

# DAEWOO

## Inteligentna Niania Wi-Fi

Model: **DI-BM50**



### PL Instrukcja obsługi

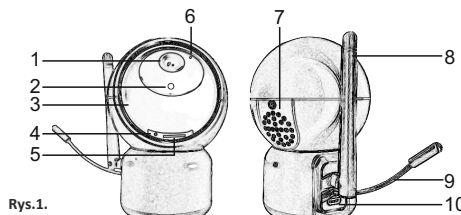


**Inteligentna niania wi-fi zapewnia możliwość monitorowania dziecka znajdującego się w innym pomieszczeniu. Używając bezpłatnej aplikacji Tuya, wystarczy włączyć na smartfonie podgląd obrazu wideo, aby wiedzieć, co się dzieje u malucha, bez ciągłego zaglądania do jego pokoju. Dzięki wbudowanemu głośnikowi i mikrofonowi, niania umożliwia dwustronną komunikację. Relaksujące kołysanki pomogą zasnąć dziecku, natomiast zainstalowane diody podczerwieni zapewnią wysokiej jakości obraz nawet w nocy. Funkcja wykrywania dźwięku (placzu) oraz ruchu pozwoli w porę zareagować, gdy dziecko się wybudzi lub zacznie płakać. Zapewnij dziecku maksimum bezpieczeństwa i bądź z nim w stałym kontakcie.**

### 1. Zawartość

Pudełko zawiera: nianię wi-fi, przewód USB, ładowarkę sieciową, uchwyt, wkrety, instrukcję obsługi.

### 2. Opis elementów funkcyjnych

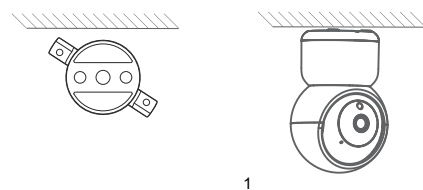


Rys.1.

1. Soczewka, 2. Sensor światła, 3. Diody podczerwieni, 4. Przycisk RESET, 5. Gniazdo na mikro kartę SD, 6. Mikrofon, 7. Głośnik, 8. Antena, 9. Sensor temperatury, 10. Gniazdo zasilania.

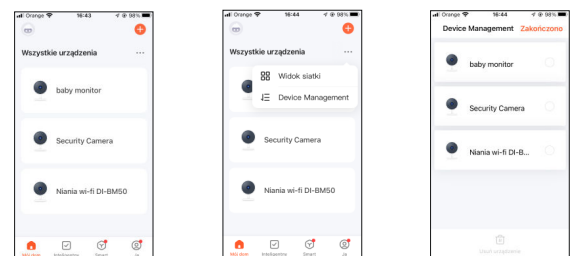
### 3. Montaż w pozycji wiszącej

Umieść uchwyt w podstawie kamery, następnie przy pomocy wkrętów zawoć urządzenie w pozycji wiszącej jak pokazuje rysunek.

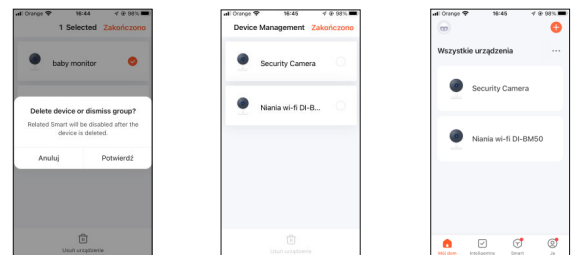


1

### 6.3. Usuwanie urządzenia z systemu Tuya



Przejdź do listy zarejestrowanych urządzeń. Dotknij symbol trzy kropki, pojawi się małe okno. Wybierz **Device Management**. Zaznacz urządzenie, które chcesz usunąć z systemu i wybierz **Usuń urządzenie**.

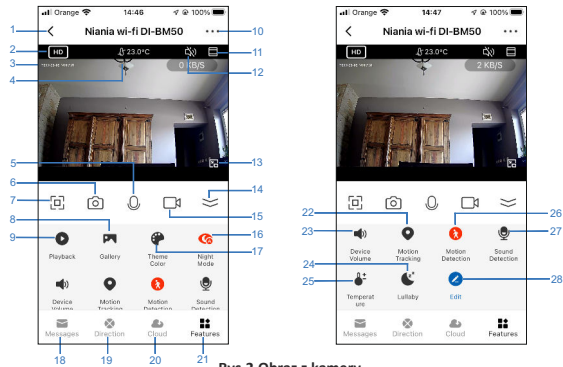


Wybierz **Potwierdź**, urządzenie zostanie usunięte. Pojawi się okno z aktualną listą zarejestrowanych urządzeń. Wybierz **Zakończono**.

