BLAUPUNKT

K_l s_j bm srgjgx_bmp



?npcagĆ+jm!

WiDg A_p BTP

Nome das partes



Acessórios



Suporte do tripé



Suporte do correia



Correia



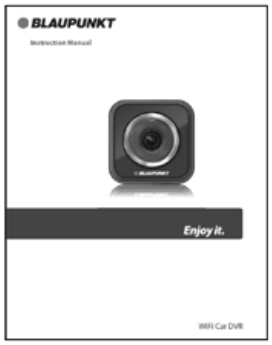
Cabo USB



Carregador de carro



Suporte do carro



Manual do utilizador

Iniciar

Inserir um cartão microSD

Antes da primeira utilização, insira um cartão microSD.
(recomendável pelo menos 4GB, até 64GB)



Carregar a unidade

Carregue totalmente o câmara para a primeira utilização, através do:

- Carregador para carros
- Porta USB do PC
- Adaptador de USB (não incluído)

Durante o carregamento, o ecrã exibe o ícone da bateria ou o indicador do estado pisca em laranja. Quando o câmara está totalmente carregado, o indicador apaga-se.

Gravar um vídeo



1. Ligar:
   Pressione para ligar o câmara.
2. Gravar:
   Pressione para iniciar a gravação.
   Pressione e novamente para parar.
3. Reprodução:
   Pressione para aceder ao menu das definições.
   Pressione [Playback(Reprodução) ▶].
   Pressione [Play(Reproduzir)▶] para reproduzir o vídeo e pressione [■] para parar.
4. Voltar à pré-visualização:
   Pressione [↩] para voltar.
5. Desligar:
   Pressione e mantenha pressionado por 2 segundos.

Funcionamento do câmara

Na pré-visualização, pressione ⏻ para aceder ao menu das definições.
As funções do botão são indicadas por ⏻ ● . Utilize ⏻ ● para navegar configurações do menu.



Menu das definições

O câmara possui um menu com oito definições. As definições avançadas podem ser configuradas através de uma aplicação móvel.

Menu das definições	Descrições
Reprodução	Reproduzir vídeos gravados
Câmara de acção Câmara de bordo	Alternar entre câmara de acção e câmara de bordo
WiFi - Local	Activar/Desactivar WiFi para ligação sem fios
WiFi – Nuvem	Activar/Desactivar ligação da Internet em nuvem
Gravação de voz	Activar/Desactivar gravação de voz (apenas para o modo de câmara de bordo)
Gravação automática	Activar/Desactivar gravação automática quando o motor do carro arranca (apenas para o modo de câmara de bordo)
Apagar automaticamente o ecrã	O ecrã apaga-se após 60 segundos de inoperatividade (apenas para o modo de câmara de bordo)
Definições	Restabelecer às definições de fábrica ou formatar o cartão SD.

Nota: Após 10 segundos de não-operação no menu das definições, o ecrã volta para a pré-visualização.

Modos de gravação

O câmara possui dois modos de gravação para diferentes aplicações:

câmara de acção: Obter vídeos normais.

Dash Cam: Obter vídeos de emergência e em loop.

Comparação entre os modos:

Modo	câmara de acção	câmara de bordo	
Tipo de gravação	Normal	Loop	Emergência
Accionador da gravação	Pressione na pré-visualização		• Impacto do carro • Pressione durante a gravação em loop
Duração da gravação	Ilimitada	Sessões de três minutos	Sessão de um minuto (30 segundos antes e depois do evento)
Informação no visor.	**00:06:36** Tempo restante do cartão SD	**2014/01/01 21:06:36** Hora e data actual	

Nota:

1. Durante a gravação em loop, os ficheiros mais antigos são substituídos se o cartão microSD estiver cheio.
2. Durante a gravação em loop, pressione para activar/desactivar a função mute(mudo).

Transferir ficheiros para o PC:

1. Ligue o ao PC via cabo USB do Micro.
2. Procure o vídeo em "My computer\Removable Disk\".
3. Copie, mova, elimine e reproduza vídeos no PC.

Ver o ecrã do câmara na TV:

1. Ligue o câmara à TV via cabo HDMI do Micro (não incluído).
2. Ligue o câmara.
3. O ecrã do câmara aparece na TV simultaneamente.

Funcionamento sem fios e da aplicação

Antes da primeira utilização das ligações sem fios, descarregue e instale a aplicação [Blaupunkt Mobile DVR Control] no Google Play Store e na Apple Store.

