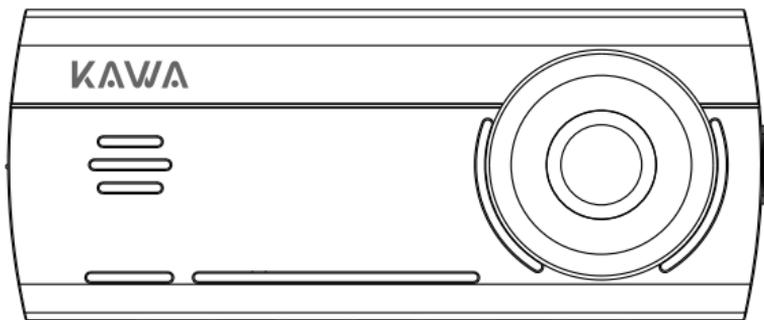


KAWA



User Manual for KAWA Dash Cam D8



KAWA AUTO

KAWA AUTO



GET IT ON
Google Play



Download on the
App Store



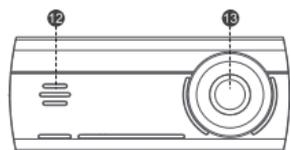
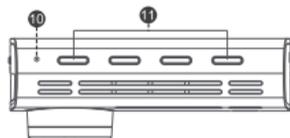
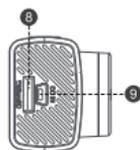
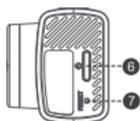
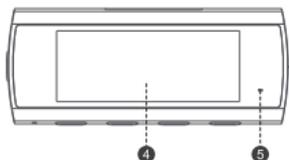
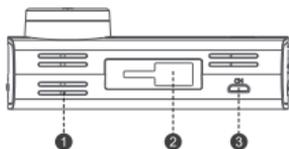
E-mail: support@kawa-in.com



Website: www.kawa-in.com

Manual do Utilizador do KAWA Dashcam D8

Aparência do Produto



- ❶ Buraco de refrigeração
- ❷ Slot de instalação da base
- ❸ Interface de câmara traseira
- ❹ Tela de exibição
- ❺ LED

- ❻ Botão Power
- ❼ Botão de reset
- ❽ Ranhura de cartão Micro SD
- ❾ Interface de energia
- ❿ MIC

- ⓫ Botão de função
- ⓬ Coluna
- ⓭ Lente

Nota: as ilustrações do produto, acessórios e interface neste manual são unicamente para sua referência. Devido às actualizações contínuas, o seu dispositivo poderá ser ligeiramente diferente dos diagramas esquemáticos. Consulte o dispositivo real.

Parâmetros Básicos

Nome do Produto: Dashcam
Entrada: 5V \equiv 2A

Nome da Marca: KAWA
Alimentação: carregador do carro

Modelo: D8
Resolução da imagem: 3840x2160

Itens dentro da Caixa:

Dashcam × 1 Suporte × 1 Cabo de Alimentação × 1 Carregador de Carro × 1
Pé-de-cabra × 1 Manual do Utilizador x 1 Película Anti-estática × 2 Kit de câmara traseira × 1
Papel Adesivo Resistente ao Calor × 2 (um dos quais foi colado à base do suporte)

Instalação do Produto

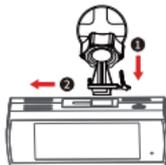
1. Instalar o Cartão Micro SD

Insira o cartão Micro SD no slot até ouvir um som de "clique".



2. Instalação do suporte da base

Como mostrado na figura, instale a base na fenda e deslize-a para a esquerda. Quando você ouvir um clique, a base estará corretamente instalada. Certifique-se de que a base esteja realmente fixada na câmera do painel.



3. Instalar a Película Anti-estática

Instale a película anti-estática na área ponteadada do pára-brisas indicado na figura. Seleccione uma área suave e limpa (sem beiras) do pára-brisas para a instalação da película anti-estática.

Limpe a área antes de instalar e comprima completamente as bolhas de ar entre a película e o pára-brisas durante a instalação.



4. Colar o dashcam

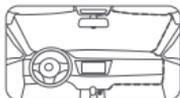
Remova a película protectora do papel adesivo resistente ao calor na base do suporte e cole o dashcam à caixa tracejada da película anti-estática.

