

Instrukcja bezpieczeństwa użytkowania przenośnego monitora dotykowego 7" (GPSR UE)

1. Zastosowanie wyrobu

Monitor jest przeznaczony do użytku jako zewnętrzny wyświetlacz do urządzeń wyposażonych w złącza HDMI i USB (np. komputer, mini-komputer, konsola gier, system monitoringu, mikroskop, dron FPV itp.).

Nie jest to urządzenie medyczne, zabawka, ani sprzęt do zastosowań przemysłowych wysokiego ryzyka.

2. Grupa docelowa użytkowników

- Urządzenie przeznaczone do obsługi wyłącznie przez osoby dorosłe posiadające podstawową wiedzę z zakresu obsługi sprzętu elektronicznego.
- Dzieci mogą korzystać z monitora wyłącznie pod stałym nadzorem osoby dorosłej. Nie wolno pozostawiać dzieci samych z podłączonym lub włączonym urządzeniem.

3. Wyjaśnienie symboli (jeśli występują na wyrobie lub opakowaniu)

- **Symbol przekreślonego kosza na śmieci** – zużytego sprzętu nie wolno wyrzucać z odpadami komunalnymi; należy przekazać go do odpowiedniego punktu zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.
- **Symbol podwójnej izolacji** (jeśli występuje) – urządzenie jest zaprojektowane w II klasie ochronności i nie wymaga uziemienia.
- **Znaki dotyczące zasilania** – zawsze stosować się do informacji o napięciu, prądzie i polaryzacji podanych na obudowie lub w dokumentacji zasilacza.

4. Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Przed pierwszym użyciem dokładnie zapoznaj się z niniejszą instrukcją i zachowaj ją na przyszłość.
- Urządzenie należy używać wyłącznie w sposób opisany w tej instrukcji; wszelkie inne użycie może prowadzić do ryzyka porażenia prądem, pożaru, uszkodzenia sprzętu lub obrażeń ciała.
- Nie dokonuj samodzielnych przeróbek, ingerencji w elektronikę, ani napraw. Wszelkie naprawy powinien wykonywać wykwalifikowany personel.
- Nie używaj monitora w środowisku o podwyższonym ryzyku wybuchu (np. w pobliżu łatwopalnych gazów, oparów lub pyłów).

5. Bezpieczeństwo elektryczne

5.1 Zasilanie

- Monitor jest zasilany napięciem niskim (poprzez USB typu C lub gniazdo zasilania DC). Używaj wyłącznie odpowiednich zasilaczy/portów USB spełniających obowiązujące normy bezpieczeństwa i kompatybilnych z parametrami podanymi na urządzeniu.
- Nie podłączaj urządzenia do uszkodzonych gniazdek, przedłużaczy czy rozdzielaczy.
- Nie dotykaj wtyczek ani złączy mokrymi dłońmi.
- Podczas burzy z wyładowaniami atmosferycznymi zaleca się odłączenie zasilania i przewodów sygnałowych.

5.2 Przewody i złącza

- Regularnie kontroluj przewody zasilające i sygnałowe (HDMI, USB, DC) pod kątem uszkodzeń (pęknięcia, przetarcia, załamania, nadtopienia). Uszkodzonego przewodu nie wolno używać.
- Nie ciągnij za kabel podczas odłączania – zawsze chwytaj za wtyczkę.
- Nie prowadź przewodów pod dywanami, wykładzinami ani w miejscach, gdzie mogą być przygniatane meblami, drzwiami lub narażone na nadeptanie.
- Unikaj naprężenia przewodów – pozostaw niewielki luz przy złączach, aby nie doszło do wyrwania gniazd.

6. Warunki otoczenia i montaż

6.1 Temperatura, wilgotność i wentylacja

- Używaj monitora w suchym pomieszczeniu, w typowym zakresie temperatury pokojowej (zwykle 0–40 °C), z dala od źródeł ciepła (grzejniki, piecyki, bezpośrednie słońce).
- Nie eksploatuj i nie przechowuj urządzenia w miejscach o wysokiej wilgotności, skraplaniu pary wodnej, w pobliżu zlewów, wanien, pryszniców czy na zewnątrz bez odpowiedniej ochrony.
- Zapewnij swobodny przepływ powietrza wokół urządzenia. Nie przykrywaj monitora tkaninami ani nie zasłaniaj otworów wentylacyjnych (jeśli występują).

