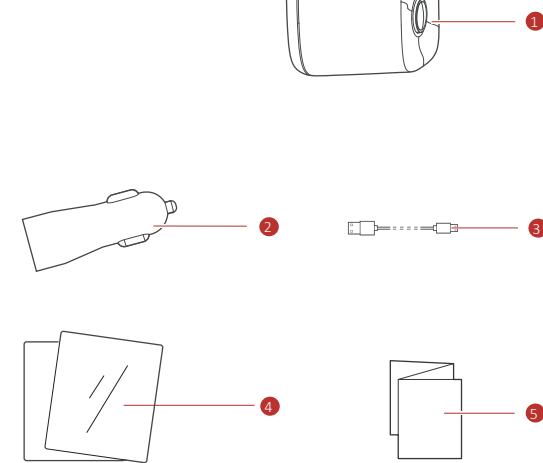


Camera hành trình F6S
Hướng Dẫn Sử Dụng

A Đóng gói

1. Camera hành trình x 1
2. Tẩu sạc x 1
3. Cáp nguồn x 1
4. Tấm dán tĩnh điện x 1
5. Hướng dẫn sử dụng x 1

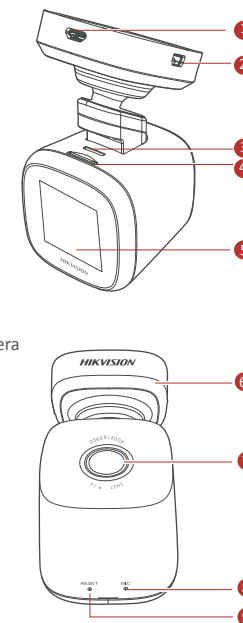


1

B Mô tả từng phần

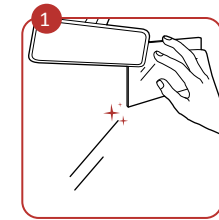
1. Cổng cấp nguồn
2. Cổng kết nối Module 4G
3. Loa
4. Khe cắm thẻ nhớ
5. Màn hình
6. Chân đế
7. Ống kính
8. Microphone
9. Nút Reset

- Bấm nút Reset: Khởi động lại thiết bị
- Giữ nút Reset: Khi bạn nghe thấy âm thông báo, nghĩa là camera đã được khôi phục về mặc định

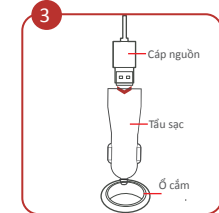


2

C Lắp đặt

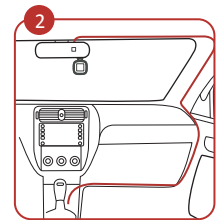


Lau sạch kính chắn gió và đặt tấm dán tĩnh điện lên đó. Tránh làm xuất hiện bong bóng khí. Không dán tấm dán nhiều lần

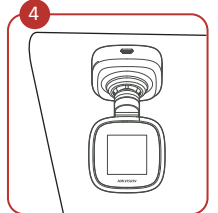


Kết nối đầu còn lại của cáp nguồn vào tẩu sạc và cắm tẩu sạc vào ổ cắm.

3



Lắp đặt camera hành trình vào giữa tấm dán tĩnh điện. Kết nối camera hành trình với 1 đầu của cáp nguồn theo đường màu đỏ trong hình minh họa

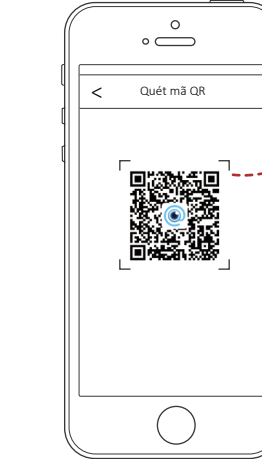


Điều chỉnh góc giám sát. Như vậy việc lắp đặt đã hoàn tất.