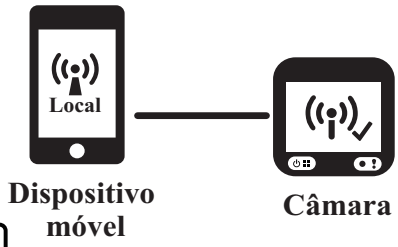
[Blaupunkt Mobile DVR Control] tem duas funções:

(1) Local - Controlo directo (2) Internet - visualização em directo pela Internet



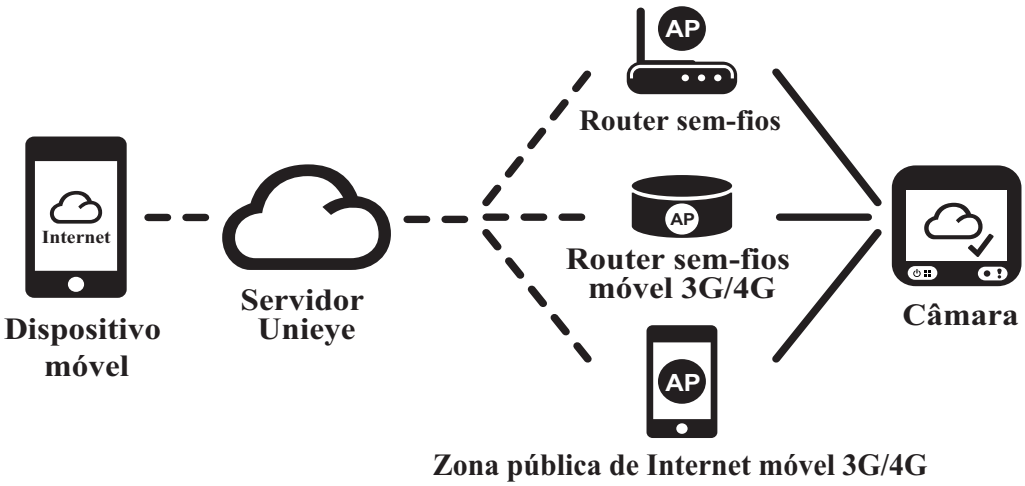
(1) 【Local】

O dispositivo móvel liga-se directamente ao câmara via WiFi para telecomando, visualização em directo, gestão do álbum e configuração do câmara.



(2) 【Internet】

O dispositivo móvel liga-se ao servidor da nuvem para exibir vídeos em directo carregados do câmara remoto da Internet.



Função【Local】

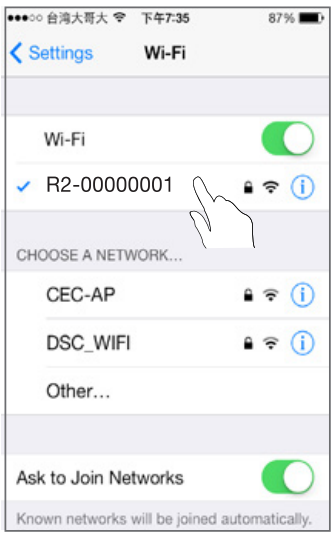
Antes de utilizar a função【Local】das aplicações móveis, verifique se o WiFi do câmara está ligado e se a configuração da nuvem do câmara está definida para desligada (off). Uma vez que o WiFi esteja pronto, a pré-visualização exibe o nome do câmara (R2-xxxxxxxx) por alguns segundos.

Ligar o dispositivo móvel ao câmara

1. Para Android: Ligue [Wi-Fi].
   Para iOS:Aceda [Settings(Definições)] ➡ [Wi-Fi].
   Ligue [Wi-Fi] e seleccione o nome do câmara.
2. Execute [Blaupunkt Mobile DVR Control(câmara)].
3. Toque em【Local】e seleccione câmara para aceder a página de visualização【Local】. Toque em [↻] para pesquisar novamente se o câmara não tiver sido encontrado.

Nota:

- O dispositivo móvel não se liga ao câmara enquanto o câmara estiver a gravar.
- Na primeira utilização não é necessária a palavra-passe. O utilizador pode definir a palavra-passe do câmara na página de Configuração.



Definições do iOS



Página principal local



Página de visualização local

4. A função【Local】tem três páginas de função: Visualização, Álbum e Configuração.

Página de visualização

Itens	Descrições
	Gravar vídeos e os ficheiros são guardados no cartão microSD do câmara
	Gravar vídeos ou tirar fotos e os ficheiros são guardados no dispositivo móvel em "Album\Blaupunkt Mobile DVR Control\"
	Para múltiplos utilizadores dos câmara: • Active o Quad-View para múltiplas visualizações em directo no dispositivo móvel • No Quad-View, seleccione uma janela para cada visualização.
	Imagem invertida
	Falar para o câmara a partir do dispositivo móvel

Página do Álbum

Pastas	Descrições
	Visualizar ou eliminar ficheiros de vídeo gravados no modo de câmara de acção
	Visualizar ou eliminar ficheiros de vídeo gravados no modo de câmara de bordo

