



STOŁY INTERAKTYWNE

model **STYLE 32, STYLE 43**

**INSTRUKCJA
UŻYTKOWNIKA**

Zawartość

Zawartość	2
WPROWADZENIE	3
1. INSTRUKCJE OGÓLNE	3
2. WYMOGI BEZPIECZEŃSTWA	3
3. ZAKRES DOSTAWY	6
4. WYGLĄD I OPIS	6
5. SKŁADANIE	7
6. PRZYGOTOWANIE DO PRACY	7
7. KONSERWACJA	8
8. ZASADY TRANSPORTU	8
9. ZASADY PRZECHOWYWANIA	9
10. EKOLOGIA	9
11. ZOBOWIĄZANIA GWARANCYJNE	9
12. SPECYFIKACJE TECHNICZNE	10

WPROWADZENIE

Stoły interaktywne INTBOARD należą do nowej generacji urządzeń cyfrowych przeznaczonych zarówno do celów edukacyjnych, jak i rozrywkowych. Mogą być wykorzystywane w przedszkolach, szkołach podstawowych, klubach edukacyjnych i rozwojowych, a także w miejscach publicznych dla rozrywki dzieci w wieku od 3 lat. Stoły interaktywne INTBOARD wyposażone są w technologię Multi-touch, która umożliwia pracę grup dzieci przy stole, co znacznie zwiększa zainteresowanie zarówno procesami edukacyjnymi, jak i rozrywkowymi.

1. INSTRUKCJE OGÓLNE

1.1 Stół interaktywny INTBOARD jest urządzeniem zasilanym z sieci 220 V 50 Hz. Maksymalny pobór mocy stołu interaktywnego podany jest na etykiecie znajdującej się na dolnej pokrywie. Stół przeznaczony jest do użytku wewnątrz pomieszczeń w celach edukacyjnych lub rozrywkowych. Stół interaktywny INTBOARD STYLE jest dostarczany z wbudowanym komputerem zaprojektowanym do pracy z systemem operacyjnym Android lub Windows. Pozwala to na zainstalowanie i korzystanie z szerokiej gamy aplikacji edukacyjnych i rozrywkowych lub ich łączenie. Stół interaktywny INTBOARD wyposażony jest w moduł łączności bezprzewodowej WiFi oraz wbudowany system głośników, co pozwala na podłączenie jej do Internetu i wykorzystanie do wyświetlania filmów.

Stoły interaktywne z systemem Android dostarczane są z zainstalowanym systemem operacyjnym. Stoły interaktywne z systemem Windows są dostarczane bez zainstalowanego systemu operacyjnego Windows.

OSTRZEŻENIE!

Stoły interaktywne nie są przeznaczone do spożywania posiłków/picia napojów, pisania lub przenoszenia ciężkich przedmiotów. Jeśli stół interaktywny jest używany do innych celów, producent nie ponosi odpowiedzialności za konsekwencje, a stół interaktywny nie podlega naprawie gwarancyjnej.

OSTRZEŻENIE!

Jeśli konsument naruszy zasady określone w instrukcji obsługi, producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody moralne i fizyczne, a także unieważnia gwarancję.

2. WYMOGI BEZPIECZEŃSTWA

2.1 Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi i zachować ją na przyszłość.

OSTRZEŻENIE!

Aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym, nie należy samodzielnie otwierać obudowy stołu interaktywnego. W przypadku awarii należy skontaktować się z centrum serwisowym INTBOARD.

Przed rozpoczęciem korzystania ze stołu interaktywnego należy zapoznać się z niniejszą instrukcją. Niewłaściwe użytkowanie może spowodować poważne obrażenia ciała lub szkody materialne.

2.2 Nie należy podłączać stołu interaktywnego do niestandardowych źródeł zasilania.

2.3 Należy upewnić się, że przewód zasilający nie dotyka ostrych krawędzi lub gorących powierzchni.

2.4 Dostarczony przewód zasilający jest przeznaczony wyłącznie do użytku z tym urządzeniem. Nie należy go używać z innymi urządzeniami.

2.5 Nie należy umieszczać przewodu zasilającego ani stołu interaktywnego w pobliżu źródeł ciepła.

2.6 Nie należy odłączać przewodu zasilającego od gniazdka ściennego, gdy stół interaktywny jest używana.

2.7 Należy chronić przewód zasilający przed uszkodzeniami fizycznymi lub mechanicznymi. Nie zginać ani nie rozciągać kabla przy użyciu siły fizycznej. Nie przyciskać go ciężkimi przedmiotami.