Pressione a base do suporte com a mão para assegurar a aderência entre o papel adesivo resistente ao calor e a película anti-estática.



5. Direcctionar os Cabos e Conectar às Tomadas

Como mostrado na figura, direcctione os cabos de alimentação ao longo do topo do pára-brisas, o pilar A e o porta-luvas perto do isqueiro de cigarros, conecte ao carregador do carro e insira o isqueiro de cigarros.



Nota: a localização do isqueiro de cigarros pode variar de veículo para veículo e a figura acima serve unicamente para referência.

6. Ajustar o ângulo da câmera

Por favor, ligue a câmera do painel e ajuste o ângulo da câmera de acordo com a tela de visualização para garantir que a câmera esteja apontando para frente.

Funções dos Botões

Pode pressionar/clicar o botão power as vezes ou durações seguintes para obter as diferentes funções.

Nome do botão	Estado	Operação	Função
Botão Power	Desligar (a alimentação está ligada)	Mantenha o botão power pressionado por 3s	Para ligar o dashcam
	Ligar	Mantenha o botão power pressionado por 3s	Para desligar o dashcam
		Clique no botão power	Prima para ligar/ desligar o ecrã

Funções do LED

Se o dashcam estiver ligado, o estado do LED indica a função correspondente.

Estado	Função
Verde fixo	Gravação de vídeo normal
	Estado de gravação de vigilância de estacionamento
Verde a piscar rapidamente	Gravar vídeo de emergência
Vermelho fixo	Não gravando, exceção de cartão
	Cartão SD removido
	Acesso ao álbum por Dash cam ou App
A luz azul fica acesa	Parar de gravar quando o aplicativo acessa o álbum
Luz azul piscando	Processo de formatação do cartão de armazenamento
	Processo de redefinição de fábrica

Instruções de Utilização do Cartão Micro SD

- O cartão Micro SD não está incluído na embalagem. Tem de comprar o seu próprio cartão Micro SD.
- O dashcam suporta cartões Micro SD padrão. Utilize um cartão Micro SD de 64GB-256GB com taxa de dados de Classe 10 ou acima.
- Insira um cartão Micro SD apropriado antes de utilizar o dashcam.
- O formato de partição do ficheiro por defeito do cartão Micro SD pode ser diferente do formato do dashcam. Quando o cartão Micro SD é inserido pela primeira vez, formate-o no dashcam antes de utilizar. Isto irá apagar todos os ficheiros do cartão Micro SD. Faça uma cópia de segurança dos dados importantes para outro dispositivo primeiro.
- Para prevenir o declínio da velocidade de leitura/escrita após a utilização por muito tempo, recomendamos que formate uma vez por mês o cartão Micro SD no dashcam.
- Após a escrita repetida, o cartão Micro SD pode ser danificado ou escrever com velocidades mais baixas, o que afecta a sua habilidade de guardar ficheiros de vídeo e imagem. Se isto acontecer, substitua imediatamente o cartão Micro SD. O fabricante não se responsabiliza por qualquer mau funcionamento causado pelo cartão Micro SD.
- Utilize um cartão Micro SD bem conceituado e de alta qualidade. Para um cartão Micro SD inferior, pode existir diferença entre a velocidade de leitura/escrita real e a velocidade nominal, e entre a capacidade de armazenamento real e nominal. O fabricante não se responsabiliza por qualquer perda de vídeo ou danos causados por cartões Micro SD de qualidade baixa.
- Para não danificar os vídeos gravados ou o cartão Micro SD, não insira nem remova o cartão Micro SD após o dashcam ser ligado.

Precauções antes da Instalação

- Para assegurar a instalação correcta, utilize os acessórios fornecidos da forma especificada. Se utilizar acessórios que não foram fornecidos ou que sejam incompatíveis, estes podem danificar as peças internas deste produto ou podem ficar soltas e fazer com que este produto caia.
- **NÃO** instale este produto num local húmido ou quente, como:
 - Perto do aquecedor, aberturas de ventilação ou ar condicionado;
 - Locais que possam ser expostos à chuva, por exemplo, perto da porta do carro.
-  **NÃO** instale este produto em locais que bloqueie a vista do condutor, comprometa o desempenho de qualquer sistema operativo ou função de segurança do veículo, incluindo airbags e interruptor de luz de perigo, ou que comprometa a possibilidade de operação do veículo de forma segura.
- **NÃO** instale este produto à frente de ou ao lado do painel de controlo, porta do veículo ou pilar onde um dos airbags possa abrir. Consulte o Manual do Utilizador do seu veículo para se informar sobre a área de abertura do airbag frontal para prevenir a avaria do produto e ferimentos pessoais.

