



MANTA

DVR CAR CAMERA

Model:
MM360

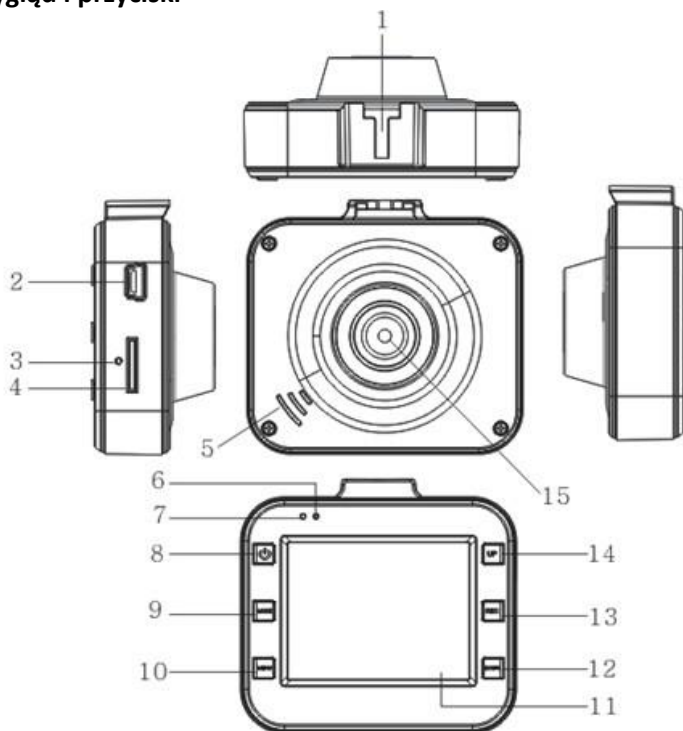


Instrukcja obsługi
User's Manual
Bedienungsanleitung
Manual de usuario
Istruzioni d'uso
Návod k obsluze
Инструкция использования

Uwaga:

1. Należy przestrzegać odpowiednich regulacji prawnych w danym kraju, niniejszy produkt nie może być wykorzystywane do celów niezgodnych z prawem.
2. Urządzenie rejestruje obraz na karcie pamięci. Włóż kartę pamięci do urządzenia zgodnie w prawidłowym kierunku, aby uniknąć uszkodzenia karty lub gniazda rejestratora danych.
3. Zamocuj prawidłowo uchwyt na szybie samochodu.
4. Akumulator w urządzeniu służy do podtrzymania zasilania do prawidłowego wyłączenia rejestratora.
5. Temperatura pracy: od 0 do 40 stopni. Proszę nie umieszczać urządzenia w wilgotnym otoczeniu, urządzenie nie jest wodoodporne.
6. Nie należy kierować obiektywu rejestratora bezpośrednio na słońce, może to uszkodzić optykę urządzenia.
7. Nie należy używać rejestratora w środowisku z nadmierną ilością pyłu. W razie zakurzenia czyścić akcesoriami stosowanymi do czyszczenia soczewek okularów.
8. Produkt ten należy do precyzyjnych urządzeń elektronicznych, nie należy narażać na silne wstrząsy, wibracje, nie używać w silnym polu magnetycznym.

Wygląd i przyciski



- 1 – Mocowanie uchwyty
- 2 – Złącze USB
- 3 – Reset
- 4 – Gniazdo karty MicroSD
- 5 – Mikrofon
- 6 – Dioda kontrolna
- 7 – Dioda kontrolna
- 8 – Przycisk Power
- 9 – Przycisk Mode
- 10 – Przycisk Menu
- 11 – Ekran LCD
- 12 – Przycisk UP
- 13 – Przycisk REC
- 14 – Przycisk DOWN
- 15 – Obiektyw

Obsługa rejestratora

Włączanie i wyłączanie:

Krótko naciśnięcie przycisk ON / OFF, rejestrator włącza się i automatycznie uruchamia nagrywanie wideo.

Gdy wyłączony rejestrator podłączony jest do gniazda zapalniczki samochodu, uruchomienie samochodu automatycznie włącza rejestrator i uruchamia nagrywanie wideo.

Jeśli do rejestratora nie została włożona karta pamięci, po włączeniu, na ekranie LCD wyświetlany jest komunikat "brak karty".

Aby ją wyłączyć DVR należy długo naciśnąć przycisk Power.

Gdy wyłączone jest zasilanie oraz akumulator jest rozładowany rejestrator wyłącza się automatycznie zapisując plik wideo.

Nagrywanie wideo

Po włączeniu zasilania urządzenie automatycznie rozpoczyna rejestrację wideo. Naciśnięcie przycisku REC powoduje zatrzymanie nagrywania i przejście w tryb gotowości. Ponowne naciśnięcie przycisku REC rozpoczyna nagrywanie wideo. Podczas nagrywania naciśnięcie przycisku UP wyłącza i włącza ekran LCD w celu oszczędzania energii.

Wykonywanie zdjęć

Naciśnij przycisk MODE, aby wybrać tryb zdjęć, naciśnij przycisk REC, aby robić zdjęcia.

Odtwarzanie i usuwanie

W trybie gotowości, naciśnij przycisk MODE, aby wybrać tryb odtwarzania. Naciśnij przycisk UP / DOWN, aby wybrać podgląd pliku. Naciśnij przycisk REC, aby rozpocząć lub zatrzymać odtwarzanie. Jeśli chcesz usunąć plik, naciśnij przycisk MENU aby wejść w menu kasowania. Wybierz opcję "Usuń aktualny" lub "Usuń wszystko", następnie naciśnij przycisk REC, aby potwierdzić. Naciśnij przycisk MENU, aby wyjść z menu kasowania i powrócić do trybu odtwarzania.