2.8 Podczas podłączania należy upewnić się, że gniazdo posiada styk uziemiający. Stół interaktywny należy podłączać wyłącznie do gniazda zasilania z przewodem uziemiającym. Przed podłączeniem do źródła zasilania należy upewnić się, że gniazdo i kabel zasilający są w dobrym stanie. Nie należy podłączać stołu do gniazda zasilania ani używać uszkodzonego kabla zasilającego.

OSTRZEŻENIE!

Uziemienie gniazda zasilania w budynku musi być wykonane przez certyfikowanego specjalistę zgodnie z obowiązującymi przepisami bezpieczeństwa elektrycznego i przepisami budowlanymi w danym kraju, w przeciwnym razie producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody moralne i fizyczne, a gwarancja traci ważność.

2.9 Zawsze odłączaj przewód zasilający od gniazdka, jeśli nie planujesz używać stołu przez dłuższy czas.

2.10 Nie używaj ani nie umieszczaj stołu w pobliżu źródeł ciepła i/lub otwartego ognia.

2.11 Przed użyciem należy upewnić się, że napięcie sieciowe odpowiada wartości nominalnej wskazanej na produkcie (220 V, 50 Hz).

2.12 Przed użyciem należy sprawdzić stół interaktywny, kabel zasilający i gniazdo zasilania pod kątem uszkodzeń mechanicznych. Jeśli stół interaktywny lub jej kabel zasilający są uszkodzone mechanicznie, nie należy jej włączać i należy skontaktować się z serwisem.

2.13 Nie używaj stołu na zewnątrz lub wewnątrz pomieszczeń:

- z wysokimi wibracjami;
- w środowisku aktywnym chemicznie;
- w temperaturach poniżej +10°C i powyżej +50°C;
- przy wilgotności względnej powietrza przekraczającej 65% w temperaturze 25°C lub przy kondensacji wilgoci;
- przy stężeniu pyłu nie większym niż 0,75 mg/m³;
- w obecności silnych zewnętrznych pól elektrostatycznych i magnetycznych.

2.14 Nie należy umieszczać stołu interaktywnego w pobliżu źródeł wilgoci.

2.15 Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, nie wolno dopuścić do przedostania się wody lub innych płynów na obudowę lub ekran stołu interaktywnego.

2.16 Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, nie należy dotykać stołu interaktywnego ani przewodu zasilającego mokrymi lub wilgotnymi rękami. Nie należy podłączać ani odłączać przewodu zasilającego mokrymi lub wilgotnymi rękami.

2.17 Przed włączeniem stołu należy sprawdzić, czy wtyczka przewodu zasilającego jest całkowicie włożona do gniazda. Jeśli wtyczka nie zostanie włożona do końca, może dojść do przegrzania i pożaru.

2.18 Podczas odłączania stołu od źródła zasilania nie ciągnij za kabel, lecz za wtyczkę.

2.19 Nie należy umieszczać ciężkich przedmiotów na stole interaktywnym lub na jego ekranie.

2.20 Chronić ekran stołu interaktywnego przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Nie wystawiaj ekranu na bezpośrednie działanie promieni słonecznych przez dłuższy czas.

2.21 W przypadku wyładowań atmosferycznych lub burzy, należy odłączyć stół interaktywny od źródła zasilania. Odłącz również kabel LAN.

2.22 Jeśli stół interaktywny jest używany w miejscu, w którym występują częste przerwy w dostawie prądu lub niestabilne napięcie sieciowe, należy użyć urządzenia zewnętrznego, takiego jak zasilacz awaryjny lub stabilizator zasilania. Urządzenia zewnętrzne muszą być dostosowane do maksymalnego poboru mocy przez stół interaktywny.

2.23 Nie należy podejmować prób samodzielnej naprawy lub modyfikacji stołu. Należy skontaktować się z autoryzowanym centrum serwisowym.

2.24 Podczas pracy nie należy przykrywać stołu różnymi konstrukcjami, odzieżą, narzutami lub innymi przedmiotami. Nie należy zakrywać otworów w obudowie, ponieważ może to spowodować przegrzanie i uszkodzenie.

2.25 Nie należy pozostawiać stołu interaktywnego bez nadzoru, gdy korzystają z niego dzieci.

2.26 Nie używaj ostrych przedmiotów do pisania na ekranie lub obsługi elementów sterujących.

OSTRZEŻENIE!

