



Hybrid Trolley HT32



BEDIENUNGSANLEITUNG



Lesen Sie diese Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie den Trolley zusammenbauen und in Betrieb nehmen. Die Installation und die erste Inbetriebnahme müssen von autorisiertem elektrotechnischem Fachpersonal durchgeführt werden.



Achtung! Heben Sie den Deqster HT32 NIEMALS an der Arbeitsplatte an, sondern immer von unten. Die Arbeitsplatte ist nicht dafür ausgelegt, das gesamte Gewicht des Schanks zu tragen.

PRODUKTEINFÜHRUNG

1. Der multifunktionale Ladewagen mit 32 Fächern ist zum Laden und Aufbewahren von Chromebooks, Laptops, Tablets und iPads konzipiert und wird häufig in Schulen, Flughäfen, Bahnhöfen, Hotels, Bars, Schlafsälen usw. eingesetzt, wo zahlreiche verschiedene elektronische Geräte geladen und aufbewahrt werden müssen.
2. Dieses Produkt verfügt über Einschaltstrombegrenzer, Überstromschutz (Amp) und Überspannungsschutz (V).
3. Dieses Produkt schützt das interne Stromnetz vor Überlastung, indem der Ladevorgang der angeschlossenen Geräte phasenweise gestartet wird.
4. Der eingebaute Ventilator in Kombination mit Lüftungsschlitzen im Gehäuse reduziert die Temperatur der Geräte während des Ladevorgangs erheblich. Die Ventilatorgeschwindigkeit hängt von der aufgenommenen Stromstärke (Amp) ab.
5. Der Trolley ist mit 4 Lenkrollen ausgestattet, von denen 2 Rollen über eine Bremse verfügen. Die Rollen haben einen Durchmesser von 127 mm, um ein einfaches Bewegen zu ermöglichen.
6. Zusätzlich werden 4 Standfüße im Lieferumfang mitgeliefert, um den Umbau vom Trolley zum Schrank zu ermöglichen. Die Schraublöcher und Schrauben sind austauschbar.



SPEZIFIKATIONEN

Eingang	220–240 V AC 50/60 Hz 16A
Ausgang	220- 240V AC 50/60 Hz 0,65A pro Port Gesamt: 15,2A
Standards	EN62368.1, EN55032, EN55035, EN61000-3-2, EN61000-3-3
Elektrischutz	Integrierter Überstromschutz und Kurzschlusschutz
Fachabmessungen (mm)	39 × 420 × 280
Produktabmessungen (mm)	1150(L) × 500(B) × 960(H)
Gewicht	75,5 KG
Arbeitsumgebung	Arbeitstemperatur 0°C- 40°C (Lagerung: -20°C- 50°C) Arbeitsfeuchtigkeit 10%- 90%



DEQSTER

Hybrid Trolley HT32

Bedienungsanleitung

SCHEMATISCHE DARSTELLUNG

1. Hauptschalter
2. Steckdosen für die Nutzung weitere Geräte auf der Arbeitsfläche
3. Quick Start up
4. Code Lock
5. AC Steckdosenleisten





GEBRAUCHSANWEISUNG

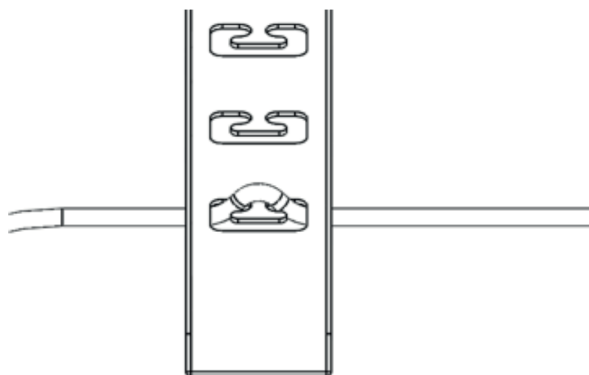
1. Stecken Sie den Schlüssel ein und öffnen Sie die Tür am Verriegelungs-Drehknopf. Die Voreinstellung des Codelock ist 0000. Sie können auf der Rückseite des Codelock einen persönlichen Code einstellen. Mit dem Master-Schlüssel können Sie jederzeit den Wagen öffnen.

WICHTIG: Trennen Sie den Trolley immer zuerst vom Strom, bevor Sie die Technikfach-Abdeckung öffnen!

2. Entfernen Sie die mittlere schwarze Technikfach-Abdeckung mit Werkzeug.

3. Installieren Sie die Netzadapter pro Fachebene. Beginnen Sie mit den hinten liegenden Steckdosen und installieren Sie abwechselnd die linke und rechte Seite.