Funkcja SOS

Podczas nagrywania wideo wciśnij przycisk MENU, plik wideo zostanie zapisany i zablokowany przed skasowaniem. Aby zablokować kasowanie

nowego nagrywanego pliku, w ciągu pierwszych 10 sekund nagrywania naciśnij przycisk MENU. Zapisany zostanie bieżący segment oraz poprzedni.

Funkcja G SENSOR

Podczas gwałtownego hamowania lub nagłego zdarzenia aktywuje się akcelerometr rejestratora w celu zabezpieczenia nagrywanego pliku przed nadpisaniem. Czułość akcelerometru można ustawić w odpowiednim menu.

Wykrywanie ruchu

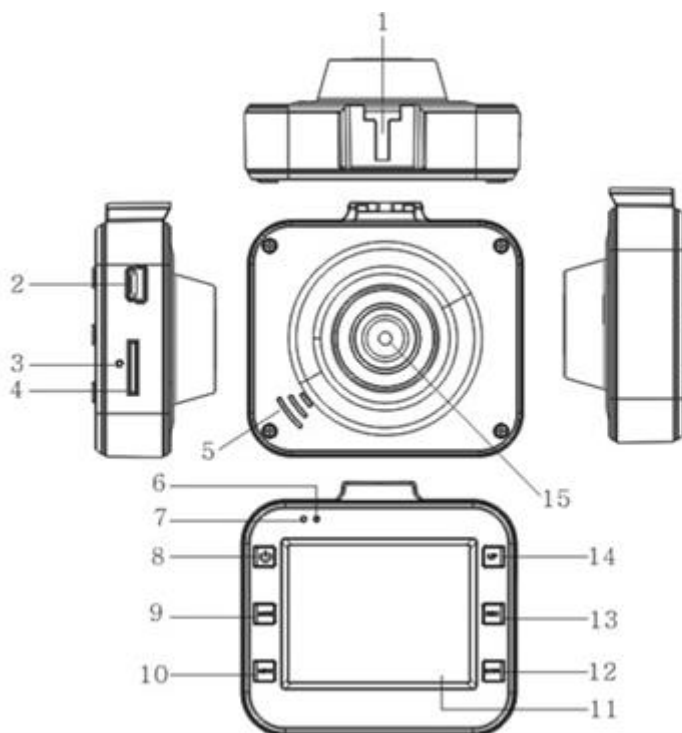
W trybie gotowości, naciśnij przycisk DOWN, Po wykryciu poruszających się obiektów, rejestrator zaczyna nagrywać wideo. Po 5 sekundach braku ruchu obiektów wejdzie w tryb wykrywania ruchu. Po wykryciu obiektów ponownie rozpocznie nagrywanie.

Opcje i ustawienia systemowe

W trybie gotowości, naciśnij przycisk MENU, aby zmienić ustawienia rejestratora. Poruszanie się po menu przyciskami UP / DOWN, wybór opcji przyciskiem REC. Po ustawieniu wybranych parametrów, należy nacisnąć przycisk MENU, aby wyjść z menu ustawień.

Warning:

1. Please abide the relevant state laws strictly, this product may not be used for illegal purposes, otherwise the consequence will be held by yourself..
2. Please insert the memory card before taking video, please install the memory card in the correct orientation, to avoid damage to the card, or vehicle traveling data recorder.
3. Check after installation, confirm that sucker is installed, avoid bad installation caused by the broken product.
4. Over time, the battery working time will be shortened;If you do not use it for a long time, please charge before use.
5. Working temperature: 0 to 40 degrees; Please do not put product in humid environment, the product does not have waterproof function.
6. Do not use camera to take pictures directly into the sun, so as to damage optical device.
7. Do not use in excessive dust density environment, in order to avoid the lens from dust and other parts, so as not to affect the camera effect. Lens can be used to clean lens paper glasses cloth to wipe gently, and kept clean.
8. This product belongs to precision electronic products, please do not make it under strong shock, vibration, do not use it in strong magnetic field, heavy current field .

A . Product structure

- 1 - Mounting bracket
- 2 - USB
- 3 - Reset
- 4 - MicroSD card slot
- 5 - Microphone
- 6 - The LED
- 7 - The LED
- 8 - Power Button
- 9 - Button Mode
- 10 - Menu button
- 11 - LCD screen
- 12 - Button UP
- 13 - REC
- 14 - Button DOWN
- 15 - Lens

System Operation

Switching on and off:

Briefly press the ON / OFF button, the recorder is switched on and automatically starts recording video.

When turned off the recorder is connected to the cigarette lighter socket of the car, start the car automatically turns the recorder and start recording video.

If the recorder has not been inserted memory card, when turned on, the LCD displays the message "not present".

To disable the DVR press and hold the Power button.

When the power is switched off and the battery is discharged RECORDER off automatically saving the video file.

Video recording

After powering the device automatically starts recording video. Press the REC button to stop recording and return to standby mode. Pressing the REC button starts recording video. During recording, pressing the UP and turns off the LCD screen to save power.

Taking pictures

Press the MODE button to select the shooting mode, press the REC button to take pictures.