4

D Kết nối với điện thoại

1. Quét mã QR để tải xuống và cài đặt ứng dụng HikDashcam.



Thông số Wi-Fi mặc định:

- Wi-Fi SSID: HIKVISION-F6-XXXX (XXXX là 4 ký tự cuối của mã xác thực)
- Mật khẩu Wi-Fi: 1234567890 (Vui lòng sửa mật khẩu sau lần đăng nhập đầu tiên)

2. Gán Camera vào ứng dụng.
 - a. Chạy ứng dụng HikDashcam.
 - b. Chọn **Kết nối Wi-Fi**.
 - c. Trong danh sách Wi-Fi, chọn Wi-Fi SSID phù hợp với Camera hành trình và nhập mật khẩu để kết nối.

- Bạn có thể đặt thông số của Camera hành trình.
- Với iOS, bạn cần vào cài đặt Wi-Fi của điện thoại và kết nối với Wi-Fi của Camera hành trình.

3. Chỉnh sửa mật khẩu của camera hành trình để kích hoạt nó



E Mô tả chức năng

Bật nguồn và tắt nguồn

Bật nguồn: Khi bạn khởi động xe, Camera sẽ được bật nguồn.
Đặt nguồn: Khi bạn tắt máy, Camera sẽ bị tắt nguồn.

- Đảm bảo bạn đã kết nối Camera hành trình với nguồn theo **bước 2 và bước 3 của phần lắp đặt**.
- Chế độ nguồn của ổ cắm có thể phụ thuộc vào kiểu phương tiện. Một số cấp nguồn liên tục. Trong trường hợp này, vui lòng đảm bảo camera đã dừng hoạt động sau khi bạn tắt động cơ. Nếu không, có thể xảy ra việc thiếu điện áp cho acquy ô tô.

Ghi hình

Có hai kiểu ghi hình là Ghi hình bình thường và Ghi hình khẩn cấp. Chế độ ghi hình có và không có âm thanh cũng được hỗ trợ. Chế độ ghi có âm thanh được đặt mặc định. Có thể bấm nút để tắt âm thanh qua ứng dụng.

Thông số kỹ thuật

Model	AE-DCS113-F6S
Khẩu độ	F1.6
Pixel	5 MP
Độ phân giải	1600p @ 30fps
Góc giám sát	130°
Màn hình	1.54"
Lưu trữ	Thẻ nhớ TF, từ 16 GB tới 128 GB
G-Sensor	Tích hợp sẵn, Ghi hình khi va chạm và khóa file ghi hình
Wi-Fi	Có
Bluetooth	Không
Ghi âm thanh	Có
Nguồn cấp	5 VDC, 2 A
Công suất	3.5 W
Nhiệt độ và độ ẩm hoạt động	-20 °C to 70 °C (-4 °F to 158 °F), 95%
Kiểu lắp đặt	Thông dụng
Kích thước	52 × 50 × 97 mm (2.0" × 2.0" × 3.8")
Trọng lượng	135 g

5

F Thận trọng

Chỉ dẫn an toàn

Những chỉ dẫn này nhằm đảm bảo rằng người dùng có thể sử dụng sản phẩm một cách chính xác để tránh nguy hiểm hoặc mất mát tài sản.

Cảnh báo: Thương tích hoặc hư hỏng thiết bị có thể xảy ra nếu bỏ qua bất kỳ cảnh báo nào.

- Khi sử dụng camera hành trình, bạn phải tuân thủ luật pháp và quy định tại địa phương.
- Giữ hướng dẫn sử dụng đúng cách để tham khảo trong tương lai. Xem phần kết nối khởi tạo của camera hành trình trong hướng dẫn sử dụng.

- Mua thẻ TF từ kênh hợp pháp. Để đảm bảo an toàn và truyền dữ liệu ổn định, nên sử dụng thẻ TF Class 10 trở lên.
- Format thẻ khi sử dụng lần đầu.
- Để bảo vệ thẻ nhớ không bị hỏng, tắt nguồn camera trước khi tháo lắp thẻ nhớ.
- Nếu Camera hành trình kết nối trực tiếp với nguồn hệ thống, Bạn nên đặt nguồn camera sau khi động cơ tắt. Ngắt kết nối cổng sạc để tránh hiện tượng không đủ điện áp và khởi động bất thường. Kết nối lại cổng sạc và đảm bảo camera hoạt động bình thường khi xe khởi động lại.
- Nhiệt độ hoạt động từ -20 °C tới 70 °C (-4 °F to 158 °F). Để bảo vệ camera hành trình, KHÔNG dùng trong môi trường có nhiệt độ quá cao, quá thấp hoặc độ ẩm cao. Giữ camera khỏi mưa và bụi.
- Sách hướng dẫn sử dụng có thể được cập nhật. Các chức năng của camera hành trình có thể thay đổi theo các mô hình khác nhau.

