



## **Midland XTC 280 akció kamera** **használati utasítás**

### Gyors üzembe helyezési útmutató

1. Nyomja le a készülék oldalán található rögzítő pöcköt, utána toljuk előre az oldalborítást. Helyezze be az akkumulátort a helyére, majd tegye vissza a oldalborítást.
2. A készülék hátsó oldalán hajtsa le a gumiborítást, itt találja a SD kártya foglalatot. A jelölésnek megfelelően helyezze be a kártyát a helyére.
3. Lehetőség szerint rögzítse stabilan a kamerát valamely konzol segítségével.
4. A felvétel elindításához csak előre kell tolni a készülék tetején található csúszó kapcsolót. A felvétel 8 mp múlva fog elindulni.
5. Amennyiben végzett a felvétellel a leállításhoz egyszerűen húzza hátra a csúszó kapcsolót.
6. Miután ez megvan, vegye ki az SD kártyát és csatlakoztass a számítógépéhez, vagy bármilyen lejátszó eszközhöz.  
De akár a kamerát közvetlenül is csatlakoztathatja egy számítógéphez, majd tolja előre a felvétel kapcsolót.

#### A doboz tartalma:

- Midland XTC-280 kamera
- 65m-ig vízálló tok
- USB kábel
- Li-Ion akkumulátor
- Ragasztható sisak konzol (2db alsó résszel)

#### Kamera tulajdonságai:

##### 1080p (H) tulajdonságok:

- FPS: 30 kép/mp
- Látószög: 118°
- Képarány: 16:9
- Felbontás: 1920\*1080
- Fájl típus: MP4
- Képstabilizátor (DIS)

##### 720p (L) tulajdonságok:

- FPS: 30 kép/mp
- Látószög: 118°
- Képarány: 16:9
- Felbontás: 1280\*720
- Fájl típus: MP4
- Képstabilizátor (DIS)



### Akkumulátor:

A készülék tetején található három LED visszajelző, ezek közül a bal oldali jelzi az akkumulátor különböző állapotait:

Töltöttség jelző állapota	Akkumulátor állapota
Folyamatos zöld fény	Töltöttség <=100%
Villogó zöld fény	Akkumulátor töltődik
Folyamatos piros fény	Töltöttség >=50%
Villogó piros fény*	Alacsony töltöttségi szint*
Nincs fény	Akkumulátor lemerült

\*Amikor elkezd villogni a piros fény készüljön fel az akkumulátor cseréjére, mert a felvétel hamarosan le fog állni és a kamera kikapcsol.

### Felvétel:

1. Tolja előre a felvétel kapcsolót, a kamera bekapcsol.
2. Az akkumulátor visszajelző előbb pirosra majd zöldre fog váltani. Az SD kártya visszajelző zöldre vált (ez a jobb oldali LED a készülék tetején). A bekapcsolás után 8mp elteltével a felvétel visszajelző pirosan kezd el villogni, jelezvén, hogy a felvétel folyamatban van (középső LED)
3. A felvétel leállításához húzza hátra a kapcsolót. FONTOS, hogy a felvétel csak 3mp múlva fog leállni.

SD kártya állapotjelző	SD kártya
Zöld fény	több mint 1024MB (1GB) szabad
Sárga fény	512MB-1024MB szabad
Piros fény	kevesebb mint 512MB szabad
Villogó piros	a kártya nem írható
Villogó zöld	a kártya formattálva van

**FONTOS: A megfelelő minőség érdekében használjon Class4-esnél gyorsabb SD kártyákat!!!**

### Képstabilizátor:

Az XTC-280-as készülék rendelkezik digitális kép stabilizátorral (DIS), ami korrigálja vibráló, remegő kamera képhibáit.



Hírközléstechnikai, Informatikai, Szolgáltató Kft.  
1089 Budapest, Elnök u. 1.