Playing and deleting

In standby mode, press the MODE button to select the playback mode. Press UP / DOWN to select a file viewer. Press the REC button to start or stop playback. If you want to delete the file, press the MENU button to wejść w erase menu. Select "Delete current" or "Delete All", then press the REC button to confirm. Press the MENU button to exit the reset menu and return to playback mode.

SOS function

While recording video, press the MENU button, the video will be stored and locked before deleting. To lock delete the new recording file, within the first 10 seconds of recording, press the MENU button. Will be saved current segment and the previous one.

The G SENSOR

During hard braking or sudden event activated recorder accelerometer to protect the recorded file should be overwritten. The sensitivity of the accelerometer can be set in the corresponding menu.

Motion detection

In standby mode, press DOWN After detecting moving objects, the recorder starts recording video. After 5 seconds of no movement of objects will enter the motion detection. After detecting objects starts recording again.

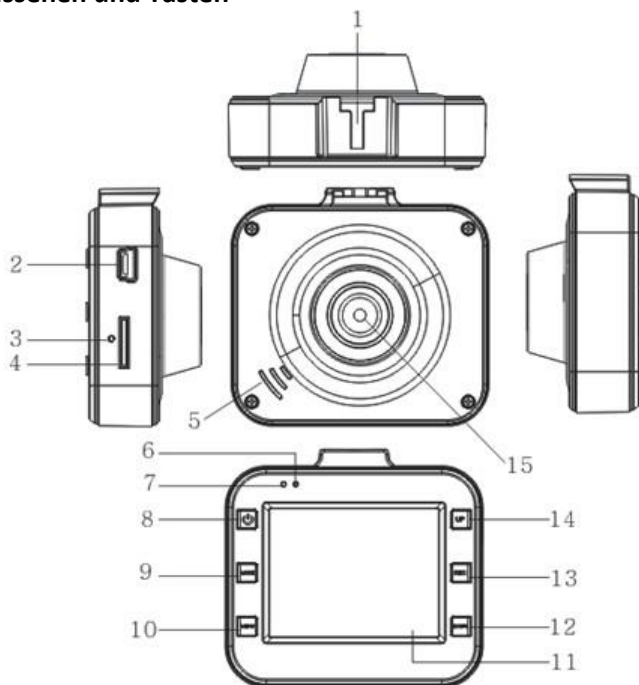
Options and system settings

In standby mode, press the MENU button to change the settings of the recorder. Navigating the menu buttons UP / DOWN selection options REC button. After setting the selected parameters, press the MENU button to exit the setup menu.

Vorsicht:

1. Beachten Sie die geltenden rechtlichen Bestimmungen in Ihrem Land, dieses Produkt darf nicht für illegale Zwecke verwendet werden.
2. Das Gerät registriert das Bild auf der Speicherkarte. Setzen Sie richtig die Speicherkarte in das Gerät, um die Karte oder den Kartenschlitz nicht zu beschädigen.
3. Befestigen Sie richtig den Griff auf der Windschutzscheibe.
4. Der Akku im Gerät dient der ununterbrochener Speisung und regelrechten Ausschalten.
5. Betriebstemperatur: 0 bis 40°C. Bitte lassen Sie das Gerät nicht in einer feuchten Umgebung, das Gerät ist nicht wasserdicht.
6. Richten Sie nicht das Objektiv direkt in das Sonnenlicht, da es die Optik beschädigt werden kann.
7. Verwenden Sie den Recorder nicht in einer Umgebung mit starker Staubentwicklung. Bei Bestäubung bitte entsprechendes Reinigungszubehör zur Brillenreinigung verwenden.
8. Das Produkt ist ein elektronisches Präzisionsgerät, es soll nicht starken Erschütterungen oder Vibrationen ausgesetzt werden, verwenden Sie es nicht im starken Magnetfeld.

Aussehen und Tasten



- 1 – Griffhalterung
- 2 – USB Schnittstelle
- 3 – Reset
- 4 – Mikro SD-Kartenslot
- 5 – Mikrofon
- 6 – LED-Kontrolle
- 7 – LED-Kontrolle
- 8 – Power-Taste
- 9 – Mode-Taste
- 10 – Menü-Taste
- 11 – LCD-Bildschirm
- 12 – UP-Taste
- 13 – REC-Taste
- 14 – DOWN-Taste
- 15 – Objektiv

Bedienung des Recorders

Ein- und Ausschalten:

Drücken Sie kurz die Taste ON / OFF, der Recorder wird eingeschaltet und startet automatisch die Videoaufnahme.

Ist der Recorder an den Zigarettenanzünder des Autos angeschlossen, schaltet er an und beginnt mit der Videoaufnahme automatisch nach dem Start des Autos.

Falls im Recorder keine Speicherkarte vorhanden ist, wird nach dem Einschalten auf dem Display die Meldung „keine Karte“ erscheinen. Um den Recorder auszuschalten, drücken Sie lang die Power-Taste. Wenn der Strom abgeschaltet ist und die Batterie entladen, wird der Rekorder automatisch die Videodatei speichern und ausschalten.

Videoaufzeichnung

Nach dem Einschalten startet das Gerät automatisch die Videoaufnahme. Drücken Sie die REC-Taste um die Aufnahme zu beenden und in den Standby-Modus zurückzukehren. Drücken Sie die REC-Taste erneut, beginnt die Videoaufnahme. Drücken der UP-Taste während der Aufnahme blendet den LCD-Bildschirm aus und ein, um Energie zu sparen.

Aufnehmen von Bildern

Drücken Sie die MODE-Taste um in den Bildaufnahmemodus zu gelangen, drücken Sie die REC-Taste, um Bilder aufzunehmen.

