

Hordozható 16MP-es HD Videókamera Használati utasítás

Köszönjük, hogy a PMP digitális termékünket választotta! A termék üzembe helyezése előtt, kérjük, olvassa el a teljes használati útmutatót, és őrizze meg.

Biztonsági intézkedések röviden:

1. Ne használja a készüléket extrém hőségben, vagy hidegben, poros, vagy nedves környezetben!
2. Óvja a készüléket a közvetlen erős napsugárzástól!
3. Óvja a készüléket az erős ütközésektől!
4. Kapcsolja ki a készüléket, mielőtt berakja, vagy eltávolítja az SD kártyát.
5. A beépített akkumulátort töltsse fel, ha az akkumulátor jel üres, és világít, vagy ha készülék automatikusan kikapcsol.
6. Ne használja a készüléket extrém száraz időben, védje az elektromos kisüléstől!
7. Ne kapcsolja szét a készüléket, amikor formatál, vagy le- és feltöltés alatt, máskülönben programhibák fordulhatnak elő.
8. Amikor USB kábelen keresztül használja a készüléket, a felhasználó helyesen mentse és exportálja a dokumentumokat összhangban a dokumentum vezérléssel. A helytelen művelet adatvesztést okozhat és a gyártó nem fele ezekért.
9. Tartsa tisztán a kamera lencsét!

Tartalom:

1. Beüzemelés
2. Fényképezés
3. Fényképek lejátszása
4. Video felvétel
5. Video lejátszása
6. PC kamera kapcsolat
7. Technikai jellemzők

1. Beüzemelés: Néhány funkció nem található különböző modellekben, kérjük, használja a beépített funkciókkal a készüléket.

1. W - T: Zoom
2. MODE: MODE gomb, 3 módot lehet választani: fényképezés, video felvétel, hangfelvétel
3. SNAP: start, vagy stop. Fényképezés, video felvétel, hangfelvétel.
4. fel: effektek kiválasztása
5. le: fény ki- és bekapcsolása
6. balra: képernyő törlés
7. jobbra: lejátszás
8. OK: ok
9. POWER gomb
10. MENU: menü
11. sensor
12. karpánt
13. akkumulátor és SD kártya bemenet
14. USB csatlakozó. Számítógépre csatlakoztatva lehet feltölteni.
15. AV kimenet

2. Fényképezés:

Kapcsolja be a készüléket, és nyomja meg a SNAP gombot a fényképezéshez. A jelenlegi módban nyomja meg a "felfelé" gombot a "kép méret"-hez. A "lefelé" gomb megnyomásával bekapcsolhatja a vakut. A balra mutató gombbal letörölheti a képernyőt. A jobbra gombbal a lejátszás módba léphet.

1. Nyomja meg az OK gombot a video, vagy hangfelvételhez. A MENU gombbal a beállításokhoz léphet.

Nyomja meg a MENU gombot a fényképezés beállításai menühöz:

A.: Felbontás: 5M 2592x1944; 3M 2048x1536; 1M: 1280x1024; VGA 640x480. A kép mérete úgy fog változni, ahogy kiválasztja a megfelelő méretet, és jelezni fogja a képernyőn.

B.: Minőség: Legjobb, jó, normál, alapértelmezett. A különböző módok a megfelelő változtatásokat elvégzik.

C.: Fókusz: Központi vagy több fókusz

D.: Fehéregyensúly: automatikus, nappali, felhős, fluoreszkáló, lámpafény. A különböző módok a megfelelő változtatásokat elvégzik.

E.: Exponálás: 6 féle: +2+1,7; +1,3; +1,0; +0,7; +0,3; 0; -0,3; -0,7; -1,3; -2,0. Az alapértelmezett 0. A különböző módok a megfelelő változtatásokat elvégzik.

F.: Vezető mód: önidőzítő 2s, 10s. Alapértelmezetten kikapcsolva. A különböző módok a megfelelő változtatásokat elvégzik.

G.: Effektek: Normál, fekete-fehér, szépia, negatív, vörös, zöld, kék. Alapértelmezett: normál. A különböző módok a megfelelő változtatásokat elvégzik.

H.: Képkeret: 4féle keret van (A, B, C, D). A különböző módok a megfelelő változtatásokat elvégzik.

2. Beállítások

A.: Hang: - blendetakaró le (on/off) - strat up 1/2/3 - sípolás (on/off) - hangerő 0-3

B.: automata felülvizsgálat: kikapcsolva / 1s / 3s

C.: energia frekvencia: 50HZ, 60HZ, Kérjük, megfelelően válassza ki a frekvenciát.

D.: Energia frekvencia: 1perc, 3perc, 5perc. Alapértelmezett: 1perc.

E.: Dátum és idő: hónap/nap/év, /óra, perc. Kérjük, állítsa be manuálisan. Alapértelmezett: 01/01/2008, 00:00.

F.: Nyelv: angol, kínai

G.: TV kimenet: NTSC/PAL

H.: USB: MSDC, PCCAM, PICTBRIDGE

I.: üzembe helyezés kép: off/ rendszer/ az én képem. Itt kiválaszthatja a képet.

J.: Formázás: a memóriakártyán tárolt adatok elvesznek a formatálással.

K.: Alapbeállítások visszaállítása: ez mindent az alapértelmezett gyári beállításokra állít vissza. További beállításokhoz nyomja meg a fel-, és le gombokat, ahhoz, hogy felfelé, vagy lefelé léptessen. A T és W gombokkal jobbra és balra tud fordulni. Az elfogadáshoz nyomja meg az OK gombot, a kilépéshez a MENU gombot.

