

Link do produktu: <https://alertkam.pl/kamera-ip-hikvision-2mpx-obrotowa-ptz-ds-2de4225iw-det5-p-2561.html>



Kamera IP Hikvision 2MPX obrotowa PTZ DS-2DE4225IW-DE(T5)

Cena brutto	999,00 zł
Cena netto	812,20 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 dni
Numer katalogowy	2561
Kod producenta	DS-2DE4225IW-DE(T5)
Producent	HIKVISION

Opis produktu



ZAWARTOŚĆ PUDEŁKA :

- ☐ Kamera obrotowa PTZ HIKVISION DS-2DE4225IW-DE(T5)
- ☐ Instrukcja obsługi
- ☐ Komplet elementów podłączeniowych i montażowych

DODATKOWO W ZESTAWIE:

□ Tablica informacyjna " UWAGA ! Obiekt monitorowany " □



□ KAMERA OBROTOWA PTZ 2MP HIKVISION DS-2DE4225IW-DE(T5) □

DO ZASTOSOWAŃ WEWNĄTRZ I NA ZEWNĄTRZ OBIEKTÓW

Wysoka rozdzielczość **2 Mpx** w połączeniu z dobrej jakości przetwornikiem obrazu **1/2,8" Progressive Scan CMOS** zastosowanym w kamerze pozwala na dostrzeżenie nawet najdrobniejszych szczegółów i zdarzeń w sposób transparentny i komfortowy dla użytkownika.

Kamera wyposażona jest w szereg zaawansowanych technologicznie funkcji takich jak:

- **WDR - 120 dB** - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia
- **EIS** - Elektroniczna stabilizacja obrazu
- **3D-DNR** - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie
- **ROI** - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu
- **F-DNR (Defog)** - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi
- **BLC/HLC** - kompensacja światła tła / silnego światła
- **Inteligentny system pozycjonowania 3D**
- **ICR** - Mechaniczny filtr podczerwieni
- **Konfigurowalne strefy prywatności - 24**
- **Detekcja ruchu**
- **Sharpness** - Wyostrażanie konturów obrazu
- **Konfigurowalne: jasność, kontrast, nasycenie**
- **AGC** - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu
- **Tryb dzień/noc (color/b&w/auto)**
- **Automatyczny balans bieli**
- **Parking action** - ustawienie się kamery na określoną pozycję lub uruchomienie ścieżki w przypadku braku aktywności operatora przez ustawiony wcześniej czas
- **ANR** - zapis obrazu na karcie przy braku łączności z rejestratorem (awaria sieci) oraz późniejsza synchronizacja
- **Obsługa NAS** - Network Attached Storage
- **Inteligentna Analiza Obrazu** : przekroczenie linii, wtargnięcie, wykrywanie wejścia w obszar / wyjścia z obszaru, klasyfikacja ludzi i pojazdów, porzucony/brakujący obiekt, detekcja twarzy - zaawansowane funkcje przechwytywania twarzy - wykrywanie do 5 twarzy jednocześnie

Zmienny kąt widzenia kamery wynoszący od **58-2,5 stopnia** umożliwia precyzyjne uchwycenie kadru oraz obserwację dużego pola będącego w jej zasięgu.

Promiennik podczerwieni IR do 100 metrów pozwala na obserwację niedoświetlonych trudno dostępnych zakamarków o każdej porze dnia oraz czytelny obraz w nocy nawet w całkowitej ciemności.

Kamera ma wodoodporną obudowę o klasie szczelności IP66 dzięki której jest odporna na wszystkie warunki pogodowe i może być stosowana zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz obiektów.