Wiedergeben und Löschen

Im Standby-Modus drücken Sie die MODE-Taste, um den Wiedergabemodus auszuwählen. Drücken Sie UP / DOWN -Taste um die Datei-Preview auszuwählen. Drücken Sie die REC-Taste um die Wiedergabe entweder starten oder stoppen. Wenn Sie die Datei löschen möchten, drücken Sie die MENU-Taste um das Reset-Menü aufzurufen. Wählen Sie „Löschen aktive Datei“ oder „Löschen alles“, und drücken Sie die REC-Taste, um zu bestätigen. Drücken Sie die MENU-Taste um das Reset-Menü zu verlassen und zum Wiedergabemodus zurückzukehren.

SOS-Funktion

Während der Videoaufnahme, drücken Sie die MENU-Taste, um das Videoaufnahme zu speichern und vor dem Löschen sperren. Um die laufende Aufnahmedatei vorm dem Löschen zu sperren, druecken Sie innerhalb der ersten 10 Sekunden der Aufnahme die Taste MENU. Es werden der aktuelle und der vorherige Segment gespeichert.

G-Sensor

Bei Vollbremsungen oder plötzlichen Beschleunigung, wird beim Rekorder der Beschleunigungsmesser aktiviert, um die aufgenommene Datei vor Überschreiben zu schützen. Die Empfindlichkeit des Beschleunigungsmessers kann im entsprechenden Menü eingestellt werden.

Bewegungserkennung

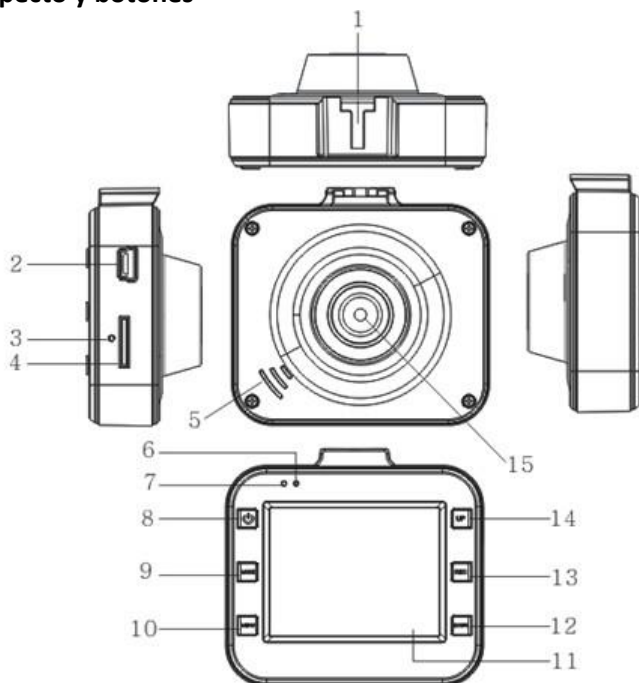
Im Standby-Modus, drücken Sie DOWN-Taste. Nach dem Erfassen von bewegten Objekten, startet der Recorder selbständig die Videoaufnahme. Nach 5 Sekunden ohne Erkennung von jeglicher Bewegung kehrt das Gerät in Bewegungserkennungsmodus zurück. Nach dem Erfassen von bewegten Objekten beginnt die Aufnahme wieder.

Optionen und Systemeinstellungen

Im Standby-Modus drücken Sie die MODE-Taste, um den Wiedergabemodus auszuwählen. Navigieren Sie durch die Menütasten UP / DOWN und wählen Sie die Optionen mit REC-Taste aus. Nachdem die ausgewählten Parameter eingestellt wurden, drücken Sie die MENU-Taste um das Einstellungs Menü zu verlassen.

Atención:

1. Respetar todas las regulaciones legales vigentes en el país del usuario. Este producto no puede ser utilizado para fines contrarios con la ley.
2. El dispositivo graba la imagen en una tarjeta de memoria. Introducir correctamente la tarjeta de memoria en el dispositivo, para evitar daños de la tarjeta o el slot en el grabador de datos.
3. Fijar correctamente el soporte en el parabrisas del coche.
4. La batería del dispositivo sirve para mantener el suministro necesario para el encendido correcto del grabador.
5. Temperatura de trabajo: desde 0 hasta 40 grados. Por favor, no colocar el dispositivo en entorno altamente húmedo. El dispositivo no es resistente al agua.
6. No dirigir el objetivo directamente hacia el sol, para evitar daños de componentes ópticos.
7. No utilizar el grabado en entorno con elevada cantidad de polvo. Cualquier suciedad acumulada debe limpiarse con accesorios de limpieza aptos para limpiar lentes.
8. El producto es un dispositivo electrónico de alta precisión. No exponer a fuertes vibraciones, no utilizar en áreas de fuerte campo magnético.

Aspecto y botones

- 1 – fijación del soporte
- 2 – puerto USB
- 3 – Resetear
- 4 – slot de tarjeta MicroSD
- 5 – micrófono
- 6 – diodo de control
- 7 – diodo de control
- 8 – botón Power (encender)
- 9 – botón Mode (modo)
- 10 – botón Menu (menú)
- 11 – pantalla LCD
- 12 – botón UP (arriba)
- 13 – botón REC (grabar)
- 14 – botón DOWN (abajo)
- 15 – objetivo

Manejo del grabador

Encender y apagar:

Pulsar brevemente el botón ON / OFF. El grabador se encenderá y activará automáticamente la grabación de vídeo.