Należy natychmiast odłączyć stół interaktywny od źródła zasilania, jeśli wystąpią lub wystąpiły poważne problemy, takie jak

- **Dym, specyficzny zapach lub hałas;**
- **Brak dźwięku lub obrazu lub zniekształcenie obrazu;**

W przypadku wystąpienia poważnych problemów należy zaprzestać korzystania ze stołu, natychmiast odłączyć zasilanie i skontaktować się z serwisem w celu rozwiązania problemu.

Dostawca nie ponosi odpowiedzialności wobec nabywcy ani żadnej innej osoby w przypadku naruszenia zasad określonych w instrukcjach bezpieczeństwa.

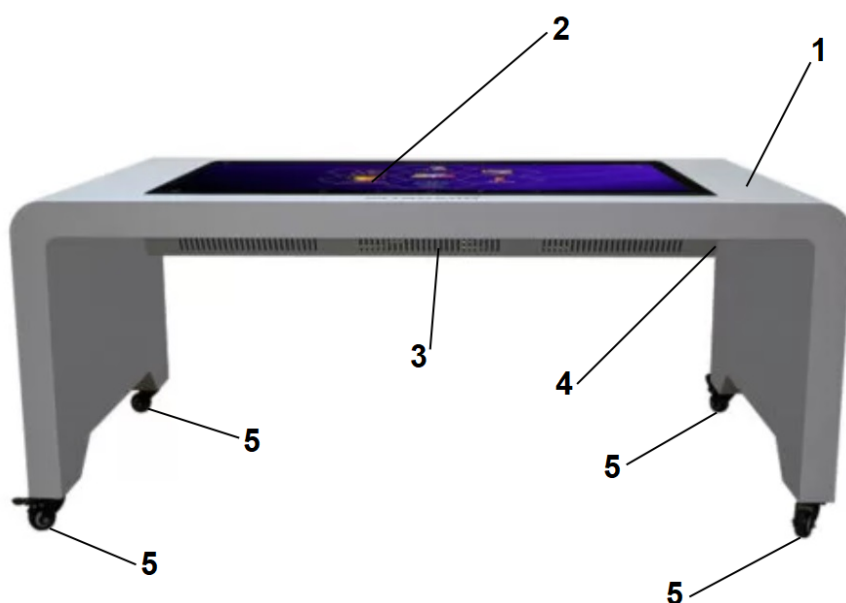
3. ZAKRES DOSTAWY

Zestaw dostawy stołu interaktywnego obejmuje:

1. Kabel zasilający - 1 szt.
2. Kółka do przesuwania z zestawem mocowań - 4 szt.
3. Antena WiFi - 1 szt.
4. Karta gwarancyjna (istnieje możliwość wystawienia gwarancji elektronicznej na stronie internetowej <https://intboard.pl> w sekcji "Wsparcie")

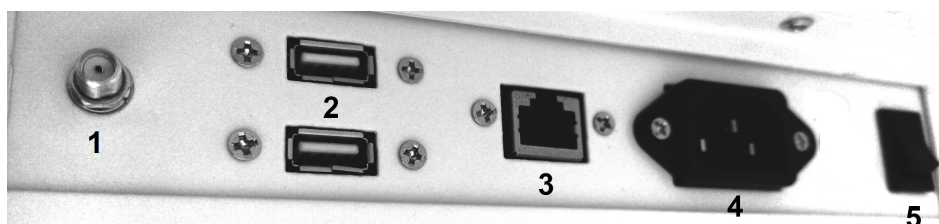
Zakres dostawy może ulec zmianie bez powiadomienia.

4. WYGLĄD I OPIS



1. Metalowa obudowa
2. Wyświetlacz
3. Dolna pokrywa z otworami wentylacyjnymi
4. Panel boczny ze złączami
5. Kółka do przemieszczania

Widok standardowego panelu bocznego z łącznikami*.



1. Złącze do anteny WiFi -1 szt.
2. Złącza USB - 2 szt.
3. Złącze LAN - 1 szt.
4. Złącze do podłączenia kabla zasilającego - 1 szt.
5. Włącznik/wyłącznik.

*** Panel może się różnić w zależności od charakterystyki wbudowanego komputera.**

5. SKŁADANIE

Stół interaktywny jest składany poprzez przymocowanie czterech kółek do korpusu stołu w celu jego przemieszczenia. W zestawie znajdują się cztery kółka, z których dwa posiadają mechanizm blokujący.