Urządzenie można również usunąć w ustawieniach aplikacji wybierając **Ustawienia-Usuń urządzenie**.

**Wskazówka:** aby zarejestrować urządzenie na innym koncie, należy najpierw usunąć je z dotychczasowego konta.

### 7. Funkcje



Rys.2. Obraz z kamery

1. Powrót do listy zarejestrowanych urządzeń.
2. Wybór standardu jakości obrazu. HD-wysoka jakość obrazu, SD- standardowa jakość obrazu.
3. Data i zegar.
4. Temperatura pomieszczenia. Niania wi-fi posiada sensor pomiaru temperatury. Pomiar jest rejestrowany i wyświetlany przez aplikację.
5. Komunikacja (rozmowa) między nianią a telefonem. Rodzaj komunikacji wybieramy w ustawieniach aplikacji.
6. Ikona aparatu fotograficznego. Połączenie uprawnień dostępu aplikacji Tuya do aparatu w telefonie, możemy wykonywać zdjęcia (zrzuty ekranu) do pamięci telefonu.
7. Tryb pełnoekranowy.
8. **Gallery**. Dostęp do folderu ze zdjęciami (zrzutami ekranu).
9. Odtwarzanie plików z mikro karty SD.
10. Dostęp do okna **Ustawienia**. Dotknij ikony **...** znajdującej się w prawym, górnym rogu, pojawi się okno **Ustawienia**.
11. Dotknij ikony, aby powiększyć ekran.
12. Wyłączenie głośnika (mikrofonu w niani).
13. Powrót do listy zarejestrowanych urządzeń z podglądem obrazu.
14. Wyświetlenie/ukrycie ikon dostępnych funkcji.
15. Nagrywanie filmów video do pamięci telefonu.
16. **Night Mode**. Tryb nocny.
17. **Theme Color**. Kolor tła ekranu, Light Mode- kolor jasny, Dark Mode- kolor ciemny.

### 4. Pobieranie aplikacji

Pobierz aplikację Tuya Smart w sklepie APP store lub Google Play.

### 5. Rejestracja/Logowanie

Po zainstalowaniu i uruchomieniu aplikacji Tuya Smart zarejestruj się czyli utwórz konto, lub zaloguj się, jeśli posiadasz już konto na platformie Tuya. Postępuj zgodnie zaleceniami aplikacji.

#### 5.1. Rejestracja

Hasło do Wi-Fi nie powinno zawierać znaków specjalnych typu: !@#%&\*^().



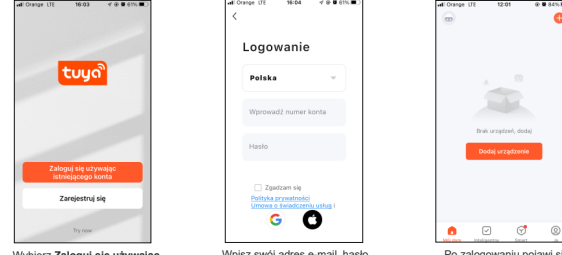
Wybierz **Zarejestruj się**. Wybierz kraj, jeśli aplikacja automatycznie nie wskazała właściwego regionu. Zaznacz politykę prywatności. Wpisz swój adres e-mail, następnie wybierz **Otrzymaj kod weryfikacyjny**.



Wpisz kod weryfikacyjny, który otrzymałeś na adres e-mail. Po wpisaniu kodu weryfikacyjnego pojawi się okno **Ustaw hasło**. Wpisz hasło do konta, następnie wybierz **Zakończono**.

Po zakończeniu rejestracji, postępuj zgodnie zaleceniami aplikacji.

### 5.2. Logowanie

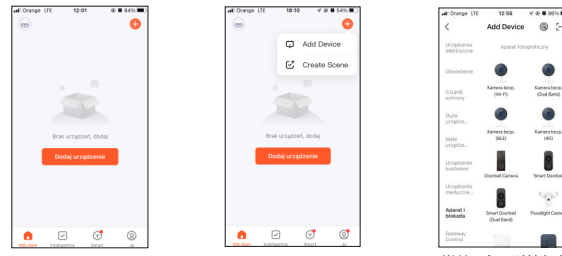


Wybierz **Zaloguj się** używając istniejącego konta. Wpisz swój adres e-mail, hasło oraz zaznacz **Zgadzam się** i wybierz **Logowanie**. Po zalogowaniu pojawi się okno umożliwiające dodanie urządzenia do systemu Tuya.

