

Camera video sporturi extreme

Midland XTC-400



< Manual de utilizare

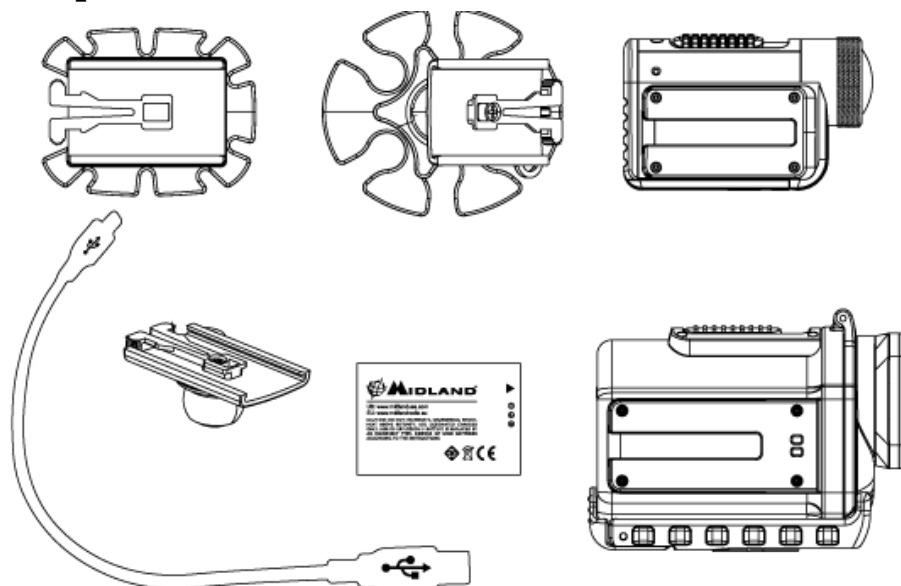


Contents

Continutul pachetului	2
Descriere camera XTC-400	2
Specificatii tehnice	3
Scoaterea acumulatorului	4
Formatarea cardului microSD	4
Lentile rotative	4
Microfonul extern.....	4
HDMI	5
Acumulatorul	5
Montarea si indreptarea camerei spre obiectiv	5
Inregistrare in conditii de iluminare scazuta	6
Descarcarea fisierelor	6
Wi-fi	6
Aplicatia pentru Smartphone sau tableta	7
Sisteme de operare compatibile.....	7
Actualizare firmware	8
LED-uri indicatoare.....	8
Indicatoare sonore	9
Pozitii selectoare.....	9
Durata inregistrari.....	9
Sfaturi si trucuri pentru utilizator	9

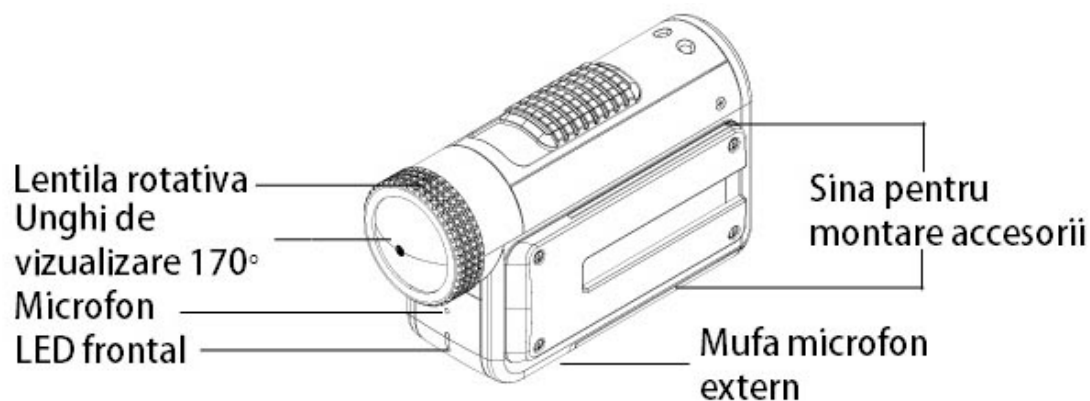
Vă mulțumim pentru că ați achiziționat camera sport Midland XTC-400. Suntem mandri să vă oferim un nou produs pentru înregistrarea aventurilor dumneavoastră. Cu un buton de pornire/oprire ușor de utilizat și o viață mai lungă a acumulatorului nu veți pierde nici un moment important. Odată conectată la calculator puteți să descărcați imaginile pentru a le trimite prietenilor. Este atât de simplu! Bucurați-vă!