Do zamontowania kółek potrzebny będzie klucz imbusowy 6 mm.

Położ stół interaktywny na boku. Przykręć kółka do korpusu stołu z jednej strony. Umieść stół po drugiej stronie i przymocuj pozostałe dwa kółka.

6. PRZYGOTOWANIE DO PRACY

6.1 Rozpakuj stół interaktywny.

6.2 Sprawdzić, czy stół interaktywny i zestaw nie są uszkodzone.

6.3 Po przetransportowaniu lub przechowywaniu stołu interaktywnego w temperaturze poniżej 0°C, należy przechowywać go w temperaturze pokojowej przez co najmniej 8 godzin.

6.4 Wybierz lokalizację dla stołu interaktywnego zgodnie z zaleceniami zawartymi w sekcji Wymagania bezpieczeństwa.

6.5 Podłącz kabel zasilający do stołu interaktywnego i podłącz go do gniazdka elektrycznego.

6.6 Włącz zasilanie stołu za pomocą przełącznika znajdującego się na panelu ze złączami i poczekaj na załadowanie systemu operacyjnego.

6.7 Po załadowaniu systemu operacyjnego dokonaj niezbędnych ustawień, aby ustawić godzinę, wybrać kraj, region itp.

6.8 Podłącz stół interaktywny do Internetu za pomocą kabla WiFi lub LAN. W razie potrzeby poczekaj na zainstalowanie aktualizacji aplikacji lub systemu operacyjnego.

Po zakończeniu wszystkich ustawień i zaktualizowaniu systemu można zainstalować niezbędne aplikacje i programy na stole interaktywnym.

Stołem interaktywnym można sterować za pomocą palców lub specjalnego markera do ekranów pojemnościowych. W razie potrzeby do stołu można podłączyć klawiaturę i mysz.

7. KONSERWACJA

7.1. Ogólna konserwacja stołu interaktywnego przez użytkownika obejmuje usuwanie kurzu i brudu z jego powierzchni.

7.2. Konserwacja jest przeprowadzana tylko przy wyłączonym zasilaniu.

7.3. Kurz i brud należy usuwać miękką szmatką zwilżoną specjalnym roztworem lub specjalnymi wilgotnymi chusteczkami.

7.4. Aby uniknąć przedostania się wilgoci do wnętrza stołu interaktywnego (co może doprowadzić do jego uszkodzenia), nie należy go myć.

OSTRZEŻENIE!

Awaria stołu interaktywnego w wyniku przedostania się wilgoci lub jakiegokolwiek innej substancji lub przedmiotu do środowiska nie będzie uznawana jako przypadek gwarancyjny. Wszelkie koszty naprawy stołu interaktywnego, w tym koszty dostawy do serwisu, ponosi kupujący.

7.5 Co najmniej raz na dwa lata konieczne jest wyczyszczenie układu chłodzenia wbudowanego komputera i wymiana interfejsów termicznych. W celu wykonania tej procedury należy skontaktować się z autoryzowanym centrum serwisowym lub wyspecjalizowanym centrum serwisowym.

OSTRZEŻENIE!

Czyszczenie układu chłodzenia i wymiana interfejsów termicznych są wykonywane odpłatnie.

8. ZASADY TRANSPORTU

8.1. Stół interaktywny jest transportowany dowolnym rodzajem krytego transportu towarowego z zastosowaniem niezbędnych środków ochrony środowiska zgodnie z wymogami obowiązujących przepisów, który ma wymaganą wielkość platformy ładunkowej lub nadwozia i nośność.

8.2 Nadwozie pojazdu musi niezawodnie chronić ładunek przed opadami atmosferycznymi. Stół interaktywny musi być transportowany w opakowaniu z ewentualnym dodatkowym wyposażeniem ochronnym dostarczonym przez przewoźnika.

OSTRZEŻENIE!

Awaria stołu interaktywnego w wyniku jego transportu pojazdem, który nie posiada wymaganych wymiarów platformy ładunkowej lub nadwozia oraz nie zabezpiecza go przed skutkami opadów atmosferycznych nie będzie uznawana jako przypadek gwarancyjny. Wszelkie koszty naprawy stołu interaktywnego ponosi kupujący, w tym koszty dostarczenia stołu interaktywnego do serwisu.

8.3 Jeśli stół interaktywny jest transportowany przez przewoźnika lub firmę kurierską, odpowiedzialność za środki ochrony środowiska zgodnie z obowiązującym prawem spoczywa na odpowiednim przewoźniku lub firmie kurierskiej.