*Các chức năng trợ lý lái xe của thiết bị này chỉ gửi thông báo hoặc cảnh báo cho lái xe và không thể thay thế người lái. Với thiết bị này, Bạn cũng nên lái xe cẩn thận để tránh gây tai nạn hoặc vi phạm luật. KHÔNG dựa dẫm vào tính năng trợ lý lái xe.

6



Vấn đề	Giải pháp
Camera dễ bị rơi	<ul style="list-style-type: none">• Lau sạch kính chắn gió trước khi lắp camera
Không thể khởi động camera	<ul style="list-style-type: none">• Kiểm tra xem phương tiện đã khởi động và nguồn cấp bình thường hay không• Kiểm tra xem đèn chỉ thị có sáng không. Nếu không sáng, kết nối lại tẩu sạc.• Khởi phục về mặc định : Bấm và giữ nút Reset cho đến khi nghe thấy âm thông báo .
Camera dễ bị tắt nguồn	<ul style="list-style-type: none">• Đảm bảo cấp nguồn còn trong trạng thái tốt• Đảm bảo cấp nguồn kết nối chắc chắn với cổng tương ứng
Khi hình không bình thường và đèn chỉ thị không sáng	<ul style="list-style-type: none">• Đảm bảo camera đã khởi động thành công• Kiểm tra xem đã cắm thẻ TF chưa• Kiểm tra trạng thái thẻ TF như định dạng, vòng đời ...• Thay thế thẻ TF nếu thẻ lỗi
Video ghi được bị mờ	<ul style="list-style-type: none">• Đảm bảo màng bảo vệ đã được bóc ra• Kiểm tra xem kính chắn gió hoặc ống kính có bị mờ không
Video ghi không có âm thanh	<ul style="list-style-type: none">• Bật âm thanh trong ứng dụng HikDashcam
Camera hành trình tự khởi động lại	<ul style="list-style-type: none">• Kiểm tra xem bộ sạc đã được cấp nguồn 5 VDC, ≥ 2 A hay chưa

Vấn đề	Giải pháp
Điện thoại không thể kết nối với camera	<ul style="list-style-type: none">• Đảm bảo ứng dụng HikDashcam đã được cài đặt• Vui lòng kết nối lại ứng dụng với camera
Điện thoại không thể hiển thị video đã ghi	<ul style="list-style-type: none">• Nguyên nhân có thể do trình phát video hoặc hệ thống của điện thoại. Vui lòng cắm thẻ TF vào máy tính vào hiển thị bản ghi.
Không thể phát hiện thẻ TF khi kết nối camera với máy tính bằng cáp nguồn	<ul style="list-style-type: none">• Camera hành trình không hỗ trợ truyền dữ liệu và cấp nguồn chỉ được sử dụng để cấp nguồn.• Nếu bạn cần truyền dữ liệu , vui lòng cắm thẻ TF vào máy tính.
Kết nối với Wi-Fi của camera hành trình mất nhiều thời gian	<ul style="list-style-type: none">• Nguyên nhân có thể do nhiều xung quanh tín hiệu Wi-Fi. Vui lòng sử dụng camera trong một môi trường ít nhiễu hơn .• Đóng các chương trình không cần thiết trên điện thoại để giải phóng tài nguyên cho ứng dụng HikDashcam, và kết nối lại với Wi-Fi.
Quên mật khẩu Wi-Fi camera hành trình	<ul style="list-style-type: none">• Mật khẩu mặc định là 1234567890. Nếu bạn đã quên mật khẩu, vui lòng làm theo các bước sau : 1. Bấm và giữ nút Reset cho đến khi nghe thấy âm thanh thông báo và camera đã về trạng thái mặc định. 2. Vào phần kết nối Wi-Fi trên ứng dụng HikDashcam 3. Nhập SSID Wi-Fi và đăng nhập với mật khẩu mặc định 1234567890.