6.2 Ustawienie i stabilność

- Ustaw monitor na stabilnej, płaskiej i poziomej powierzchni, która wytrzyma jego ciężar i nie będzie się kołysać.
- Chronь monitor przed upadkiem z wysokości. Nie ustawiaj go na krawędzi stołu, półki lub innej niestabilnej podstawy.
- Unikaj narażania monitora na silne wstrząsy, uderzenia lub wibracje (np. podczas transportu zabezpiecz go miękkim materiałem pochłaniającym wstrząsy).

7. Ochrona przed wodą, wilgocią i zanieczyszczeniami

- Urządzenie nie jest wodoodporne ani pyłoszczelne.
- Chronь monitor przed kontaktem z cieczami wszelkiego rodzaju. Nie ustawiaj w pobliżu wazonów, kubków, akwariów ani innych pojemników z płynami.
- Jeśli ciecz dostanie się do wnętrza urządzenia, natychmiast odłącz zasilanie i wszystkie przewody. Nie włączaj urządzenia ponownie przed sprawdzeniem przez wykwalifikowaną osobę.
- Unikaj ekspozycji na dym, intensywny pył lub tłuste opary (np. w kuchni przemysłowej), które mogą gromadzić się na powierzchni i w otworach wentylacyjnych.

8. Bezpieczeństwo związane z ekranem dotykowym

- Ekran dotykowy obsługuj wyłącznie palcami lub odpowiednim rysikiem przeznaczonym do ekranów pojemnościowych.
- Nie używaj ostrych przedmiotów (nożyczek, noży, długopisów, śrubokrętów itp.), które mogą uszkodzić powierzchnię ekranu.
- Nie uderzaj i nie naciskaj mocno na ekran. Silny nacisk może spowodować pęknięcie szkła i ryzyko skaleczenia.
- W przypadku pęknięcia, zarysowania lub wybrzuszenia ekranu natychmiast odłącz urządzenie od zasilania, zaprzestań użytkowania i zabezpiecz je przed dostępem osób trzecich, szczególnie dzieci.

9. Bezpieczeństwo użytkowania kabli sygnałowych (HDMI, USB)

- Podłączaj i odłączaj przewody przy wyłączonym urządzeniu lub zgodnie z zaleceniami producenta podłączanych urządzeń.
- Upewnij się, że wtyczki są wprowadzone prosto i bez użycia nadmiernej siły. Nie wypychaj wtyczek do niepasujących gniazd.
- Nie dopuszczaj do naprężeń w punktach połączenia (zbyt krótkie kable, skręcanie, zwijanie pod dużym kątem).

10. Użytkowanie z innymi urządzeniami

- Podłączaj monitor wyłącznie do urządzeń zgodnych z odpowiednimi normami bezpieczeństwa i w dobrym stanie technicznym.
- Przed podłączeniem zasilania upewnij się, że wszystkie przewody są prawidłowo podłączone i nie stanowią zagrożenia potknięcia.
- Nie podłączaj monitora do samodzielnie modyfikowanych lub uszkodzonych urządzeń elektronicznych.

11. Ergonomia i zdrowie użytkownika

- Ustaw monitor na wysokości umożliwiającej wygodną pozycję ciała, aby ograniczyć zmęczenie karku, pleców i nadgarstków.
- Unikaj długotrwałego patrzenia w ekran bez przerw. Zaleca się krótką przerwę co 20–30 minut.
- Jeśli w trakcie pracy z monitorem pojawiają się bóle głowy, zmęczenie oczu lub inne dolegliwości, zrób przerwę. W razie utrzymywania się objawów skonsultuj się ze specjalistą.

12. Czyszczenie i konserwacja

12.1 Zasady ogólne

- Przed czyszczeniem zawsze wyłącz urządzenie i odłącz wszystkie przewody.
- Do czyszczenia używaj miękkiej, suchej lub lekko zwilżonej ściereczki z mikrofibry.
- Nie spryskuj płynem bezpośrednio ekranu ani obudowy. Płyn nanieś najpierw na ściereczkę.
- Nie używaj agresywnych środków chemicznych (roztworów rozpuszczalników, benzyny, alkoholu w wysokim stężeniu, aerozoli do czyszczenia szyb), które mogą uszkodzić powierzchnię ekranu i obudowę.

12.2 Czyszczenie otworów i złączy

- Usuwać kurz z okolic złączy (HDMI, USB, audio, DC) delikatnie, używając suchej ściereczki lub sprężonego powietrza przeznaczonego do elektroniki.
- Nie wkładać metalowych ani ostrych przedmiotów do złączy lub otworów w obudowie.