9. ZASADY PRZECHOWYWANIA

9.1 Długotrwałe przechowywanie stołu interaktywnego jest możliwe w opakowaniu w temperaturze od 0°C do +50°C w magazynie, który niezawodnie chroni stół przed opadami atmosferycznymi i bez kondensacji wilgoci.

9.2 Krótkotrwałe przechowywanie stołu interaktywnego (do 5 dni) jest możliwe w opakowaniu w temperaturze od -30°C do +50°C w magazynie, który niezawodnie chroni stół przed opadami atmosferycznymi i kondensacją wilgoci.

OSTRZEŻENIE!

Awaria stołu interaktywnego w wyniku przechowywania go w pomieszczeniu niespełniającym określonych norm nie będzie uznawana jako przypadek gwarancyjny. Wszelkie koszty naprawy stołu interaktywnego, w tym dostarczenia stołu interaktywnego do serwisu, ponosi kupujący.

10. EKOLOGIA

10.1 Prosimy o nie wyrzucanie stołu interaktywnego, jego opakowania i przesyłki jako zwykłych śmieci.

10.2 Należy traktować je jako produkty wymagające odpowiedniego recyklingu.

10.3 W przypadku konieczności ich utylizacji, należy przekazać je do odpowiednich punktów zbiórki w celu recyklingu lub zgodnie z przepisami obowiązującymi w danym kraju.

OSTRZEŻENIE!!

Stoły interaktywne, je opakowanie i zestaw należy utylizować wyłącznie zgodnie z lokalnymi przepisami!

11. ZOBOWIĄZANIA GWARANCYJNE

11.1. Zobowiązania gwarancyjne są określone w karcie gwarancyjnej, która musi być dostarczona wraz ze stołem interaktywnym.

11.2 Karta gwarancyjna musi być należycie wypełniona, musi zawierać datę sprzedaży, numer seryjny (jeśli występuje) oraz pieczęć sprzedawcy.

11.3 W przypadku dostawy przez przewoźnika, kupujący musi zachować dowód dostawy, który wskazuje datę odbioru. Okres gwarancji będzie liczony od daty otrzymania towaru.

OSTRZEŻENIE!

W przypadku utraty dowodu dostawy przez kupującego, okres gwarancji będzie liczony od daty sprzedaży wskazanej w karcie gwarancyjnej.

11.4 W przypadku napraw gwarancyjnych kupujący musi skontaktować się z centrum serwisowym sprzedawcy pod adresem lub telefonem wskazanym w karcie gwarancyjnej.

11.5 Towar przyjmowany jest do serwisu z prawidłowo wypełnioną kartą gwarancyjną, kopią faktury (lub paragonu), w komplecie i w opakowaniu, które nie może być uszkodzone.

OSTRZEŻENIE!

Sprzedawca ma prawo odmówić kupującemu naprawy gwarancyjnej w następujących przypadkach:

- brak kompletnego zestawu dostawy;
- brak kopii faktury lub paragonu;
- jeśli produkt lub jego części posiadają uszkodzenia mechaniczne, wyszczerbienia, wgniecenia lub ślady samodzielnej naprawy;
- jeśli produkt lub jego części noszą ślady nieautoryzowanej naprawy lub naprawy przez osoby trzecie (nie oficjalne centrum serwisowe);
- nieprawidłowego działania stołu interaktywnego spowodowanego działaniem wirusów;
- awarii stołu interaktywnego spowodowanej działaniem klęsk żywiołowych, katastrof i siły wyższej;
- awarii stołu interaktywnego w przypadku modyfikacji fabrycznego oprogramowania systemowego (firmware) przez osoby nie upoważnione do wykonywania takich czynności, w tym zmiany parametrów procesora centralnego ("próby overclockingu") lub innych parametrów systemowych;
- uszkodzenie stołu interaktywnego, które spowodowało zniszczenie mikroukładów i (lub) wypalenie styków, uszkodzenie portów do podłączenia urządzeń peryferyjnych;
- uszkodzeń stołu interaktywnego spowodowanych podłączeniem przez Klienta urządzeń zewnętrznych przy włączonym zasilaniu, pod wpływem pól elektrostatycznych lub elektromagnetycznych;

Wszelkie koszty naprawy stołu interaktywnego ponosi Kupujący, w tym koszty dostarczenia stołu interaktywnego do serwisu.

W przypadku uszkodzenia opakowania możliwa jest naprawa serwisowa pod warunkiem, że uszkodzenie to nie jest bezpośrednim skutkiem awarii.

