Manual do Utilizador

2026/10 (v2.6)

Câmara de Tração Dupla DrivePro 620



Conteúdo

- 1. Conteúdo da Embalagem
- 2. Começar a Usar
  - 2-1 Visão Geral
  - 2-2 Inserir a Cartão de Memória MicroSD
  - 2-3 Montagem da DrivePro
  - 2-4 Ligar à Alimentação
  - 2-5 Configuração Inicial de Emparelhamento
  - 2-6 Botões de Função
  - 2-7 Indicadores LED
  - 2-8 Definir a Data e a Hora
  - 2-9 Defina o Fuso Horário UTC
- 3. Gravação de Vídeos
  - 3-1 Ecrã de Gravação
  - 3-2 Gravação de Emergência
  - 3-3 Gravação em Modo de Estacionamento
- 4. Navegar e Reproduzir Vídeos
  - 4-1 Reproduzir Vídeos / Navegar em Fotografias
  - 4-2 Eliminação de Vídeos
  - 4-3 Proteção de Vídeos
- 5. Configurações
  - 5-1 Opções do Menu (* indica que as definições também se aplicam à DrivePro 10)
  - 5-2 Atualização de Firmware
- 6. Utilizar a App DrivePro
  - 6-1 Descarregar e Instalar a App DrivePro
  - 6-2 Ligar à App DrivePro
  - 6-3 Reproduzir Vídeos num Dispositivo Inteligente
  - 6-4 Definições da Aplicação
- 7. Software DrivePro Toolbox
- 8. Transferir Ficheiros para um Computador
- 9. Resolução de Problemas
- 10. Precauções de Segurança
- 11. Especificações
- 12. Declaração de Conformidade UE
- 13. Reciclagem e Proteção Ambiental
- 14. Declaração da Federal Communications Commission (FCC)

- **15. Política de Garantia**
- **16. GNU Licença Pública Geral (GPL)**
- **17. Acordo de Licença do Utilizador Final (EULA)**
- **18. Marca de Conformidade Eurasiática (EAC)**

1. Conteúdo da Embalagem

O pacote da câmara de traço DrivePro 620 inclui os seguintes itens:

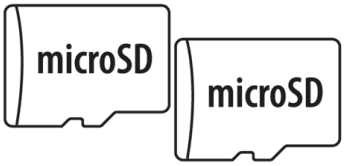
Câmara frontal
(DrivePro 250)



Câmara traseira
(DrivePro 10)



Dois cartões de memória
microSD



Carregador para automóvel
com duas portas USB



Suporte de sucção
(para a câmara frontal)



Suporte adesivo
(para a câmara traseira)



Cabo USB tipo A de 8 m para micro-USB



Cabo USB tipo A de 4 m para micro-USB



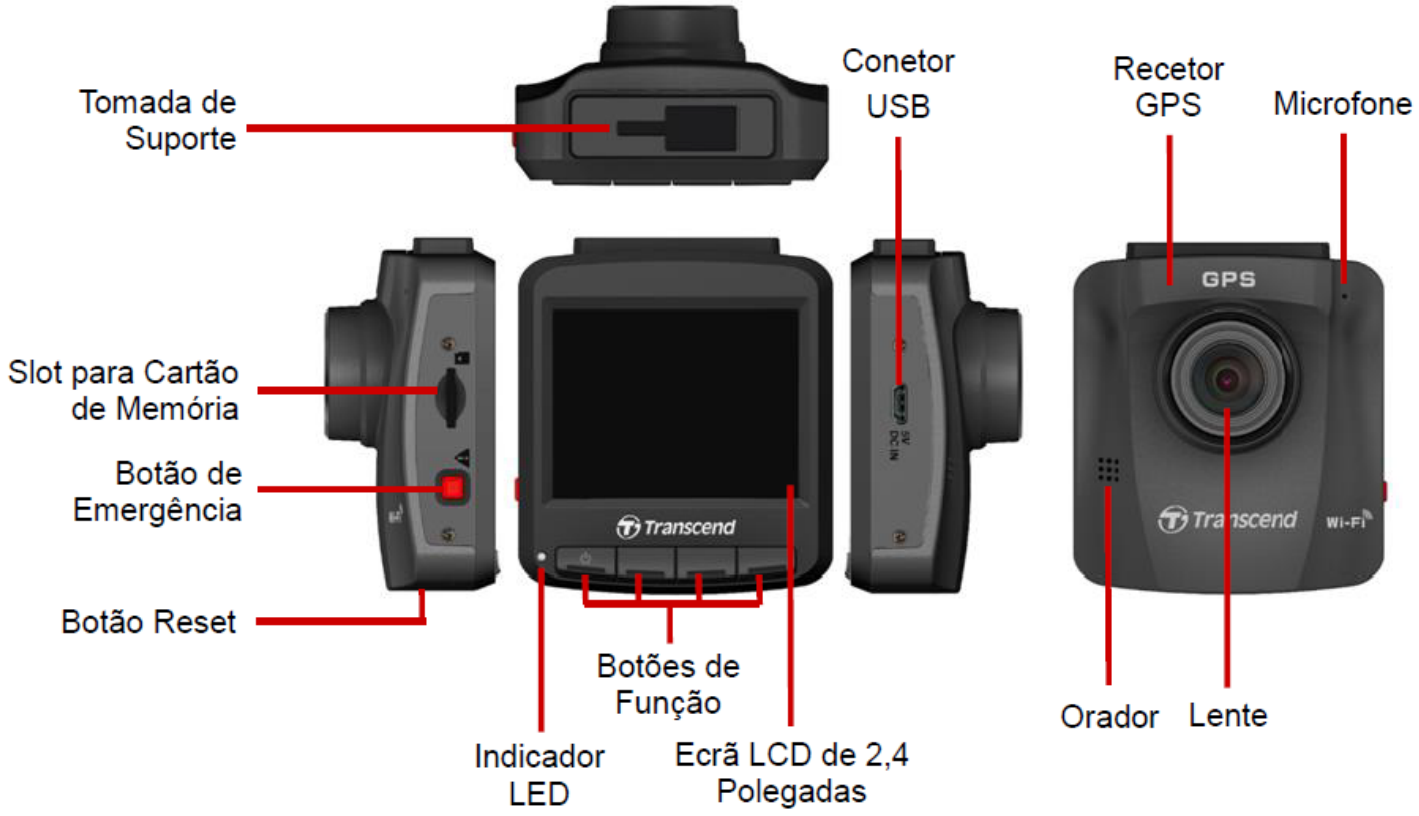
Guias de início rápido



2. Começar a Usar

2-1 Visão Geral

Câmara frontal (DrivePro 250)



Câmara traseira (DrivePro 10)



2-2 Inserir a Cartão de Memória MicroSD

É necessário inserir um cartão de memória microSD nas câmaras antes de poder começar a gravar.

1. Insira um cartão de memória microSD na ranhura para cartões das câmaras.



"ATENÇÃO"

- Formate sempre os novos cartões de memória através da DrivePro antes de os utilizar pela primeira vez.
- **A formatação irá apagar todos os dados do cartão de memória.** Para formatar o cartão no espelho frontal DP250, prima o botão **Configurações** no corpo da câmara e selecione **Formatar**. Para a lente traseira DP10, transfira a aplicação DrivePro e aceda à página de definições, ou ligue à fonte de alimentação e mantenha o botão de emergência premido até a luz vermelha piscar rapidamente.