☐ KORZYŚCI WYNIKAJĄCE Z ZAKUPU KAMERY :☐

- ✓ Wysoka rozdzielczość kamery 2 Mpx pozwalająca dostrzec nawet najdrobniejsze szczegóły

-
- ✓ Szereg inteligentnych funkcji zastosowanych w kamerze optymalizujących i poprawiających jakość obrazu
 - ✓ Obrotowa głowica kamery
 - ✓ Zmienny kąt widzenia zastosowany w kamerze ułatwia uchwycenie odpowiedniego kadru
 - ✓ AcuSense - klasyfikacja obiektu z filtrowaniem alarmów
 - ✓ Powered-by-DarkFighter - praca przy słabym oświetleni
 - ✓ Wbudowana grzałka
 - ✓ Parking action - ustawienie się kamery na określoną pozycję lub uruchomienie ścieżki w przypadku braku aktywności operatora przez ustawiony wcześniej czas
 - ✓ Promiennik podczerwieni IR do 100m zastosowany w kamerze umożliwiający widoczność w całkowitej ciemności
 - ✓ Wbudowany slot na kartę Micro SD umożliwiający rejestrację obrazu bez konieczności zakupu rejestratora
 - ✓ Kamera odporna na każde warunki atmosferyczne do zastosowań wewnątrz i na zewnątrz budynku
 - ✓ Aplikacja na telefon pozwalająca na podgląd i odtwarzanie obrazu z kamer