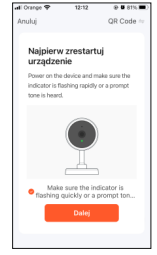
### 6. Dodawanie nowego urządzenia do systemu Tuya

**Wskazówki:** 1. Urządzenie (niania wi-fi) pracuje tylko w standardzie 2.4GHz wifi. 2. Podczas konfiguracji, telefon oraz urządzenie powinny znajdować się blisko siebie. 3. Podłącz nianię wi-fi do zasilania, urządzenie zacznie konfigurację. Po kilkunastu sekundach usłyszysz komunikat **Wait for wifi configure**, który oznacza koniec konfiguracji. Jeśli nie usłyszysz powyższego komunikatu, zresetuj urządzenie przyciskiem **RESET** (4) (Rys.1.) znajdującym się na obudowie (opis funkcji **RESET** w rozdziale 7.12).

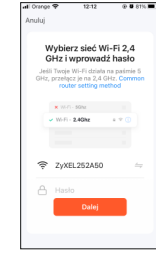
#### 6.1. Dodawanie urządzenia przy użyciu kodu QR



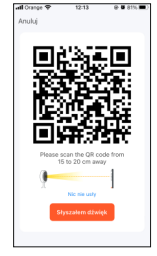
Wybierz **Dodaj urządzenie** lub znak **+** znajdujący się w górnym, prawym rogu. Pojawi się małe okno: **Add Device, Create Scene**. Wybierz **Add Device**. Wybierz **Aparat** i blokada następnie **Kamera bezp. (Wi-Fi)**.



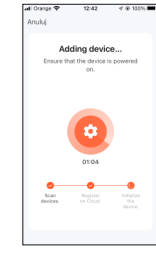
Zaznacz **Make sure the indicator is flashing quickly or a prompt ton...**, a następnie wybierz **Dalej**.



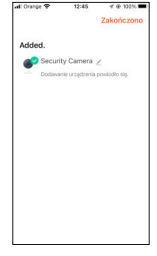
Wybierz sieć Wi-Fi 2,4 GHz i wprowadź hasło. Jeśli w telefonie nie jest zainstalowana aplikacja, zażąda jej włączenia. Kliknij, aby otworzyć okno ustawień telefonu. Po połączeniu z siecią Wi-Fi, w oknie aplikacji wybierz sieć Wi-Fi 2,4 GHz i wprowadź hasło, następnie wybierz **Dalej**.



Na ekranie telefonu pojawi się wygenerowany QR kod. Zeskanuj QR kod ustawiając telefon w odległości 15-20 cm od soczewki kamery. Jeśli kamera prawidłowo odczyta kod QR, usłyszysz **Connect router**. Wybierz **Słyszalem dźwięk**.

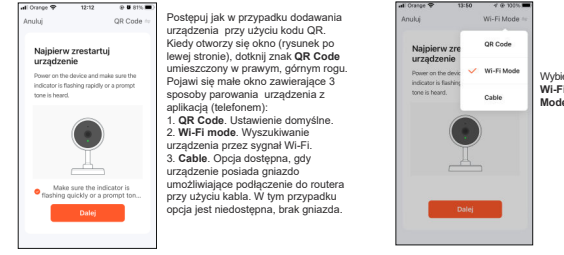


Aplikacja rozpocznie rejestrację urządzenia w systemie Tuya. Jeśli rejestracja przebiega prawidłowo, usłyszysz dźwięk komunikacji **Connect internet** i **Add device success**.

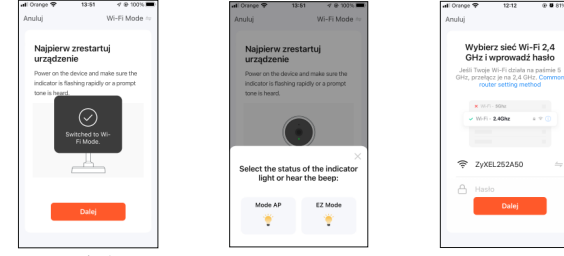


Po prawidłowym dodaniu urządzenia do systemu Tuya, otwórz się okno z ikoną kamery. Kliknij **Zakończono**, aby zakończyć rejestrację. Pokaż okno z podglądem na żywo.

