# Transcend® Manual do Utilizador

2025/05 (v1.7)

## Câmara de Traço para Motociclos DrivePro 20B



## Conteúdo

- 1. Conteúdo da Embalagem
- 2. Começar a Usar
  - 2-1 Visão Geral
  - 2-2 Inserir a Cartão de Memória MicroSD
  - 2-3 Montagem do DrivePro
  - 2-4 Carregamento
  - 2-5 Funcionamento
  - 2-6 Indicador LED
- 3. Gravação de Vídeos
  - 3-1 Gravação Normal
  - 3-2 Gravação de Emergência
- 4. Utilizar a App DrivePro
  - 4-1 Descarregar e Instalar a App DrivePro
  - 4-2 Ligar à App DrivePro
  - 4-3 Reproduzir Vídeos num Dispositivo Inteligente
  - 4-4 App Settings Definições da Aplicação
  - 4-5 Atualização de Firmware
- 5. Utilizar o Software DrivePro Body Toolbox
  - 5-1 Interface e Funcionamento da Caixa de Ferramentas
  - 5-2 Transferir Ficheiros para um Computador
- 6. Resolução de Problemas
- 7. Precauções de Segurança
- 8. Especificações
- 9. Declaração de Conformidade UE
- 10. Reciclagem e Proteção Ambiental
- 11. Declaração da Federal Communications Commission (FCC)
- 12. Política de garantia
- 13. GNU Licença Pública Geral (GPL)
- 14. Acordo de Licença do Utilizador Final (EULA)
- 15. Marca de Conformidade Eurasiática (EAC)

## 1. Conteúdo da Embalagem

O pacote da câmara de traço DrivePro 20B inclui os seguintes itens:





## 2. Começar a Usar

### 2-1 Visão Geral



1) Botão ligar/desligar	6 Botão reset
2 Indicador LED	⑦ Slot para cartão microSD
3 Anel de vedação em forma de O	8 Porta micro USB
④ Microfone	9 Estojo de proteção
<sup>⑤</sup> Lente	1 Buraco para cordão

### 2-2 Inserir a Cartão de Memória MicroSD

#### É necessário inserir um cartão de memória microSD no DrivePro antes de iniciar a gravação.

- 1. Rode a caixa de proteção no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio até esta ficar solta.
- 2. Insira um cartão de memória microSD na ranhura adequada.
- 3. Para retirar o cartão de memória, basta premir uma vez para o libertar da ranhura.

#### "NOTA"

- Formate sempre os novos cartões de memória na DrivePro antes de os utilizar pela primeira vez. A formatação irá apagar todos os dados do cartão de memória.
- Certifique-se de que o tamanho da unidade de alocação do cartão microSD é de 32KB ou superior; caso contrário, o DrivePro pode não funcionar corretamente.

### "ATENÇÃO"

- Para evitar danos no cartão de memória e a potencial perda de dados, não retire o cartão durante o processo de encerramento.
- O DrivePro 20B suporta apenas o sistema de ficheiros FAT32 e não suporta exFAT ou NTFS.
- 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 do DrivePro



#### NOTA"

- A superfície de instalação deve ser previamente limpa e seca para que a almofada adesiva 3M possa ser fixada com firmeza. Deve evitar-se superfícies irregulares.
- Deixe passar pelo menos 24 horas para que o suporte adira corretamente à superfície.
- Para separar a montagem do suporte, prima-o e empurre-o para a frente.
- O símbolo de seta no suporte da câmara deve apontar para a lente.
- Durante a configuração inicial, ligue a câmara de traço à aplicação DrivePro e ajuste a posição do ecrã de gravação, se necessário.
- Certifique-se de que o anel de vedação em forma de O está corretamente posicionado para obter uma resistência total à água. Aperte a caixa de proteção e certifique-se de que o anel não fica exposto.

#### Instalação rápida e fácil do suporte para alça de ombro



- 1. Abra o velcro.
- 2. Fixe o suporte da correia na correia do ombro com a base de montagem voltada para cima.
- 3. Fixe o DrivePro 20B na base.

### 2-4 Carregamento

- 1. Rode a caixa de proteção no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio até esta ficar solta.
- 2. Ligue a extremidade micro USB do cabo de alimentação ao dispositivo e a extremidade Tipo A a uma fonte de alimentação, como um computador portátil, um computador ou um dispositivo de carregamento com saída de alimentação de 5 V.
- 3. A luz LED ficará cor de laranja durante o carregamento e desligar-se-á automaticamente quando estiver totalmente carregada.