Notas

- Este produto é um produto de assistência de condução destinado à gravação do que acontece à volta do seu veículo e não se destina a ajudar na condução segura. O fabricante não se responsabiliza por qualquer acidente de condução (e qualquer perda incorrida disso) causado pela avaria do produto, perda de informação ou operações do utilizador deste produto.
- Devido às diferentes nas condições do veículo, hábitos de condução ou ambiente de condução, algumas funções deste produto podem não funcionar correctamente em certas circunstâncias. Factores como falha de energia, utilização para além da temperatura/humidade normais, colisão ou danos no cartão Micro SD podem causar a falha de gravação do vídeo. Este produto não garante que todos os vídeos possam ser completamente guardados em qualquer circunstância. Os vídeos de condução gravados por este produto destinam-se unicamente a referência.
- Mantenha este produto longe de campos magnéticos fortes que podem causar danos ao produto.
- Este produto pode gravar e guardar a imagem de acidentes de trânsito, mas não garante a gravação da imagem de todos os acidentes. Acidentes com colisões menores não activam o sensor de colisão, por isso a sua imagem pode não ser gravada numa pasta especial.
- Este produto não deve tocar em gotas ou salpicos de água. Mantenha-o seco para evitar avarias.
- NÃO utilize este produto em temperaturas superiores a 65°C ou inferiores a -20°C.
- A energia da bateria deste produto pode ser gasta se for mantido sem funcionamento por um longo período de tempo e poderá precisar de definir a hora do sistema manualmente quando o produto for ligado da próxima vez.
- NÃO sujeite este produto a choques e vibrações violentos para evitar danos, avarias e falha de funcionamento do produto.
- NÃO utilize solventes ou detergentes químicos para limpar este produto.

Configuração rápida

1. Baixe o aplicativo.

Baixe o aplicativo KAWA AUTO escaneando o código QR abaixo. (Depois de baixar o aplicativo, você pode usá-lo para assistir ao vídeo em tempo real gravado pelo dash cam, ajustar o ângulo de instalação do dash cam e visualizar/fazer o download dos vídeos gravados.)



KAWA AUTO



2. Adicione ao aplicativo.

Abra o aplicativo KAWA AUTO, clique no "+" no canto superior direito, selecione "KAWA Dashcam D8" e siga as instruções no aplicativo para operar.

***Durante o processo de adicionar a câmera de painel ao aplicativo, o telefone precisa se conectar ao hotspot da câmera de painel.**

- Conecte seu telefone ao hotspot do painel de bordo (certifique-se de que o hotspot do painel de bordo esteja ligado), não ao hotspot de outro telefone ou ao WIFI doméstico.
- Nome do Hotspot: KAWA_D8_XXXX (ou como indicado na etiqueta do produto)
Palavra passe inicial: 12345678
- Para conectar o hotspot do dashcam, o sistema operativo do seu telefone deve ser Android 5.0 ou iOS 8.0 e mais recentes.
- Se a VPN estiver ativada, desative-a antes de se conectar à câmera do painel.