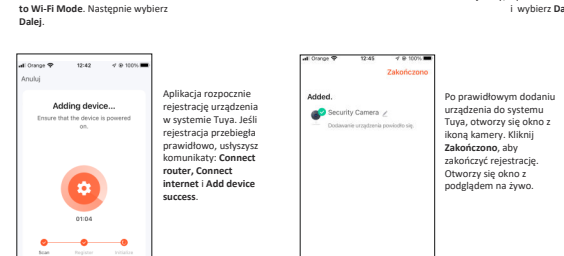
### 6.2. Dodawanie urządzenia przy użyciu trybu Wi-Fi Mode



Postępuj jak w przypadku dodawania urządzenia przy użyciu kodu QR. Kiedy otworzy się okno (rysunek po lewej stronie), dotknij znak **QR Code** umieszczony w prawym, górnym rogu. Pojawi się małe okno zawierające 3 sposoby parowania urządzenia z aplikacją (telefonem): 1. **QR Code**. Ustawienie domyślne. 2. **Wi-Fi mode**. Wyszukiwanie urządzenia przez sygnał Wi-Fi. 3. **Cable**. Opcja dostępna, gdy urządzenie posiada gniazdo umożliwiające podłączenie do routera przy użyciu kabla. W tym przypadku opcja jest niedostępna, brak gniazda.



Wybierz **EZ Mode**. Jeśli dostęp do sieci Wi-Fi jest zalogowany, wprowadź hasło i wybierz **Dalej**.



Po prawidłowym dodaniu urządzenia do systemu Tuya, otwórz się okno z ikoną kamery. Kliknij **Zakończono**, aby zakończyć rejestrację. Otwórz się okno z podglądem na żywo.

18. **Messages**. Dostęp do listy powiadomień o wykryciu ruchu/ dźwięku.
19. **Direction**. Sterowanie, obracanie kamerą w płaszczyźnie pionowej 100° i poziomej 360°.
20. **Cloud**. Dostęp do usługi Chmura. Usługa płatna.
21. **Features**. Dostęp do funkcji.
22. **Motion Tracking**. Załączenie/ wyłączenie automatycznego śledzenia poruszającego się obiektu.
23. **Device Volume**. Regulacja głośności.
24. **Lullaby**. Załączenie kołysanek. Do wyboru jest 6 relaksujących melodiikolysanek, które pozwolą ułatwić dziecku zasypianie.
25. **Temperature**. Ustawienia parametrów, zakresu temperatury.
26. **Motion Detection**. Wykrywanie ruchu.
27. **Sound Detection**. Wykrywanie dźwięku.
28. **Edit**. Wykaz dostępnych funkcji.

#### 7.1. Nazwa urządzenia

Przypisaną nazwę urządzeniu przez aplikację można zmienić na własną. Aby to zrobić, wchodząc w **Ustawienia**, klikamy nazwę, wybieramy **Nazwa urządzenia**, pokaże się okno, w którym wpisujemy nową nazwę, wybieramy **Zapisz**.

#### 7.2. Informacje o urządzeniu

Zakładka **Informacje o urządzeniu**, która znajduje się w **Ustawieniach** zawiera następujące dane: właściciel (adres e-mail), numer IP, ID urządzenia, strefa czasowa urządzenia.

#### 7.3. Komunikacja między urządzeniem a telefonem

Aplikacja Tuya umożliwia komunikację (rozmowę) między telefonem a urządzeniem, które posiada wbudowany mikrofon oraz głośnik. Dostępne są dwie opcje komunikacji, które wybieramy w aplikacji: **Ustawienia- Podstawowe ustawienia funkcji-Tryb audio- Jednokierunkowe audio-Dwukierunkowe audio**.  
1) **Jednokierunkowe audio**: dźwięki przesyłane z urządzenia (niania) są słyszane w telefonie. Aby przesać np. swój głos z telefonu do niani naciśnij i trzymaj ikonę mikrofonu (5) (Rys.2).  
2) **Dwukierunkowe audio**: umożliwia rozmowę między telefonem a nianią. Dotknij ikony mikrofon (5) (Rys.2), aby rozpocząć rozmowę. W zakładce **Podstawowe ustawienia funkcji** dostępne są jeszcze opcje: **Kontrolka**: załączenie/ wyłączenie kontrolki, **Odwroć ekran**: odwrócenie ekranu o 180 stopni, **Znak wodny czasu**: wyświetlanie daty i czasu w obrazie kamery.