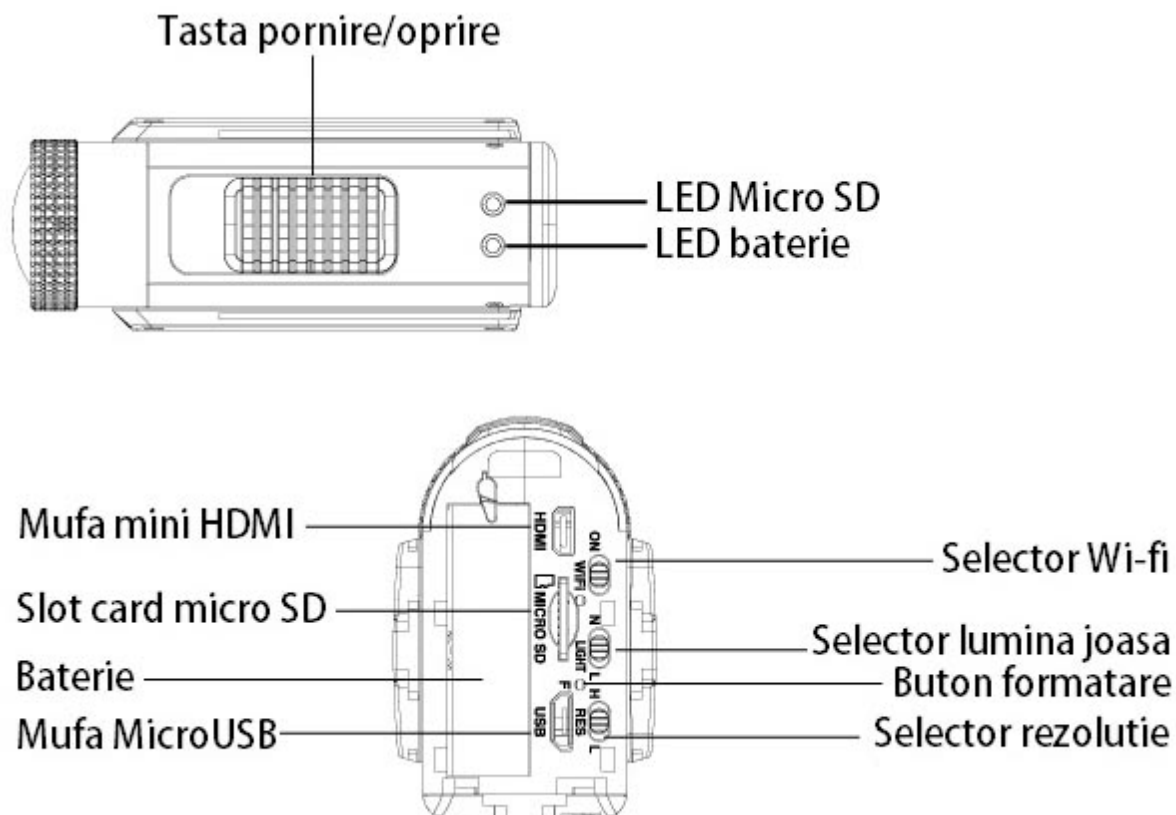
Continutul pachetului



- Camera sport Midland XTC-400
- Carcasa pentru scufundări până la 85m
- Cablu microUSB
- Acumulator
- Suport de montaj cu bandă adezivă
- Suport montaj tip “paianjen” (10° and 45°)