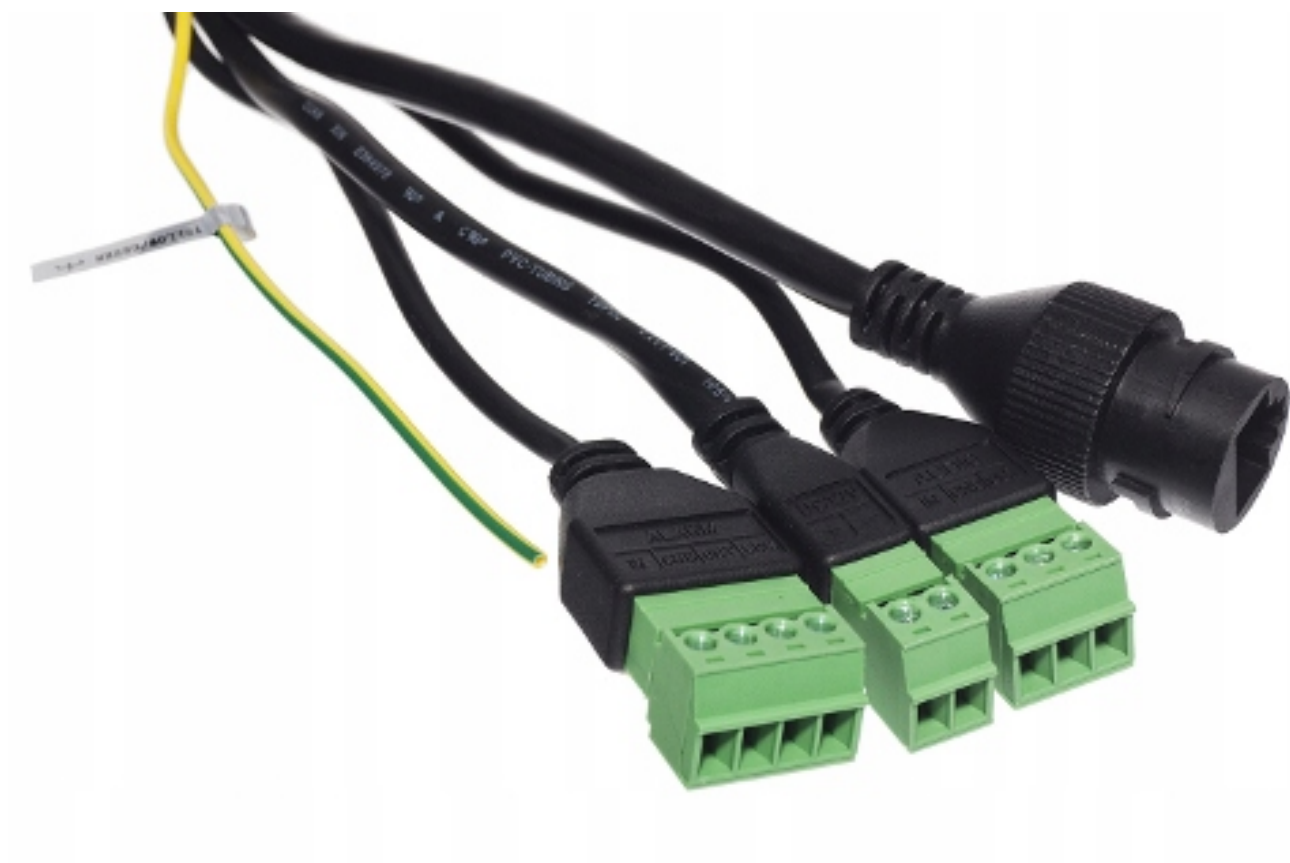
Obiektyw, IR LED

Kamerę wyposażono w regulowany obiektyw 4,8 – 120 mm, który umożliwia 25-krotne przybliżenie optyczne. Inteligentny oświetlacz podczerwieni zapewnia efektywną pracę kamery w dzień i noc na odległość 100 metrów.