#### "NOTA"

A temperatura ideal para o carregamento é de 10°C a 40°C e a fonte de alimentação de saída de DC 5V/2A.

### 2-5 Funcionamento

Estado	Funcionamento	Vibração
Ligar/desligar a câmara de traço	Premir longamente o botão de alimentação durante 3 segundos	Vibração curta
Ligar/desligar o Wi-Fi	Premir o botão de alimentação uma vez	Vibração curta
Repor a predefinição	No modo de gravação, premir longamente o botão de alimentação durante 10 segundos	Vibração longa
Bateria baixa		Vibra duas vezes de 30 em 30 segundos
Erro no disco		Vibra duas vezes a cada 5 segundos e desliga-se após 180 segundos

"ATENÇÃO"

Ao restaurar as predefinições, as definições de fábrica do dispositivo são reativadas e o cartão de memória é formatado. Depois disso, o dispositivo desliga-se automaticamente e todos os dados são eliminados de forma permanente.

### "NOTA"

Quando a bateria da câmara de traço estiver fraca, o Wi-Fi desliga-se automaticamente. Não é permitido ativá-lo manualmente.

### 2-6 Indicador LED

LED	Estado	Descrição	
	A piscar	Em gravação / Atualização de firmware	
	A piscar rapidamente	Gravação de emergência / Formatação	
Vermelho	Pisca duas vezes rapidamente em cada intervalo	Bateria baixa	
	Ligado	Modo de poupança de energia / Erro de disco / Ligar ao computador	
Azul	A piscar	Gravação com Wi-Fi ligado	
Laranja	Ligado	Carregamento com a alimentação desligada	

## 3. Gravação de Vídeos

### 3-1 Gravação Normal

Por predefinição, a DrivePro cria um único ficheiro de vídeo por cada minuto de gravação. É possível modificar a duração do vídeo nas Definições da aplicação DrivePro. Quando totalmente carregado, o DrivePro 20B pode gravar durante aproximadamente 4 horas. O tempo real de gravação pode variar em função das condições de gravação.

### "NOTA"

A DrivePro 20B tem uma função de gravação em loop. Os vídeos mais antigos serão substituídos por novas filmagens.

### 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 automática de emergência:

Durante a gravação de vídeo, o DrivePro ativa automaticamente o modo de Gravação de Emergência sempre que deteta uma colisão ou batida. A sensibilidade do sensor G pode ser ajustada ou desactivada no menu **Definições**.

### "NOTA"

- 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.
- No modo de poupança de energia, a gravação é desativada.

## 4. 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.



### 4-1 Descarregar e Instalar a App DrivePro

- 1. Pesquise "DrivePro" na App Store ou no 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.

### 4-2 Ligar à App DrivePro

- 1. A partir do seu dispositivo móvel, toque em Definições > Wi-Fi.
- 2. Selecione a rede Wi-Fi com DP20 no SSID. (A palavra-passe predefinida é 12345678.)
- 3. Na aplicação, selecione o ícone DP20 (DrivePro 20).

Visite as FAQ do DrivePro para obter orientações operacionais detalhadas.



Recomendamos que altere a palavra-passe Wi-Fi da DrivePro quando se conectar à aplicação pela primeira vez.

### 4-3 Reproduzir Vídeos num Dispositivo Inteligente



- 1. Para procurar clipes guardados, toque em O **Navegador**.
- 2. Pode reproduzir vídeos gravados no modo normal ou de emergência.
- 3. Toque em  $\stackrel{\checkmark}{\bigsqcup}$  para transferir um vídeo ou em  $\stackrel{\textcircled{}}{\bigsqcup}$  para o apagar.

### NOTA"

A câmara pára de gravar quando tocar em O **Navegador** ou em O **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.

### 4-4 App Settings Definições da Aplicação

Toque primeiro no botão mo canto superior esquerdo e, em seguida, toque no botão Configurações. Em Configurações, pode ajustar as definições de vídeo, dispositivo, Wi-Fi e sistema.