  Nota: Depois de premir longamente o botão de emergência da DP10, as definições do dispositivo serão repostas para as predefinições.
- A câmara DrivePro 620 suporta apenas o sistema de ficheiros FAT32 e não suporta exFAT ou NTFS.

2. Para retirar o cartão de memória, empurre-o para o ejetar para fora da ranhura.

"ATENÇÃO"

Para evitar danos no cartão de memória e a potencial perda de dados, não retire o cartão durante o processo de encerramento.

- Para garantir o melhor desempenho de gravação, recomendamos os cartões microSD High Endurance da Transcend ou os cartões de memória baseados em MLC.
  - Cartão microSDHC de alta resistência
  - Cartão microSDXC 350V de alta resistência
- Para mais informações sobre o tempo de gravação aproximado de acordo com a capacidade do cartão, consulte as Perguntas Mais Frequentes no nosso sítio Web oficial.

2-3 Montagem da DrivePro

1. Insira o suporte de montagem no encaixe de montagem das câmaras e faça-o deslizar para o lado até ouvir um clique.




2. Limpe e seque bem a área do para-brisas onde pretende montar a DrivePro. Se possível, monte-a no meio do para-brisas e perto da altura do espelho retrovisor para obter o melhor campo de visão.

3. Para a câmara frontal, pressione a barra da alavanca do suporte de sucção e fixe firmemente a câmara ao para-brisas. Para a câmara traseira, retire a película protetora do suporte adesivo e fixe firmemente a câmara ao para-brisas traseiro.




4. Gire o botão de ajuste no sentido anti-horário para afrouxar e, em seguida, ajuste a posição da DrivePro.



5. Depois de a DrivePro estar na melhor posição, gire o botão de ajuste no sentido horário para garantir que este fique firmemente travado no lugar.



2-4 Ligar à Alimentação

> **"Nota"**
>
> Antes de ligar a DrivePro à tomada de energia do seu carro, insira um cartão de memória microSD. A Transcend recomenda que o dispositivo seja instalado por um instalador experiente e com conhecimentos aprofundados sobre o veículo, a fim de garantir a sua segurança. A Transcend não se responsabiliza por quaisquer danos nos veículos resultantes de uma instalação incorreta.

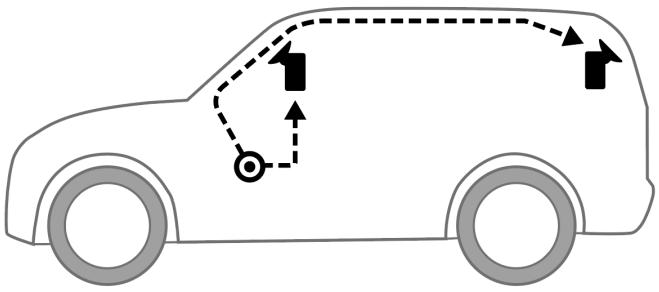
1. Ligue o cabo micro USB de 4 m à câmara de traço frontal e o cabo de 8 m à câmara de traço traseira.




2. Ligue o conetor Tipo A ao carregador duplo USB para automóvel e, por fim, ligue o carregador à tomada elétrica do automóvel.

3. Esconda o cabo no forro do tejadilho, no para-brisas, nas guarnições ou na borracha. Mantenha o cabo fora de vista e arrumado.





4. Depois de ligar o motor do carro, a DrivePro liga-se automaticamente e começa a gravar.

5. Assim que o motor do carro for desligado, a DrivePro guardará automaticamente a gravação atual e desligar-se-á.

> **"Nota"**
>
> As tomadas dos isqueiros de alguns tipos de veículos continuam a fornecer energia mesmo após o motor do automóvel ser desligado. Se o seu automóvel for deste tipo, desligue a câmara de traço da respetiva tomada para evitar um consumo de energia desnecessário e problemas inesperados.

2-5 Configuração Inicial de Emparelhamento

1. Ligue as câmaras à fonte de alimentação e ligue-as.
2. Durante o emparelhamento, as luzes laranja e azul piscarão na câmara traseira. Quando o emparelhamento estiver concluído, piscará uma luz laranja. Prima **OK** no ecrã da câmara frontal.
3. Aceite o emparelhamento premindo **Confirmar**.
4. A câmara frontal entrará no modo de gravação. O emparelhamento está concluído quando  aparecer no ecrã.

> **"Nota"**
>
> Enquanto as duas câmaras estão a emparelhar, a gravação continua.

2-6 Botões de Função

Câmara frontal (DrivePro 250)



Modo	A	B	C	D
Gravação de vídeo	Código QR WiFi / Power	Procurar ficheiros	Configurações	Tirar fotografias
Navegar/Configurações	Voltar	Subir	Para baixo	OK
Reprodução de vídeo	Voltar	Reproduzir/Pausa	Protegido/Desprotegido	Eliminar
Ver fotos	Voltar	Subir	Para baixo	Eliminar

1. Para ligar ou desligar manualmente a DrivePro em qualquer modo, prima e mantenha premido o botão **Ligar/Desligar** durante 3 segundos.
2. Para ligar ou desligar rapidamente o microfone, prima longamente o botão **Instantâneo** .
3. Pressione longamente o botão **Configurações** para entrar rapidamente no menu de vídeo de lapso de tempo.
4. Prima o botão **Ligar/Desligar** para verificar o nome do ponto de acesso sem fios (SSID) e a palavra-passe.
5. Prima o botão **Instantâneo** para capturar imagens da frente e de trás.

Câmara traseira (DrivePro 10)



Modo	Botão de Emergência
Gravação de emergência	Para ativar manualmente a gravação de emergência, prima brevemente o botão vermelho.
Reposição das predefinições	Mantenha o botão vermelho premido durante 10 segundos para repor as predefinições do dispositivo e formatar o cartão de memória. ⚠ **ATENÇÃO: A formatação irá apagar permanentemente todos os dados.**



Modo	Pinhole para reiniciar
Reiniciar o dispositivo	Para reiniciar o dispositivo, insira um objeto fino com uma ponta plana, como uma ferramenta de ejeção de SIM, no orifício de reinicialização. ⚠ **ATENÇÃO: Reiniciar o dispositivo não apaga quaisquer dados existentes, mas a última gravação pode não ser guardada.**

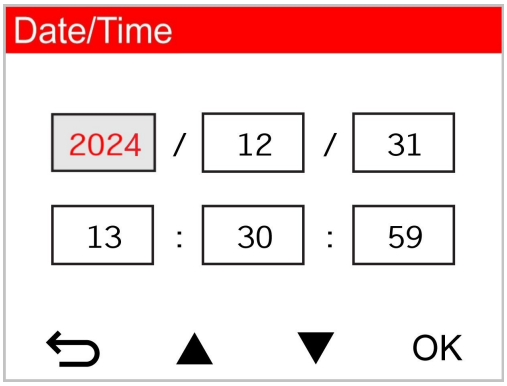
2-7 Indicadores LED

LED	Estado	Definição	
		Câmara frontal	Câmara traseira
Azul	A piscar	Gravação com WiFi	N/A
	Ligado	Em espera com WiFi	N/A
Laranja	A piscar	Gravação com WiFi	
	A piscar rapidamente	N/A	Gravação de emergência com WiFi
	Ligado	Em espera	Em espera com WiFi
Azul Laranja	A piscar	N/A	Ligação à DP250
Vermelho	A piscar	N/A	Desligar da corrente eléctrica. Desligar após 10 segundos.
	Ligado	Ligar ao computador	Ligar ao computador
	A piscar rapidamente	N/A	Formatar o cartão SD

2-8 Definir a Data e a Hora

Em primeiro lugar, defina a data e a hora para garantir que o tempo de gravação está correto.