Página de Configuração

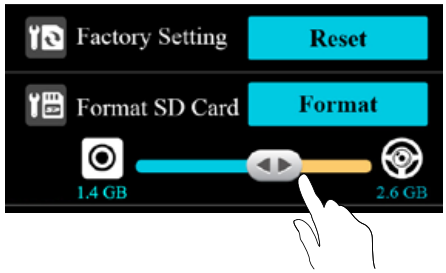
Grupos	Descrições
Definições da câmara de vídeo	Editar nome, palavra-passe, formatar o cartão SD, a resolução, etc.
Definições da Internet	Editar o e-mail e a aplicação e guardar no câmara.(Para ligação do servidor em nuvem da Internet)
Definições do DVR para carros	Definir o detector de movimento, o sensor de impacto, etc.

Nota: 1. Na página de Configuração, toque em [Save(Guardar)] para concluir as definições no câmara. 2.O leitor de dispositivo móvel pode não suportar vídeo SuperHD.

Configuração do cartão SD do câmara

Quando o cartão SD é utilizado pela primeira vez ou reformatado no câmara, o utilizador tem que partilhar memória para o Modo Portátil e o Modo de Carro.

Aceda [Setup(Configuração)] ➡ [Blaupunkt Mobile DVR Control Settings(Definições do câmara)] ➡ Ajuste a barra deslizante e pressione o botão [Format(Formatar)] para finalizar a configuração do cartão SD.



Configuração da Internet do câmara

Antes de utilizar o serviço de nuvem da Internet, o E-mail e o PA(Ponto de Acesso) têm que ser devidamente configurados.

1. Aceda [Setup(Configuração)] ➡ [Internet Settings(Definições da Internet)] ➡ Edit Email and AP(Editar E-mail e PA)
2. Toque em [Save(Guardar)] para finalizar as definições do e-mail e do PA.



Nota: O PA (Ponto de Acesso) pode ser:

- Router sem-fios ou
- Router sem-fios móvel 3G/4G ou
- Zona pública de Internet móvel 3G/4G



Router sem-fios



Router sem-fios móvel 3G/4G



Zona pública de Internet móvel 3G/4G

Configuração do detector de movimento

Quando o motor do carro pára e o movimento é detectado, o câmara irá gravar vídeos automaticamente até que nenhum movimento seja detectado.



1. Definir câmara de câmara de bordo.

2. Aceda a aplicação ➡[Setup(Configuração)] ➡ [Car DVR Settings(Definições do DVR para carros)] ➡ Ligue [Motion Detector(Detector de movimento)] ➡ Toque em [Save(Guardar)].

3. Câmara mostra na tela.

4. Quando o motor do carro pára, operar câmera de vídeo ao ativo [Detector de movimento].



Configuração do Sensor G

Quando o câmara está a gravar e acontece algum impacto, o câmara grava automaticamente os eventos de emergência se o sensor G estiver definido.

Aceda a aplicação ➡[Setup(Configuração)] ➡ [Car DVR Settings(Definições do DVR para carros)] ➡ Seleccione [[G-Sensor], [H]/[L]] ➡Toque em [Save(Guardar)].

Nota : [H] Alta sensibilidade. [L] Baixa sensibilidade.



Função【Internet】

Antes de utilizar a função【Internet】da aplicação, verifique se a configuração da Internet do câmara foi concluída.

Ligação do câmara ao servidor da Nuvem

Active [Cloud(Nuvem)] no câmara para carregar a transmissão de vídeo no servidor da Nuvem. O estado da ligação será exibido no ecrã.

Estado	Descrições
	A ligação falhou. A pré-visualização exibe [ ] e o ID do câmara.
	Falha no login: • Palavra-passe ou nome do PA inválidos • Sinal fraco do WiFi ou sem cobertura de WiFi
	Falha na ligação: • Sem Internet ou o servidor da nuvem não está acessível • Bloqueado por algum firewall

Visualização em directo da Internet remota

1. Ligue o dispositivo móvel à Internet (via WiFi, 3G/4G).
2. Execute [Blaupunkt Mobile DVR Control] e toque em【Internet】.
3. Para adicionar o câmara ou utilizar outro dispositivo móvel, toque em [ ]
   ➡ Introduza o ID e a palavra-passe do câmara.
4. Toque no nome/ID do câmara para visualizar vídeos em directo na Internet.