4. Befestigen Sie das Kabel des Netzadapters an der „C“-Halterung.



WICHTIG: Die „C-Cable Clip“-Halterung dient als Zugentlastung und Diebstahlsicherung der Kabel. Prüfen Sie zuerst an einem Gerätefach die optimale Kabellänge vom Gerät zum Netzteil. Arrtieren Sie dann erst das Kabel. Somit sind alle Kabel gleich lang eingestellt. Wiederholen Sie den Vorgang für alle Gerätefächer.

5. Installieren Sie die mittlere Technikfach- Abdeckung wieder mit Werkzeug.

6. Setzen Sie Tablets/Laptops/Chromebooks in die Einzelfächer ein und schließen Sie die Kabel an.

7. Schalten Sie den Schalter ein (EIN/AUS).

8. Drücken Sie die Starttaste, um mit dem Laden zu beginnen.



WICHTIG: Wenn der Strom ausfällt und anschließend wiederhergestellt wird, und das Intervall weniger als 10 Minuten beträgt, drücken Sie nicht sofort die Starttaste. Der Ladewagen beginnt automatisch 10 Minuten nach der Wiederherstellung der Stromversorgung zu arbeiten. Mit anderen Worten: Bevor Sie die Starttaste drücken, stellen Sie sicher, dass das Intervall seit dem letzten Stromausfall länger als 10 Minuten beträgt.

SICHERHEITSWARNUNGEN

1. Die Wandsteckdose muss über einen Schutzleiter verfügen.
2. Schalten Sie das Produkt nicht häufig ein/aus; das Intervall muss mindestens 10 Minuten oder länger betragen.
3. Zerlegen oder modifizieren Sie das Produkt bitte nicht; verwenden Sie es nicht in einer Umgebung mit hoher Temperatur, hoher Luftfeuchtigkeit oder im Wasser.
4. Zerlegen oder modifizieren Sie das Produkt bitte nicht; verwenden Sie es nicht in einer Umgebung mit hoher Temperatur, hoher Luftfeuchtigkeit oder im Wasser.
5. Wartung und Reparaturen dürfen nur von qualifizierten Fachtechnikern durchgeführt werden.
6. Trennen Sie das Produkt vom Stromnetz, wenn es nicht in Gebrauch ist.
7. Achten Sie darauf, dass sich keine Flüssigkeiten, brennbare oder explosive Stoffe bzw. Schmutz in der Nähe befinden.



GEWÖHNLICHE STÖRUNGEN UND BESEITIGUNG

Der Trolley lädt die Geräte nicht (sofort) auf:

Um technische Probleme nach einem Stromausfall und einer kurz darauf folgenden Stromwiederkehr zu vermeiden, hat der Trolley nach Wiederherstellung der Stromversorgung eine Wartezeit von 10 Minuten, bevor der Ladevorgang beginnt. In dieser Zeit haben die Adapter und elektrischen Komponenten in der Stromversorgung des Trolleys ausreichend Zeit zum Abkühlen, um sicher neu zu starten.

a. Wenn Sie den Trolley und die Geräte kalt starten und nicht 10 Minuten warten möchten, bis die Geräte mit dem Laden beginnen, drücken Sie die grüne Taste neben dem Timer. Der Ladevorgang beginnt sofort.

Diese grüne Taste darf nur bei einem Kaltstart verwendet werden.

b. Die eingebauten Ventilatoren laufen nur an, wenn von den Geräten ausreichend Ladespannung angefordert wird. Der Betrieb der aktiven Belüftung ist daher kein eindeutiger Hinweis darauf, ob der Trolley eingeschaltet ist oder nicht.

Checkpunkte:

1. Überprüfen Sie, ob der Netzstecker in der Steckdose steckt.
2. Überprüfen Sie, ob der Hauptschalter eingeschaltet ist.
3. Stecken Sie ein elektrisches Gerät in eine der Steckdosen im Adapterfach und prüfen Sie, ob es funktioniert. Wenn das Gerät funktioniert, könnte das Ladeproblem am Adapter oder am Gerät selbst (Laptop, Chromebook, Tablet) liegen. Konsultieren Sie den Lieferanten des Gerätes und/oder den Reseller des Deqster Trolleys und besprechen Sie das Problem. Wenn das Gerät nicht funktioniert und Sie 10 Minuten gewartet haben, ohne dass der Ladevorgang automatisch startet, wenden Sie sich bitte an den Reseller des DeqsterTrolleys.



ENTSORGUNGSHINWEISE

Elektrische und elektronische Geräte dürfen nach der europäischen WEEE Richtlinie nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Deren Bestandteile müssen getrennt der Wiederverwertung oder Entsorgung zugeführt werden, weil potentiell giftige und gefährliche Bestandteile bei unsachgemäßer Entsorgung die Umwelt nachhaltig schädigen können.