Descriere camera XTC-400





Specificatii tehnice

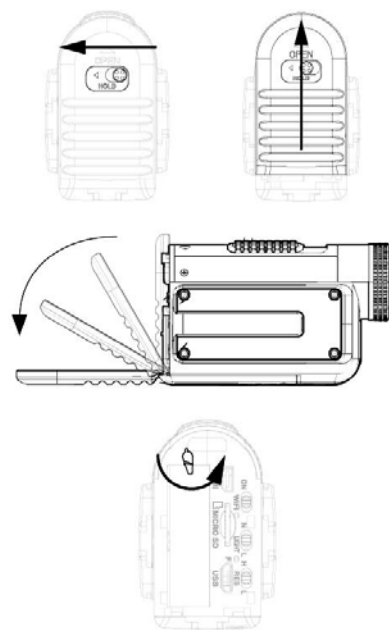
Rezolutie inregistrari	H 1920x1080p (30/25*fps) L 1280x720p (60/50*fps) * 848x480 (120/100fps)
Fotografiere *	12 Mp/5Mp/3Mp
Rata aspect imagine	16:9
Format inregistrare	MP4
Lentile	7 elemente (6 din sticla tratata cu grad mare de duritate si 1 IRF)
Lentile rotative	Da
Unghi de vizualizare	170°
Slot card SD	Da, pana la 32GB
Acumulator	Li-Ion 1700mAh
Autonomie acumulator	Pana la 5 ore
Inregistrare in timp real	Da
Mod silentios *	Optional
Rezistenta la apa	Pana la 85m adancime, cu carcasa
Fotografiere	Da
Montaj pe tripod	Da
Mufa HDMI	Da
Wi-fi	Da

Mufa microfon extern	Da
Greutate	140g
Dimensiuni	52x95x35 mm
Sisteme compatibile	Win XP/SP2/Vista 7&8 si Mac OSX10.4+

** Disponibil doar cu APP "Action Connect"*

Scoaterea acumulatorului

1. Apasati si tineti apasat clama de prindere inspre stanga. Glisati capacul in sus
2. Deschideti capacul
3. Dupa rotirea opritorului in sensul invers acelor de ceasornic, acumulatorul va putea fi scos cu usurinta



Formatarea cardului microSD

Nota: Inainte de prima utilizare a cardului microSD formatati-l urmand procedura urmatoare.

Cardul micro SD poate fi formatat cat inca mai este in camera video. Acest lucru va permite sa stergeti definitiv toate fisierele stocate. Pentru a efectua acest lucru procedati in felul urmat:

- Apasati si mentineti butonul de formatare apasat
- Mutati butonul de pornire/oprire in pozitia ON
- Camera va emite 4 beep-uri iar LED-ul se va aprinde alternativ rosu si albastru
- Cand procedura s-a incheiat camera va emite 2 beep-uri apoi se va inchide

Lentile rotative

Pentru a mentine orientarea dreapta a inregistrarii dv cand camera este montata inclinata, lentilele XTC-400 se pot roti 180° intr-o directie si 90° in cealalta directie. Exista spatieri la fiecare 90° pentru a va ajuta sa rotiti lentilele la loc in pozitia normal utilizata.

Microfonul extern

Pentru a conecta camera la un microfon extern, mai intai indepartati protectia de cauciuc apoi introduceti mufa de 3.5mm. Deasemena puteti conecta un MP3 player la camera video, prin intermediul aceleiasi mufe, pentru a inregistra muzica in inregistrarea dv video.