Player de mídia KAWA PLAYER PC

Reproduzir no computador

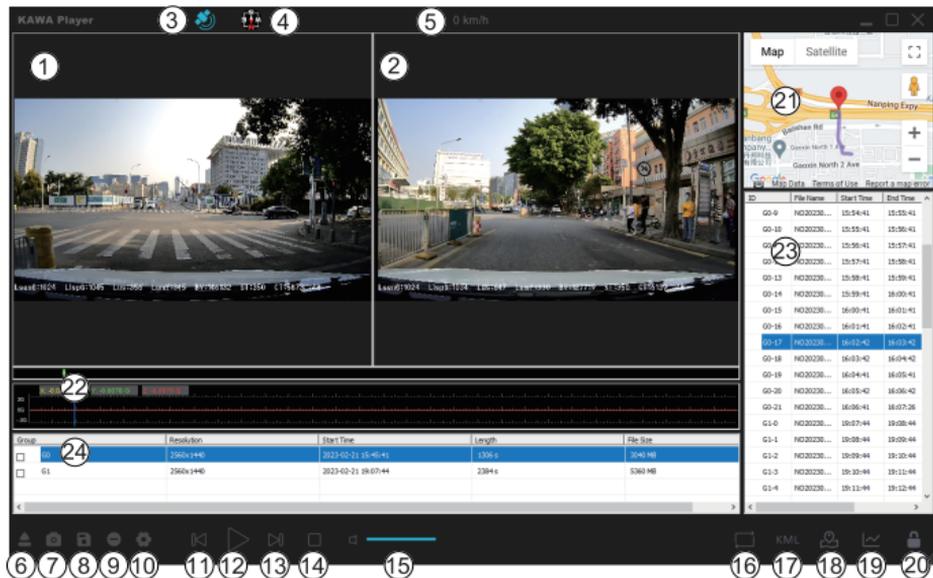
O site oficial da nossa empresa fornece um player dedicado chamado "KAWA Player", que pode ser baixado para visualizar informações do sensor G e trajetórias de direção no mapa.

*Se for usado um player não dedicado, ele pode não ser reproduzido normalmente.

Como usar o player

1. Baixe o "KAWA Player" no site oficial da nossa empresa. (<https://www.kawa-in.com/pages/pc>)
2. Descompacte o arquivo baixado.
3. Abrir 【KAWA Player.exe】

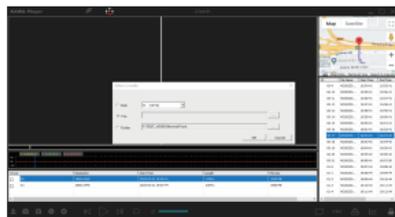
Tela de reprodução



1.Imagem da câmera frontal	9.Excluir vídeo	17.Gerar e salvar arquivo KML
2.Imagem da câmera traseira	10.Configurar idioma e mapas	18.Mostrar mapa
3.Estado de recepção GPS	11.Retorno rápido	19.Mostrar gráfico de linha
4.Direção	12.Reproduzir/Pausar	20.Desbloquear arquivo
5.Velocidade	13.Avançar rápido	21.Mapa
6.selecionar arquivo de vídeo ou pasta	14.Parar a reprodução	22.Gráfico de linha do sensor G
7.Captura de tela	15.Controle de volume	23.Lista de vídeos
8.Salvar vídeo como	16.Reprodução em loop	24.Lista de grupos de vídeo

Etapas de reprodução

- 1.Clique no ícone do arquivo
- 2.A lista de arquivos aparece (selecionar arquivo de vídeo ou pasta)
- 3.Ler vídeo, começar a reproduzir



Perguntas e Respostas

1. Por que os vídeos estão faltando no álbum?

-O vídeo pode ter sido sobrescrito por um novo.

-Todos os vídeos e fotos gravados pelo dispositivo são armazenados usando o método de sobrescrita em loop. Quando o limite de armazenamento é atingido, a câmera do painel apagará automaticamente os vídeos mais antigos.

-Para garantir que vídeos importantes não sejam apagados, faça backup deles em outros dispositivos, como seu telefone ou computador, em tempo hábil.

2. Por que os vídeos de emergência são rapidamente sobrescritos em loop?

-Se seu estilo de direção é agressivo, acelerando ou desacelerando frequentemente bruscamente, ou dirigindo em estradas mal mantidas, e você definiu uma alta sensibilidade de colisão, é fácil gerar vídeos de emergência. Quando o limite de armazenamento de vídeo de emergência é atingido, os novos vídeos de emergência gerados sobrescreverão os anteriores.

Se você se enquadra nos critérios acima, é recomendável escolher uma configuração de baixa sensibilidade.

3. Ao visualizar vídeos e fotos no álbum do gravador de condução, isso consome dados móveis do telefone?

-Não, não consome.

-O próprio gravador de condução atua como uma LAN Wi-Fi e, quando conectado a um telefone, usa a rede do gravador de condução, portanto, não consome dados móveis do telefone.

Observação: A rede Wi-Fi do gravador de condução não suporta acesso à internet. Se você deseja acessar a internet, desconecte-se do gravador de condução.