Sie sind als Verbraucher nach dem Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Lebensdauer an den Hersteller, die Verkaufsstelle oder an dafür eingerichtete, öffentliche Sammelstellen kostenlos zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Betriebsanleitung oder/und der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin. Mit dieser Art der Stofftrennung, Verwertung und Entsorgung von Altgeräten, leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

WEEE Richtlinie: 2012/19/EU WEEE Register-Nr: DE 53464149

KUNDENDIENST UND GARANTIE

Deqster GmbH garantiert, dass unser Ladegerät innerhalb einer Frist von 2 Jahren ab Kaufdatum für elektronische Komponenten und 3 Jahren ab Kaufdatum für nicht-elektronische Komponenten frei von Material- und Herstellungsfehlern ist. Während der Garantiezeit wird Deqster kostenlos Ersatzteile liefern. Deqster behält sich das Recht vor, defekte Teile zu prüfen und die Ursache des Defekts zu bestimmen, bevor kostenlose Ersatzteile bereitgestellt werden.

Wir empfehlen Ihnen, die Verpackung des Trolleys aufzubewahren, falls Sie in Zukunft einen Service benötigen.

Service-E-Mail-Adresse: support@deqster.de

Tel.: +49 40 734 486 1900

Deqster übernehmen keine Haftung für eventuelle Fehler in den Spezifikationen dieser Anleitung.

Änderungen und Druckfehler vorbehalten.



EU-Konformitätserklärung

Hersteller/Verantwortlicher Inverkehrbringer:

DEQSTER GmbH

Friesenweg 5H

22763 Hamburg

Deutschland

Produktbezeichnung: DEQSTER HT32

Modellnummer (SKU): 20-3011, 20-3012

Diese Erklärung wird in alleiniger Verantwortung der oben genannten Firma ausgestellt.

Wir erklären, dass das oben beschriebene Produkt den geltenden Anforderungen der EU in Bezug auf elektrische Sicherheit, Verwendung giftiger Stoffe und weitere relevante Vorschriften entspricht.

Das Produkt ist nach den folgenden Richtlinien und Normen zertifiziert:

Richtlinien / Zertifizierungen:

- RoHS
- CE

Angewandte harmonisierte Normen (EMC):

- EN 55032
- EN 55035
- EN 61000-3-2
- EN 61000-3-3

Angewandte harmonisierte Normen (LVD):

- EN 62368-1

Hamburg, den

Cuma Saado

(Geschäftsführer)



Hybrid Trolley HT32



USER MANUAL



Read these instructions carefully before installing and using this trolley. Installation and initial commissioning must be carried out by authorized electrotechnical personnel.



Attention! NEVER lift the Deqster HT32 by the top panel, but always from the bottom. The top panel is not designed or intended to support the full weight of the cabinet.

PRODUCT INTRODUCTION

1. The multifunctional charging trolley with 32 compartments is designed for charging and storing Chromebooks, laptops, tablets, and iPads, and is widely used in schools, airports, train stations, hotels, bars, dormitories, etc., where many different electronic devices need to be charged and stored.
2. This product is equipped with residual current protection, overcurrent protection, and short-circuit protection, etc.
3. This product also features inrush current prevention to reduce startup current surges and minimize the impact on the power grid.
4. A cooling fan and ventilation openings on the housing work together to significantly reduce the device temperature during charging.
5. The trolley is equipped with 4 swivel casters, 2 of which have brakes. The casters are 127 mm in diameter for easy mobility.
6. Additionally, 4 feet are included in the package for converting the trolley into a cabinet. The screw holes and screws are interchangeable.



SPECIFICATIONS

Input	220–240 V AC 50/60 Hz 16A
Output	220- 240V AC 50/60 Hz 0,65A per port- Total: 15,2A
Standard	EN62368.1, EN55032, EN55035, EN61000-3-2, EN61000-3-3
Protection	Overcurrent, short circuit (residual current protection)
Bay dimensions (mm)	39 × 420 × 280
Product dimensions (mm)	1150(L) × 500(W) × 960(H)
Weight	75.5 KG
Working environment	Operating temperature 0°C – 40°C (Storage: -20°C – 50°C) Operating humidity 10% – 90%



DEQSTER

Hybrid Trolley HT32

User Manual

SCHEMATIC DIAGRAM

1. Main switch
2. Power sockets for using additional devices on the work surface
3. Quick Start up
4. Code Lock
5. AC power strips





INSTRUCTIONS FOR USE

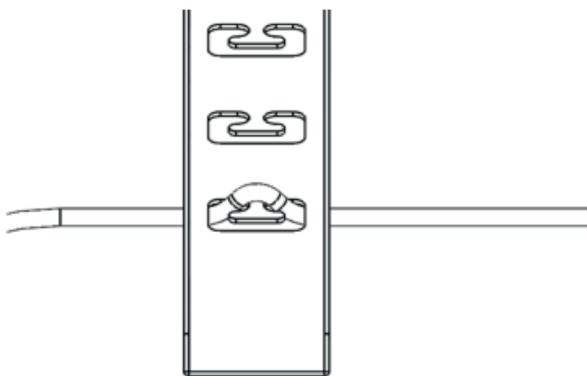
1. Insert the key and open the door using the locking rotary knob. The preset code lock is set to 0000. You can set a personal code on the back of the code lock. With the master key, you can open the trolley at any time.