Si el grabador está apagado y conectado al mechero de coche, la puesta en marcha del motor activará automáticamente el dispositivo y la grabación de vídeo.

Si no hay tarjeta de memoria introducida, después de encender el dispositivo, en la pantalla LCD aparecerá el comunicado "no hay tarjeta".

Para apagar DVR, mantener pulsado el botón Power.

Si no hay suministro de corriente y la batería descargada, el grabador de apaga, guardando automáticamente el archivo de vídeo.

Grabación de vídeo

Después de conectar el suministro, el dispositivo inicia automáticamente la grabación de vídeo. Pulsar el botón REC para detener la grabación y pasar al modo de espera. Pulsar otra vez el botón REC para iniciar la grabación de vídeo. Durante la grabación, pulsar botón UP para encender y apagar la pantalla LCD, con el fin de ahorrar energía.

Toma de fotos

Pulsar botón MODE, para elegir modo de tomar fotos. Pulsar botón REC, para tomar una foto.

Reproducir y borrar

En modo de espera, pulsar el botón MODE, para elegir el modo de reproducción. Pulsar botones UP/DOWN, para elegir visualización de archivo. Pulsar botón REC, para iniciar o detener reproducción. Si deseas borrar un archivo, pulsar botón MENU entrar en el menú de borrado. Elegir opción "Borrar actual" o "Borrar todo". Seguidamente, pulsar botón REC, para confirmar. Pulsar botón MENU, para salir del menú de borrado y volver al modo de reproducción.

Función SOS

Durante la grabación de vídeo, pulsar botón MENU, para guardar el archivo de video y bloquear su eliminación. Para desbloquear el borrado

de un archivo nuevo, durante los primeros 10 segundos de grabación, pulsar el botón MENU. Se guardará el segmento actual o anterior.

Función G SENSOR

Durante una parada brusca o colisión repentina, se activa el acelerómetro del grabador, para proteger el archivo grabado y evitar que sea eliminado o sobregabado. La sensibilidad del acelerómetro se puede ajustar en el menú correspondiente.

Detección de movimiento

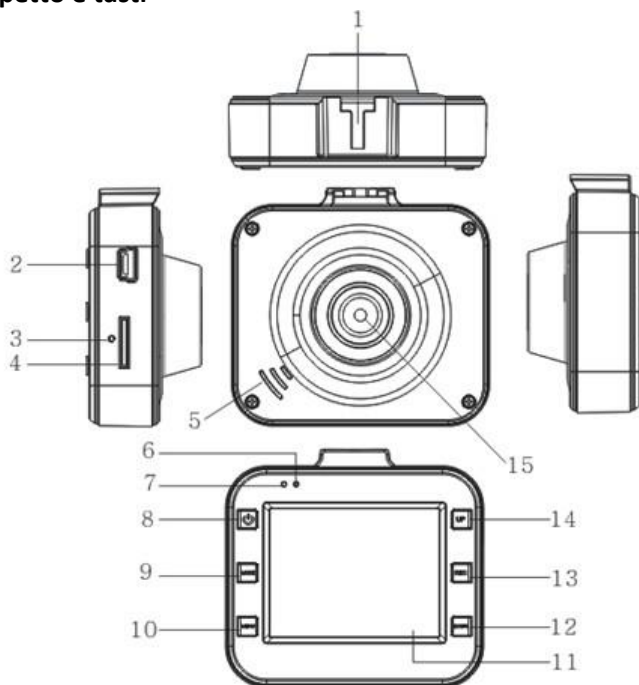
En modo de espera, pulsar el botón DOWN. El grabador empezará a grabar vídeo, después de detectar objetos en movimiento. Si no hay objetos móviles al alcance, transcurridos 5 segundos, el dispositivo pasará al modo de detección de movimiento. El dispositivo volverá a reiniciar la grabación, si detecta movimiento.

Opciones y configuración del sistema

En modo de espera, pulsar botón MENU, para cambiar la configuración del grabador. Desplazarse por el menú, utilizando botones UP/DOWN, elegir opciones con el botón REC. Después de configurar los parámetros deseados, pulsar el botón MENU, para salir del menú de configuración.

Attenzione:

1. Bisogna rispettare le leggi legali corrispettive per un dato paese, il qui presente prodotto non puo' essere utilizzato per scopi non previsti dalla legge.
2. Il dispositivo registra l'immagine sulla memory card. Inserisci la memory card nel dispositivo nella direzione giusta per evitare danneggiamenti alla carta o alla presa del registratore di dati.
3. Fissa correttamente la maniglia sul vetro della macchina.
4. La batteria nel dispositivo viene utilizzata per mantenere il potere di spegnere correttamente il registratore.
5. Temperature di funzionamento: da 0 a 40 gradi. Vi preghiamo di non mettere il dispositivo in ambiente umido, il dispositivo non e' immune all'acqua.
6. Non bisogna mettere il dispositivo direttamente sotto l'effetto del sole, si può danneggiare la sua ottica.
7. Non bisogna utilizzare il dispositivo in ambiente in cui c'e' una grossa quantità di polvere. Nel caso si impolveri bisogna pulire il dispositivo con gli stessi mezzi che si usano per la pulizia delle lenti degli occhiali.
8. Questo prodotto appartiene al gruppo di dispositivi elettronici precisi, non bisogna sottoporlo a scosse, vibrazioni, non utilizzare in zone con forti campi magnetici.

