.
4. "Pressione" para excluir um dispositivo emparelhado.



5. "Pressionar" para entrar na interface de discagem digital Bluetooth
6. "Pressionar" para entrar na interface do catálogo telefônico e "Pressionar" para sincronizar o catálogo telefônico
7. "Pressionar" para entrar na interface do registro de chamadas
8. "Pressione" para entrar na interface de status da conexão Bluetooth, que pode exibir o status atual da conexão de áudio/rede Bluetooth do veículo.

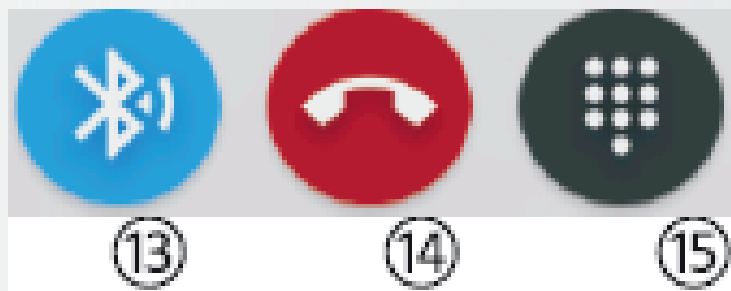


9. Registo de chamadas perdidas, "pressionar" para atualizar o registo
10. Registo de chamadas recebidas, "pressionar" para atualizar sincronicamente o registo
11. Registo de marcação, "pressionar" para atualizar sincronicamente o registo para o aparelho



# Manual de instruções

12. Pressionar" para atualizar sincronicamente a lista telefônica para o aparelho



13. A chamada atual através do fim do veículo, "pressionar" para mudar para o telefone celular, "pressionar" novamente de volta para o fim do veículo

14. "Pressionar" para desligar

15. "Pressionar" para entrar na interface de discagem digital bluetooth

## **Instruções de operação de conexão do telefone móvel para compartilhar a rede bluetooth como abaixo**

### **a . Instruções de operação de conexão para Apple**

Entre "configurações" interface--"Hotspot pessoal", "pressione" para ícone para ativar


### **b. Instruções de operação de conexão para telefone Android**

Digite "configurações" interface--pressione "Sem fio e rede"--pressione "Compartilhamento de rede móvel/ mais conexões"--pressione "Compartilhamento de rede Bluetooth" para ativar

# Manual de instruções

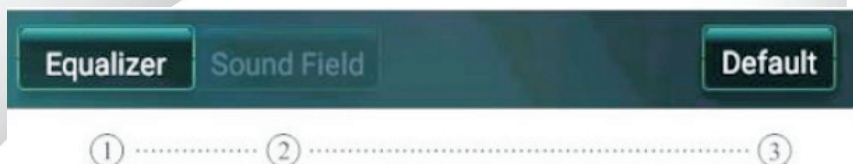
## 7. Música Bluetooth:




1. Pressione ◀ para mudar para a música anterior.
2. Pressione || para tocar ou pausar a música.
3. Pressione ▶ para mudar para a próxima música.
4. Pressione  para escolher o modo de círculo.

## 8. Efeito sonoro:

Pressione para selecionar diferentes efeitos sonoros predefinidos para entrar no Equalizador, o modo de usuário pode definir a banda de ajuste



1. "Pressionar" para selecionar diferentes efeitos sonoros predefinidos
  - a. "Pressionar"  para entrar no equalizador, o usuário pode definir a banda de ajuste
2. Pressione "o campo de som", personalize o ajuste do subwoofer, o som surround, etc.
3. "Pressione" o "padrão" para redefinir o parâmetro de configuração do efeito sonoro para o estado padrão.

## 9. Configurações

### 1. Rede & Internet

a.WLAN:" Pressione o botão à direita da WLAN para ligar a WLAN. Depois de ativar a WLAN, se houver uma rede Wi-Fi disponível ao redor do dispositivo, ele pode pesquisar na lista, "pressionar" o nome da WLAN precisa se conectar e digitar a senha para se conectar.