©2020 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Mọi quyền được bảo lưu.

Về Hướng dẫn sử dụng này.
Hướng dẫn sử dụng bao gồm hướng dẫn sử dụng và quản lý sản phẩm . Hình ảnh, biểu đồ, hình minh họa và tất cả các thông tin khác chỉ để mô tả và giải thích . Thông tin trong sách hướng dẫn có thể thay đổi mà không cần thông báo, do cập nhật chương trình hoặc do lý do khách . Vui lòng tìm phiên bản mới nhất của sách hướng dẫn này tại trang web của Hikvision. (<http://www.hikvision.com/>).


Thương hiệu
• **HIKVISION** và các nhãn hiệu và logo khác của Hikvision là tài sản của Hikvision trong các khu vực pháp lý khác nhau.
• Các nhãn hiệu và logo khác được đề cập là tài sản của chủ sở hữu tương ứng .


Từ chối
Trong phạm vi tối đa được pháp luật hiện hành cho phép , hướng dẫn này và sản phẩm được mô tả, cùng với phần cứng, phần mềm và firmware của nó, được cung cấp “nguyên trạng” và "có tất cả các dạng lỗi". Hikvision không đưa ra sự bảo đảm, thể hiện hay ám chỉ, bao gồm không giới hạn, khả năng thương mại, sự hài lòng về chất lượng hoặc sự phù hợp cho mục đích cụ thể. Khi bạn sử dụng sản phẩm là bạn chấp nhận mọi rủi ro. Hikvision sẽ không chịu trách nhiệm với bạn về bất kỳ thiệt hại gián tiếp, đặc biệt, mang tính sự cố, bao gồm, giữa những thiệt hại khác, các thiệt hại do mất lợi nhuận kinh doanh, gián đoạn kinh doanh, hoặc mất dữ liệu, sửa hệ thống, hoặc mất tài liệu, dù được dựa trên việc vi phạm hợp đồng, sai lầm cá nhân


(kể cả sơ sót), trách nhiệm pháp lý của sản phẩm, hoặc nếu không , trong sự có liên quan tới sử dụng sản phẩm, ngay cả khi hikvision đã được tư vấn về khả năng của những thiệt hại, mất mát đó.
Bạn nhận thức rằng internet có mang lại các rủi ro an ninh vốn có và hikvision sẽ không chịu bất kỳ trách nhiệm gì về việc hoạt động bất thường, rò rỉ riêng tư hoặc các thiệt hại khác phát sinh từ cyber-attack, tấn công của hacker, virus hoặc các rủi ro an ninh internet khác; tuy nhiên, hikvision sẽ cung cấp hỗ trợ kỹ thuật kịp thời nếu được yêu cầu.bạn đồng ý sử dụng sản phẩm này tuân thủ theo các luật hiện hành và bạn tự chịu trách nhiệm về sự đảm bảo rằng việc sử dụng sản phẩm của bạn phù hợp với luật hiện hành . Đặc biệt, bạn chịu trách nhiệm về việc sử dụng sản phẩm này không gây ảnh hưởng đến các quyền của bên thứ ba, bao gồm không giới hạn, quyền công khai, quyền sở hữu trí tuệ hoặc Bảo vệ dữ liệu và các quyền riêng tư khác. Bạn sẽ không sử dụng sản phẩm này cho bất kỳ mục đích nào bị cấm, bao gồm sự phát triển hoặc sản xuất vũ khí hủy diệt hàng loạt, sự phát triển hoặc sản xuất vũ khí hóa học hoặc sinh học, bất kỳ hoạt động nào liên quan đến bất kỳ chu trình nhiên liệu hạt nhân không an toàn hoặc nổ hạt nhân hoặc hỗ trợ các hoạt động lạm dụng nhân quyền

Trong trường hợp có bất kỳ sự thiếu đồng nhất nào giữa hướng dẫn sử dụng và các luật có thể áp dụng, thông tin gần nhất sẽ chiếm ưu thế.