HDMI

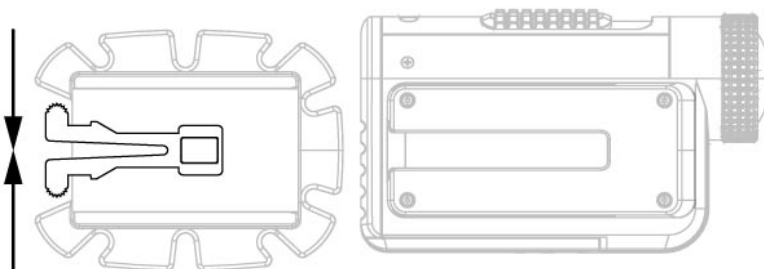
Conectati cablul miniHDMI (achizitionat separat) la camera video si apoi la un monitor/TV. Odata conectate, porniti camera pentru a vizualiza imaginile inregistrate in timp real. Daca opriti camera veti putea apoi vizualiza inregistrarile stocate pe card. Pentru a vizualiza fisierul urmator porniti din nou camera. Pentru a vizualiza fisierul urmator, opriti camera, si asa mai departe pana ati parcurs toate inregistrarile. Vetii putea intotdeauna sari la inregistrarea urmatoare dar niciodata la cea anterioara. Daca doriti vizualizarea inregistrarii anterioare trebuie sa deconectati camera de la cablul HDMI si apoi sa o reconectati sau sa treceti prin toate fisierele pana la fisierul dorit.

Acumulatorul

Acumulatorul inclus vine partial incarcat. Pentru a-l incarca conectati cablul microUSB inclus in pachet la camera apoi la un calculator, un alimentator de priza sau auto. Puteti utiliza camera inainte de prima incarcare completa fara a o defecta sau a strica acumulatorul.

Montarea si indreptarea camerei spre obiectiv

Montarea pe sina: camera XTC-400 a fost proiectata cu un sistem de montare in 3 puncte pe ambele parti, ceea ce va permite montarea ei pe o parte sau pe cealalta. Pentru a monta camera pe suportul standard, glisati camera pe sina cu adanciturile indreptate spre spatele camerei. Pentru a demonta camera din suport, strangeti de clema de prindere a suportului si apoi glisati camera inspre fata.

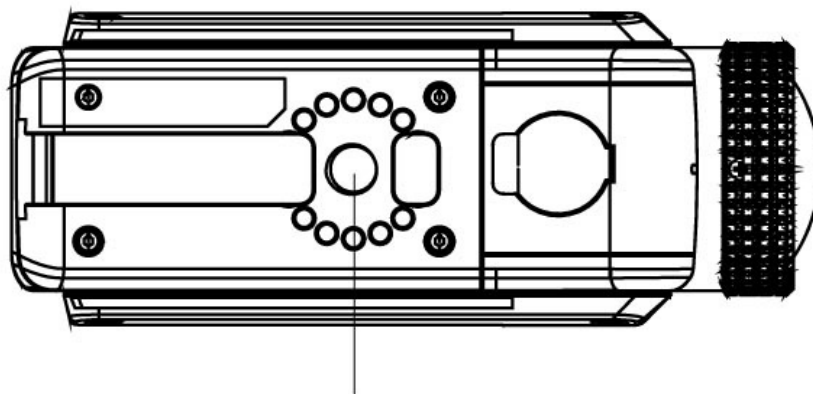


Montarea camerei cu suportul cu banda adeziva: cand montati camera pe casca trebuie sa procedati in felul urmator:

- Ganditi-va ce vreti sa filmati si montati camera corespunzator pe partea stanga, dreapta sau deasupra
- Gasiti locul potrivit de montaj si asigurati-va ca suprafata este curata. Indepartati folia protectoare de pe suportul cu banda adeziva si lipiti-l pe casca
- Odata montata, ajustati camera pentru a va asigura ca filmeaza in directia dorita
- Daca este nevoie, rotiti lentilele pentru a pastra unghiul drept de filmare
- Pentru a vedea in ce directie este indreptata camera, porniti wi-fi-ul si utilizati aplicatia pentru telefonul mobil pentru a vedea imaginea in timp real

Montarea camerei pe un tripod: in partea de jos a camerei este localizata o montura standart pentru montarea acesteia pe un tripod sau alt dispozitiv de fixare cu filet de diametru 1/4". Pentru a o monta, insurubati camera in surubul suportului in sensul acelor de ceasornic.

Nota: daca insurubati prea tare camera in suport s-ar putea sa stricati montura camerei sa chiar camera in sine.