1. Durante a gravação de vídeo, prima o botão **Configurações** .
2. Utilize o botão ▲／▼ para selecionar **Data**/**Hora** e prima **OK**.

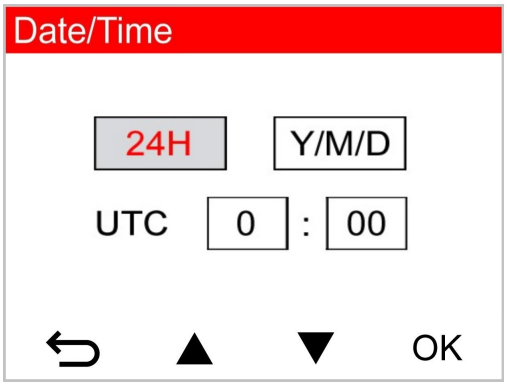


3. Utilize o botão ▲／▼ para ajustar os valores e prima **OK** para avançar para o bloco seguinte.
4. Repita a etapa 3 acima até que as configurações de data e hora estejam completas.

2-9 Defina o Fuso Horário UTC

Para garantir a exatidão dos dados GPS, defina a hora UTC depois de definir a data e a hora.

1. Durante a gravação de vídeo, prima o botão **Configurações** .
2. Utilize ▲／▼ para selecionar **UTC** e prima **OK**.



3. Utilize ▲／▼ para ajustar os valores e prima **OK**.

> **"Nota"**
>
> As definições de data/hora/fuso horário UTC definidas na DrivePro 250 serão sincronizadas com a DrivePro 10.

3. Gravação de Vídeos

3-1 Ecrã de Gravação



1. Indicador do estado de gravação
2. Duração do Vídeo
3. Resolução de vídeo / Velocidade de fotogramas
4. Emparelhamento da câmara
5. Indicador de ligação GPS
6. Estado do registo de voz
7. Estado da bateria
8. Data / Hora

Após ligar o motor do carro, a DrivePro liga-se automaticamente e começa a gravar.

Por predefinição, é guardado um ficheiro de vídeo por cada minuto de gravação. Para ajustar a duração da gravação, aceda ao menu **Configurações** .

Assim que o motor do carro for desligado, a DrivePro guardará automaticamente a gravação atual e desligar-se-á.

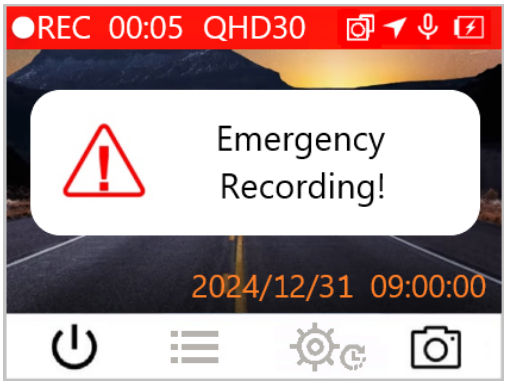
3-2 Gravação de Emergência

30% do espaço de armazenamento será reservado para ficheiros de vídeo de emergência. Os ficheiros de vídeo gravados no modo de emergência estão protegidos contra a substituição.



Gravação de emergência manual

Durante a gravação de vídeo, prima o botão de emergência no lado esquerdo da câmara frontal para ativar manualmente o modo de gravação de emergência. Aparecerá um aviso no ecrã quando a gravação de emergência for ativada. A câmara traseira também entrará automaticamente no modo de gravação de emergência, com a luz laranja a piscar rapidamente.



Gravação de emergência com sensor G

Durante a gravação de vídeo, a DrivePro ativa automaticamente o modo de Gravação de Emergência sempre que deteta uma colisão ou batida.

- Se a sensibilidade do G-Sensor estiver definida para "Alta", mesmo pequenos choques ativarão o modo de Gravação de Emergência.
- Se a sensibilidade do G-Sensor estiver definida para "Baixa", apenas os choques significativos ativarão o modo de Gravação de Emergência.

A sensibilidade do sensor G pode ser ajustada ou desactivada no menu **Configurações**.

> **"Nota"**
>
> A gravação em loop está activada por predefinição. Os ficheiros de emergência mais antigos serão substituídos pelos ficheiros de emergência mais recentes gravados.

3-3 Gravação em Modo de Estacionamento

Depois que o motor do carro é desligado, a DrivePro pode entrar automaticamente no modo de estacionamento e gravar imagens quando uma colisão ou movimento é detectado. O modo de estacionamento é desativado por padrão e pode ser ativado no menu **Configurações**.

> **"Nota"**
>
> Depois de desligar o motor do carro, ativar o modo Estacionamento pode drenar a bateria embutida da DrivePro.

Durante o modo Estacionamento, o ecrã LCD será desligado e o indicador LED permanecerá vermelho sólido em standby. Se a DrivePro detetar uma colisão ou movimento do veículo, gravará imagens durante cerca de 15 segundos e o ecrã ligar-se-á enquanto o LED pisca a vermelho. Se não for detectado mais nenhum movimento no espaço de aproximadamente 15 segundos, o ecrã desliga-se novamente. Quando o motor for ligado (e o dispositivo estiver ligado à corrente), a DrivePro retomará o modo de gravação normal.

O adaptador de isqueiro da Transcend não fornece energia após o motor ser desligado. Se for necessária uma gravação de longa duração no modo Estacionamento, por favor utilize uma fonte de alimentação externa. Entre no modo Estacionamento manualmente pressionando longamente o botão **Ligar/Desligar** durante a gravação de vídeo. Para desligar a DrivePro, pressione longamente o botão **Ligar/Desligar** novamente.

Bateria fraca

Ligue a DrivePro à fonte de alimentação imediatamente após o aviso de Bateria Fraca ser apresentado no ecrã para evitar quaisquer erros com a hora do sistema. Evite utilizar a bateria incorporada para gravar vídeos diretamente.



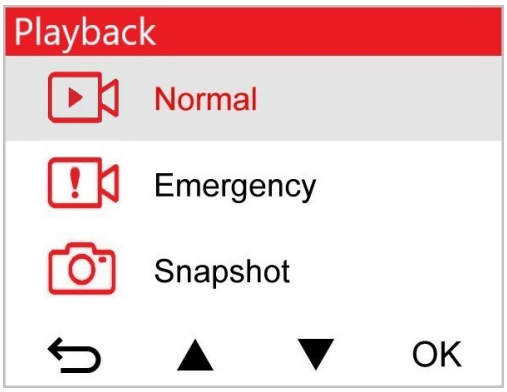
"Nota"

Carregue totalmente a DrivePro 250 antes de a utilizar.

