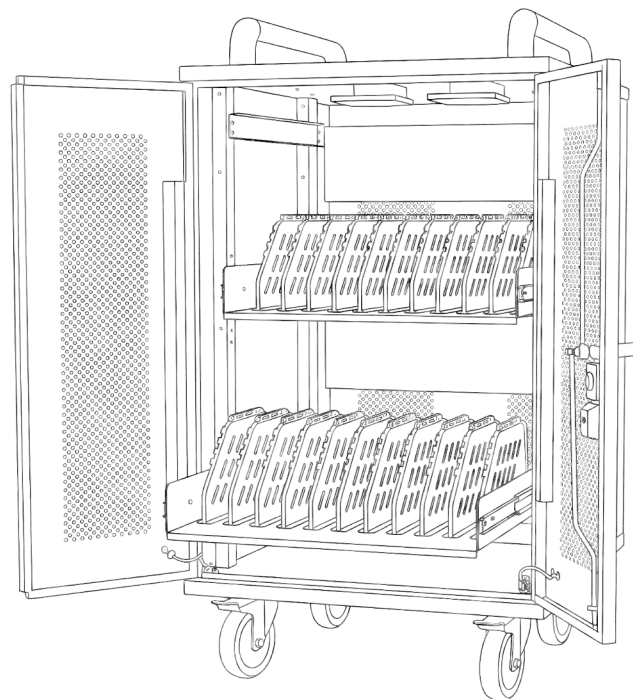


Avtek Charging Cart

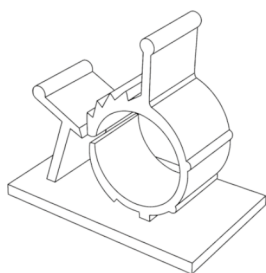
- Przeznaczona do jednoczesnego przechowywania i ładowania laptopów lub innych urządzeń mobilnych (maks. liczba urządzeń zależy od modelu - 16, 20 lub 30).

- Inteligentne ładowanie sekwencyjne w grupach, ograniczające obciążenie instalacji elektrycznej i wydłużające żywotność zasilaczy.

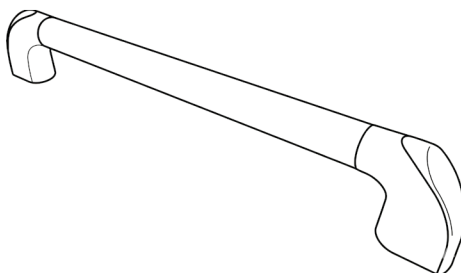
- Wbudowane zabezpieczenia elektryczne (m.in. przeciwzwarceniowe, przeciwprzepięciowe, przeciążeniowe oraz przed upływem prądu) oraz aktywne chłodzenie dla bezpiecznej pracy.



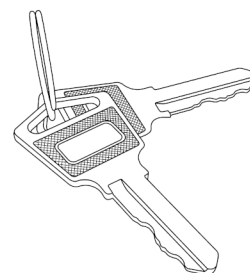
Zawartość opakowania



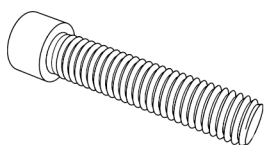
Samoprzylepny uchwyt kablowy



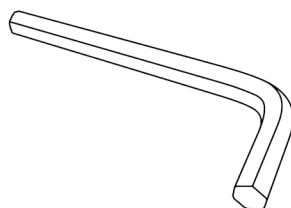
Rączka



Zestaw kluczy do zamka



Śruba M10 × 45 mm



Klucz imbusowy 8 mm

WSTĘP

Dziękujemy za wybór szafki do przechowywania i ładowania urządzeń z serii Avtek Charging Cart.

Aby zapewnić bezpieczne użytkowanie urządzenia oraz w pełni wykorzystać jego możliwości, prosimy o zapoznanie się z niniejszą instrukcją obsługi przed pierwszym użyciem szafki.

Przed rozpoczęciem użytkowania prosimy o:

- dokładne przeczytanie całej instrukcji obsługi,
- przestrzeganie wszystkich ostrzeżeń i zaleceń dotyczących bezpieczeństwa,
- korzystanie z urządzenia wyłącznie zgodnie z opisem zawartym w niniejszej instrukcji,
- zachowanie instrukcji na przyszłość,
- dołączanie instrukcji do szafki w przypadku jego przekazania innemu użytkownikowi.

