Stolní hodiny Lawmate
PV-FM20HDWI s IP kamerou

Návod k obsluze



Kontakt na dodavatele:

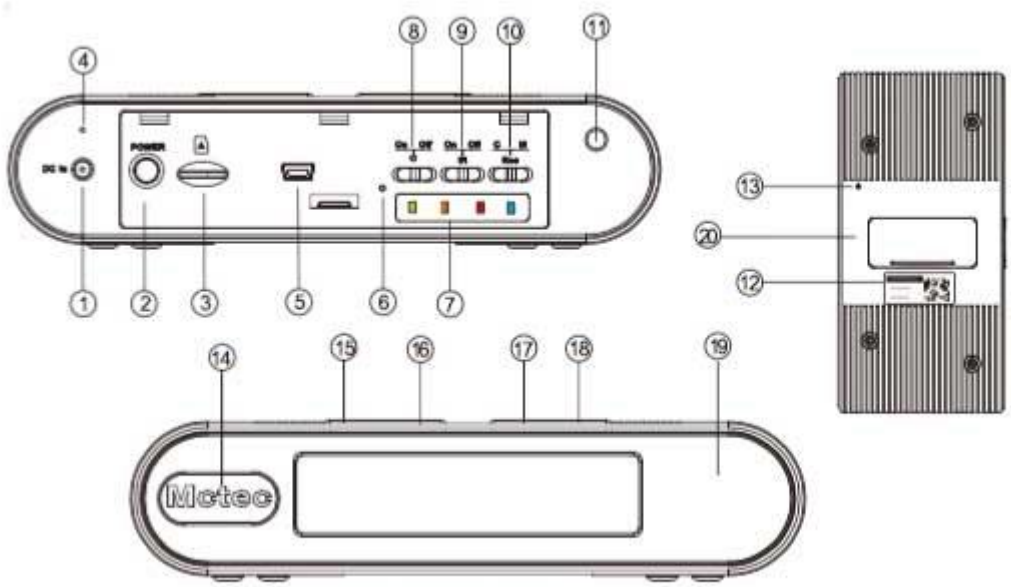
SHX Trading s.r.o.

Hrusická 2616/3, Praha 4 - 141 00

Tel: 244 472 125

1. Zobrazení přístroje

1.1 Popis zařízení



1. Konektor pro připojení napájení
2. Tlačítko pro zapnutí/vypnutí
3. Slot na paměťovou kartu
4. Mikrofon
5. USB port
6. Navrácení do původního nastavení
7. LED diody
8. Zapnutí/vypnutí Wi-Fi
9. Zapnutí/vypnutí IR přísvitu
10. Přepnutí mezi kontinuálním nahráváním/detekcí pohybu
11. Sensor světla
12. QR kód
13. Reset hodin
14. Objektiv kamery
15. Ovládání hodin - +
16. Ovládání hodin - -
17. Ovládání hodin - OK
18. Aktivace podsvícení budíku (na cca 8 sekund)
19. IR diody
20. Slot na baterie (pro provoz budíku)

2. Rychlý start

- Budík připojte k napájení. Napájení slouží pro provoz kamerové částí. Pro provoz budíku je nutné vložit 2x AAA baterii.
- Vložte micro SD kartu do příslušného slotu - tj. [3].
- Zařízení zapněte tlačítkem [2].
- Zařízení je standardně nastaveno na kontinuální nahrávání - tzn. 40 sekund po zapnutí začne nahrávat. Svítící červená dioda signalizuje nahrávání.

3. Podrobný návod

3.1 Bod 1

1. Budík připojte k napájení. Napájení slouží pro provoz kamerové částí. Pro provoz budíku je nutné vložit 2x AAA baterii.
2. Budík zapnete krátkým stiskem tlačítka [2].
3. Budík vypnete dlouhým stiskem tlačítka [2] (4 sekundy).

3.2 Nastavení času na hodinách

1. Podržte na 3 sekundy tlačítko [17].
2. Tlačítky + a - ([15] a [16]) nastavte hodiny. Poté stiskněte krátce [17] a nastavte minuty. Opakovaným stiskem [17] hodiny uložíte.
3. Tlačítkem [15] přepínáte mezi 24 a 12 hodinovým formátem zobrazování času.
4. Tlačítkem [18] aktivujete na cca 8 sekund podsvícení budíku.