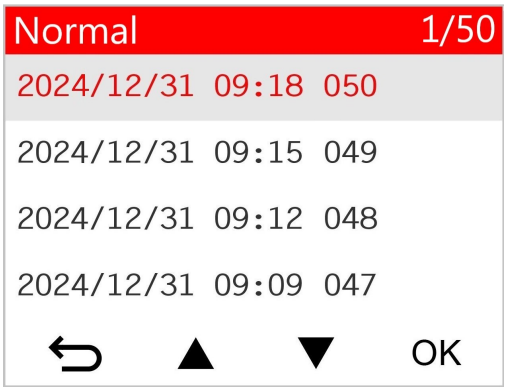
4. Navegar e Reproduzir Vídeos

4-1 Reproduzir Vídeos / Navegar em Fotografias

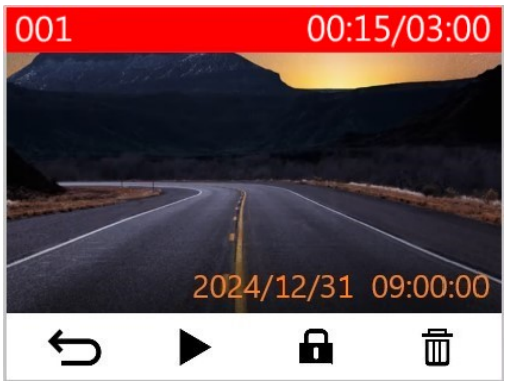
1. Durante a gravação de vídeo, prima o botão **Procurar** ☰ .
2. Utilize o botão ▲ / ▼ para selecionar as opções **Normal**, **Emergência** ou **Instantâneo** e prima **OK**.



3. Utilize o botão ▲／▼ para selecionar o ficheiro de vídeo pretendido e prima **OK**.



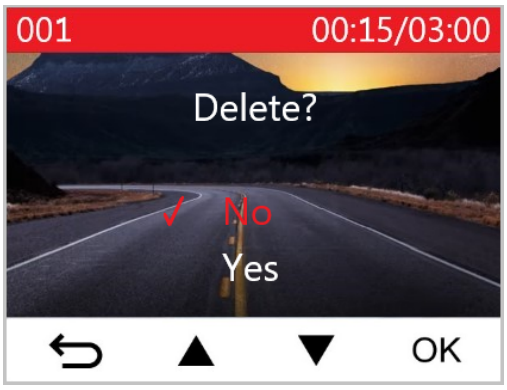
4. Prima ⏸ para fazer uma pausa na reprodução. Prima ▶ novamente para retomar a reprodução.



5. Prima ⮌ para voltar à lista de ficheiros de vídeo.

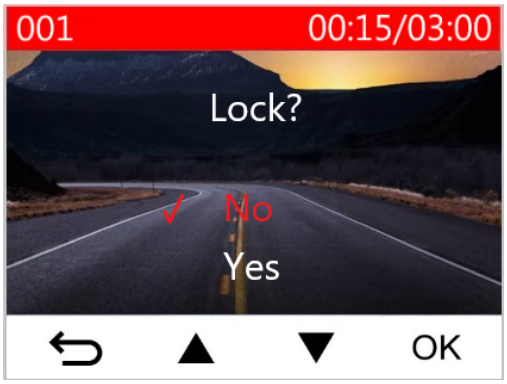
4-2 Eliminação de Vídeos

1. Durante a reprodução de um ficheiro de vídeo, prima . Aparecerá a mensagem “Apagar?”.
2. Utilize ▲／▼ para selecionar **Sim** e prima **OK** para apagar o ficheiro.



4-3 Proteção de Vídeos

1. Durante a reprodução de um ficheiro de vídeo, prima . Aparecerá a mensagem “Apagar?”.
2. Utilize ▲／▼ para selecionar **Sim** e prima **OK** para apagar o ficheiro.



"Nota"

- A navegação, reprodução, eliminação e proteção de ficheiros gravados na DrivePro 250 aplicam-se apenas a filmagens/fotografias gravadas por este dispositivo.
- Se pretender efetuar as operações nas filmagens/fotografias gravadas pela DrivePro 10, utilize a aplicação DrivePro.

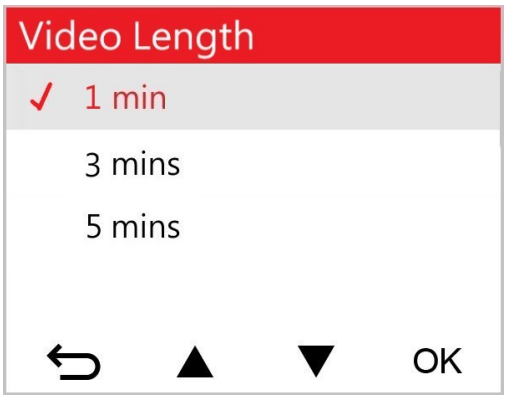
5. Configurações

No menu **Configurações** , pode ajustar a resolução de vídeo, o tempo de gravação e a sensibilidade do sensor G. Também é possível configurar as definições de data e hora, alterar o idioma da interface, formatar o cartão de memória e atualizar o firmware. Algumas definições aplicam-se automaticamente à DrivePro 10 (indicadas por *), enquanto outras não. As configurações da DrivePro 10 devem ser ajustadas através da aplicação DrivePro.

1. Durante a gravação de vídeo, prima o botão **Configurações** .
2. Selecione a opção de menu preferida utilizando ▲／▼, e prima **OK**.



3. Selecione a definição pretendida utilizando ▲／▼, e prima **OK**.



4. Prima ⮌ para regressar ao menu **Configurações** .

5-1 Opções do Menu (* indica que as definições também se aplicam à DrivePro 10)

Câmara		
Ícone	**Função**	**Função / Opção**
	**Resolução**	Defina a qualidade e resolução da gravação vídeo.
		1440P 60fps／1440P HDR (padrão)／1080P 60fps／1080P HDR ／720P 60fps／720P HDR
	**Valor da Exposição**	Ajuste o valor de exposição da câmara.
		+2.0 / +1.5 / +1.0 / +0.5 / 0.0 (padrão) / -0.5 / -1.0 / -1.5 / -2.0
	**Microfone**	Ligue/desligue o microfone durante a gravação vídeo.
		Desactivado / Activado (padrão)
	**Duração de Vídeo**	Defina a duração de cada ficheiro vídeo.
		1 min (padrão) / 3 min / 5 min
	**Carimbo de Vídeo**	Apresentar a hora atual do evento ou as informações de GPS dos vídeos gravados.
		Desactivado / Activado (padrão)
	**Gravação em Loop**	Substitui automaticamente o ficheiro de vídeo mais antigo por um novo quando não há espaço de armazenamento suficiente.
		Desactivado / Activado (padrão)
	**Frequência da Luz**	Selecione a frequência adequada para evitar que a luz A/C fique intermitente.
		50 Hz (padrão) / 60 Hz
	**Vídeo de Lapso de Tempo**	Defina um intervalo de tempo preferido para fazer vídeos de lapso de tempo. O modo de vídeo com lapso de tempo só pode ser ativado manualmente; uma vez ativado, substituirá o modo de gravação normal.