SD kártya mérete	720p felvétel	1080p felvétel
512MB	6,5 perc	5,5 perc
1GB	13 perc	11 perc
2GB	26 perc	22 perc
4GB	52 perc	44 perc
8GB	104 perc	88 perc
16GB	208 perc	176 perc
32GB	416 perc	352 perc

**Megjegyzés:** a kamera 2GB-os fájl méret után automatikusan új fájlba kezd rögzíteni. A felvétel nem áll meg csak több fájlból fog állni.

SD kártya formázása a kamera segítségével:

Lehetőség szerint legyen feltöltve az akkumulátor formázás előtt, nehogy pont a formázás közben merüljön le a kamera.

**FONTOS: formázáskor minden adat el fog veszni az SD kártyáról!!!**

1. Tolja előre a felvétel kapcsolót
2. Amikor az akkumulátor visszajelző LED zöld színűre vált nyomjuk be és tartjuk nyomva a készülék hátulján található SD kártya formattáló gombot
3. Tartjuk addig nyomva, amíg a felvétel visszajelző LED (középső) ki nem alszik, illetve az SD kártya visszajelző LED (Jobb oldali) el nem kezd zölden villlogni.
4. Kapcsoljuk ki a kamerát.

**Megjegyzés: alacsony töltöttségi szint mellett nem lehet a kártyát formattálni!!!**

*Probléma:*

*Megoldás:*

A kamera nem kapcsol be	Töltse fel az akkumulátort
Nem indul el a felvétel	<ul style="list-style-type: none"><li>- Nézze meg van-e SD kártya a kamerában.</li><li>- Győződjön meg róla, hogy teljesen előre toltá-e a felvétel kapcsolót.</li><li>- Ha ezek nem segítenek, vegyük ki az akkut majd tegyük vissza.</li></ul>
Az SD kártya nem olvasható	<ul style="list-style-type: none"><li>- Nézze meg van-e a gépben és hogy jól van-e benne az SD kártya.</li><li>- Formázza meg a kártyát a kamerával használat előtt.</li></ul>
Lassú vagy hullámzó kép	<ul style="list-style-type: none"><li>- Más eszközökhöz min. USB 2.0 keresztül</li></ul>

Céggjegyzékszám: CG. 01-09-661564, Nyilvántartó Cégbíróság: Fővárosi Bíróság



Tel: 459-8050  
Fax: 210-1757

Internet: [www.dnd.hu](http://www.dnd.hu)  
E-mail: [dnd@dnd.hu](mailto:dnd@dnd.hu)





Lassú vagy hullámzó kép	<p>csatlakoztassuk.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Előbb másolja át a videókat, és a PC-ről nézze meg őket.</li><li>- Nézze meg, hogy a PC megfelel-e a minimum követelményeknek</li><li>- A nem használt USB eszközöket húzza le a PC-ről.</li><li>- Ellenőrizze a szükséges kodekek meglétét.</li></ul>
Lassú adatátvitel (USB)	<ul style="list-style-type: none"><li>- USB 2.0-ás portot használjon</li><li>- A nemhasznált USB-s eszközöket húzza le a PC-ről</li></ul>
A PC nem ismeri fel a kamerát	<ul style="list-style-type: none"><li>- Tolja előre teljesen a felvétel kapcsolót miután csatlakoztatta a kamerát a PC-hez.</li><li>- Ellenőrizze, hogy az SD kártya jól van-e betéve.</li><li>- Lehet sérült az SD kártya</li><li>- ha szükséges formattálja a kártyát</li></ul>
Nem lehet másolni a fájlokat az SD-ről	<ul style="list-style-type: none"><li>- Futtatása a következő parancsot a PC-n: CHKDSK volume:/f</li></ul>
Erős a szélzaj	<ul style="list-style-type: none"><li>- Egy kis darab ragasztó szalaggal ragassza le a mikrofon nyílását (Optika alatt van)</li><li>- Használja a vízálló tokot.</li></ul>