3. Fényképek lejátszása:

Nyomja meg a Jobbra gombot a fotók lejátszásához, itt megmutatja a legutóbbi képet. A következő/előző képhez léptetéshez nyomja meg a fel/le gombokat. Nyomja meg a MENU gombot: lezárás, törlés, diavetítés, effekt, torzítás, átméretezés, hangjegyzet, kezdőkép, képeret.

Védelem: nyomja meg a M gombot a belépéshez, majd a Jobbra gombot a képvédelem bekapcsolásához. Két módra van lehetőség, 2 választási lehetőséggel: zárolás, vagy zárolás feloldása. Ha kiválasztja a zárolást az adott képre, a jobb sarokban megjelenik egy „zárolva” ikon. A zárolt képet nem lehet törölni, csak a zárolás feloldása után.

Törlés: Nyomja meg a MENU gombot a törlés mód bekapcsolásához. Két lehetőség közül választhat: kijelölt képtörlése, vagy az összes törlése. Megjegyzés: A zárolt képek nem törölhetők, csak a zárolás feloldása után.

Diavetítés: először állítsa be megfelelően a lejátszási időt, és az effekteket, majd nyomja meg a start gombot, a képek diavetítésként kerülnek lejátszásra.

Effekt: speciális effekteket lehet hozzáadni: normál, fekete-fehér, zöld, kék, vörös. Forgatás: nyomja meg a MENU gombot a képek forgatásához. OK gombbal válasszon a 0°, 90°, 180°, 270° fok között. A különböző módok a megfelelő változtatásokat elvégzik. A SAVE gombbal tudja elmenteni a változtatásokat. A BACK gombbal tud kilépni.

4. Video készítése

Lépjén be a video módba közvetlenül a bekapcsoláskor, és nyomja meg a SNAP gombot a video készítéséhez. A felvétel leállításához nyomja meg ismét a SNAP gombot. Nyomja meg a MENU gombot a beállításokhoz.

Felbontás: a MENU gomb megnyomásával tud a felbontás beállításához lépni, itt 4 lehetőség van: HD 1280x720; 720 720x480; VGA 640x480; QVGA 320x240. A különböző módok a megfelelő változtatásokat elvégzik

Arányok érzékelése: magas, közepes, vagy alacsony, válassza ki a különböző formátumokhoz a megfelelően beállítást. A beállítás befolyásolja a video minőségét, és a fájl méretét.

Fókusz módok: központi fókusz, több fókusz, középre bemért általános fókusz, helyi fókusz.

Fehér egyensúly: automatikus, napsütés, felhős, fluoreszkáló, lámpafény. A különböző fényviszonyok esetén válassza ki a megfelelő módot.

5. Video lejátszás:

Nyomja meg a jobbra gombot a videolejátszáshoz, a T W gomb, majd az OK gomb megnyomásával indíthatja a lejátszást, az OK gomb ismételt megnyomásával megállíthatja. Ha a videót megállította, az M gomb megnyomásával megjeleníti a „védelem” és a „törlés” lehetőségeket.

Védelem: Nyomja meg az M-gombot, majd a fel/le gombokkal tudja megnyitni a lehetőségeket: zárolás / zárolás feloldása. Amennyiben zárolja a videót, a jobb sarokban megjelenik egy „zárolva” ikon. A zárolt videót nem lehet törölni, csak a zárolás feloldása után.

Törlés: Nyomja meg a MENU gombot a törlés mód bekapcsolásához. Két lehetőség közül választhat: kijelölt kép törlése, vagy az összes törlése.

6. Hangfelvétel:

A MENU gomb megnyomása után válassza a hangfelvétel menüt, a SNAP gombbal indíthatja a felvételt, ha újra megnyomja a SNAP gombot, a felvétel megáll, és a készülék elmenti a felvételt.

TV kimenet: a MENU gomb megnyomásával 2 lehetőség közül választhat: NTSC és PAL. Alapértelmezett az NTSC. Automatikusan elindul a TV készülékkel a kommunikáció. A képernyő bezárul, és elsötétül, kapcsolja be a Tv képernyőt.

7. Jellemzők:

| | |
|--------------------|--|
| Kijelző | 2.4"/2.8" kijelző HDD TFT (320x240pixel) |
| USB port | USB 2.0 |
| Memória | SD kártyával 128MB / 256MB/, 512MB/, 1GB/, 2GB/, 4gb/, 8GB |
| Energiaellátás | beépített akkumulátor |
| Video formátum | AVI |
| Video felbontás | VGA 640x480, QVGA 320x240 |
| Fénykép formátum | JPEG |
| Fénykép felbontás | 5M 2592x1944, 3M 2048x1536, 1M 1280x104, VGA 640x480 |
| TV-kimenet | NTSC-30fps / PAL-25fps |
| Fehéregyensúly | automata/nappali/felhős/lámpafény/fluoreszkáló |
| Nyelvek | magyar, angol, kínai, spanyol, olasz, német, francia |
| Akkumulátor | tölthető lítium-ion akkumulátor |
| Operációs rendszer | Windows 2000/XP/ Vista/ |
| Hőmérséklet | 0-40°C |
| Tartozékok | USB kábel, AV kábel, töltő, használati utasítás |
| Méret | 105x70x23 mm |
| Tömeg | 118g |