Manual do usuário para câmera de ré HD

Parâmetros Básicos

Nome do Produto: Câmera traseira
Resolução da imagem: 1920x1080

Nome da Marca: KAWA
Entrada: 5V=0.5A

Modelo:R1

Itens dentro da Caixa:

Câmera de ré HD × 1

Cabo de sinal de vídeo × 1

Película Anti-estática × 2

Papel Adesivo Resistente ao Calor × 2 (um dos quais foi colado à base do suporte)

Função

- Como um acessório para produtos veiculares, essa câmera precisa ser usada junto com o dispositivo principal.
- Após ser corretamente instalada e conectada ao dispositivo principal, essa câmera pode capturar imagens da parte traseira do veículo e armazená-las no cartão de armazenamento do dispositivo principal.

Instruções

- Essa câmera é alimentada pelo dispositivo principal e será ligada automaticamente quando o dispositivo principal for ligado. A câmera também será desligada automaticamente quando o dispositivo principal for desligado ou estiver no modo de suspensão.
- O dispositivo principal fornece energia para a câmera apenas quando está recebendo energia externa. Se o dispositivo principal não estiver recebendo energia externa, ele não poderá fornecer energia para a câmera.
- As imagens capturadas pela câmera são automaticamente armazenadas no cartão de armazenamento do dispositivo principal. Quando o cartão de armazenamento atinge o limite de armazenamento, as imagens mais recentes sobrescrevem as imagens mais antigas de maneira cíclica.

Instalação do Produto

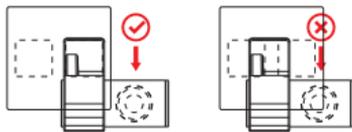
1. Instalar a Película Anti-estática

Instale o filme antiestático na área superior do vidro traseiro no área tracejada mostrada na figura a seguir. Limpe a área antes de instalar e comprima completamente as bolhas de ar entre a película e o pára-brisas durante a instalação.



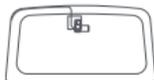
2. Colar o dashcam

Remova a película protetora do papel adesivo resistente ao calor na base do suporte e fixe a dash cam em uma posição adequada na película antiestática. (Nota: não deixe que a película antiestática cubra a lente para evitar afetar a clareza da lente.)



3. Conecte o dispositivo principal

Conecte o cabo da câmera e do sinal de vídeo, roteie o cabo ao longo da parte superior do para-brisa traseiro, pilar C e topo da janela lateral até o dispositivo principal, e conecte o Micro USB na interface da câmera traseira do dispositivo principal.



4. Ajustar o ângulo da câmera

Ligue o dispositivo principal, mude para a visualização da câmera traseira, ajuste o ângulo da câmera para cima ou para baixo enquanto compara a tela de visualização para garantir que a câmera esteja apontando diretamente para a parte traseira do veículo.

Os métodos de instalação e conexão podem variar em diferentes veículos. Portanto, solicite a instalação de um instalador profissional.

Notas

1. Solicite a instalação por um instalador profissional. Se uma operação pessoal incorreta causar problemas, como curto-circuito na alimentação do carro, danos à bateria do carro, danos ao interior do carro, etc., nossa empresa não será responsável.

2. A empresa não é responsável pelas perdas causadas por instalação inadequada, exceto problemas de qualidade do produto.

3. A empresa não é responsável por qualquer mau funcionamento do produto causado por motivos que não sejam problemas de qualidade do produto.

4. Não conecte ou desconecte a câmera enquanto o produto estiver ligado durante a instalação e uso para evitar danos ao produto.

5. Utilize este produto nas medidas permitidas pela lei.

As leis de certos países, estados ou províncias pode proibir ou restringir a instalação e utilização deste produto no seu veículo. Siga todas as leis e regulamentos aplicáveis sobre a utilização, instalação e operação deste produto. É da sua responsabilidade cumprir com todas as leis, regras, regulamentos e decretos aplicáveis, incluindo a privacidade do passageiro, e não utilize este produto em nenhum lugar onde a instalação ou utilização deste produto seja proibida.

Garantia: Garantia limitada de 12 meses

Fabricante: KAWA ELECTRONICS COMPANY LIMITED

Endereço: FLAT A 21/F CHEUNG LEE IND BLDG 9 CHEUNG LEE ST CHAI WAN HONG KONG

Email: support@kawa-in.com

Website: www.kawa-in.com