# Manual de instruções

b. Uso de tráfego:

Exibir todo o uso de tráfego de aplicativos habilitados para Internet

## 2. Configuração do veículo

Ele pode ser usado para aprendizado de controle de volante, ajuste de interruptor de linha auxiliar reverso, etc. check "Configurações do carro" para obter detalhes

## 3. Sistema

a. Idioma e entrada

b. Data e hora: ele pode selecionar GPS ou rede para determinar automaticamente a hora e data. Ele permite personalizar a configuração de data, hora, fuso horário e formato de exibição de tempo.

c. Opção de reinicialização: pode ser restaurado para as configurações de fábrica

d. Sobre o dispositivo: verifique a versão do software do sistema, versão do software MCU, versão do Android, modelo, etc.

## 10. Configurações do carro

**1. Câmera Traseira:** a configuração padrão é "Normal". Se a vista traseira for uma imagem espelhada, clique neste item de configuração para selecionar "Espelho".

**2. Tipo de SWC:** a configuração padrão é "dedicada". Ao usar os botões do volante de aprendizado, "pressione" este item de configuração para selecionar "aprendizado" e, em seguida, "pressione" para entrar na interface de configuração do SWC para aprender o botão do volante. consulte a introdução especial do aprendizado do SWC para obter mais detalhes.



# Manual de instruções

- 3. Bola flutuante:** A configuração padrão está desativada: "Pressione" a caixa de seleção para escolher essa função. Ao "pressionar" a bola flutuante, ele pode controlar para aumentar para diminuir o volume, retornar, e entrar no gerenciador de tarefas, etc.
- 4. Detecção de farol ligado/desligado:** a configuração padrão está ativada. Quando você liga os faróis, o botão do painel sensível ao toque acende e o brilho da tela diminui; "Pressione" Desmarque para desativar esta função.
- 5.** Assista ao vídeo durante a condução: a configuração padrão está ativada, "pressione" para desmarcá-lo para desligar esta função, então você não será capaz de assistir ao vídeo durante a condução.
- 6. Inverter linha auxiliar ligada/desativada:** a configuração padrão está desativada. "Pressione" a caixa de seleção para ativar essa função. Em seguida, o guia de distância aparecerá na tela de marcha-atrás
- 7.** Linha auxiliar de inversão dinâmica on/off: A configuração padrão está ativada, "pressione" desmarque para desativar esta função. (Esta função precisa ser suportada pelo CAN original)
- 8. Defina o programa de navegação associado:** o software de navegação padrão é o Amap, e outros mapas podem ser selecionados como o software de navegação padrão.
- 9. Proteção de tela:** Pode definir o tempo de proteção de tela de entrada.
- 10. Configurações do papel de parede:** escolha definir o papel de parede
- 11. Brilho:** Ajuste o brilho da tela
- 12. Volume da mídia quando há som de navegação:** Ajuste o volume da mistura ao navegar
- 13. Se há som de mídia na reversão:** O volume do som da mídia pode ser ajustado durante a reversão

# Manual de instruções

**14. Volume de mídia:** Ajuste o volume de mídia, como rádio, música, vídeo, etc.

**15. Volume da chamada Bluetooth:** Ajuste o volume da chamada Bluetooth

**16. Toque:** Ajuste o volume da chamada recebida Bluetooth

**17. Configurações de fábrica:** Opções de operação profissional

## 11. SWC

Etapas de configuração do SWC conforme abaixo:

**1.** Entre na interface de aprendizado SWC, selecione um botão para aprender e a interface exibirá uma caixa de prompt.

**2.** Pressionando o botão do volante multifuncional que precisa ser associado, quando o aprendizado terminar, o prompt da tela será fechado automaticamente.

**3.** Repita 1/2 passos até que todos os botões de controle no volante tenham sido gravados.

**4.** Observação:

**4.1.** O aprendizado SWC suporta 3 resistores pull-up diferentes, que são 1K, 10K, 20K.

**4.2.** "Pressionar" o botão "Redefinir" irá limpar os comandos aprendidos.

**4.3.** Depois de redefinir as configurações de fábrica, ele precisa reaprender os comandos do volante

**5.** Condição dessa função:

**5.1.** Aplicar ao volante multifuncional que não é controle CAN (Em caso de carros com rede can necessita de interface, não inclusa)