Instrukcja obsługi stanowi integralną część produktu.

OSTRZEŻENIA

Umieszczenie szafki

- Ustaw szafkę na stabilnej, równej powierzchni.
- Nie stawiaj szafki w pobliżu źródeł ciepła, w miejscach wilgotnych ani na zewnątrz.
- Zapewnij swobodny przepływ powietrza wokół szafki – nie zasłaniaj otworów wentylacyjnych.
- Zablokuj kółka podczas ładowania oraz wkładania/wyjmowania urządzeń.
- Nie dopuszczaj do przechyłu szafki ani do obciążania otwartych drzwi – istnieje ryzyko przewrócenia i uszkodzenia sprzętu.

Zasilanie

- Podłączaj szafkę wyłącznie do prawidłowo uziemionego gniazda sieciowego o odpowiednim napięciu.
- Gniazdo zasilające powinno być łatwo dostępne, aby w razie potrzeby można było szybko odłączyć urządzenie od zasilania.
- Nie używaj uszkodzonego przewodu zasilającego ani wtyczki. W razie uszkodzenia odłącz szafkę od sieci i skontaktuj się z serwisem.
- Nie stosuj rozgałęźników, przedłużaczy i listew o nieznanych parametrach lub niewystarczającej obciążalności – ryzyko przegrzania i pożaru.
- Nie ciągnij szafki za przewód zasilający i nie wyciągaj wtyczki ciągnąc za kabel – zawsze chwytaj za korpus wtyczki.
- Nie dotykaj wtyczki ani przewodu zasilającego mokrymi rękami.

Ładowanie urządzeń

- Używaj wyłącznie zasilaczy i przewodów odpowiednich dla ładowanych urządzeń.
- Nie przekraczaj maksymalnej liczby urządzeń i maksymalnego obciążenia określonego w danych technicznych szafki.
- Układaj urządzenia tak, aby nie naciskały na przewody i nie blokowały otworów wentylacyjnych.
- Nie umieszczaj wewnątrz szafki urządzeń mokrych, z uszkodzonymi bateriami lub takich, których stan techniczny może stwarzać ryzyko porażenia prądem, przegrzania lub pożaru.
- Przewody prowadź w sposób uporządkowany; unikaj przycinania przewodów przez drzwi oraz ryzyka zaplątania podczas wysuwania półek.
- Nie zakrywaj urządzeń i zasilaczy materiałami izolującymi – ryzyko przegrzania.

Przemieszczanie szafki

- Podczas przemieszczania zachowaj szczególną ostrożność.
- Przed przemieszczeniem szafki odłącz przewód zasilający od gniazda i od szafki, a następnie zabezpiecz kabel.
- Zawsze odblokuj kółka przed przesuwaniem szafki, a po ustawieniu w nowym miejscu ponownie je zablokuj.
- Pchaj szafkę, trzymając za przeznaczone do tego uchwyty – nie ciągnij za drzwi ani za przewód zasilający.
- Nie transportuj szafki po schodach ani po nierównym podłożu – może to spowodować uszkodzenie szafki i przewożonych urządzeń.

Temperatura i środowisko pracy

- Używaj szafki wyłącznie w zakresie temperatur i wilgotności podanym w instrukcji.
- Nie wystawiaj szafki na bezpośrednie działanie słońca, deszczu, śniegu ani wysokiej wilgotności.
- Nie używaj szafki w silnie zapyłonym otoczeniu ani w atmosferze grożącej wybuchem.

Dzieci i osoby nieupoważnione

- Szafka przeznaczona jest do użytkowania przez przeszkolony personel.
- Nie pozwalaj dzieciom bawić się szafką ani używać jej jako zabawki lub środka transportu.
- Nie przewoź osób na szafce i nie siadaj na niej.

Konserwacja i czyszczenie

- Przed czyszczeniem zawsze odłącz szafkę od zasilania.
- Obudowę czyść miękką, lekko wilgotną ściereczką; wewnątrz szafki i okolice elementów elektrycznych czyść wyłącznie suchą ściereczką. Nie używaj agresywnych środków chemicznych ani rozpuszczalników.
- Regularnie sprawdzaj stan przewodu zasilającego, wtyczki, kółek i zamka drzwi.
- Nie czyść szafki wodą pod ciśnieniem ani nie zanurzaj żadnej jej części w wodzie.