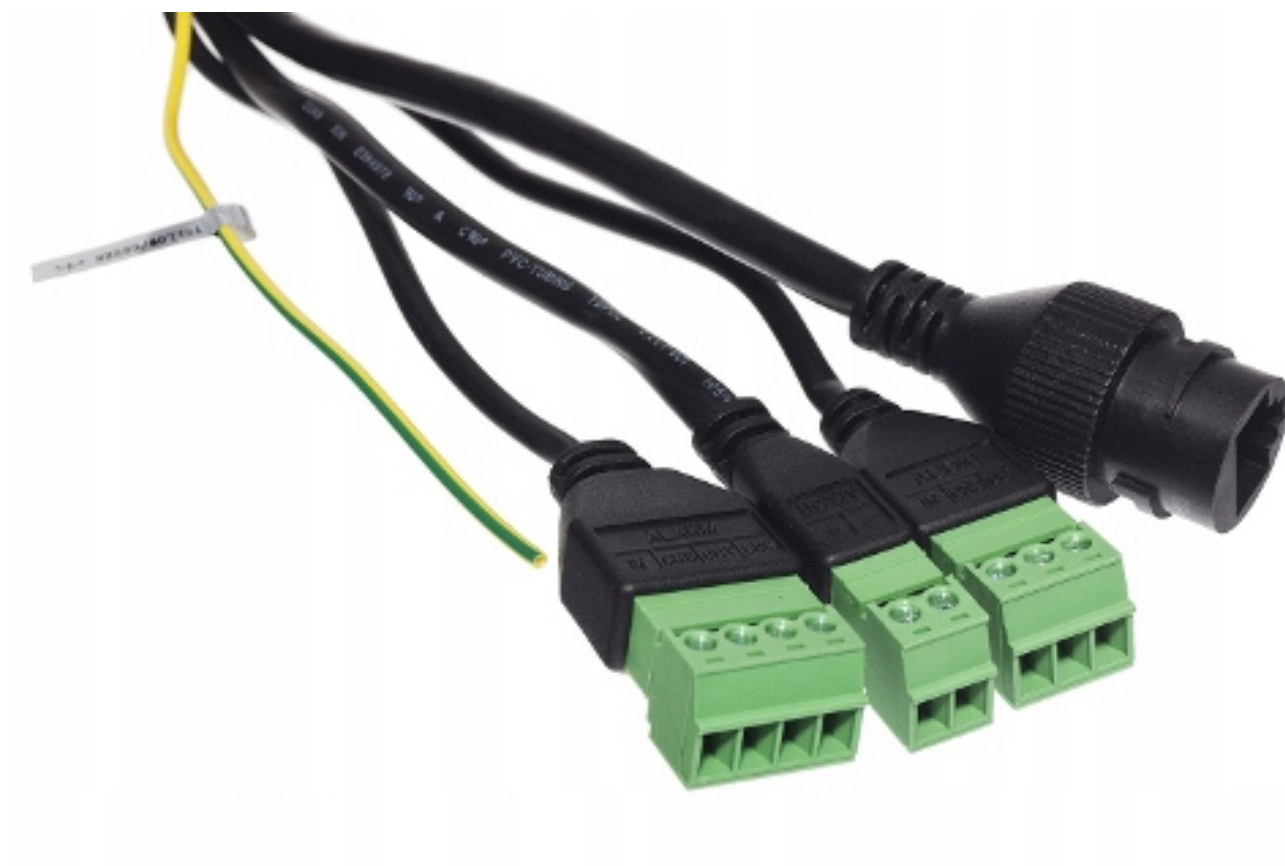
Złącza integracyjne kamery

Kamera posiada jedno wejście i jedno wyjście alarmowe. Złącza te umożliwiają integrację kamery z urządzeniami systemów alarmowych czy automatyki. Dodatkowo kamerę można podłączyć do systemu audio przez wyprowadzone złącza audio i/o.



Solidna obudowa kamery, uchwyt w komplecie

Kamera posiada uchwyt DS-1618ZJ w komplecie, a sama obudowa ma szczelność na poziomie IP66.



Obsługa kart microSD do 256GB

Kamera umożliwia bezpośrednie nagrywanie obrazu na karcie o maksymalnej pojemności 256GB.



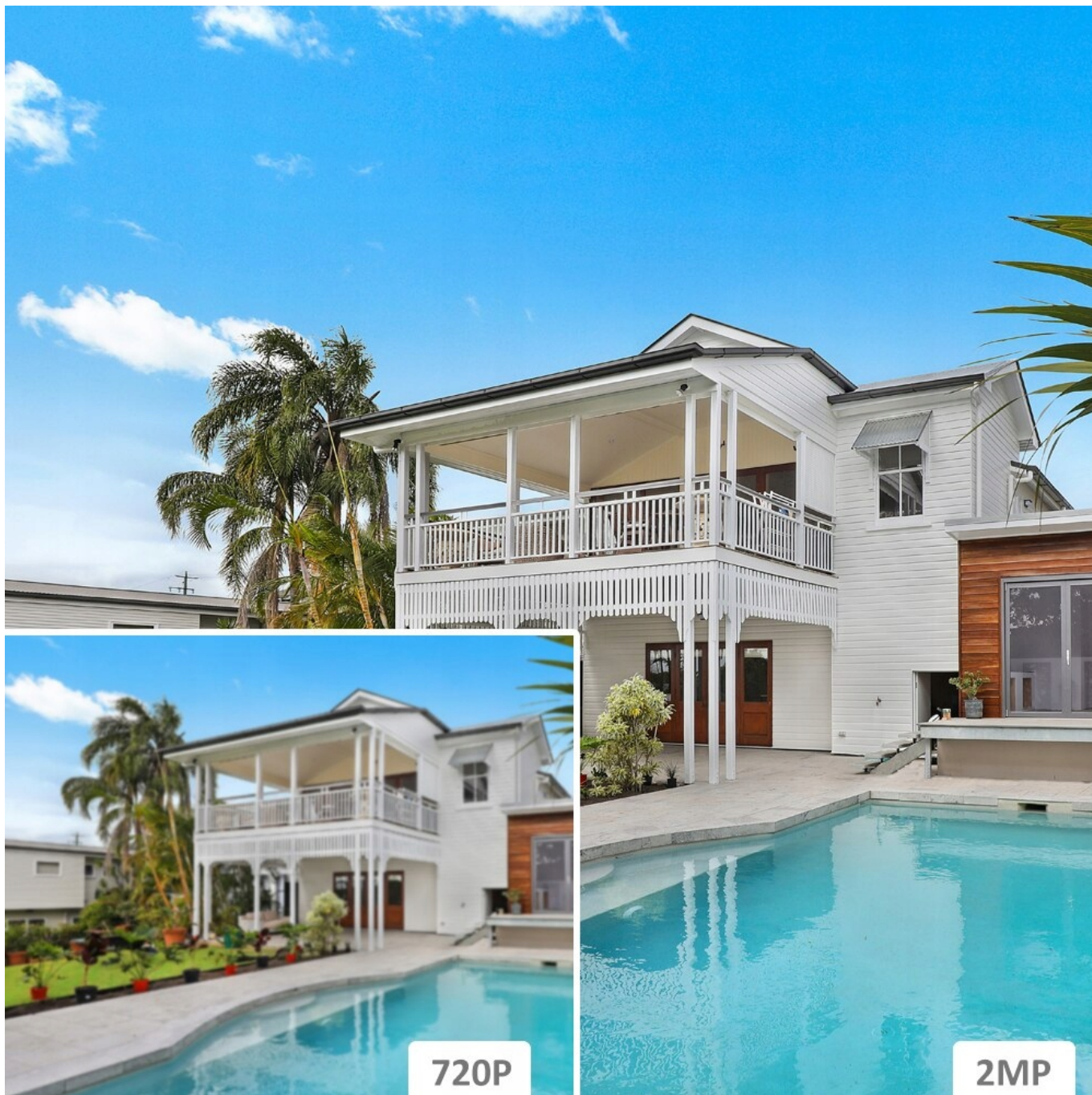
NAJWAŻNIEJSZE CECHY PRODUKTU:

