

## HIT & MISS TARGET

### Инструкция по обслуживанию

#### 1. Меры предосторожности и важная информация

- Перед использованием внимательно прочитайте Инструкцию по обслуживанию
- Пользуйтесь устройством так, как это указано в Инструкции по обслуживанию
- Мишень необходимо установить так, чтобы на неё не падали прямые солнечные лучи (правило UIPM В.5.15.i)
- С данной мишенью можно использовать только внешние огни ПЕНТАШОТ
- Лазерная мишень - это оптоэлектронное устройство, запрещено проводить его демонтаж!!!

#### 2. Описание



**Address:** PENTASHOT EU s.r.o.  
Zámecká 2315/9  
70200 Ostrava

**Delivery address:** PENTASHOT EU s.r.o.  
Kosmova 1090/11  
70200 Ostrava



[www.pentashot.eu](http://www.pentashot.eu)

**E-mails:** [jiri@pentashot.eu](mailto:jiri@pentashot.eu)  
[business@pentashot.eu](mailto:business@pentashot.eu)  
[info@pentashot.eu](mailto:info@pentashot.eu)

**Phone numbers:** +420 605 252 433  
+420 773 002 110  
+420 607 056 112

**1. HIT&MISS Target**  
**2. HIT zone**  
**3. MISS zone**  
**&data**

**4. LED diodes**  
**5. Battery space**  
**6. Power switch**

**7. Hanging holes**  
**8. Connector for lamps**

### 3. Назначение

Мишень Хит&Мисс предназначена для инструктажа, тренировки и соревнования, особенно для «combined eбeny» в Современном пятиборье. Мишень анализирует падение лазерного луча на «хит»- и «мисс»-зоны. Падение на зону «хит» сигнализируется загоранием зеленого светодиода /4./. Падение на зону «мисс» сигнализируется загоранием красного светодиода /4./. Продолжительность стрельбы составляет 50 секунд с момента первого выстрела. По истечении 40 секунд первый светодиод с левой стороны медленно мигает в течение 5 секунд, по истечении 45 секунд этот светодиод начнёт быстро мигать. По истечении 50 секунд все светодиоды мигают в течение 5 секунд. Все светодиоды мигают также после пяти успешных попаданий в зону «хит». Питание мишени происходит от трёх батареек АА 1,5 В.

На мишень можно стрелять всеми гомологированными излучателями с кодом UIPM.

### 4. Подготовка мишени к использованию

В пространство для батареек /5./вставьте 3 батарейки АА 1,5 В. Мишень установите на ровную поверхность или подвесьте её за дырки для подвешивания /7./ на стенку или другую подготовленную поверхность. Мишень включите с помощью кнопки «СТАРТ» /6./. После включения сначала загорятся светодиоды зелёным светом, а потом красным (только на несколько секунд). Потом мишень автоматически проверит состояние батареек загоранием светодиодов зелёным светом:

- 5 зелёных диодов – заряжённые батарейки
- 4 зелёных диода – 75% зарядки батареек
- 3 зелёных диода – 50% зарядки батареек
- Два зелёных диода – 25% зарядки батареек
- Один зелёный диод – батарейки разряжены, замените батарейки

**Address:** PENTASHOT EU s.r.o.  
Zámecká 2315/9  
70200 Ostrava

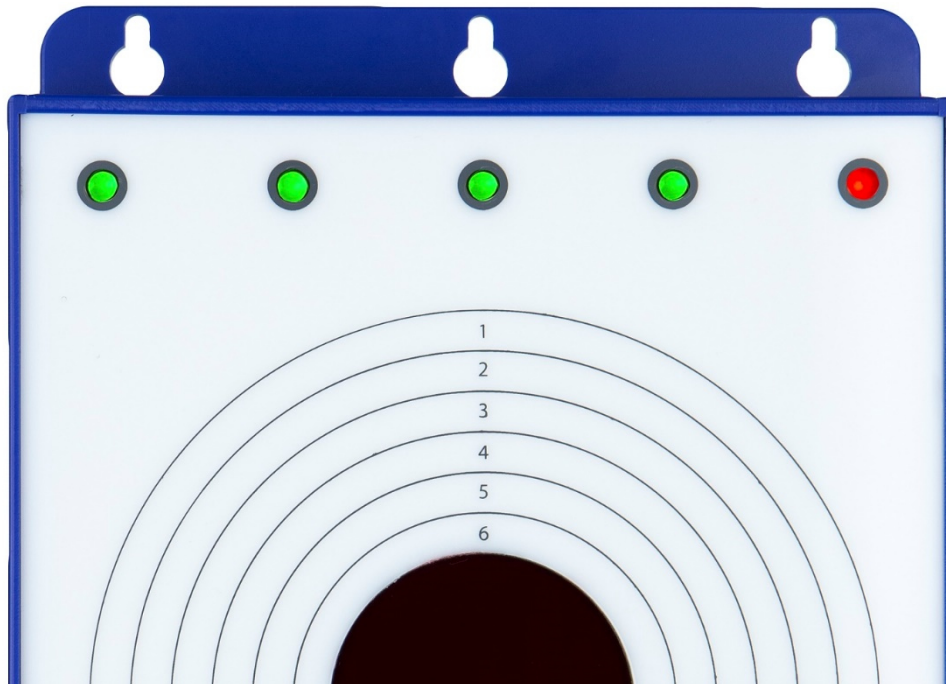
**Delivery address:** PENTASHOT EU s.r.o.  
Kosmova 1090/11  
70200 Ostrava