Serwis i modyfikacje

- Wszelkie naprawy i kontrole elektryczne zlecaj wyłącznie autoryzowanemu serwisowi.
- Nie dokonuj samodzielnych przeróbek konstrukcji ani okablowania szafki – może to spowodować utratę gwarancji oraz zagrożenie dla bezpieczeństwa.
- W przypadku zapachu spalenizny, dymu, iskrzenia lub nietypowych dźwięków natychmiast odłącz urządzenie od zasilania i skontaktuj się z serwisem.

WYKLUCZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI

Wystąpienie którejkolwiek z poniższych okoliczności zwalnia producenta z odpowiedzialności gwarancyjnej i wynikającego z niej zobowiązania do nieodpłatnej naprawy urządzenia:

- A. Uszkodzenie produktu spowodowane nieprzestrzeganiem instrukcji obsługi.
- B. Uszkodzenia fizyczne urządzenia spowodowane jego nieprawidłową instalacją.
- C. Uszkodzenie produktu w wyniku wprowadzenia w nim jakichkolwiek modyfikacji lub dokonania napraw bez zgody producenta.
- D. Uszkodzenie produktu spowodowane użytkowaniem go w otoczeniu, w którym nie powinien być używany.
- E. Uszkodzenia mechaniczne spowodowane działaniem sił zewnętrznych.
- F. Uszkodzenie produktu spowodowane klęskami żywiołowymi lub innymi czynnikami uznawanymi za siłę wyższą.
- G. Zerwanie lub uszkodzenie plomb gwarancyjnych.
- H. Brak akceptowanego dowodu zakupu.

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Model i nazwa produktu	Avtek Charging Cart 16 Server	Avtek Charging Cart 20	Avtek Charging Cart 30
Avtek Charging Cart	✓	✓	✓
Rączka	2 sztuki	2 sztuki	2 sztuki
Zestaw kluczy do zamka	2 sztuki	2 sztuki	2 sztuki
Śruba M10 × 45 mm	4 sztuki	4 sztuki	4 sztuki
Klucz imbusowy 8 mm	1 sztuka	1 sztuka	1 sztuka
Samoprzylepny uchwyt kablów	16 sztuk	20 sztuk	30 sztuk
Instrukcja obsługi	✓	✓	✓

SPECYFIKACJA

Model i nazwa produktu	Avtek Charging Cart 16 Server	Avtek Charging Cart 20	Avtek Charging Cart 30
Pojemność	16 urządzeń + dodatkowa komora na serwer / UPS / drukarkę	20 urządzeń	30 urządzeń
Wymiary kieszeni na urządzenie (S×G×W):			
• górna półka	36 × 330 × 380 mm	40 × 330 × 350 mm	40 × 330 × 380 mm
• dodatkowa komora / dolna półka	450 x 450 x 410 mm	40 × 330 × 350 mm	40 × 330 × 350 mm
Wymiary produktu (S×G×W)	660 × 820 × 1060 mm	600 × 660 × 1010 mm	660 × 820 × 1060 mm
Waga netto	71,4 kg	62 kg	90 kg
Wymiary w opakowaniu (S×G×W)	720 × 880 × 1100 mm	660 × 720 × 1050 mm	720 × 880 × 1100 mm
Waga brutto	74 kg	64 kg	92 kg
Główny materiał	Stal (SPCC)	Stal (SPCC)	Stal (SPCC)
Kolor obudowy	Czarny	Czarny	Czarny
Kolor półek	Niebieski	Niebieski	Niebieski
Napięcie wejściowe	AC 95-250 V	AC 95-250 V	AC 95-250 V
Wyjście (gniazda)	AC 110–250 V, max. 1,5 A	AC 110–250 V, max. 1,5 A	AC 110–250 V, max. 1,5 A
Rodzaj ładowania	Sekwencyjne	Sekwencyjne	Sekwencyjne
Podział na sekcje ładowania	4 sekcje po 4 gniazda	5 sekcji po 4 gniazda	6 sekcji po 5 gniazdz
Zakres temperatury pracy	0°C~45°C	0°C~45°C	0°C~45°C
Zakres wilgotności pracy	20%~80%	20%~80%	20%~80%
Chłodzenie	✓	✓	✓
Kontrolki wskaźnika stanu	✓	✓	✓
Ochrona przeciwporunowa	✓	✓	✓
Ochrona przeciwprzeciążeniowa	✓	✓	✓
Ochrona przed przebiciami	✓	✓	✓
Ochrona przed spięciami	✓	✓	✓
Ochrona przed przeładowaniem	✓	✓	✓
Inteligentna kontrola temperatury	✓	✓	✓
Koła z blokadą	✓	✓	✓