12. SPECYFIKACJE TECHNICZNE

Tabela 1: Specyfikacja techniczna podstawowego modelu z systemem Android*

Model	STYLE 32	STYLE 43
Materiał obudowy	Stal	
Przekątna, cale	32	43
Napięcie zasilania	220 V, 50 Hz	
Zużycie energii, W	350	450
Typ matrycy	IPS	
Podświetlenie matrycy	WLED	
Technologia dotyku	Pojemnościowy, 10 dotknięć	
Proporcje obrazu	16:9	
Rozdzielczość	1920 x 1080	

Kąt widzenia	178°/178° (H/V)	
Jasność, cd/m ²	450	
Kontrast statyczny	1000 : 1	
CPU	Quad core (4 rdzenie)	
RAM, GB	4	
ROM, GB	64	
System operacyjny	Android	
Wbudowany moduł Wi-Fi	Tak	
Złącza*	USB 2.0 - 2 szt., RJ45 - 1 szt.	
Moc głośników, Wt	6 (2 x 3)	
Temperatura robocza, °C	Od +10 do +50, bez kondensacji wilgoci	
Temperatura przechowywania, °C (długoterminowa)	Od 0 do +50, bez kondensacji wilgoci	
Temperatura przechowywania, °C (krótkotrwała)	Od -30 do +50, bez kondensacji wilgoci	
Rozmiary z kołami W x H x D, cm	119,5 x 61 x 62,5	144 x 61 x 77
Waga netto, kg	40	50
Okres eksploatacji produktu, lata	3	
Zawartość opakowania**	Interaktywny stół — 1 szt., kabel zasilający — 1 szt., antena WiFi — 1 szt., koła — 4 szt., karta gwarancyjna — 1 szt.***	

* - podstawowy model posiada 4-rdzeniowy procesor, 4 GB pamięci RAM i 64 GB pamięci wbudowanej, opcjonalnie specyfikacje mogą być zwiększone.

** - ilość i rodzaj złączy może się różnić.

*** - zawartość opakowania może ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

Tabela 2. Specyfikacje techniczne podstawowej wersji na systemie Windows*

Model	STYLE 32	STYLE 43
Materiał obudowy	Metal	
Przekątna, cale	32	43
Napięcie zasilania	220 V, 50 Hz	

Zużycie energii, W	350	450
Typ matrycy	IPS	
Podświetlenie matrycy	WLED	
Technologia dotyku	Pojemnościowy, 10 dotknięć	
Proporcje obrazu	16:9	
Rozdzielczość	1920 x 1080	
Kąt widzenia	178°/178° (H/V)	
Jasność, cd/m ²	450	
Kontrast statyczny	1000 : 1	
CPU	Intel Core i3 4th	
RAM, GB	4	
ROM, GB	128	
System operacyjny	Windows	
Wbudowany moduł Wi-Fi	Tak	
Złącza*	USB 2.0 - 2 szt., RJ45 - 1 szt.	
Moc głośników, Wt	6 (2 x 3)	
Temperatura robocza, °C	Od +10 do +50, bez kondensacji wilgoci	
Temperatura przechowywania, °C (długoterminowa)	Od 0 do +50, bez kondensacji wilgoci	
Temperatura przechowywania, °C (krótkotrwała)	Od -30 do +50, bez kondensacji wilgoci	
Rozmiary z kołami W x H x D, cm	119,5 x 61 x 62,5	144 x 61 x 77
Waga netto, kg	40	50
Okres eksploatacji produktu, lata	3	
Zawartość opakowania**	Interaktywny stół — 1 szt., kabel zasilający — 1 szt., antena WiFi — 1 szt., koła — 4 szt., karta gwarancyjna — 1 szt.***	

* - podstawowy model z procesorem i3 4. generacji, 4 GB pamięci operacyjnej i 128 GB wbudowanej pamięci, opcjonalnie specyfikacje mogą być zwiększone.

** - ilość i rodzaj złączy może się różnić.

*** - zawartość opakowania może ulec zmianie bez uprzedzenia.

Producent: DDW DISPLAY PTE. LTD. ADD:3/F, No.5, Intelligent Creation Park, Yabian,
Shajing Street, Baoan District, Shenzhen,China
Oficjalny przedstawiciel w Polsce: CREO SYNERGHY sp. z o.o.
Adres: ul. Marii Curie-Skłodowskiej 3/27, 20-029 Lublin