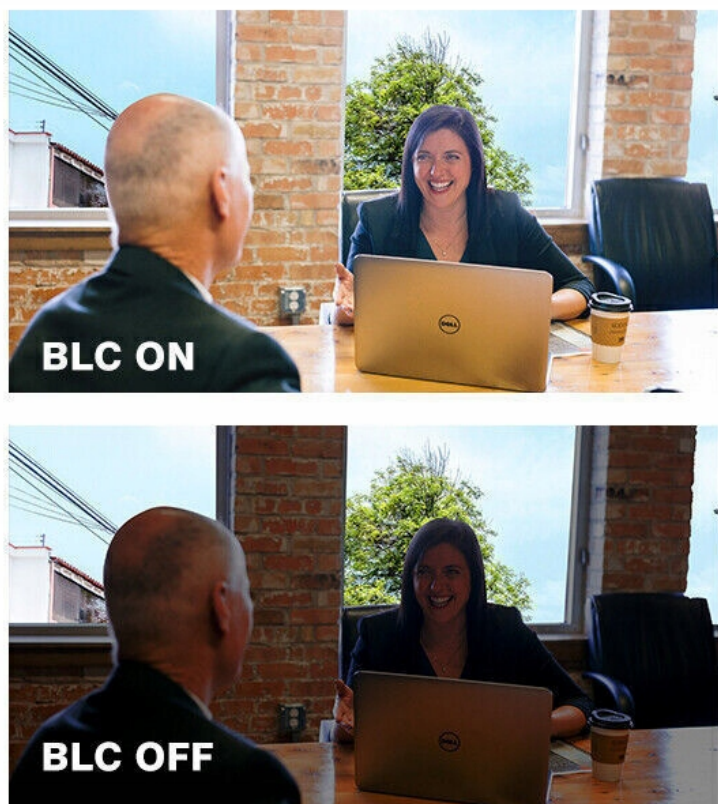
- **Przetwornik:** 1/2.8" Progressive Scan CMOS
- **Rozdzielczość:** 1920×1080 @ 25/30kl/s
- **Interfejs:** Ethernet 10Base-T/100 Base-TX PoE 802.3at
- **Kompresja:** H.265+/ H.265/ H.264+/ H.264
- **Ilość pikseli:** 2Mpx
- **Zoom:** optyczny (25x), cyfrowy (16x)
- **Obiektyw regulowany:** 4.8~120mm
- **Czułość:** 0.005lux/F1.6 (AGC ON), 0lux (IR LED ON)
- **Oświetlacz:** diody IR LED (zasięg 100m)
- **AWB, ATW, AGC, BLC, HLC, EIS, 3D DNR, WDR 120dB, ROI, Defog**
- **Mechaniczny filtr podczerwieni ICR**
- **Funkcje AI:** ochrona perymetryczna, wykrywanie twarzy, klasyfikacja obiektu (człowiek/pojazd)
- **AcuSense** - klasyfikacja obiektu z filtrowaniem alarmów
- **Powered-by-DarkFighter** - praca przy słabym oświetleniu
- **Wbudowana grzałka**
- **Zgodność ze standardami:** ONVIF, ISAPI, SDK, ISUP
- **Wejścia/wyjścia audio:** 1/1