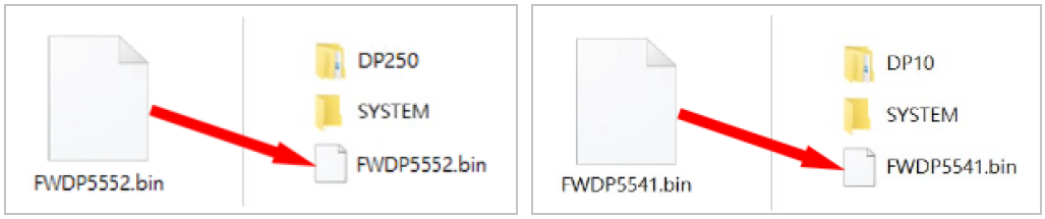
		Desactivado (padrão) / 1 seg./disparo / 2 seg./disparo / 4 seg./disparo
Assistente de Condução		
Ícone	**Função**	**Função / Opção**
	**Saída da Faixa de Rodagem**	Alerta o condutor quando o veículo sai da faixa de rodagem. Esta função é activada quando a velocidade de condução excede o valor definido à frente.
		Desactivado (padrão) / >60 km/h a >150 km/h (>40 mph a >95 mph)
	**Colisão frontal**	Alerta o condutor quando o veículo se aproxima demasiado do carro da frente. Esta função é activada quando a velocidade de condução excede o valor definido à frente.
		Desactivado (padrão) / >60 km/h a >150 km/h (>40 mph a >95 mph)
	**Alarme de Velocidade**	Alerta o condutor com sinais sonoros de aviso se a velocidade de condução exceder um valor predefinido.
		Desactivado (padrão) / >60 km/h a >150 km/h (>40 mph a >95 mph)
	**Unidade de Velocidade**	Defina a unidade de medição da velocidade.
		km/h (padrão) / mph
	**Ecrã Frontal**	Apresenta a velocidade atual e os alertas de segurança no ecrã.
		Desactivado (padrão) / Activado
	**Lembrete de Faróis**	Quando a DrivePro detecta más condições de iluminação, o lembrete de faróis é ativado automaticamente.
		Desactivado (padrão) / Activado
	**Alerta de Fadiga do Condutor**	Recordar ao condutor a necessidade de descansar depois de conduzir durante um período de tempo predefinido e determinado pelo condutor.
		Desactivado (padrão) / 1 hora / 2 horas / 3 horas / 4 horas
	**Modo de Estacionamento**	Quando o motor do carro está desligado, a câmara de bordo continua a detetar movimento e alterações na imagem para

		determinar se continua a gravar. (Este modo irá esgotar a bateria incorporada).
		Desactivado (padrão) / Activado
Sistema		
Ícone	**Função**	**Função / Opção**
	**Volume do Altifalante**	Defina o nível de volume do altifalante.
		0 a 7 (Escolha 0 para ativar o modo silencioso)
	**G-Sensor**	Ajustar a sensibilidade do G-Sensor.
		Desactivado / Baixa (padrão) / Média / Alta
	**Atraso no Desligamento**	Estabeleça uma hora para o desligamento programado da DrivePro.
		Desactivado / 10 seg (padrão) / 30 seg
	**Desligar Ecrã Automático**	Defina a duração para que o ecrã se desligue automaticamente após o início da gravação. 🔔 **Nota: A opção Desligar ecrã automático é desactivada quando o Alarme de velocidade, Saída da faixa de rodagem, Colisão frontal, Lembrete de faróis, Alerta de fadiga do condutor ou Ecrã frontal estão activados.**
		Nunca (padrão) / Após 1 min / Após 3 min
	**Estado do GPS***	Apresenta o número de satélites GPS recebidos e a intensidade do sinal GPS.
	**WiFi**	Desativar/ativar o WiFi.
		Desligado / Ligado (padrão)
	**Data / Hora***	Defina a data, a hora, o formato e o fuso horário atuais.
	**Idioma**	Defina o idioma do menu de visualização no ecrã.
		English / 繁體中文 / 简体中文 / 日本語 / Deutsch / Español / Français / Italiano / Русский / Português / Ελληνικά / Türkçe / 한국어 / ไทย / Polski
	**Formatar o Cartão**	Formate o cartão de memória microSD. ⚠ **ATENÇÃO: A formatação irá apagar todos os dados armazenados no**

		cartão.
		Cancelar (padrão) / Confirmar
	Atualizar o Firmware	Mantenha o seu DrivePro atualizado com a versão mais recente disponível no site da Transcend.
		Cancelar (padrão) / Confirmar
	Repor Predefinições	Reporte todas as definições para as predefinições de fábrica.
		Cancelar (padrão) / Confirmar
	Ajuste do Ecrã	Ajuste a posição do ecrã de gravação.
	Informação	Mostra a versão atual do firmware da DrivePro, a capacidade do cartão, o nome do ponto de acesso Wi-Fi, a palavra-passe e o nome/número do modelo.

5-2 Atualização de Firmware

1. Depois de descarregar o firmware mais recente para as câmaras frontal (DP250) e traseira (DP10) a partir do website da Transcend, descomprima os ficheiros e coloque-os no diretório raiz dos respetivos cartões de memória microSD (certifique-se de que não armazena os ficheiros de firmware em nenhuma pasta).



2. Insira o cartão de memória microSD com a versão mais recente do firmware no slot da DrivePro.
3. A seguir, ligue a DrivePro a uma tomada de energia externa. Ao ligar a DrivePro, este detetará automaticamente a versão mais recente do firmware, o que é indicado por uma luz vermelha intermitente. A DrivePro reiniciará automaticamente após a conclusão da atualização.

"Nota"

A atualização do firmware demorará entre um e dois minutos. Por favor, não desligue a DrivePro durante o processo.

> ⚠ **"ATENÇÃO"**
>
> - **NUNCA retire o cartão de memória microSD ou o cabo de alimentação enquanto o firmware estiver a ser atualizado.**
> - Se a DrivePro não puder ser ligada devido a uma falha na atualização do firmware, contacte o serviço de apoio ao cliente da Transcend para obter assistência técnica.

6. Utilizar a App DrivePro

Concebida para dispositivos iOS (iPhone/iPad) e Android, a aplicação DrivePro está disponível para download gratuito. Com esta aplicação, pode visualizar sem fios as imagens de vídeo em direto durante a gravação, gerir as funcionalidades da DrivePro e reproduzir vídeos diretamente a partir do seu smartphone ou tablet.



6-1 Descarregar e Instalar a App DrivePro

1. Procure a aplicação DrivePro na App Store ou Google Play.
2. Descarregue e instale a App DrivePro.

Assim que a instalação estiver complete, a App estará disponível no seu dispositivo.
Antes de utilizar a aplicação, consulte as instruções da aplicação DrivePro.