Página principal【Internet】

Resolução de problemas

Situação	Causa/Solução
O câmara não liga	A potência está baixa. Recarregue a bateria
O câmara está congelado	Pressione e mantenha pressionado o botão  por 5 segundos para forçar o desligamento; pressione novamente para ligar
O câmara não grava	• Sem cartão microSD ou o cartão microSD está cheio • O cartão microSD não é reconhecido • Formate o cartão microSD ou substitua o cartão microSD
O câmara não se liga ao PA ou ao servidor da nuvem	• Palavra-passe ou nome do PA inválidos • Sinal fraco do WiFi ou sem cobertura de WiFi • Sem Internet ou o servidor da nuvem não está acessível • Bloqueado por algum firewall
O dispositivo móvel não consegue encontrar o câmara 【Local】	• O WiFi do câmara está desactivado ou não há cobertura WiFi • O WiFi móvel está desactivado • O utilizador iOS não selecciona o nome do câmara nas definições do Wi-Fi • Toque no botão [Refresh(Actualizar)] em [Uniey Drive]
O dispositivo móvel não consegue exibir em directo 【Local】	• Sinal do WiFi fraco • O câmara está a gravar • O câmara está ocupado com outro dispositivo móvel
O dispositivo móvel não se pode ligar ao servidor da nuvem na 【Internet】	Verifique o dispositivo móvel 3G/4G ou a ligação WiFi da Internet
O dispositivo móvel não consegue exibir em directo 【Internet】	A banda larga da Internet é insuficiente para carregar o câmara ou descarregar o dispositivo móvel
Esqueci a palavra-passe do câmara	Aceda ao menu de definições do câmara e seleccione [Settings(Definições)] ➡ [Factory Reset(Definições de fábrica)] para repôr

Introdução

1. Funcionamento do hardware

Introduzir o receptor de GPS no seudispositivo, depois comece a gravar os ficheiros.



2. Funcionamento do software

1. Retire o cartão SD do dispositivo e coloque-o no leitor de cartão do se computador.
2. Clique e “Unieye Map  ” e execute-o no seu computador.
3. É necessária uma ligação ativa à Internet para utilizar o Google Maps View.

Funcionamento do Unieye Map

1. Google Maps View

- A localização de Início  e de Fim  do vídeo será marcada no mapa.



- Pressione  para selecionar o seu cartão SD.(O Unieye Map apenas pode ler os ficheiros de vídeo no cartão SD)
- Pressione ◀◀ ▶ ■ ▶▶ para avançar/reproduzir/parar/ retroceder o seu vídeo.
- Pressione  para ajustar o volume do seu vídeo.

2. Velocímetro



- Mostra a informação da velocidade a partir das gravações de vídeo.
- Pressione ☐ KPH para mudar as escalas do medidor para Quilómetros por hora.
- Pressione ☐ MPH para mudar as escalas do medidor para Milhas por hora.

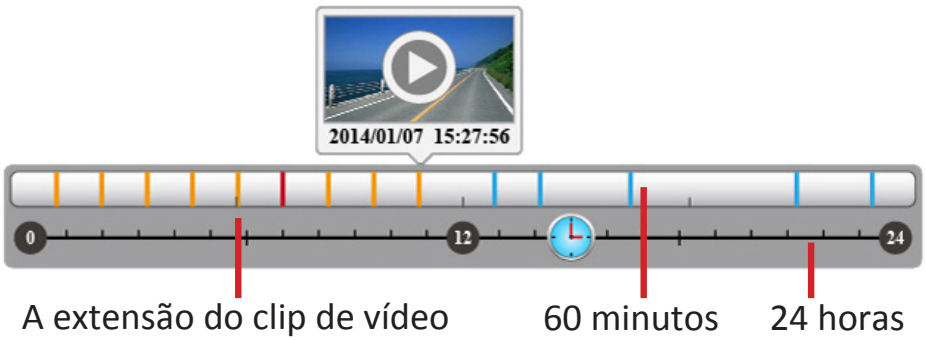
3.Bússola



- Mostra o sentido da deslocação da velocidade a partir das gravações de vídeo.

4. Calendário

- Pressione ▶ : mover para o mês seguinte.
- Pressione ◀ : mover para o mês anterior.
- Pressione a data no calendário, os vídeos realizados mostram a informação das datas no medidor de 24 horas.
- Clique nas linhas coloridas para visualizar o vídeo.



5. Modo PIP

- Em modo Windows, pressione  para alterar a vista para modo de Ecrã Completo.
- A vista padrão do modo de Ecrã Completo: vídeo na janela principal, mapa na janela secundária.
- Em modo de Ecrã Completo, pressione  para repor a vista no modo Windows.



6. Mudar o PIP

- Pressione  para mudar o mapa para a janela principal; o vídeo para a janela secundária.
- Pressione novamente  para voltar ao anterior.

Blaupunkt Technology GmbH
Robert-Bosch-Str. 200
D-31139 Hidesheìm
www.blaupunkt.com



Designed and Engineered by Blaupunkt
Manufactured in China / Fabríque en Chíne