13. Postępowanie w razie usterek

- Natychmiast wyłączyć i odłączyć urządzenie od zasilania, jeśli zauważysz:
 - dym, zapach spalenizny lub nietypowe dźwięki,
 - uszkodzenie obudowy, pęknięcie ekranu,
 - uszkodzone przewody lub złącza,
 - nadmierne nagrzewanie się obudowy.
- Nie próbuj samodzielnie otwierać obudowy ani naprawiać urządzenia.

14. Ochrona dzieci i osób szczególnie wrażliwych

- Przechowuj urządzenie i akcesoria (kable, małe elementy) poza zasięgiem małych dzieci, aby uniknąć ryzyka uduszenia, zaplątania w kable lub połącznięcia drobnych części.
- Osoby z rozrusznikiem serca lub innymi wyrobami medycznymi wszczepialnymi powinny zachować zwykłe środki ostrożności w pobliżu sprzętu elektronicznego i w razie wątpliwości skonsultować się z lekarzem.

15. Ochrona środowiska

- Na koniec okresu użytkowania nie wyrzucaj urządzenia do odpadów komunalnych. Przekaż je do wyspecjalizowanego punktu zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.
- Zużyte akcesoria elektryczne (np. zasilacze, przewody) utylizuj zgodnie z lokalnymi przepisami.

16. Transport i przechowywanie

- Na czas transportu zabezpiecz monitor w oryginalnym lub równoważnym opakowaniu ochronnym, aby zapobiec wstrząsom, uderzeniom i zarysowaniom.
- Nie pozostawiaj urządzenia w zamkniętym samochodzie lub innym miejscu narażonym na wysoką temperaturę (np. w pełnym słońcu) lub bardzo niską temperaturę.
- Przed włączeniem urządzenia po przeniesieniu z zimnego do ciepłego pomieszczenia odczekaj, aż osiągnie ono temperaturę otoczenia i ewentualna kondensacja wilgoci zniknie.

17. Specyficzne ostrzeżenia dotyczące użytkowania

- Nie używaj monitora jako elementu systemów bezpieczeństwa, których awaria mogłaby doprowadzić do uszkodzenia ciała lub mienia (np. sterowanie urządzeniami krytycznymi), bez odpowiednich, niezależnych systemów zabezpieczających.
- W przypadku wykorzystania monitora w systemach monitoringu wizyjnego zawsze zapewnij zgodność z przepisami o ochronie danych osobowych i prywatności.

18. Wyłączenie z użytkowania w sytuacjach niebezpiecznych

Natychmiast odłącz urządzenie od źródła zasilania i przestań go używać, jeśli jego dalsza eksploatacja mogłaby stwarzać zagrożenie dla użytkownika, osób trzecich lub mienia. Zabezpiecz monitor przed ponownym, nieuprawnionym użyciem do czasu sprawdzenia przez wykwalifikowaną osobę.

Manufacturer	Shenzhen Kenowa Electronics Co., LTD Mail:wuweihua821520@163.com
Address	Minzhi Community, Minzhi Street, Longhua District Room 805, Unit 2, Building 2, Xinyuan Phase 2 ShenZhen 518131
Product name	Portable Monitor
EU REP	XDH Tech 2 Rue Coysevox Bureau 3, Lyon, France,69001 REP@rep-seller.com
UK REP	SELLER HELPER LTD 69 ABERDEEN AVENUE CAMBRIDGE ENGLAND CB2 8DL CB2 8DL ukerp@sellerhelper.top



WARNING:

To avoid danger of suffocation, keep this plastic bag away from babies and children. Do not use this bag in cribs, beds, carriages or play pens. This bag is not a toy.

Made in China



OPEN

Welcome to use

LED display

As for specific data, please refer to the real item.

Made in china



IS 13252(Part 1):2010 /
IEC 60950-1:2005



R-41275450
<http://www.bis.gov.in>





ENERG



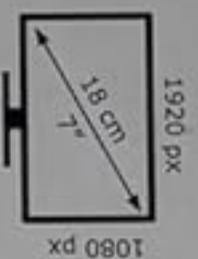
Shenzhen Kenova
Electronics Co., Ltd.

HD-070

A



3 kWh/1000h



2019/2013

UK REP

UK CROSSBORDER LIMITED
7 Bell Yard London WC2A 2JR, UK

EC REP

EU REP GmbH
Unterlettenweg 1a, 85051
Ingolstadt, Germany