6-2 Ligar à App DrivePro

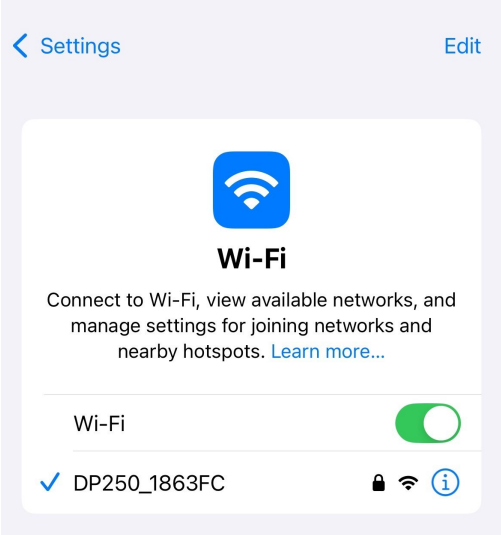
1. Ligue o seu dispositivo móvel à câmara DrivePro utilizando um dos seguintes métodos:

- **Opção 1: Digitalizar o código QR WiFi na DrivePro 250.**
  - Prima o botão **Ligar/Desligar** na câmara DrivePro.
  - Digitalize o código QR no ecrã da câmara DrivePro utilizando o seu dispositivo móvel.



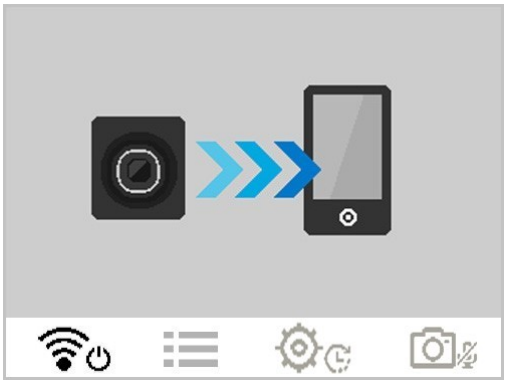
> **"Nota"**
>
> Esta funcionalidade aplica-se apenas à versão de firmware 3.2 e posterior da DrivePro 250.

- **Opção 2: Selecionar o sinal WiFi.**
  - Toque em **Configurações** > **WiFi** a partir do seu dispositivo móvel.
  - Selecione a **rede WiFi com DP250** no SSID. (A palavra-passe predefinida é 12345678)



2. Toque no ícone da aplicação DrivePro no seu dispositivo móvel e ligue-se à DrivePro 620.

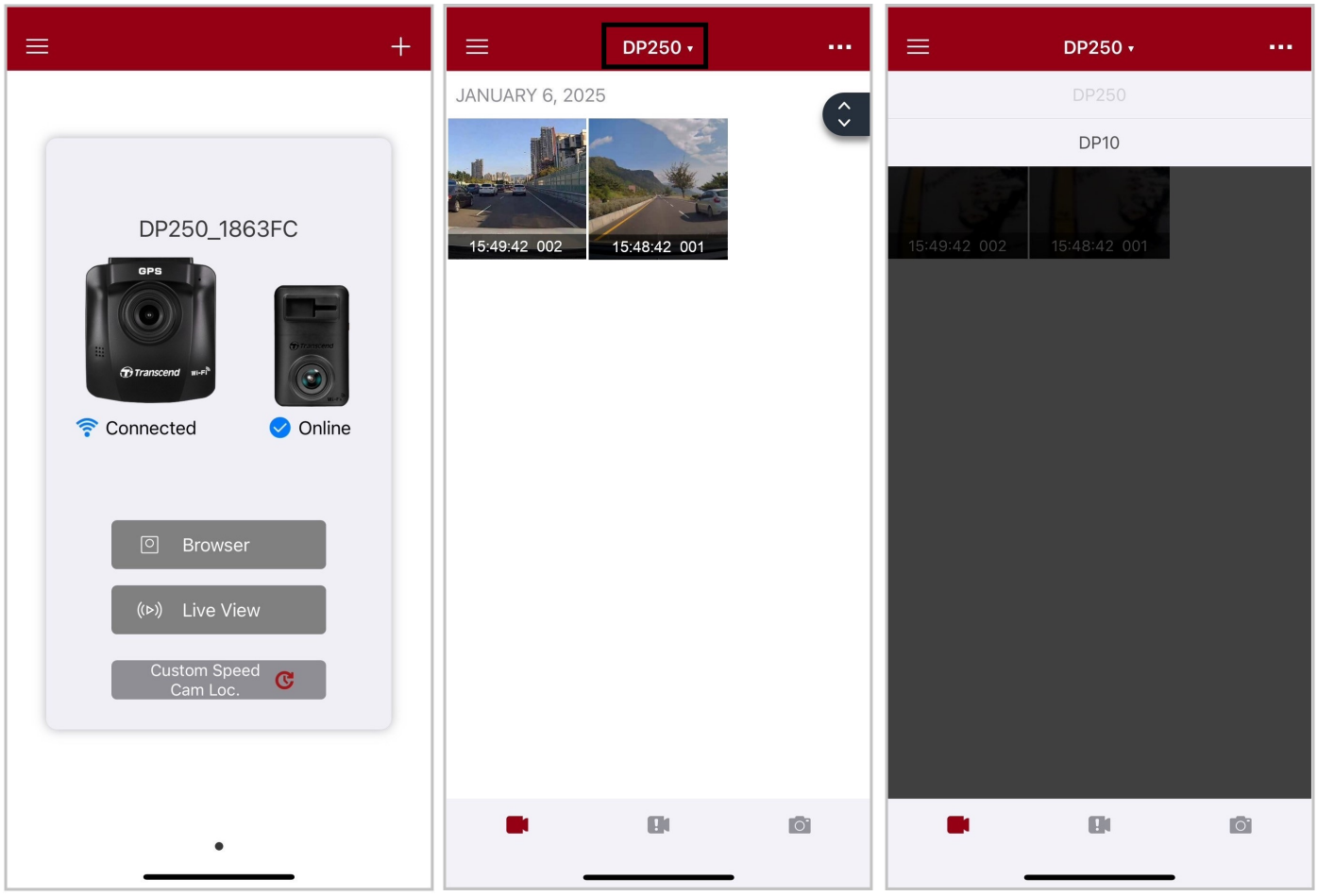
3. A imagem seguinte será apresentada quando a ligar à DrivePro.



4. Para obter orientações de funcionamento pormenorizadas, visite as FAQ da DrivePro.

6-3 Reproduzir Vídeos num Dispositivo Inteligente

1. Para procurar clipes guardados, toque em **Navegador** .
2. São apresentados os vídeos gravados pela DP250. Pode reproduzir vídeos gravados no modo normal ou de emergência.
3. Para alternar entre as câmaras frontal e traseira, toque na seta pendente (▾) na parte superior do ecrã.



4. Toque em para transferir um vídeo ou em para o apagar.



"Nota"

A câmara pára de gravar quando tocar em **Navegador** ou em **Configurações** na aplicação, e o LED frontal fica azul sólido. A gravação é retomada automaticamente após sair do modo de navegação ou de definições.