[www.pentashot.eu](http://www.pentashot.eu)

**E-mails:** [jiri@pentashot.eu](mailto:jiri@pentashot.eu)  
[business@pentashot.eu](mailto:business@pentashot.eu)  
[info@pentashot.eu](mailto:info@pentashot.eu)

**Phone numbers:** +420 605 252 433  
+420 773 002 110  
+420 607 056 112



### Battery space



### 5. Присоединение внешних огней

К мишени можно присоединить только внешние огни «ПЕНТАШОТ» с помощью кабеля UTP, присоединяемого к разъёму /8./. После присоединения мишень питается от огней и подача энергии от батарейки автоматически приостанавливается.

**Address:** PENTASHOT EU s.r.o.  
Zámecká 2315/9  
70200 Ostrava

**Delivery address:** PENTASHOT EU s.r.o.  
Kosmova 1090/11  
70200 Ostrava



[www.pentashot.eu](http://www.pentashot.eu)

**E-mails:** [jiri@pentashot.eu](mailto:jiri@pentashot.eu)  
[business@pentashot.eu](mailto:business@pentashot.eu)  
[info@pentashot.eu](mailto:info@pentashot.eu)

**Phone numbers:** +420 605 252 433  
+420 773 002 110  
+420 607 056 112



## 6. Функция обновления

Мишень может обновить только производитель или авторизованное лицо. К разъёму /8./ можно присоединить компьютер с обновлением или сервисным программным обеспечением.

## 7. Operating principles

Never aim at people, animals or uncontrolled areas – observing the general rules for manipulation with weapon is required.

Only PENTASHOT external lamps can be used !!!

The targets shall be positioned so, that sun doesn't interfere directly with the registering of shots on the targets ( UIPM Rules, B.5.15.i )

## 8. Technical parameters

Parameter name	Value
• Target dimensions	270 mm x 190mm x 32 mm
• Hit zone size	Ø 59,5mm
• MISS zone size	180 mm x 175 mm
• Weight	684 g incl. batteries
• Shooting distance	10m
• Shooting time	50 seconds

**Address:** PENTASHOT EU s.r.o.  
Zámecká 2315/9  
70200 Ostrava

**Delivery address:** PENTASHOT EU s.r.o.  
Kosmova 1090/11  
70200 Ostrava



[www.pentashot.eu](http://www.pentashot.eu)

**E-mails:** [jiri@pentashot.eu](mailto:jiri@pentashot.eu)  
[business@pentashot.eu](mailto:business@pentashot.eu)  
[info@pentashot.eu](mailto:info@pentashot.eu)

**Phone numbers:** +420 605 252 433  
+420 773 002 110  
+420 607 056 112



Complete solutions.

- Power supply 2 x 1,5V AA batteries
- Laser signal type detection UIPM laser signal 15,6 ms & 25,2 ms, IQ
- Sun resistance 70 000 lux min
- External signalisation lamps PENTASHOT external lamps ONLY !!!
- Operating temperature +10°C up to +50°C
- Protection class of housing IP52
- Update function via RJ connector
- Data output format UIPM Open target protocol

**Address:** PENTASHOT EU s.r.o.  
Zámecká 2315/9  
70200 Ostrava

**Delivery address:** PENTASHOT EU s.r.o.  
Kosmova 1090/11  
70200 Ostrava



[www.pentashot.eu](http://www.pentashot.eu)

**E-mails:** [jiri@pentashot.eu](mailto:jiri@pentashot.eu)  
[business@pentashot.eu](mailto:business@pentashot.eu)  
[info@pentashot.eu](mailto:info@pentashot.eu)

**Phone numbers:** +420 605 252 433  
+420 773 002 110  
+420 607 056 112