≡	Settings	
VIDEC	1	
88	Resolution	1080P 60FPS >
	Exposure Value	0.0 >
	Video Length	1 min >
Ţ	Microphone	
HZ -∕∕∕-	Light Frequency	50Hz >
VIDEC	STAMP	
$\checkmark$	Video Stamp	
	Date Format	>
DEVIC	E	
(G)	G-Sensor	Low >
Ø	SSID	DP20_B59BF6
Ţ	Password	12345678
+	Power Management	>
1  -	Noise Cancellation	
SYSTE	M	
Ľ	Date/Time Settings	Auto >
	Card Capacity	
X	Format Card	
$\bigcirc$	Restore Defaults	
[↑]	FW Version	1.3

### Opções do Menu

Vídeo				
Ícone	Função	Descrição / Opções		
1000	Besolução	Defina a qualidade e resolução da gravação vídeo.		
	nesolução	1080P 60FPS (padrão) / 1080P 30FPS / 720P 60FPS / 720P 30FPS		
	Valor de	Ajuste o valor de exposição da câmara.		
	exposição	+2.0 / +1.5 / +1.0 / +0.5 / 0.0 (padrão) / -0.5 / -1.0 / -1.5 / -2.0		
B B	Duração do Vídeo	Defina a duração de cada ficheiro de vídeo.		
		1 min (padrão) / 3 mins / 5 mins		
	Microfono	Ligue/desligue o microfone durante a gravação vídeo.		
Ŷ	MICTOTOTIE	Activado (padrão) / Desactivado		
HZ	Fraguância	Selecione a frequência adequada para evitar que a luz A/C fique intermitente.		
-~~-	Frequencia	50Hz (padrão) / 60Hz		
Carimbo de Vídeo				
Ícone	Função	Descrição / Opções		
	Carimbo de Vídeo	Apresenta a hora atual do vídeo que está a ser gravado.		
₽ <u>₹</u> ₿		Activado (padrão) / Desactivado		
		Ajustar o formato da data e da hora.		
	hora	FORMATO DE DATA: AAAA/MM/DD / MM/DD/AAAA / DD/MM/AAAA HORA DE 24 HORAS: 24 HORAS / AM/PM		
		Dispositivo		
Ícone	Função	Descrição / Opções		
	G Sansar	Ajustar a sensibilidade do G-Sensor.		
«G»	0-561501	Desativar / Baixa (padrão) / Média / Alta		
ð,	SSID	Definir o nome do Wi-Fi.		
		Definir a palavra-passe do Wi-Fi.		
L T	raiavia-passe	אסנמ: אפכסmendamos que altere a palavra-passe או-דו da DrivePro quando se conectar à aplicação pela primeira vez.		
+	Gestão de energia	Ligar ou desligar o modo de poupança de energia. Se não for detetada qualquer vibração em 10 minutos, a câmara de traço desliga-se automaticamente.		

		Activado / Desactivado
uli_	ı  ∣− Cancelamento de ruído	Reduz o ruído do vento quando este atinge a superfície do microfone.
·III-		Activado (padrão) / Desactivado
		Sistema
Ícone	Função	Descrição / Opções
۲ <u>ـ</u>	Definições de data/hora	Sintonize a hora do sistema da DrivePro com a do seu dispositivo inteligente.
	Capacidade do cartão	Verifique a capacidade do cartão microSD.
$\left[\times\right]$	Formatar o cartão	Formate o cartão de memória microSD.
$\frown$	Repor predefinições	Reporte todas as definições para as predefinições de fábrica.
[ <u>↑</u> ]	Versão FW	Mantenha o seu DrivePro atualizado com a última versão descarregada do sítio Web da Transcend.

### 4-5 Atualização de Firmware

1. Depois de descarregar o firmware mais recente para a DrivePro a partir do site da Transcend, descomprima os ficheiros e coloque-os no diretório raiz do cartão de memória microSD (certifique-se de que não armazena o ficheiro de firmware em nenhuma pasta).



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

### "NOTA"

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

### "ATENÇÃO"

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

## 5. Utilizar o Software DrivePro Body 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 o DrivePro a um computador:

- Um computador com uma porta USB
  - 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				
Crdenação 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.			
<mark>ي.</mark> Vista de mapa	Veja os percursos da sua viagem apresentados em mapas juntamente com o vídeo gravado.			
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.			

### 5-1 Interface e Funcionamento da Caixa de Ferramentas

#### Interface



#### Importar ficheiros e rever instantâneos (A)

Ao ligar o DrivePro a um computador Windows, a Caixa de Ferramentas do DrivePro perguntará automaticamente aos utilizadores se querem importar os vídeos no DrivePro.



① Toque em **Importar** para selecionar os ficheiros de vídeo que pretende importar; toque em **Instantâneos** para abrir os ficheiros de instantâneos.

