

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	LED Monitor
EU REP	XDH Tech 2 Rue Coysevox Bureau 3, Lyon, France,69001 REP@rep-seller.com

Instrukcja bezpieczeństwa użytkowania monitora

1. Przeznaczenie wyrobu

Monitor jest przeznaczony do użytku wewnątrz pomieszczeń jako urządzenie wyświetlające obraz z komputera, laptopa, konsoli do gier lub innych zgodnych urządzeń przez złącza HDMI lub VGA. Używaj urządzenia wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem.

2. Ogólne ostrzeżenia bezpieczeństwa

- Przed pierwszym użyciem uważnie zapoznaj się z całą instrukcją bezpieczeństwa i zachowaj ją do późniejszego wglądu.
- Nie pozwalaj na obsługę monitora przez dzieci bez stałego nadzoru osoby dorosłej.
- Osoby z ograniczoną sprawnością fizyczną, sensoryczną lub poznawczą powinny korzystać z urządzenia wyłącznie pod nadzorem lub po otrzymaniu odpowiednich instrukcji w zakresie bezpiecznego użytkowania.
- Nie dokonuj samodzielnych przeróbek ani napraw. Wszelkie naprawy powinien wykonywać wykwalifikowany personel serwisowy.

3. Bezpieczeństwo elektryczne

- Używaj wyłącznie oryginalnego lub równoważnego, certyfikowanego zasilacza oraz przewodu zasilającego zgodnego z lokalnymi normami.
- Przed podłączeniem sprawdź, czy napięcie w sieci elektrycznej odpowiada zakresowi podanemu na etykiecie z danymi technicznymi monitora lub zasilacza.
- Nie przeciążaj gniazdka elektrycznego. Nie podłączaj zbyt wielu urządzeń do jednego obwodu.
- Nie dotykaj wtyczki ani przewodu zasilającego mokrymi rękami.
- Chwyc za wtyczkę, a nie za przewód, podczas odłączania przewodu zasilającego od gniazdka.
- Nie używaj urządzenia, jeśli przewód zasilający, wtyczka, obudowa monitora lub zasilacza są uszkodzone, nadtopione, popękane lub wykazują ślady przepalenia.
- Nie kładź przewodu zasilającego w miejscach, gdzie może być przygnieciony, przetarty, zagięty pod ostrym kątem lub gdzie można po nim chodzić.
- Nie otwieraj obudowy monitora ani zasilacza. Wewnątrz znajdują się elementy pod napięciem grożące porażeniem prądem.

4. Ochrona przed przegrzaniem i pożarem

- Zapewnij odpowiednią wentylację monitora. Nie zasłaniaj otworów wentylacyjnych i nie przykrywaj urządzenia tkaninami, papierem ani innymi przedmiotami.
- Pozostaw co najmniej kilka centymetrów wolnej przestrzeni za i po bokach monitora, aby zapewnić swobodny przepływ powietrza.
- Nie instaluj monitora w pobliżu źródeł ciepła (grzejniki, piecyki, otwarty ogień, intensywne nasłonecznienie).
- Nie wystawiaj monitora na bezpośrednie działanie promieni słonecznych przez dłuższy czas.
- Nie używaj monitora w środowisku zapyłonym, zadymionym lub zawierającym łatwopalne gazy i opary.

- W razie wydobywania się nietypowego zapachu, dymu, nadmiernego nagrzewania obudowy lub trzasków natychmiast odłącz monitor od zasilania i nie używaj go ponownie do czasu sprawdzenia przez serwis.

5. Warunki środowiskowe

- Używaj monitora wyłącznie w pomieszczeniach suchych.
- Chroń urządzenie przed deszczem, rozlaną wodą i innymi płynami. Nie stawiaj na monitorze lub w jego pobliżu otwartych naczyń z płynami (szklanki, wazon, kubki itp.).
- Nie wystawiaj urządzenia na działanie wysokiej wilgotności, kondensacji pary wodnej ani mgły.
- Nie używaj monitora na zewnątrz lub w miejscach narażonych na znaczne zmiany temperatury, wibracje lub silne wstrząsy.
- Unikaj nagłych zmian temperatury, które mogą powodować skraplanie się wilgoci wewnątrz urządzenia. W razie wniesienia monitora z zimnego do ciepłego pomieszczenia odczekaj, aż urządzenie osiągnie temperaturę otoczenia przed włączeniem.

6. Bezpieczeństwo mechaniczne i montaż

6.1. Ustawienie na biurku

- Ustaw monitor na stabilnej, płaskiej i nośnej powierzchni, która może bezpiecznie utrzymać jego ciężar.
- Upewnij się, że podstawka została prawidłowo zamontowana zgodnie z instrukcją producenta monitora.
- Nie stawaj na podstawce monitora ani nie opieraj się o nią.
- Ustaw monitor w miejscu, z którego nie może łatwo spaść lub zostać strącony.
- Zadbaj, aby przewody (zasilający i sygnałowe) nie powodowały ryzyka potknięcia ani nie ciągnęły monitora w dół.

6.2. Montaż w systemie VESA

- Przy montażu monitora na uchwycie ściennym lub ramieniu VESA używaj wyłącznie mocowań kompatybilnych z odpowiednim standardem VESA monitora oraz dostosowanych do jego masy.
- Instalację uchwytu ściennego lub sufitowego powinien wykonać wykwalifikowany personel, z zastosowaniem odpowiednich kołków i śrub do rodzaju ściany lub sufitu.
- Sprawdź, czy wszystkie śruby mocujące są prawidłowo dokręcone, a uchwyt jest stabilny.
- Nie modyfikuj uchwytu ani punktów montażowych na obudowie monitora.

