

Instrukcja bezpieczeństwa użytkowania stojaka na monitor

1. Przeznaczenie wyrobu

- Stojak jest przeznaczony wyłącznie do montażu monitorów i ekranów w konfiguracji pojedynczej lub potrójnej, w zakresie wymiarów i masy określonych przez producenta.
- Stojak należy stosować wyłącznie w pomieszczeniach zamkniętych, suchych, o stabilnej temperaturze pokojowej.
- Produkt jest przeznaczony do użytku przez osoby dorosłe oraz młodzież pod nadzorem osoby dorosłej.

2. Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Przed rozpoczęciem montażu i użytkowania należy dokładnie zapoznać się z całą instrukcją bezpieczeństwa.
- Stosować wyłącznie elementy mocujące i akcesoria przewidziane dla tego stojaka.
- Nie dokonywać samodzielnych przeróbek, wierceń, spawania ani cięć elementów konstrukcyjnych.
- Stojak musi być zawsze stabilnie przymocowany do odpowiedniej konstrukcji kokpitu zgodnie z zaleceniami producenta kokpitu.
- Nie używać, jeśli jakiegokolwiek części są uszkodzone, zdeformowane, skorodowane lub brakuje elementów złącznych.

3. Bezpieczeństwo montażu

3.1 Przygotowanie stanowiska

- Montować na równej, stabilnej i twardej powierzchni, z odpowiednią ilością miejsca do pracy.
- Zapewnić dobre oświetlenie miejsca montażu.
- Usunąć z podłogi przedmioty mogące powodować potknięcie.
- W czasie montażu zaleca się pracę w dwie osoby, szczególnie przy podnoszeniu i mocowaniu monitorów.

3.2 Narzędzia i środki ochrony

- Używać wyłącznie odpowiednich narzędzi ręcznych lub zgodnych z zaleceniami producenta.
- Zaleca się używanie rękawic roboczych chroniących przed skaleczeniami o krawędzie metalowe.
- W razie użycia narzędzi elektrycznych przestrzegać ich własnych instrukcji bezpieczeństwa.

3.3 Procedura montażu

- Przed montażem sprawdzić kompletność zestawu i stan wszystkich części.
- Nakrętki i śruby dokręcać stopniowo, naprzemiennie, unikając jednostronnego obciążenia konstrukcji.
- Nie przekraczać zalecanego momentu dokręcania; nie dokręcać nadmiernie, aby nie uszkodzić gwintów.

- Przy konfiguracji odwróconej konstrukcji upewnić się, że wszystkie punkty mocowania są prawidłowo skręcone, a stabilność nie jest zmniejszona.
- Monitor(y) montować dopiero po całkowitym zakończeniu montażu konstrukcji stojaka.

4. Ograniczenia obciążenia i kompatybilność

- Nie przekraczać maksymalnej masy łącznie zamontowanych ekranów: 132 lb (ok. 60 kg). Dotyczy to zarówno konfiguracji pojedynczej, jak i potrójnej.
- W konfiguracji pojedynczej montować maksymalnie jeden ekran do 65" w zakresie masy przewidzianym dla tego stojaka.
- W konfiguracji potrójnej montować maksymalnie trzy monitory do 27" każdy, w sumie nieprzekraczające dopuszczalnego obciążenia.
- Stosować wyłącznie monitory zgodne ze standardem mocowania VESA i parametrami konstrukcji stojaka.
- Przed montażem sprawdzić, czy śruby mocujące nie są zbyt długie, aby nie uszkodzić obudowy monitora.

5. Ustawienie i regulacja

- Przed regulacją kąta lub wysokości zawsze upewnić się, że monitory są stabilnie zamocowane.
- Regulacji dokonywać oburącz, powoli i bez szarpnięć, aby nie doprowadzić do nagłego przechylenia ekranu.
- Nie regulować ustawienia, gdy stojak jest obciążony ponad dopuszczalny limit.
- Po każdej zmianie ustawień sprawdzić, czy wszystkie śruby regulacyjne są mocno dokręcone.
- Ustawienie monitorów dobrać tak, aby nie wymuszało nienaturalnej pozycji ciała i nie ograniczało widoczności otoczenia.

6. Stabilność i ryzyko przewrócenia

- Nie przemieszczać kokpitu ani stojaka, gdy monitory są zamontowane, bez uprzedniego upewnienia się, że cała konstrukcja jest stabilna.
- Nie wieszać na ramionach stojaka żadnych dodatkowych przedmiotów (np. słuchawek, głośników, wieszaków na ubrania), które mogą zaburzyć wyważenie.
- Nie opierać się o stojak, nie siadać na nim, nie używać jako stopnia lub drabiny.
- W przypadku nierównej podłogi zastosować odpowiednie rozwiązania wyrównujące (np. regulowane stopki), aby uniknąć chybotania.
- Jeżeli produkt jest użytkowany w pobliżu dzieci, należy zwrócić szczególną uwagę, aby nie wspiwały się na elementy konstrukcji.