IMPORTANT: Always disconnect the trolley from the power supply before opening the technical compartment cover!

2. Remove the middle black technical compartment cover using tools.

3. Install the power adapters on each compartment level. Start with the sockets at the back and install alternately on the left and right side.

4. Secure the cable of the power adapter in the 'C' bracket.



IMPORTANT: The 'C-Cable Clip' bracket serves as strain relief and theft protection for the cables. First, check the optimal cable length from the device to the power adapter in one device compartment. Only then secure the cable in place. This ensures that all cables are set to the same length. Repeat the procedure for all device compartments.

5. Reinstall the middle technical compartment cover using tools.

6. Place tablets/laptops/Chromebooks into the individual compartments and connect the cables.

7. Switch on the power (ON/OFF).

8. Press the start button to begin charging.



IMPORTANT: If the power goes out and is then restored, and the interval is less than 10 minutes, do not press the start button immediately. The charging trolley will automatically resume operation 10 minutes after the power is restored. In other words, before pressing the start button, make sure that the interval since the last power outage is longer than 10 minutes.

SAFETY WARNINGS

1. The wall socket must have a protective grounding wire.
2. Do not switch the product on and off frequently; the interval must be at least 10 minutes or longer.
3. Do not disassemble or modify the product; do not use it in high temperature, humid environments, or in water.
4. Do not disassemble or modify the product; do not use it in high temperature, humid environments, or in water.
5. Maintenance and repairs must always be carried out by qualified professional technicians.
6. Disconnect the product when it is not in use.
7. Ensure that there are no liquids, flammable, explosive substances, or dirt nearby.



COMMON MALFUNCTIONS AND TROUBLESHOOTING

The trolley does not (immediately) charge the devices:

To prevent technical issues after a power outage and subsequent power restoration, the trolley has a waiting period of 10 minutes after power is restored before the charging process begins. During this time, the adapters and electrical components in the trolley's power supply have enough time to cool down and safely restart.

a. If you start the trolley and devices cold and do not want to wait 10 minutes until the devices start charging, press the green button located next to the timer. The charging process will start immediately.

This green button may only be used during a cold start.

b. The built-in fans will only start if sufficient charging voltage is requested by the devices. The operation of the active ventilation is therefore not a reliable indication of whether the trolley is switched on or not.

Checkpoints:

1. Check if the power plug is inserted into the wall socket.
2. Check if the main switch is turned on.
3. Plug an electrical device into one of the sockets in the adapter compartment and see if it works. If the device works, the charging issue may be in the adapter or in the device itself (laptop, Chromebook, tablet). Consult the supplier of the device and/or the reseller of the Wibrain trolley to discuss the problem. If the device does not work and you have waited 10 minutes without the charging process starting automatically, please contact the reseller of the Wibrain trolley.



DISPOSAL INFORMATION

Electrical and electronic equipment must not be disposed of with household waste in accordance with the European WEEE Directive. Their components must be separated and sent for recycling or disposal, as potentially toxic and hazardous substances can cause lasting damage to the environment if disposed of improperly. As a consumer, you are obliged under the German Electrical and Electronic Equipment Act (ElektroG) to return electrical and electronic devices free of charge at the end of their service life to the manufacturer, the point of sale, or to designated public collection facilities. Specific details are regulated by the applicable national legislation.

The symbol on the product, in the operating instructions, and/or on the packaging indicates these requirements. By separating materials, recycling, and properly disposing of old equipment, you are making an important contribution to protecting our environment.

WEEE Directive: 2012/19/EU WEEE Registration No.: DE 53464149

AFTER-SALES SERVICE AND WARRANTY

Deqster GmbH guarantees that our charging cabinet is free from material and manufacturing defects for a period of 2 years from the purchase date for electronic components and 3 years from the purchase date for non-electronic components. During the warranty period, Deqster will provide replacement parts free of charge. Deqster reserves the right to inspect defective parts and determine the cause of the defect before offering free replacements.

We advise you to keep the trolley's packaging in case you need service in the future.

Service email: support@deqster.de

Tel.: +49 40 734 486 1900

Deqster are not liable for any inaccuracies in the specifications of this manual. Subject to changes and printing errors.