- 2 Ordene os vídeos por datas de gravação, do antigo para o novo ou do novo para o antigo.
- ③ Selecione Data para ver os vídeos gravados num dia específico.
- ④ Escolha Group (Grupo), os vídeos serão agrupados por data de gravação.

Transcend®				<b>T</b>	ransc	end*				
	Impo	rt		Sna	apshot	ts		Import		Snapshots
	File		Date		Gro	up		File	Date	Group
•		Ma	arch 20	)21		►	▶ 2	021_0317	_184850_	
Su	Мо	Tu	We	Th	Fr	Sa	▶ 2	021_0317	_185250_	
7				4 11	5 12	6 13	▼ 2		 _185750_	027
14 21	15 22		<b>17</b> 24	18 25	19 26	20 27	<b>£</b> 2	2021/03/ 18:57:50	17	027.MP4
28	29		31				<b>E</b> 2	2021/03/ 18:58:50	17	028.MP4
<b>E</b> 2	2021/ 18:48	03/17 :50		( Fror	018.M 1t) (Re	P4 ªr	<b>£</b> 2	2021/03/ 18:59:50	17	029.MP4
<b>£</b> 2	2021/ 18:49	03/17 :50		( Fror	019.M	P4 ar	▶ 2	021_0317	_190035_	
<b>E2</b>	2021/ 18:50	03/17 :50		( Fror	020.M 1t) (R∈	P4	▶ 2	021_0318	_083430_ _085630_	023

### Edição de vídeo, instantâneos e ferramentas (B)

Vídeo		
Ícone	Função	Descrição
<u>[]</u>	Instantâneo	Captura e guarda instantâneos do vídeo.
XI	Cortar	Recorte o vídeo.
)	Som	Ative ou desative o som.
::	Ecrã inteiro	Reproduzir o vídeo em ecrã inteiro.

#### Recorte de vídeo

Passo 1: Ativar o modo de clipes.



Passo 2: Especifique o início do clipe de vídeo.



### Passo 3: Especifique o fim do clipe de vídeo.



Passo 4: Guardar o clip de vídeo.



### Definições de preferências (C)

Toque em PREFERENCE para alterar as rotas de gravação dos vídeos/fotos e as definições de idioma.

Preference	
Path of video clip: D:\User\Video	Change
Path of snapshot: D:\User\Picture	Change
Language: English	•
	OK

### 5-2 Transferir Ficheiros para um Computador

### Opção 1:

Remova o cartão de memória microSD do DrivePro e insira-o em um leitor de cartão compatível para transferir arquivos para um computador.

#### Opção 2:

- 1. Insira o cartão de memória microSD no DrivePro.
- 2. Conecte a extremidade menor de um cabo USB à porta USB Micro-B do DrivePro.
- 3. Ligue a extremidade maior do cabo a uma porta USB disponível no seu computador.



### "ATENÇÃO"

- A embalagem do DrivePro 20B inclui um cabo USB.
- Para evitar a perda de dados, siga sempre os procedimentos de remoção adequados ao desconectar o DrivePro do seu computador.
- Quando o DrivePro está ligado a um computador, só pode ser utilizado para transferir ficheiros. Nesse momento, os recursos do DrivePro não estão disponíveis. Desconecte o DrivePro do computador para retomar o funcionamento normal.
- NUNCA formate ou inicialize o disco enquanto o DrivePro estiver conectado ao seu computador, mesmo que seja solicitado.

### "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.

## 6. Resolução de Problemas

Se ocorrer um problema com o seu DrivePro, verifique as instruções abaixo antes de o enviar para reparação. Se não encontrar a solução ideal para a sua questão, contacte a loja onde adquiriu o produto ou 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 do DrivePro.

• O sistema operativo do meu computador não consegue detetar o meu DrivePro.

Por favor, verifique o seguinte:

- A DrivePro está corretamente ligada à porta USB? Se não estiver, desligue-o e ligue-o novamente. Certifiquese de que ambas as extremidades dos cabos USB estão corretamente ligadas, conforme indicado no Manual do Utilizador.
- As portas USB do computador estão activadas? Se não estiverem, consulte o manual do utilizador do seu computador (ou placa-mãe) para as ativar.
- Nenhum dos botões do DrivePro está a responder (a câmara de bordo bloqueia ou funciona com atraso).
  - Rode a caixa de proteção até esta se soltar. Utilize um objeto fino com uma ponta plana, como um clip de papel esticado, para premir o botão de reposição e repor a câmara de bordo.