#### 7.4. Tryb nocny. Funkcja noktowizora IR

Dzięki funkcji podczerwieni, niania umożliwia podgląd, przesyłanie oraz nagrywanie obrazu również w nocy. Funkcję Tryb nocny załączamy dotykając

- ikonę **Night Mode** (16) (Rys.2) lub wchodząc w: **Ustawienia- Funkcja noktowizora IR**. Dostępne są 3 ustawienia:
- 1) **Automatyczny**- kamera automatycznie rozpoznaje dzień lub noc.
- 2) **Wyl**: podczerwień wyłączona.
- 3) **Wl**: podczerwień załączona, obraz czarnobiały.

#### 7.5. Regulacja głośności

Głośność odbieranych dźwięków przesyłanych z urządzenia można ustawić dotykając ikonę głośnik (23) (Rys.2.) lub wchodząc do: **Ustawienia- Sounds**.

#### 7.6. Wykrywanie ruchu i dźwięku. Powiadomienia

Niania posiada funkcję wykrywania ruchu i dźwięku, która gwarantuje kontrolę nad np. śpiącym dzieckiem. W przypadku wybudzenia, ruchów lub placzu dziecka, niania wysła powiadomienie do aplikacji, które jest widoczne na ekranie telefonu.

Aby załączyć wykrywanie ruchu i dźwięku należy dotknąć ikony **Motion Detection** (26) lub ikony **Sound Detection** (27) (Rys.2) (ikony zmieniają kolor na czerwony) albo wejść do: **Ustawienia- Ustawienia alarmu wykrywania**. W tej zakładce dostępne są następujące funkcje:

- 1) **Przełącznik alarmu czujnika ruchu**: zaznacz aby załączyć wykrywanie ruchu.
- 2) **Czułość**: dostępne są 3 poziomy czułości wykrywania ruchu: Niska, Średnia, Wysoka.
- 3) **Wykrywanie ciała**: załączenie/ wyłączenie wykrywania ludzkiego ciała.
- 4) **Ustawienia śledzenia ruchu**: załączenie/ wyłączenie funkcji Tracking motion, czyli śledzenia ruchu. Soczewka kamery będzie podążała za przemieszczającym się obiektem.
- 5) **Wykrywanie dźwięku**: załączenie/ wyłączenie wykrywania dźwięku.
- 6) Po załączeniu wykrywania dźwięku pokaże się opcja **Poziom czułość**, która udostępni dwa ustawienia: **Niska czułość**, **Wysoka czułość**.  
**Uwaga**. W aplikacji Tuya, powiadomienia załączamy wybierając zakładkę **Ja**, następnie dotykając ikony **@** umieszczonej w prawym górnym rogu wchodząc do zakładki **Ustawienia**, w niej wybieramy **Powiadomienie push**. Otwórz się zakładka **Ustawienia powiadomień**, w której zaznaczamy **Włącz powiadomienia- Alarm**. Aby powiadomienia (alerty) o wykryciu ruchu lub dźwięku pojawiały się na ekranie telefonu, należy tę funkcję załączyć w ustawieniach telefonu dla aplikacji Tuya.

#### 7.7. Nagrywanie/ odtwarzanie z mikro karty SD

**Uwaga**. 1) P przed użyciem, najlepiej sformatować kartę w systemie FAT32. Formatowanie można wykonać również z poziomu aplikacji.

- 2) Kartę SD należy włożyć do gniazda SD przed podłączeniem zasilania do urządzenia. Jeśli karta nie zostanie rozpoznana, należy powtórzyć czynność.
- 3) Maksymalna pojemność karty, którą można użyć to 128GB.
- Jeśli karta zostanie rozpoznana przez urządzenie, w ustawieniach aplikacji pojawi się zakładka **Ustawienia karty SD** oraz **Recording settings**. Zakładka **Ustawienia karty SD** zawiera dane o pojemności karty oraz umożliwia jej sformatowanie. Aby sformatować kartę należy wybrać **Formatuj kartę SD**.