Montura pentru tripod

Indreptarea camerei catre obiectiv cand este montata pe un tripod:

- Ganditi-va la ceea ce doriti sa filmati si montati-o conform
- Asigurati-va ca, odata montata, camera este indreptata spre inainte si nu inspre cer sau pamant
- Daca este necesar, rotiti lentilele pentru a pastra unghiul drept de filmare
- Pentru a vedea in ce directie este indreptata camera, porniti wi-fi-ul si utilizati aplicatia pentru telefonul mobil pentru a vedea imaginea in timp real

Inregistrare in conditii de iluminare scazuta

Aceasta functie permite utilizatorului sa filmeze chiar si in conditii de iluminare scazuta. Pentru a o activa setati selectorul "Light" pe pozitia "L". Pentru a o dezactiva setati-l pe pozitia "N".

Descarcarea fisierelor

Nu este necesara instalarea unui soft pentru a conecta XTC-400 la calculator. Pentru a descarca inregistrarile stocate pe cardul din camera XTC conectati camera la calculator si procedati la fel ca pentru alt mediu de stocare extern, in functie de sistemul de operare utilizat. Asigurati-va ca butonul de pornire al camerei se afla pe pozitia OFF inainte de descarcare.

Nota: Camera va salva fiecare inregistrare ca 2 fisiere, unul de inalta rezolutie si altul de rezolutie slaba (.tmb)

Wi-fi

Nota: Wifi-ul nu porneste daca nu aveti inserat un card microSD in camera.

Camera XTC-400 cu Wi-fi incorporat va permite sa controlati camera prin intermediul unui telefon mobil sau a unei tablete.

- Pozitionati selectorul Wi-fi pe pozitia ON
- Dati butonul de pornire in pozitia ON (in fata)
- Asteptati cateva secunde pentru incalzirea camerei si pornirea wi-fi-ului : camera va emite 2 beep-uri iar LED-ul frontal va lumina albastru; cand wi-fi-ul este pregatit, camera va emite un beep iar LED-ul frontal va lumina verde

Nota: daca, camera este pornita in modul wi-fi si nu este conectat nici un dispozitiv timp de 60 de secunde, aceasta va incepe automat sa inregistreze.

Aplicatia pentru Smartphone sau tableta

Pentru a controla camera trebuie sa descarcati si instalati aplicatia “Action Connect”, disponibila in Apple store si Google play. Cu ajutorul acestei aplicatii puteti sa:

- Vizualizati imaginea transmisa de camera video in timp real
- Porniti/opriti inregistrarea
- Personalizati setarile video
- Da zoom, sau schimba unghiul de vizualizare
- Efectua fotografii
- Efectua fotografii cu timp de intarziere
- Efectua setarile pentru wi-fi
- Efectua setarile de data/ora
- Vizualizati fotografiile si inregistrarile stocate pe cardul din camera
- Descarca inregistrarile pe telefonul dumneavoastra
- Impartasiti fotografiile si inregistrarile stocate pe cardul din camera cu prietenii prin intermediul retelelor de socializare, e-mail sau mesaje multimedia

Sisteme de operare compatibile

Camera XTC-400 poate fi utilizata atat pe PC cat si pe MAC. Sistemele de operare compatibile sunt:

- Windows XP / SP2 / Vista / 7 / 8
- Macintosh OSX 10.4 +

Pentru redarea inregistrarilor va recomandam sa utilizati Windows Media player, Quick Time sau VLC Media Player.

Pentru redarea corespunzatoare a inregistrarilor sistemele trebuie sa aiba:

- Procesor de 3.2GHz sau mai mare
- 1GB de RAM sau mai mult
- Placa video de 256MB sau mai mare

Redarea fisierelor necesita codeul H.264. Pentru a obtine mai multe informatii accesati pagina xtcactioncamera.com

Actualizare firmware

Nota: asigurati-va ca, camera sa aiba tot timpul ultima versiune de firmware

Pentru a verifica versiunea de firmware conectati camera la telefonul mobil sau tableta si deschideti aplicatia de control. Mergeti la Settings -> About - > Version.

Pentru a va actualiza dispozitivul accesati pagina xtcactioncamera.com si urmati instructiunile.