7. Bezpieczeństwo dzieci i osób szczególnie narażonych

- Produkt nie jest zabawką. Trzymać z dala od małych dzieci.
- Nie pozostawiać dzieci bez nadzoru w pobliżu stojaka, szczególnie podczas montażu oraz regulacji ustawienia.
- Drobne elementy (śrubki, nakrętki, podkładki) przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci, aby uniknąć ryzyka połknięcia lub zakrztuszenia.
- Osoby o ograniczonej sprawności ruchowej lub sensorycznej powinny korzystać ze stojaka wyłącznie z pomocą osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo.

8. Bezpieczeństwo użytkowania codziennego

- Przed każdą sesją użytkowania sprawdzić wzrokowo, czy nie występują luzy, pęknięcia, odkształcenia lub inne oznaki zużycia.
- Nie dotykać gorących, odsłoniętych części zasilaczy, kabli lub innych elementów elektronicznych monitorów; stosować się do ich osobnych instrukcji.
- Zabezpieczyć przewody zasilające i sygnałowe monitorów tak, aby nie stanowiły ryzyka potknięcia lub wyrwania monitora ze stojaka.
- W razie zaobserwowania niestabilności lub nietypowych odgłosów (skrzypienie, trzaski metalu) natychmiast przerwać użytkowanie i skontrolować wszystkie połączenia.
- Nie wystawiać konstrukcji na silne wibracje, silne uderzenia lub obciążenia dynamiczne (np. szarpanie, gwałtowne pchanie).

9. Czyszczenie i konserwacja

- Przed czyszczeniem upewnić się, że monitory są wyłączone i odłączone od zasilania zgodnie z ich instrukcjami.
- Stosować wyłącznie miękką, lekko wilgotną ściereczkę do czyszczenia elementów metalowych i lakierowanych.
- Nie używać środków ściernych, agresywnych chemikaliów, rozpuszczalników ani aerozoli powodujących korozję.
- Regularnie (co najmniej raz na 3 miesiące przy typowym użytkowaniu) sprawdzać dokręcenie wszystkich połączeń śrubowych.
- W przypadku wystąpienia korozji, pęknięć lub znacznych odkształceń natychmiast zaprzestać użytkowania i skonsultować się z profesjonalnym serwisem.

10. Warunki przechowywania i transportu

- Przechowywać w suchym pomieszczeniu, z dala od wilgoci, skrajnych temperatur oraz źródeł ognia.
- Nie składować ciężkich przedmiotów na zmontowanym stojaku.
- Do transportu zaleca się demontaż monitorów oraz, jeśli to możliwe, rozłożenie stojaka na mniejsze moduły.
- Podczas przenoszenia nie chwycić za ramiona bezpośrednio obciążone monitorami; unosić konstrukcję trzymając za główne elementy nośne.

11. Postępowanie w przypadku uszkodzenia

- W razie stwierdzenia uszkodzeń konstrukcji (pęknięcia spawów, odkształcenia profili, uszkodzone śruby) bezwzględnie przerwać użytkowanie.
- Nie podejmować samodzielnych prób napraw przy użyciu nieoryginalnych części lub metod (np. spawanie, klejenie konstrukcji nośnych).
- Uszkodzone części wymieniać na nowe elementy o równoważnych parametrach, zgodnie z zaleceniami producenta.

12. Informacje dotyczące zgodności z wymaganiami bezpieczeństwa

- Produkt powinien być używany zgodnie z zasadą, że nie stwarza zagrożenia dla zdrowia i bezpieczeństwa użytkowników ani osób trzecich, jeśli jest instalowany, użytkowany i konserwowany zgodnie z niniejszymi instrukcjami.

- Użytkownik ma obowiązek okresowo sprawdzać stan produktu i zapobiegać jego używaniu w sposób sprzeczny z przeznaczeniem lub instrukcjami bezpieczeństwa.

13. Utylizacja

- Na koniec okresu użytkowania nie wyrzucać produktu wraz z odpadami komunalnymi.
- Postępować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi gospodarowania odpadami metalowymi i tworzywami sztucznymi.
- W miarę możliwości przekazać produkt do punktu zbiórki odpadów lub recyklingu, aby zminimalizować wpływ na środowisko.

Nieprzestrzeganie powyższych zasad może skutkować ryzykiem poważnych obrażeń ciała, uszkodzeniem sprzętu elektronicznego oraz otoczenia.