**5.2.** O botão original do volante do carro precisa ser o modo de controle de entrada de tensão

# Manual de instruções

## 12. Reset de sistema

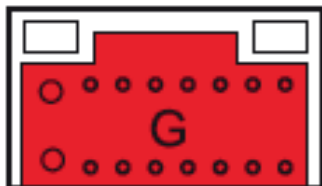
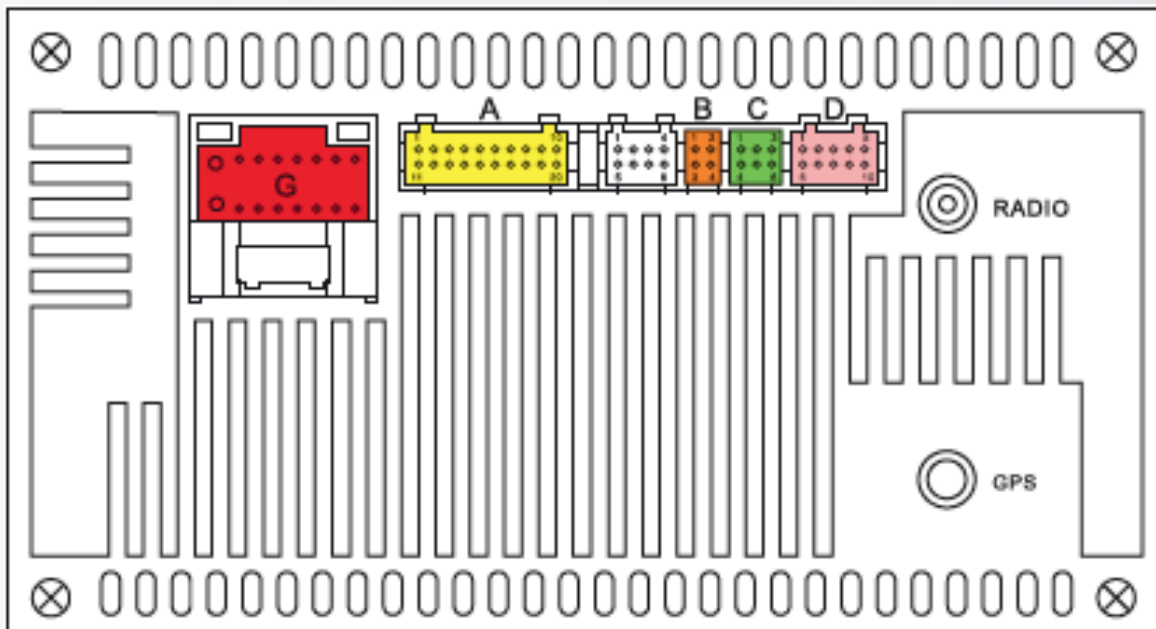
Se o mau funcionamento das travas ou outros fenômenos anormais ocorrerem, insira a ponta de um objeto pontiagudo, como uma caneta, no orifício de reset do painel para restaurar a máquina ao seu funcionamento normal. Nota: como o botão de reset do painel é pequeno, pressione-o com cuidado usando a ponta de uma caneta ou outro objeto semelhante.

Problema	Causa	Solução
Não Liga	a chave do carro não está inserida no interruptor e o interruptor não está aberto	insira a chave do veículo e abra a porta
	host de inserção de linha de energia	insira o cabo de alimentação
	pode ser que o fusível desta máquina esteja queimado	substitua os fusíveis pela mesma corrente nominal
tela sensível ao toque não é permitida	Recalibre a tela de toque. Se a tela de toque estiver completamente isolada, pressione o botão "NAVI". Ou a tecla "MENU" por cerca de 4 segundos, o sistema entrará automaticamente na tela de calibração	
tela sensível ao toque não responde	O sistema está lidando com transações (estrada, pesquisa etc.) por um momento, se ainda não puder ser resolvido, é recomendável entrar em contato com o departamento de serviço para ajudar a resolver	
Sem visão da câmera de ré	Câmera não instalada	instale a câmera, insira o plugue do CCD na entrada de câmera de ré
	o padrão da câmera está errado	Substitua a câmera pelo sistema correspondente
GPS não localizado	Antena do GPS não inserida	Plug a antena do GPS no aparelho
	pode estar em várias áreas de blindagem de sinal de GPS	teste o carro à distância, para observar se a recuperação do sinal do GPS, se não for restaurada, entre em contato com o departamento de serviço
A inicialização não pode localizar e navegar	Mapa de navegação cego, alguma montanha ou estrada remota não foi estabelecida na área local	Entre em contato com o departamento de serviço pós-venda para confirmar o mapa atualizado
Pesquisa difusa não consegue encontrar o lugar para onde ir	Primeiro confirme se a entrada está correta e, em seguida, tente inserir o local com outro nome, se você não encontrar, pode não estar em nosso banco de dados.	
O sistema de navegação para o desvio de estrada selecionado	O sistema de navegação na busca de estradas considerará vários fatores, além da distância considerará o nível da estrada, regras de trânsito, viaduto, tronco, etc ... em suma, para facilitar os motoristas no menor tempo possível para chegar ao destino	
Um espaço em branco no mapa	Pode ser muito maior ou muito pequeno para a escala de navegação. Tente alterar o tamanho da escala para ver se você pode restaurar a exibição do mapa. Se não for resolvido, pode ser causado pela perda de local, selecione um sinalizador.	