LED-uri indicatoare

LED baterie:

Culoare LED	Semnificație
Albastru continuu	Acumulator incarcat complet
Albastru intermitent	Acumulator pe jumătate plin sau in curs de incarcare
Rosu continuu	Acumulator descarcat
Roșu intermitent *	Acumulator descarcat aproape de tot
LED stins	Acumulator epuizat

**Nota: Cand led-ul bateriei este rosu intermitent, fiti pregatiti pentru a-i incarca acumulatorul, deoarece camera va opri inregistrarea .*

LED card microSD:

Culoare LED	Semnificație
Albastru continuu	66% - 100% memorie disponibila
Albastru intermitent	33% - 66% memorie disponibila
Rosu continuu	0% - 33% memorie disponibila
Roșu intermitent *	Card plin
LED stins	Fara card sau eroare de card
Rosu/albastru intermitent	Formatare card / actualizare firmware

LED frontal:

Culoare LED	Semnificație
Verde intermitent	Inregistrare imagini 1080p
Albastru intermitent	Inregistrare imagini 720p
Rosu intermitent	Inregistrare imagini WVGA
Albastru continuu	Activare wi-fi
Verde continuu	Wi-fi activ
Rosu continuu	USB conectat

Indicatoare sonore

Sunet	Semnificatie
1 beep	Pornire camera (wi-fi dezactivat)
2 x 2 beep-uri	Pornire camera (wi-fi activat)
3 beep-uri	Pornire inregistrare
5 x 3 beep-uri	Card de memorie plin
2 beep-uri	Oprire camera
1 beep (wi-fi activat)	Confirmare aplicatie smartphone sau tableta
4 beep-uri	Formtate card de memorie

Pozitii selectoare

Pozitie	Semnificati
Wi-fi in sus (ON)	Wi-fi activ
Wi-fi in jos	Wi-fi dezactivat
Light in sus (N)	Mod iluminare normal
Light in jos (L)	Mod iluminare slaba
Resolution in sus (H)	Inregistrare la 1080p
Resolution in jos (L)	Inregistrare la 720p

Durata inregistrari

Card de memorie	Inregistrare 720p	Inregistrare 1080p
512 MB	6.5 min	5.5 min
1 GB	13 min	11 min
2 GB	26 min	22 min
4 GB	52 min	44 min
8 GB	104 min	88 min
16 GB	208 min	176 min
32GB	416 min	352 min

***Nota:** Camera imparte automat inregistrările in segmente de 29min.

Sfaturi si trucuri pentru utilizator

Problema	Solutie
Camera nu porneste	Acumulatorul este complet descarcat, puneti-l la incarcare
Camera nu inregistreaza	Verificati daca comutatorul REC este impins pana la capat. Daca led-ul pentru inregistrare nu se aprinde, opriti camera si reinstalati acumulatorul

Nu citeste cardul SD	Asigurați-vă ca microSD-ul este introdus corect Conectați camera la computer pentru a verifica dacă mai are spațiu de stocare disponibil. Încercați să formatați cardul
Inregistrarea este lentă sau instabilă	Verificați camera să fie conectată la calculator prin intermediul USB 2.0 sau USB 3.0. Deconectați din calculator alte dispozitive conectate prin USB neutilizate Verificați dacă sistemul îndeplinește cerințele minime pentru redarea înregistrărilor Verificați dacă a fost instalat un codec corespunzător
Viteza mică de descărcare a înregistrărilor în calculator	Verificați camera să fie conectată la calculator prin intermediul USB 2.0 sau USB 3.0. Deconectați din calculator alte dispozitive neutilizate conectate prin USB
Calculatorul nu recunoaște camera	Verificați dacă comutatorul REC este în poziția pornit în timp ce este conectată la calculator Verificați dacă microSD-ul este în poziția corectă Cardul SD s-ar putea să fie defect, încercați să-l formatați
Zgomot excesiv cauzat de vânt	Plasați o bucată de bandă adezivă peste microfon Încercați utilizarea unui microfon extern Încercați să utilizați carcasa de protecție
Nu se poate conecta aplicația pentru smartphone	Verificați setările wi-fi ale camerei și ale smartphone-ului sau tabletei