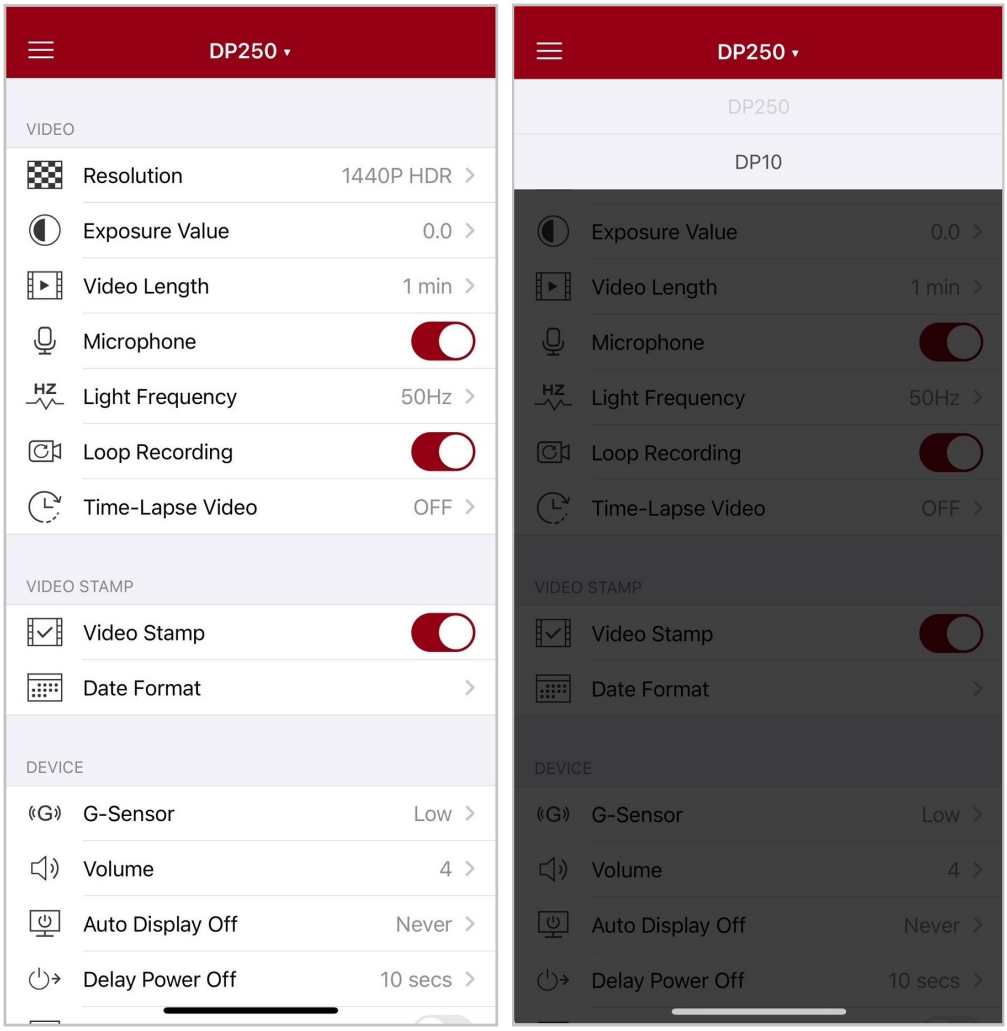
Para transmitir em direto no seu dispositivo móvel, toque em **Vista em Directo** .

6-4 Definições da Aplicação

Toque primeiro no botão ☰ no canto superior esquerdo e, em seguida, toque no botão **Configurações** ⚙ .

Em Configurações, pode ajustar as definições de vídeo, dispositivo, WiFi e sistema.

Toque na seta pendente ▾ na parte superior do ecrã para alternar entre as câmaras frontal e traseira.



7. Software DrivePro Toolbox

A DrivePro Toolbox, desenvolvida para os sistemas operativos Windows e macOS, apresenta uma interface de fácil utilização que lhe permite selecionar e reproduzir vídeos gravados na sua DrivePro, e ver os seus percursos de condução dos vídeos gravados exibidos em mapas sem a necessidade de instalar codecs separados.

Requisitos do sistema para ligar a DrivePro a um computador:

- Um computador de secretária ou um computador portátil com uma porta USB ligada
  - Microsoft Windows 10 ou versão mais recente
  - macOS 10.12 ou versão mais recente

1. Descarregar os ficheiros de instalação.
2. Instale o software DrivePro Toolbox no seu computador.

Caraterísticas principais	
 **Ordenação de vídeos**	Ordene os vídeos por nome de ficheiro, data de gravação ou grupo, o que permite aos utilizadores procurar vídeos gravados de forma eficiente e reproduzi-los.
 **Reprodução de vídeos sem problemas**	Ligue a DrivePro ou utilize um leitor ou adaptador de cartões microSD para reproduzir eventos de vídeo gravados no seu computador.
 **Editar e cortar vídeos**	Selecione um vídeo, corte-o e guarde-o imediatamente como um novo clip. Também pode capturar instantâneos dos seus vídeos durante a reprodução.
 **Vista de mapa**	Veja os percursos da sua viagem apresentados em mapas juntamente com o vídeo gravado. **Nota: Esta funcionalidade está disponível nos modelos DrivePro com um recetor GPS (DrivePro 550, DrivePro 520, DrivePro 250, DrivePro 230 e DrivePro 220).**

Reconhecimento de matrículas	Identifica automaticamente as matrículas num vídeo e extrai imagens para permitir aos utilizadores efetuar uma pesquisa rápida. **Nota: Esta função está disponível apenas na versão de 64 bits do sistema operativo Windows.**
Exportação de vídeos combinados	Permite reproduzir vídeos gravados pela lente/câmara frontal e traseira em simultâneo. Exportar e reproduzir vídeos combinados. **Nota: Disponível apenas nos modelos de lente dupla/câmara: DP550/DP520.**

> **"Nota"**
>
> As filmagens frontais e traseiras serão sincronizadas quando se utiliza a caixa de ferramentas para efetuar as funções acima.

8. Transferir Ficheiros para um Computador

Retire o cartão de memória microSD da DrivePro e insira-o num leitor de cartões compatível para transferir ficheiros para o seu computador.

> **"Nota"**
>
> Depois de eliminar manualmente ficheiros do seu cartão de memória no macOS, estes ficheiros podem existir temporariamente como ficheiros ocultos no cartão de memória, ocupando espaço. Esvazie o Lixo ou formate o cartão de memória para libertar completamente o espaço.

9. Resolução de Problemas

Se ocorrer um problema com a sua DrivePro, verifique as instruções abaixo antes de a enviar para reparação. Se não encontrar a solução ideal para o seu problema, contacte a loja onde adquiriu o produto, o centro de assistência técnica ou a filial local da Transcend. Pode também consultar o sítio Web da Transcend para obter respostas às perguntas mais frequentes e informações sobre os serviços de assistência técnica. Para quaisquer problemas de hardware, consulte o manual do utilizador da DrivePro.

- **Nenhum dos botões da DrivePro está a responder (a câmara de bordo bloqueia ou funciona com atraso).**
  - Experimente desligar o adaptador para automóvel da sua câmara DrivePro e voltar a ligá-lo.
- **A minha DrivePro não consegue reproduzir vídeos guardados no meu cartão de memória.**
  - Os vídeos editados podem não ser apresentados na sua DrivePro.
- **Não acontece nada quando pressiono o botão de emergência.**
  - A gravação de emergência só funciona no modo de gravação.

10. Precauções de Segurança

Estas diretrizes de utilização e segurança são **muito importantes**! Siga-as cuidadosamente para garantir a sua segurança pessoal e ajudar a proteger a sua DrivePro contra possíveis danos.