Przygotowanie do pracy

- Ustaw szafkę na stabilnej, równej powierzchni i zablokuj kółka.
- Upewnij się, że drzwi, przegródki, uchwyty oraz przewód zasilający są nieuszkodzone.
- Sprawdź, czy w pobliżu szafki znajduje się łatwo dostępne, prawidłowo uziemione gniazdo 230 V AC.

Umieszczanie urządzeń

- Otwórz drzwi szafki. Wsuń półki, jeżeli model je posiada.
- Umieszczaj laptopy, tablety lub inne urządzenia elektryczne w przegródkach tak, aby były stabilne i nie naciskały na przewody.
- Podłącz zasilacze urządzeń do gniazd szafki, a wtyczki do urządzeń.
- Prowadź przewody tak, aby nie były przycinane drzwiami i nie plątały się przy wysuwaniu półek.
- W modelu Avtek Charging Cart 16 Server dodatkowe urządzenia (np. serwer, UPS, drukarka) umieść w wydzielonej komorze.

Podłączanie szafki do zasilania

- Upewnij się, że wszystkie urządzenia są poprawnie podłączone.
- Włóż wtyczkę przewodu zasilającego do gniazda szafki.
- Następnie podłącz przewód zasilający do gniazda sieciowego.

Sekwencyjne ładowanie urządzeń

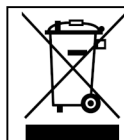
- Gniazda ładowania są podzielone na kilka sekcji (patrz rozdział „Specyfikacja” – „Podział na sekcje ładowania”).
- W danym momencie ładowana jest jedna sekcja. Po upływie około 5 minut szafka automatycznie przełącza ładowanie na kolejną sekcję.
- Po zakończeniu cyklu wszystkich sekcji, ładowanie wraca ponownie do sekcji pierwszej.
- Sekcje, w których nie ma podłączonych urządzeń, mogą być automatycznie pomijane.
- Taki sposób pracy ogranicza chwilowe obciążenie instalacji elektrycznej i zwiększa żywotność zasilaczy.

Wskaźniki stanu ładowania

- Każde gniazdo lub sekcja posiada lampkę sygnalizującą stan pracy szafki (dokładne rozmieszczenie wskaźników zależy od modelu):
 - lampka zgaszona – brak podłączonego urządzenia lub ładowanie nie jest aktywne,
 - światło czerwone – urządzenie jest ładowane,
 - światło zielone – ładowanie urządzenia zostało zakończone,
 - światło czerwone migające – przeciążenie lub błąd ładowania; odłącz urządzenie i sprawdź jego zasilacz.

Zakończenie pracy

- Po zakończeniu ładowania możesz pozostawić urządzenia wewnątrz szafki lub je wyjąć.
- Przed przemieszczeniem szafki:
 - wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazda sieciowego,
 - odłącz przewód z gniazda szafki i zabezpiecz go.
- Zamknij drzwi i w razie potrzeby zablokuj je kluczem.



Prawidłowa utylizacja produktu (przepisy dotyczące zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego) (Dotyczy krajów korzystających z oddzielnych systemów segregacji odpadów). Takie oznaczenie umieszczone na produkcie, akcesoriach lub w instrukcji wskazuje, że produktu i jego elektronicznych akcesoriów (np. ładowarki, zestawu słuchawkowego, kabla USB) po upływie okresu użytkowania nie należy wyrzucać wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. W celu uniknięcia skażenia środowiska lub narażenia na utratę zdrowia z powodu nieprawidłowej utylizacji należy oddzielić te odpady od innych i pozbyć się ich w sposób odpowiedzialny i umożliwiający ponowne wykorzystanie surowców. Użytkownicy domowi powinni skontaktować się ze sprzedawcą produktu lub z organizacjami samorządowymi w celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznej utylizacji tych produktów. Użytkownicy instytucjonalni powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu i jego elektronicznych akcesoriów nie należy usuwać wraz z innymi odpadami komercyjnymi.