7. Podłączanie urządzeń zewnętrznych

- Przed podłączaniem lub odłączaniem kabli HDMI lub VGA wyłącz monitor oraz podłączane urządzenie, jeśli to możliwe.
- Używaj kabli o odpowiedniej jakości i długości, nieciągniętych na siłę i niezaginanych pod ostrym kątem.
- Nie podłączaj do złączy monitora przewodów ani urządzeń niespełniających obowiązujących norm bezpieczeństwa.
- Nie wkładaj żadnych metalowych lub ostrych przedmiotów do portów i złączy monitora.

8. Ochrona wzroku i ergonomia

- Monitor wyposażony jest w technologie ograniczające migotanie obrazu oraz filtr światła niebieskiego. Mimo to zaleca się regularne przerwy w pracy.
- Stosuj zasadę częstych krótkich przerw (np. 5–10 minut po każdej godzinie intensywnej pracy wzrokowej).
- Ustaw monitor w odległości przeważnie 50–70 cm od oczu, tak aby tekst był wyraźny i czytelny bez nadmiernego wyężdżania wzroku.
- Górna krawędź ekranu powinna znajdować się mniej więcej na wysokości oczu lub nieco niżej.
- Unikaj silnych odbłasków na ekranie. Nie ustawiaj monitora bezpośrednio naprzeciwko okna lub intensywnego źródła światła.
- Dostosuj jasność, kontrast oraz temperaturę barwową do oświetlenia panującego w pomieszczeniu.
- Jeżeli odczuwasz ból głowy, zmęczenie oczu, zamazane widzenie lub inne dolegliwości, przerwij korzystanie z monitora. W razie potrzeby skonsultuj się z lekarzem.

9. Szczególne ostrzeżenia dla użytkowników gier i treści szybkozmiennych

- Przy długotrwałym graniu lub oglądaniu szybkozmiennych obrazów rób regularne przerwy, aby ograniczyć zmęczenie oczu i organizmu.
- Osoby z tendencją do napadów padaczkowych wywołanych światłem powinny skonsultować się z lekarzem przed korzystaniem z urządzeń wyświetlających dynamiczne obrazy.
- Jeśli w trakcie korzystania z monitora wystąpią zawroty głowy, nudności, skurcze mięśni, drgawki lub zaburzenia widzenia, natychmiast przerwij użytkowanie i skontaktuj się z lekarzem.

10. Czyszczenie i konserwacja

- Przed czyszczeniem zawsze odłącz monitor od źródła zasilania oraz od urządzeń zewnętrznych.
- Do czyszczenia ekranu używaj miękkiej, suchej lub lekko zwilżonej ściereczki z mikrofibry. Nie stosuj środków ściernych, rozpuszczalników, alkoholu ani aerozoli bez wyraźnego zalecenia producenta monitora.
- Nie spryskuj płynów bezpośrednio na ekran lub obudowę. Nanieś płyn na ściereczkę, a następnie delikatnie przetrzyj powierzchnię.
- Regularnie usuwaj kurz z otworów wentylacyjnych, nie używając ostrych narzędzi.
- Nie używaj odkurzaczy o bardzo dużej mocy bez odpowiednich końcówek, aby nie uszkodzić obudowy lub elementów złączy.

11. Postępowanie w sytuacjach awaryjnych

- W przypadku zalania monitora natychmiast odłącz go od zasilania, jeśli jest to bezpieczne, i nie włączaj ponownie. Skontaktuj się z serwisem.
- W razie upadku monitora lub silnego uderzenia sprawdź, czy obudowa nie jest pęknięta, a elementy wewnętrzne nie są widoczne. W takiej sytuacji nie używaj urządzenia.
- Jeśli wyczuwasz zapach spalenizny, słyszysz trzaski lub widzisz dym, natychmiast odłącz monitor od zasilania. Nie próbuj samodzielnie usuwać usterki.

12. Ochrona przed dostępem dzieci

- Nie pozostawiaj kabli zwisających z krawędzi biurka – mogą zostać pociągnięte przez dziecko, powodując upadek monitora.
- Nie pozwalaj dzieciom wspinać się na meble, na których ustawiony jest monitor.

- Nie pozwalaj dzieciom bawić się monitorem, przewodami lub akcesoriami.

13. Transport i przenoszenie

- Przy przenoszeniu monitora zawsze chwytaj go oburącz za krawędzie obudowy. Nie przenoś monitora trzymając wyłącznie za podstawę lub za przewody.
- Nie kładź ciężkich przedmiotów na ekranie ani na obudowie monitora.
- Podczas transportu używaj oryginalnego opakowania lub równoważnej ochrony, aby zminimalizować ryzyko wstrząsów i uszkodzeń mechanicznych.

14. Utylizacja i koniec okresu użytkowania

- Monitor zawiera elementy elektroniczne, które nie powinny być usuwane wraz z odpadami komunalnymi.
- Po zakończeniu okresu użytkowania przekaz urządzenie do odpowiedniego punktu zbiórki odpadów elektrycznych i elektronicznych zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Nie demontuj samodzielnie monitora w celu utylizacji jego elementów.

15. Zgodność z wymogami bezpieczeństwa ogólnego

Stosowanie się do powyższych zaleceń w zakresie instalacji, użytkowania, czyszczenia, konserwacji i utylizacji ma na celu ograniczenie ryzyka porażenia prądem, pożaru, obrażeń ciała oraz innych zagrożeń dla zdrowia i mienia. Użytkownik jest zobowiązany do użytkowania wyrobu w sposób rozsądny, ostrożny i zgodny z przeznaczeniem oraz obowiązującymi przepisami bezpieczeństwa.