-
- **Wejścia/wyjścia alarmowe: 1/1**
 - **Obsługa kart microSD/SDHC/SDXC do 256GB**
 - **Zabezpieczenia: przeciwprzepięciowe (TVS 6000V)**
 - **Prędkość i rozdzielczość przetwarzania:**
 - **25/30 kl/s dla 1920×1080 (1080p)**
 - **25/30 kl/s dla 1280×960 (960p)**
 - **25/30 kl/s dla 1280×720 (720p)**
 - **Bitrate: 32 Kbps ~ 16384 Kbps**
 - **Podgląd obrazu:**
 - **Programy: iVMS-4200, Hik-Central**
 - **Przeglądarki internetowe: IE, Firefox, Chrome, Safari**
 - **Aplikacje na Android lub iOS: Hik-Connect, Hik-ProConnect**
 - **Uchwyt DS-1618ZJ w zestawie z kamerą**
 - **Zasilanie: 12V DC lub PoE 802.3at**
 - **Obudowa: klasa szczelności (IP66)**



□ WYBRANE FUNKCJE KAMERY: □







GPSR

1. Urządzenie przed użyciem należy rozpakować. Po usunięciu opakowania należy upewnić się, że jest ono w dobrym stanie. Jeśli wyrób ten ma usterki nie powinno się go używać dopóki nie zostanie naprawione
2. Urządzenie nie jest przeznaczone do obsługi przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonej zdolności fizycznej, czuciowej lub psychicznej, jak również osoby nie mające doświadczenia lub znajomości obsługi takiego urządzenia, chyba że użytkowanie odbywa się pod nadzorem osoby odpowiadającej za ich bezpieczeństwo lub zgodnie z instrukcjami użytkownika przekazanymi przez taką osobę.
3. Nie wolno użytkować urządzenia w razie uszkodzenia przewodu zasilającego lub wtyczki, gdy nie działa prawidłowo lub gdy zostało uszkodzone lub upuszczone. Uszkodzony przewód zasilający lub wtyczka muszą zostać wymienione na nowe przez producenta, personel punktu serwisowego lub osobę z odpowiednimi kwalifikacjami, w celu uniknięcia ryzyka porażenia prądem elektrycznym. Ze względu na bezpieczeństwo nie zalecamy naprawiać urządzenia we własnym zakresie.
4. Nie wolno dotykać wtyczki wilgotnymi dłońmi! Aby wyjąć wtyczkę z gniazdka, należy pociągnąć za wtyczkę, nigdy za przewód.

5. Urządzenie należy stosować wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem. Stosowanie osprzętu niezgodnie z zaleceniem producenta urządzenia, może spowodować pożar, porażenie prądem elektrycznym lub urazy ciała.

EN 1. The device must be unpacked before use. After removing the packaging, make sure that device is in good condition. If the product has defects, it should not be used until it has been repaired.

EN 2. The device is not intended for use by persons (including children) with limited physical, sensory or mental abilities, as well as persons who do not have experience or knowledge of using such a device, unless use is under the supervision of a person responsible for their safety or in accordance with the instructions provided by such person.

EN 3. Do not use the device if the power cord or plug is damaged, if it is not working properly, or if it has been damaged or dropped. A damaged power cord or plug must be replaced by the manufacturer, service center or a similarly qualified person in order to avoid the risk of electric shock. For safety reasons, we do not recommend that you repair device yourself.

EN 4. Do not touch the plug with wet hands! To remove the plug from the socket, pull by the plug, never by the cord.

EN 5. The device should be used only for its intended purpose. Use of accessories contrary to the manufacturer's recommendations may result in damage to the device, property or bodily injury.