## 7. 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 o seu DrivePro contra possíveis danos.

#### • Uso geral

- Para sua segurança, não opere o DrivePro ou use a aplicação DrivePro enquanto estiver a conduzir.
- Evite colocar o DrivePro em ambientes com temperaturas extremas.
- Não utilize o DrivePro em ambientes com campos magnéticos fortes ou vibração excessiva.
- Utilize apenas o adaptador fornecido pela Transcend. Outros adaptadores para automóvel podem não ser compatíveis com o DrivePro.

#### Local de montagem

• Nunca coloque o DrivePro num local onde a visão do condutor esteja obstruída.

- 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.
  - Para garantir taxas de transferência de dados USB 2.0 de alta velocidade ao ligar o DrivePro a um computador, verifique se o computador tem os controladores USB corretos instalados. Se não souber como verificar isso, consulte o manual de instruções do computador ou da placa-mãe para obter informações sobre o controlador USB.

#### • Classificação IP (Ingress Protection) 68

- O DrivePro 20B é apoiado por uma classificação de padrão internacional de IP68, capaz de resistir a poeira, sujidade, salpicos ou borrifos. A sua proteção contra intrusões de objectos sólidos/líquidos não significa que seja invencível. O nível de proteção pode diminuir à medida que o dispositivo é utilizado. Os danos causados por um líquido não estão cobertos pelo serviço de garantia.
- Não utilizar o DrivePro 20B na água.
- Não utilizar o DrivePro 20B em ambientes de alta temperatura e elevada humidade, tais como sauna, banho turco ou duche.
- Certifique-se de que o cabo de carregamento está seco antes de o carregar.
- As avarias ou danos devidos a uma utilização incorrecta não estão cobertos pelo serviço de garantia limitada.

### "ATENÇÃO"

- O DrivePro 20B não é resistente a líquidos quando a caixa de proteção não está apertada.
- As baterias recarregáveis podem derramar em condições extremas. A utilização incorrecta ou abusiva pode provocar os seguintes perigos:
  - Sobreaquecimento
  - Incêndio
  - Explosão
  - Emissão de fumo

## 8. Especificações



DrivePro 20B		
Dimensions	90,2 mm (C) x 30 mm (L) x 30 mm (A)	
Peso	74 g	
Interface de Ligação	USB 2.0	
Armazenamento	Inclui cartão microSD de 64 GB	
Cartão de memória suportado	Consulte as especificações do produto no nosso sítio Web oficial	
Protocolo Wi-Fi	802.11n	
Frequência	2.4 GHz	
Lente	F/2.8, 140° (diagonal)	
Formato Vídeo	MP4 (H.264: até 1920×1080 60FPS)	
Resolução / Velocidade de fotogramas	Full HD (1920×1080) 30/60FPS HD (1280×720) 30/60FPS	
Temperatura de funcionamento	-10°C (14°F) ~ 60°C (140°F)	
Temperatura de armazenamento	-25°C (-13°F) ~ 70°C (158°F)	
Bateria	Li-Polymer 1140 mAh	
Vida útil da bateria	4 horas (Máx.)	
Fonte de alimentação	Entrada DC 5V / 2A (Máx.)	
Grau de proteção IP	IP68	
Certificados	CE / UKCA / FCC / BSMI / NCC / MIC / KC / EAC / RCM	

Garantia	Limitada por 2 anos
Nota	<ul> <li>Para além do cartão microSD incluído, recomendamos os cartões microSD High</li> <li>Endurance da Transcend para garantir o melhor desempenho de gravação:</li> <li>Cartão microSDHC de alta resistência</li> <li>Cartão microSDXC 350V de alta resistência</li> </ul>

## 9. 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

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

( (

## 10. 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

## 11. 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.

#### Informação de Exposição RF (SAR)

Este equipamento está em conformidade com o limite de exposição RF portátil da FCC estabelecido para um ambiente não controlado. O padrão de exposição para dispositivos sem fio que emprega uma unidade de medida é conhecido como SAR (Specific Absorption Rate, Taxa de Absorção Específica). O limite de SAR definido pela FCC é de 1,6W / kg.

Este equipamento pode ser instalado e operado a uma distância mínima de 0 cm entre o radiador e seu corpo.

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

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

## 12. 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

## 13. GNU Licença Pública Geral (GPL)

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

# 14. 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

## 15. Marca de Conformidade Eurasiática (EAC)