3.3 Nahrávání a detekce pohybu

1. Nahrávání se spustí automaticky po 40 sekundách od zapnutí.
2. Pokud tlačítkem [10] aktivujete detekci pohybu, bude zařízení nahrávat až při detekci.

3.4 Wi-Fi

1. Wi-Fi se aktivuje tlačítkem [8]. Do 40 sekund by měla být Wi-Fi aktivní a je možné s ní pracovat. O aktivní Wi-Fi informuje oranžová dioda (nejdříve bliká, po spojení svítí).
2. Více o nastavení Wi-Fi a práci s mobilní aplikací viz samostatný návod.

3.5 Restart zařízení a obnovení nastavení

1. Pokud je potřeba zařízení natvrdo restartovat – vypojte napájení.
2. Pro obnovení továrního nastavení podržte tlačítko [6] na 10 sekund.

3.6 Detekce pohybu a IR přísvit

1. Detekci pohybu aktivujete tlačítkem [10] (posunutím z polohy C do M).
2. IR přísvit zapnete tlačítkem [9] (On/Off).

3.7 Popis diod

- Modrá dioda (napájení) - značí zapnuté zařízení
- Červená dioda (nahrávání) - značí, že zařízení aktuálně nahrává video
- Oranžová dioda (Wi-Fi) - pokud bliká, čeká na spárování s telefonem a následné ovládání přes telefon/propojení s Wi-Fi (viz návod na mobilní aplikaci). Stále rozsvícená značí v pořádku spárované zařízení s telefonem.
- Zelená dioda (IP) - Po nastavení Wi-Fi v zařízení přestane svítit oranžová dioda a rozsvítí se zelená – ta značí, že je zařízení připojeno na Wi-Fi a je možné k němu vzdáleně přistupovat.

3.8 Stažení pořízených záznamů

1. Přes mobilní aplikaci viz zvláštní návod na ni.
2. Přes PC přiloženým kabelem - některé PC ale mají problémy zařízení rozpoznat, nejspolehlivěji funguje 1. a 3. varianta.
3. Čtečkou paměťových karet - vyjměte kartu ze zařízení, vložte jí do čtečky karet a tu připojte k PC.

3.9 Stažení pořízených záznamů

1. Pokud by mělo video zvláštní barevný nádech, může být potřeba kalibrace sensoru světla ([11]).
2. Zapněte IR přísvit. Uslyšíte cvaknutí.
3. Překryjte prstem sensor světla (na cca 6 sekund). Poté prst odejměte - zařízení nyní zkalibruje sensor.

4. Specifikace

Rozlišení videa až Full HD	Podpora až 32 GB karet
Aplikace pro iOS i Android	8 GB micro SD karta v balení
Úhel záběru 78°	.AVI formát videa
IR přísvit	Podsvícený displej hodin
Možnost nahrávání ve smyčce	Rozměry 162x78x34 mm

5. FAQ – často kladené dotazy:

„Na kartu se nenahrává žádný záznam“

Zkontrolujte, zda má Vaše karta kapacitu mezi 2 – 32 GB, jinou výrobek nepodporuje.

„Mám kompatibilní kartu, ale přesto se žádný záznam nenahrává“

Zkuste kartu zformátovat v PC.

„Nedaří se mi připojit k online přenosu“

Prověřte připojení v místě, kde se kamera nachází, případně připojení u Vašeho telefonu/tabletu.

„Hodiny neukazují správný čas/nezobrazují se vůbec“

Zkontrolujte tužkové baterie, které hodiny napájí.



6. Závěrečná ustanovení

Ovládání přístroje se může v závislosti na jednotlivých sériích drobně lišit.

Přístroj používejte v souladu s platnými právními předpisy. Dodavatel nenese žádnou odpovědnost za použití přístroje v rozporu s těmito předpisy.

Návod je majetkem společnosti SHX Trading s.r.o. Veškeré kopírování či jiná forma šíření musí být se souhlasem této společnosti.

Pokud v návodu naleznete nějaké nepřesnosti, neváhejte nás kontaktovat pomocí výše uvedených údajů.