Thông tin FCC
Xin lưu ý rằng những thay đổi hoặc sửa đổi không được bên chịu trách nhiệm tuân thủ phê duyệt có thể làm mất quyền vận hành thiết bị của người dùng.
Tuân thủ FCC : Thiết bị này đã được thử nghiệm và tuân thủ các giới hạn đối với thiết bị kỹ thuật số loại B, theo phần 15 có Quy tắc FCC. Các giới hạn này được thiết kế để cung cấp sự bảo vệ hợp lý chống lại nhiễu có hại khi lắp đặt trong khu dân cư. Thiết bị này tạo ra , sử dụng và có thể bức xạ năng lượng tần số vô tuyến, và nếu không được lắp đặt và sử dụng theo hướng dẫn , có thể gây nhiễu có hại cho liên lạc vô tuyến. Việc vận hành thiết bị này trong khu dân cư có thể gây nhiễu sóng có hại, trong trường hợp đó người dùng sẽ phải tự sửa lỗi nhiễu sóng.
Quy tắc FCC
Thiết bị tuân thủ phần 15 của quy tắc FCC . Hoạt động của đối tượng tuân theo hai điều kiện sau
1. Thiết bị này không gây nhiễu gây hại
2. Thiết bị chấp nhận bất kỳ nhiễu nào , kể cả nhiễu xuất phát từ các hoạt động không mong muốn.
Thiết bị này phải được lắp đặt và vận hành với khoảng cách tối thiểu 20cm giữa bộ phát xạ này với cơ thể người.

Tuyên bố tuân thủ EU
 Thiết bị này - và các phụ kiện nếu có - đều được đánh dấu “CE” và do đó tuân thủ các tiêu chuẩn hiện hành ở châu Âu được liệt kê trong chỉ thị RE 2014/53/EU, chỉ thị EMC 2014/30/EU, chỉ thị LVD 2014/35/EU, chỉ thị RoHS 2011/65/EU.

 2012/19/EU(Chỉ thị WEEE) : Các sản phẩm được đánh dấu bằng biểu tượng này không thể được loại bỏ như rác thải đô thị chưa được phân loại ở Liên Minh Châu Âu. Để tái chế đúng cách , hãy trả sản phẩm này về nơi cung cấp sản phẩm sau khi bạn mua thiết bị mới tương đương hoặc bỏ tại các điểm thu gom đã được chỉ định . Để biết thêm thông tin , xem www.recyclethis.info.

 2006/66/EC (Chỉ thị về pin)
Sản phẩm này chứa một loại pin không thể xử lý như rác thải đô thị chưa được phân loại ở Liên minh Châu Âu. Xem tài liệu sản phẩm để biết thông tin cụ thể về pin. Pin có thể bao gồm ký tự để chỉ cadmium (Cd), chì (Pb) hoặc thủy ngân (Hg). Để tái chế thích hợp, hãy trả lại pin cho nhà cung cấp của bạn hoặc đến điểm thu gom được chỉ định. Để biết thêm thông tin, hãy xem: www.recyclethis.info.

Tuân thủ ICES-003 của ngành công nghiệp Canada
Thiết bị này đáp ứng các yêu cầu tiêu chuẩn CAN ICES-3 (B) / NMB-3 (B).
Thiết bị này tuân thủ (các) tiêu chuẩn RSS miễn giấy phép của Bộ Công nghiệp Canada. Hoạt động tuân theo hai điều kiện sau:
(1) thiết bị này có thể không gây nhiễu

(2) thiết bị này phải chấp nhận mọi nhiễu, bao gồm cả nhiễu có thể gây ra hoạt động không mong muốn của thiết bị.

Theo quy định của Bộ Công nghiệp Canada, máy phát vô tuyến này chỉ có thể hoạt động bằng cách sử dụng ăng-ten cùng loại và độ lợi tối đa (hoặc thấp hơn) được Bộ Công nghiệp Canada phê duyệt cho máy phát. Để giảm khả năng gây nhiễu sóng vô tuyến cho những người dùng khác, loại ăng ten và độ lợi của nó phải được chọn sao cho công suất bức xạ đẳng hướng tương đương (e.i.r.p.) không quá mức cần thiết để liên lạc thành công.

Thiết bị này phải được lắp đặt và vận hành với khoảng cách tối thiểu 20cm giữa bộ tản nhiệt và cơ thể của bạn.