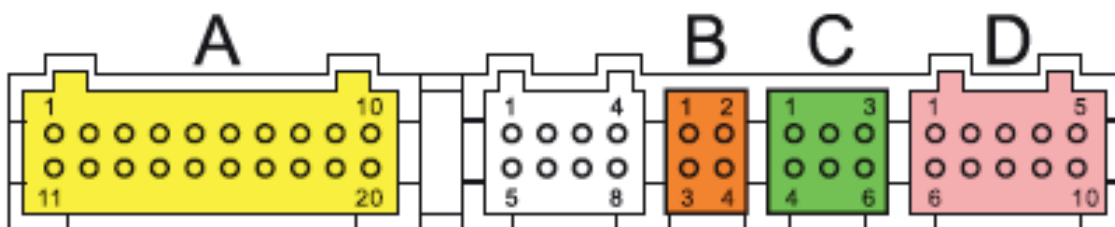
# Manual de instruções

## 13. Guia de instalação



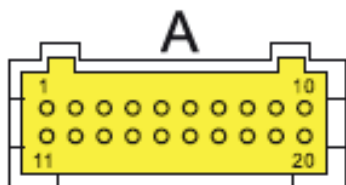
Area G

POSIÇÃO	ISO A		ISO B	
	Cor do Fio	Função	Cor do Fio	Função
1	N/C	N/C	Roxo/Preto	RR-
2	N/C	N/C	Roxo	RR+
3	Amarelo	B+	Cinza/Preto	FR-
4	N/C	N/C	Cinza	FR+
5	Laranja	ILL	Branco/Preto	FL-
6	Azul	ANT	Branco	FL+
7	Preto	GND	Verde/Preto	RL-
8	Vermelho	ACC	Verde	RL+



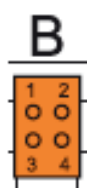
# Manual de instruções

## Area A



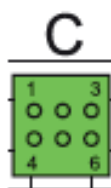
PIN	DEFINITION	PIN	DEFINITION
A1	AMP-CONT	A11	GND
A2	AUX-R-IN	A12	AUX-FL-OUT
A3	AUX-L-IN	A13	AUX-FR-OUT
A4	NC	A14	GND
A5	NC	A15	GND
A6	NC	A16	GND
A7	NC	A17	VIDEO-OUT
A8	NC	A18	NC
A9	VIDEO-IN-2	A19	VIDEO-IN-1
A10	NC	A20	NC

## Area B



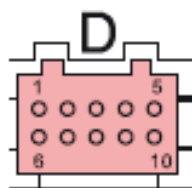
PIN	DEFINITION
B1	USB-5V
B2	GND
B3	USB-DP0
B4	USB-DM0

## Area C



PIN	DEFINITION
C1	USB-5V
C2	GND
C3	NC
C4	USB-DP1
C5	USB-DM1
C6	NC

## Area D



PIN	DEFINITION	PIN	DEFINITION
D1	NC	D6	NC
D2	NC	D7	GND
D3	NC	D8	CAMERA-CVBS
D4	NC	D9	GND
D5	NC	D10	BT+WIFI+ANT

Importado por: H-Tech Com. De Imp. e Exp. LTDA

CNPJ:04.702.671/0006-60

Suporte Técnico: (11) 2632-1275/2632-1277

Validade indeterminada