W zakładce **Recording settings** wybierając **Przełącznik nagrywania na karcie SD** załączamy nagrywanie na karcie SD. W zakładce **Tryb nagrywania** mamy 2 opcje nagrywania:

- 1) **Nagrywanie zdarzenia**: urządzenie rejestruje materiał po wykryciu ruchu (funkcja wykrywanie ruchu **Motion detection** musi być aktywna).
- 2) **Nagrywanie ciągłe**: urządzenie nagrywa obraz non-stop.

W zakładce **Harmonogram** możemy określić porę zapisu zdarzenia.

#### 7.8. Powiadomienie o wyłączeniu urządzenia

Aplikacja wysła powiadomienie, jeśli urządzenie znajdzie się w trybie offline (brak połączenia z routerem) przez minimum 30 minut. W ustawieniach zaznacz **Offline Notification**.

#### 7.9. FAQ & Feedback

**FAQ** najczęściej zadawane pytania i odpowiedzi na nie mające na celu udzielenie pomocy użytkownikowi. **Feedback** informacja zwrotna przekazywana przez klientów na temat ich doświadczeń i poziomu zadowolenia z używanego produktu lub usługi.

#### 7.10. Udostępnianie urządzenia

Udostępnianie urządzenia (obrazu z kamery) innym użytkownikom zalogowanym na platformie Tuya.

#### 7.11. Aktualizacja oprogramowania Tuya

Wybierz **Sprawdź aktualizację**. Zostanie wyświetlona informacja o wersji oprogramowania. Oprogramowanie będzie aktualizowane automatycznie po zaznaczeniu **Automatyczna aktualizacja**.

#### 7.12. Resetowanie/ restart urządzenia

Aby zresetować urządzenie do ustawień fabrycznych, naciśnij i przytrzymaj przycisk **RESET** (5-8 sekund), aż usłyszysz komunikat **Reset Camera Reboot**. Zwońnij palec z przycisku. Zgłoszenie powtarzającego się komunikatu **Wait for wifi configure** oznacza powrót do ustawień fabrycznych i gotowość urządzenia do rejestracji. Restart urządzenia można wykonać z poziomu aplikacji.

### 7.13. Funkcje dodatkowe -płatne

W ustawieniach aplikacji znajdują się funkcje, z których można skorzystać po wykupieniu usługi w serwisie Tuya.

1. Rozpoznawanie twarzy. **Ustawienia- Face recognition**.
2. Nagrywanie obrazów wideo w chmurze Tuya. **Ustawienia-Purchase VAS (Value- Added-Services)**.

#### Bezpieczeństwo

1. Opisany produkt nie zastępuje nadzoru nad dzieckiem przez odpowiedzialną osobę dorosłą, jest tylko narzędziem pomocniczym.
2. Urządzenie można używać i przechowywać w temperaturze między -10°C a 50°C, jednak należy chronić przed temperaturami przekraczającymi ten zakres.
3. Produkt należy trzymać w miejscu niedostępnym dla dziecka.
4. Nie wolno użytkować produktu w pobliżu źródeł wody.
5. Wolno używać wyłączanie fabrycznie załączonego do produktu zasilacza. Użycie niewłaściwego zasilacza może uszkodzić urządzenie.
6. Nie wolno rozkręcać, czyszczyć urządzenia, kiedy jest podłączone do zasilania, gdyż zwiększa to ryzyko porażenia prądem.
7. Wszelkie naprawy należy powierzyć autoryzowanemu punktowi serwisowemu

#### Deklaracja CE

Urządzenie DI-BM50 jest zgodne z dyrektywą 2014/53/UE. Kopia deklaracji zgodności CE dostępna jest na stronie [www.dartel.eu](http://www.dartel.eu)

#### Utylizacja produktu

Produkt oznaczony symbolem przekreślony pojemnik (kosz) na śmieci oznacza, że produkt został objęty dyrektywą 2002/96/EC. Właściwa segregacja zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz dostarczenie go do odpowiedniego punktu zbierania tego typu odpadów przyczynia się do uniknięcia:  
- potencjalnych, negatywnych skutków dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego, wynikających z obecności w sprzęcie niebezpiecznych substancji i części składowych,  
- niewłaściwego składowania i przetwarzania tego rodzaju odpadów. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu właściwego jego przetworzenia. W celu uzyskania informacji na temat punktów selektywnego zbierania odpadów należy skontaktować się z odpowiednimi władzami lokalnymi, np. urzędem miasta lub gminy, albo ze sprzedawcą (sklepem), który również może odebrać zużyte urządzenie lub udzielić odpowiednich informacji o miejscu zbierania elektroodpadów.