Aspetto e tasti

- 1 – fissaggio maniglia
- 2 – collegamento USB
- 3 – reset
- 4 – presa carta MicroSD
- 5 – microfono
- 6 – diodo di controllo
- 7 – diodo di controllo
- 8 – tasto Power
- 9 – tasto Mode
- 10 – tasto Menu
- 11 – schermo LCD
- 12 – tasto UP
- 13 – tasto REC
- 14 – tasto DOWN
- 15 – obiettivo

Utilizzo del registratore

Accensione e spegnimento:

Premere una volta il tasto ON / OFF, il registratore si accende e avvia automaticamente la registrazione del video.

Quando e' spento, il registratore e' collegato alla presa del sigaro della macchina, l'avviamento della macchina accende automaticamente il registratore e avvia la registrazione video.

Se non e' stata inserita la carta nel registratore, dopo l'accensione sullo schermo LCD compare il comunicato „mancanza carta”.

Per spegnere il DVR bisogna tenere premuto il tasto Power.

Quando l'alimentazione e' spenta e la batteria e' scarica il registratore si spegne automaticamente salvando il file video.

Registrazione video

Dopo l'accensione dell'alimentazione il dispositivo inizia automaticamente la registrazione video. Premendo il tasto REC viene interrotta la registrazione con passaggio alla modalità di stand-by.

Premendo nuovamente il tasto REC inizia la registrazione video. Durante la registrazione premendo il tasto UP si spegne e accende lo schermo LCD al fine di risparmiare energia.

Fare foto

Premi il tasto MODE per scegliere la modalità foto, premi il tasto REC per fare foto.

Riproduzione e cancellazione

In modalità di stand-by premi il tasto MODE per scegliere la modalità di riproduzione. Premi il tasto UP / DOWN per scegliere l'anteprima del file. Premi il tasto REC per iniziare o fermare la riproduzione. Se vuoi rimuovere il file, premi il tasto MENU per entrare nel menu di cancellazione. Scegli l'opzione "Cancella file corrente" oppure "Cancella tutto", successivamente premi il tasto REC per confermare. Premi il tasto MENU per uscire dal menu di cancellazione e tornare alla modalità di riproduzione.

Funzione SOS

Durante la registrazione del video premi il tasto MENU, il file video viene salvato e bloccato dalla cancellazione. Per bloccare la cancellazione di un nuovo file registrato, durante i primi 10 secondi di registrazione premi il tasto MENU. Viene salvato il segmento corrente insieme al precedente.

Funzione G SENSOR

Durante una frenata brusca o improvviso schianto si attiva l'accelerometro del registratore al fine di mettere al sicuro il file registrato prima che venga sovrascritto. La sensibilità dell'accelerometro può essere impostata nell'apposito menu.

Rilevamento del movimento

In modalità di stand-by premi il tasto DOWN. Dopo avere riconosciuto gli oggetti in movimento il registratore inizia a registrare il video. Dopo 5 secondi di mancanza di movimento il registratore entra in modalità di rilevamento movimento. Dopo il riconoscimento di oggetti riprende nuovamente la registrazione.

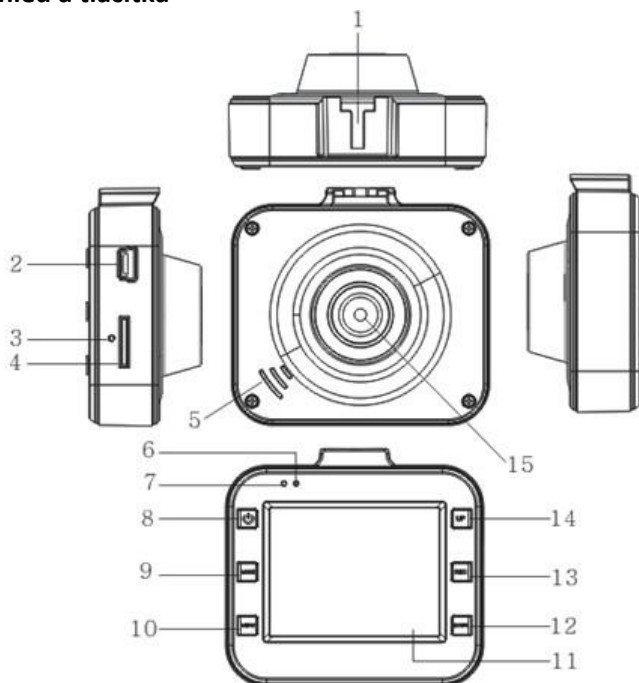
Opzioni e impostazioni di sistema

In modalità di stand-by premi il tasto MENU per cambiare le impostazioni del registratore. Muoversi all'interno del menu con i tasti UP / DOWN, scelta delle opzioni con il tasto REC. Dopo avere impostato i parametri scelti, bisogna premere il tasto MENU per uscire dal menu delle impostazioni.

Pozor:

1. Dodržujte právní předpisy platné v dané zemi, tento výrobek nesmí být používán pro účely, které jsou v rozporu se zákonem.
2. Zařízení zaznamenává obraz na paměťové kartě. Vložte paměťovou kartu do zařízení správnou stranou, vyhněte se tak poškození karty nebo slotu záznamového zařízení.
3. Upevněte držák na skle automobilu správným způsobem.
4. Akumulátor nacházející se v zařízení slouží k udržování napájení za účelem řádného vypnutí zařízení.
5. Provozní teplota: od 0 do 40 stupňů. Neumísťujte zařízení ve vlhkém prostředí, zařízení není voděodolné.
6. Nesměřujte objektiv zařízení přímo na slunce, hrozí riziko poškození optických prvků zařízení.
7. Nepoužívejte zařízení v prostředí s nadměrným množstvím prachu. V případě zaprášení zařízení čistěte pomocí příslušenství používaného k čištění brýlí.
8. Tento výrobek patří mezi precizní elektronická zařízení, nesmí být vystaven silným otřesům, vibracím, a nesmí být používán v silném magnetickém poli.