- **Uso geral**
  - Apenas para utilização no carro.
  - Para sua segurança, não opere a DrivePro ou use a aplicação DrivePro enquanto estiver a conduzir.
  - Evite colocar a DrivePro em ambientes com temperaturas extremas.
  - Evite respingar água ou qualquer outro líquido na DrivePro ou nos acessórios.
  - Não utilize a DrivePro em ambientes com campos magnéticos fortes ou vibração excessiva.
  - Utilize apenas o adaptador para automóvel fornecido pela Transcend. Outros adaptadores para automóveis podem não ser compatíveis com a DrivePro.
  - Tenha em atenção que alguns veículos têm tomadas de energia que permanecem ativas mesmo quando o motor está desligado. Se o seu automóvel for deste tipo, desligue a câmara de traço da tomada do isqueiro para evitar um consumo de energia desnecessário e possíveis problemas.
  - O sistema GPS está sujeito a alterações que podem afetar o seu desempenho. A Transcend não garante a exatidão dos dados GPS, que não devem influenciar o seu julgamento pessoal enquanto conduz.
  - Os sinais de GPS não podem penetrar em edifícios nem em películas metálicas coloridas. A precisão dos dados de GPS depende do ambiente envolvente, incluindo o clima e o local de utilização (por exemplo, edifícios altos, túneis, subterrâneos e florestas).

- **Local de montagem**
  - Nunca coloque a DrivePro onde a visão do condutor ou o acionamento dos airbags possa ser obstruído.
  - Monte a DrivePro dentro do alcance das escovas do para-brisas para garantir uma visibilidade clara com chuva.
  - ⚠ **ATENÇÃO: Se a DrivePro estiver montado numa janela colorida, remova-o com cuidado para evitar danos na película colorida.**

- **Cópia de segurança dos dados**
  - **A Transcend não se responsabiliza por qualquer perda de dados ou danos durante o funcionamento.** Aconselhamos vivamente a efetuar regularmente cópias de segurança dos dados do seu cartão de memória para um computador ou outro meio de armazenamento.

"ATENÇÃO"

As baterias recarregáveis podem derramar em condições extremas. A utilização incorrecta ou abusiva pode provocar os seguintes perigos:

- Sobreaquecimento
- Incêndio
- Explosão
- Emissão de fumo

11. Especificações



DrivePro 620		
	Câmara frontal (DrivePro 250)	**Câmara traseira (DrivePro 10)**
Dimensions	70,2 mm x 63,1 mm x 34,5 mm	58,3 mm x 36 mm x 28,6 mm
Peso	78 g	40 g
Interface de Ligação	USB 2.0	
Cartão de Memória Suportado	Consulte as especificações do produto no nosso sítio Web oficial	
Protocolo Wi-Fi	802.11n	
Frequência	2.4 GHz	
Painel	LCD a cores de 2,4”	N/A
Lente	F/2.0, 140° (diagonal)	
Formato de Vídeo	MP4 (H.264: até 2560 x 1440P 60fps)	MP4 (H.264: até 2560 x 1440P 30fps)
Resolução / Velocidade de	1440P 60fps / 1440P HDR / 1080P 60fps / 1080P HDR /	1440P 30fps / 1080P 60fps / 1080P 30fps / 720P 30fps

DrivePro 620		
	Câmara frontal (DrivePro 250)	**Câmara traseira (DrivePro 10)**
Fotogramas	720P 60fps / 720P HDR	
Temperatura de Funcionamento	-20°C a 65°C	-20°C a 60°
Fonte de alimentação (carregador para automóvel)	Entrada DC 12V a 24V Saída DC 5V / 2.4A	
Sistema Mundial de Navegação por Satélite	GPS / GLONASS	N/A
Certificados	CE / UKCA / FCC / BSMI / NCC / MIC / KC / EAC / RCM	
Garantia	Limitado a dois anos	
Nota	Para além do cartão microSD incluído, recomendamos os cartões microSD High Endurance da Transcend ou os cartões de memória baseados em MLC para garantir o melhor desempenho de gravação. • Cartão microSDHC de alta resistência • Cartão microSDXC 350V de alta resistência	

12. Declaração de Conformidade UE

A Transcend Information declara que todos os produtos Transcend com marcação CE que incorporam a funcionalidade de equipamento de rádio estão em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE.

O texto completo da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço de internet:
https://www.transcend-info.com/eu_compliance

CE

Série Dashcam / Câmera corporal	
Frequência: 2400 MHz a 2483,5 MHz	**Potência máxima de transmissão:** < 100 mW

13. Reciclagem e Proteção Ambiental

Para mais informações sobre a **reciclagem do produto (WEEE) e a eliminação da bateria**, consulte a seguinte hiperligação:
https://www.transcend-info.com/about/green

14. Declaração da Federal Communications Commission (FCC)

Este dispositivo está em conformidade com a Parte 15 das Regras da FCC. A operação está sujeita às duas condições seguintes: (1) Este dispositivo não pode causar interferência prejudicial. (2) Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferências que possam causar funcionamento indesejado.

Este equipamento foi testado e está em conformidade com os limites para um dispositivo digital da Classe B, de acordo com a Parte 15 das regras da FCC. Esses limites foram definidos para fornecer proteção razoável contra interferência prejudicial numa instalação residencial. Este equipamento gera, usa e pode irradiar energia de radiofreqüência e, se não for instalado e usado de acordo com as instruções, pode causar interferência prejudicial às comunicações de rádio. No entanto, não há garantia de que a interferência não ocorrerá numa instalação específica. Se este equipamento causar interferência prejudicial à recepção de rádio ou televisão, o que pode ser determinado ligando e desligando o equipamento, o utilizador é encorajado a tentar corrigir a interferência através de uma ou mais das seguintes medidas:

- Reoriente ou reposicione a antena receptora.
- Aumente a separação entre o equipamento e o receptor.
- Ligue o equipamento a uma tomada em um circuito diferente daquele ao qual o receptor está conectado.
- Consulte o revendedor ou um técnico de rádio / TV experiente para obter ajuda.

Informações sobre Exposição a RF

Este equipamento cumpre os limites de exposição à radiação estabelecidos pela FCC para um ambiente não controlado.

Este equipamento deve ser instalado e operado com uma distância mínima de 20 cm entre o radiador e o seu corpo.

- Quaisquer alterações ou modificações não expressamente aprovadas pela entidade responsável pela conformidade podem anular a autoridade do utilizador para operar o equipamento.
- Este dispositivo e a sua antena não devem ser co-localizados nem operados em conjunto com qualquer outra antena ou transmissor.

Transcend Information Inc (EUA)
1645 North Brian Street, Orange, CA 92867, U.S.A
TEL: +1-714-921-2000

15. Política de Garantia

O período de garantia deste produto encontra-se na embalagem. Para obter informações pormenorizadas sobre **os termos e condições da garantia e os períodos de garantia**, consulte a ligação abaixo:
https://www.transcend-info.com/warranty

16. GNU Licença Pública Geral (GPL)

Para obter mais informações sobre o licenciamento de código aberto, visite
https://www.transcend-info.com/Legal/?no=10

17. Acordo de Licença do Utilizador Final (EULA)

Para mais informações sobre os termos da licença de software, consulte a seguinte ligação:
https://www.transcend-info.com/legal/gpl-disclosure-eula

18. Marca de Conformidade Eurasiática (EAC)