Vzhled a tlačítka



- 1 – upevnění držáku
- 2 – USB port
- 3 – Reset
- 4 – slot pro MicroSD karty
- 5 – mikrofون
- 6 – kontrolka
- 7 – kontrolka
- 8 – tlačítko Power
- 9 – tlačítko Mode
- 10 – tlačítko Menu
- 11 – LCD displej
- 12 – tlačítko UP
- 13 – tlačítko REC
- 14 – tlačítko DOWN
- 15 – objektiv

Obsluha zařízení

Zapínání a vypínání:

Krátce stiskněte tlačítko ON / OFF, zařízení se zapne a automaticky zapne nahrávání videozáznamu.

Pokud je zařízení zapojeno do hnízda zapalovače vozidla, zapnutí motoru automaticky zařízení zapne a zapne videonahrávání.

Pokud od zařízení nebyla vložena paměťová karta, po zapnutí se na LCD displeji zobrazí hlášení "žádná karta".

Pro vypnutí DVR dlouze stiskněte tlačítko Power.

Pokud je vypnuto napájení a akumulátor je vybitý, zařízení se automaticky vypne a uloží video soubor.

Video záznam

Po zapnutí napájení zařízení automaticky začne nahrávat videozáznam.

Stisknutím tlačítka REC nahrávání zastavíte a přepnete do režimu připravenosti. Opětovným stisknutím tlačítka REC zapnete nahrávání videozáznamu. Stisknutí tlačítka UP během přehrávání vypne a zapne LCD displej za účelem úspory energie.

Pořizování fotografií

Pro zvolení režimu fotoaparátu stiskněte tlačítko MODE, pro pořízení fotografií stiskněte tlačítko REC.

Přehrávání a odstraňování

Pro zapnutí režimu přehrávání, v režimu připravenosti stiskněte tlačítko MODE. Pomocí tlačítka UP / DOWN zobrazíte náhled souboru. Pro zahájení nebo zastavení přehrávání stiskněte tlačítko REC. Pokud chcete soubor odstranit, pro přepnutí na menu odstranění stiskněte tlačítko MENU. Vyberte možnost "Odstranit aktuální" nebo "Odstranit všechny", a následně pro potvrzení stiskněte tlačítko REC. Pro odchod z menu odstranění a návrat do režimu přehrávání stiskněte tlačítko MENU.

Funkce SOS

Během nahrávání videa stiskněte tlačítko MENU, videosoubor bude uložen a zablokován proti odstranění. Pro zablokování odstranění nového

nahrávaného souboru, během prvních 10 sekund nahrávání stiskněte tlačítko MENU. Uložen bude aktuální a předchozí segment.

Funkce G SENSOR

V případě prudkého brždění nebo náhlé události se zapne akcelerometr zařízení za účelem zajištění nahrávaného souboru proti nadepsání. Senzibilitu akcelerometru je možné nastavit v příslušném menu.

Detekce pohybu

V režimu připravenosti stiskněte tlačítko DOWN, po detekování pohybujících se objektů zařízení začne nahrávat videozáznam. Po 5 sekundách absence pohybu přejde do režimu detekce pohybu. Po detekování objektů opět začne nahrávat.

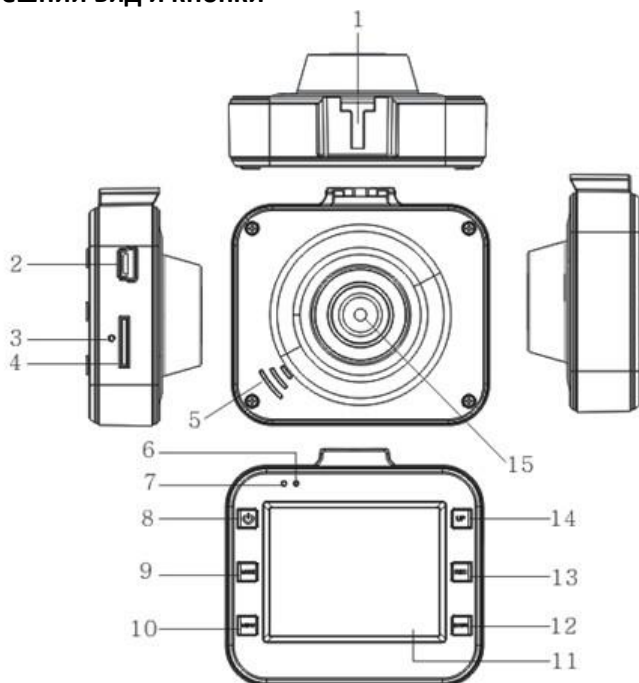
Možnosti a systémová nastavení

Pro změnu nastavení zařízení v režimu připravenosti stiskněte tlačítko MENU. V menu se pohybujte pomocí tlačítek UP / DOWN, zvolení možnosti provedete pomocí tlačítka REC. Po nastavení požadovaných parametrů stiskněte tlačítko MENU, pro odchod z menu nastavení.

Внимание:

1. Необходимо соблюдать соответствующие положения законодательства в данной стране; данный продукт нельзя использовать в целях, не соответствующих законодательству.
2. Устройство сохраняет изображение на карте памяти. Вставьте карту памяти в устройство в правильном направлении во избежание повреждения карты или гнезда видеорегистратора данных.
3. Правильно установите держатель на стекле автомобиля.
4. Аккумулятор в устройстве предназначен для поддержания питания для правильного выключения видеорегистратора.
5. Рабочая температура: от 0 до 40 градусов. Просим не помещать устройство во влажную среду, устройство не является водонепроницаемым.
6. Нельзя направлять объектив видеорегистратора непосредственно на солнце, это может повредить оптику устройства.
7. Нельзя пользоваться видеорегистратором в среде с повышенной запыленностью. В случае запыления чистить с помощью аксессуаров, применяемых для чистки линз очков.
8. Данный продукт относится к точным электронным устройствам, его нельзя подвергать сильным ударам, вибрациям, использовать в сильном магнитном поле.

Внешний вид и кнопки



- 1 – крепление держателя
- 2 – порт USB
- 3 – Reset / Перезагрузка
- 4 – гнездо карты MicroSD
- 5 – микрофон
- 6 – контрольный индикатор
- 7 – контрольный индикатор
- 8 – кнопка Power / Питание
- 9 – кнопка Mode / Режим
- 10 – кнопка Menu / Меню
- 11 – ЖК-дисплей
- 12 – кнопка UP / Вверх
- 13 – кнопка REC / Запись
- 14 – кнопка DOWN / Вниз
- 15 – объектив

Пользование видеорегистратором

Включение и выключение:

Кратко нажать кнопку ON / OFF, видеорегистратор включается и автоматически запускает видеозапись.

Когда выключенный видеорегистратор включен а гнездо зажигалки автомобиля, пуск двигателя автомобиля автоматически включает видеорегистратор и запускает видеозапись.

Если в видеорегистратор не вставлена карта памяти, то после включения на ЖК-дисплее появится сообщение «нет карты».

Для выключения DVR нужно удерживать нажатой кнопку Power.

Когда питание выключено, а аккумулятор разряжен, видеорегистратор выключается автоматически, сохраняя видеофайл.

Видеозапись

После включения питания устройство автоматически начинает видеозапись. Нажатие кнопки REC останавливает запись и переводит в режим ожидания. Повторное нажатие кнопки REC начинает видеозапись. Во время записи нажатие кнопки UP выключает и включает ЖК-дисплей в целях энергосбережения.

Фотографирование

Нажмите кнопку MODE, чтобы выбрать режим фотографий; нажмите кнопку REC, чтобы сделать снимок.

Воспроизведение и удаление

В режиме ожидания нажмите кнопку MODE, чтобы выбрать режим воспроизведения. Нажмите кнопку UP / DOWN, чтобы выбрать просмотр файла. Нажмите кнопку REC, чтобы начать или остановить воспроизведение. Если Вы хотите удалить файл, нажмите кнопку MENU, чтобы перейти в меню удаления. Выберите опцию «Удалить текущий» или «Удалить все», затем нажмите кнопку REC для подтверждения. Нажмите кнопку MENU, чтобы выйти из меню удаления и вернуться в режим воспроизведения.

Функция SOS

Во время видеозаписи нажмите кнопку MENU, видеофайл будет сохранен и заблокирован от удаления. Чтобы заблокировать удаление нового записываемого файла, в течение первых 10 секунд записи нажмите кнопку MENU. Будет сохранен текущий и предыдущий сегмент.

Функция G SENSOR

При резком торможении или внезапном событии включается акселерометр видеорегистратора в целях защиты записываемого файла от перезаписи. Чувствительность акселерометра можно настроить в соответствующем меню.

Детектор движения

В режиме ожидания нажмите кнопку DOWN; после обнаружения перемещающихся объектов видеорегистратор начнет видеозапись. Через 5 секунд отсутствия движения объектов он перейдет в режим детектора движения. После обнаружения объектов запись начнется снова.

Опции и системные настройки

В режиме ожидания нажмите кнопку MENU, чтобы изменить настройки видеорегистратора. Перемещение по меню с помощью кнопок UP / DOWN, выбор опции – с помощью кнопки REC. После настройки выбранных параметров нужно нажать кнопку MENU, чтобы выйти из меню настроек.



MANTA

INFOLINIA SERWISOWA

tel: +48 22 332 34 63 lub e-mail: serwis@manta.com.pl
od poniedziałku do piątku w godz. 9.00-17.00

Producent zastrzega sobie możliwość wprowadzenia zmian w specyfikację produktu bez uprzedzenia.

Strona główna www.manta.com.pl
Strona wsparcia technicznego www.manta.info.pl

Niniejszym MANTA S.A. oświadcza, że MM360 jest zgodne z zasadniczymi wymaganiami oraz innymi stosownymi postanowieniami dyrektywy 2004/108/EC. Deklaracja zgodności CE dostępna jest do pobrania na stronie internetowej <http://www.manta.com.pl>.

SERVICE INFOLINE

tel: +48 22 332 34 63 or e-mail: serwis@manta.com.pl
from Monday to Friday. 9.00-17.00

The manufacturer reserves the right to make changes to product specifications without notice.

Home: www.manta.com.pl
Home support: www.manta.info.pl

MANTA S.A. declares that MM360 is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2004/108/EC. CE declaration of conformity is available for download on the website <http://www.manta.com.pl>.



Made in P.R.C.
FOR MANTA EUROPE