

ABODIA Laptopwagen UVC-LP-30-S



Abbildungen ohne Handgriff

Produktinformationen "ABODIA UVC-LP-30-S Laptop-Ladewagen bis 15,6", UV-C Desinfektion, Einschaltverzögerung"

Mit dem innovativen Laptop-Ladewagen begleitet Sie ABODIA auf den Weg der Digitalisierung und sorgt dafür, dass ihre Geräte immer einsatzbereit und geladen sind, wenn sie gebraucht werden. Sichere Aufbewahrung und energieeffiziente sowie ressourcenschonende Ladetechnik. Durch seine Flexibilität und Vielseitigkeit ist der Laptop-Ladewagen von ABODIA der ideale Begleiter für Ihr Projekt im Bildungswesen, Gesundheitswesen, Industrie, Tagung und Schulungsstätten. Machen Sie sich keine Gedanken mehr darüber, ob Sie genügend freie Steckdosen im Raum haben. Mit dem Laptop-Ladewagen von ABODIA benötigen Sie nur noch eine einzige freie Standard-Steckdose für die Netzteile ihrer bis zu 40 Laptops (Gesamtleistung max. 3680 W).

Eine in jeder Ladeebene angebrachte UV-C Lampe sorgt umweltfreundlich und ohne Chemie für sterilere Verhältnisse und eine verbesserte Hygiene. Die ausziehbaren und nummerierten Fächer dienen der einfachen Zuordnung der Geräte zu den einzelnen Nutzern und fassen jeweils ein bis zu 15,6" großes Gerät (Fachabmessungen B x T x H: 4,6 x 40 x 29 cm).

Intuitives Bedienpanel

Die Ladezeitbegrenzung und die UV-C Desinfektion können über das Bedienpanel gesteuert werden. Die Ladezeitbegrenzung kann zwischen einer und 24 Stunden gewählt werden. Nach Ablauf der eingestellten Dauer wird der Ladevorgang gestoppt. Die Desinfektion dauert nach dem Aktivieren fünf Minuten und schaltet sich anschließend automatisch wieder ab.

Sequenzielle Ladesteuerung zur Einschaltstrombegrenzung

Beim Einschalten elektrischer Verbraucher kann es bauartbedingt kurzfristig zu erhöhten Einschaltströmen kommen. Diese Einschaltströme können ein Vielfaches des Nennstroms (normalen Betriebsstroms) betragen. Werden nun alle Netzteile gleichzeitig eingeschaltet, so summieren sich diese Einschaltströme und können zu einem Auslösen von Sicherungen im Sicherungskreis führen. Um dies zu verhindern sind bei ABODIA Ladewagen 15,6" für 20 und mehr Geräte die einzelnen Ladeebenen mit einstellbaren Einschaltzeitverzögerungsmodulen ausgestattet, die ein sequenzielles Einschalten ermöglichen. Die Ladeebenen werden nacheinander mit mehreren Sekunden Verzögerung zugeschaltet, sodass der Einschaltstrom reduziert wird. Diese sequenzielle Ladesteuerung wirkt somit als Einschaltstrombegrenzer und verhindert ein unbeabsichtigtes Auslösen der Sicherung beim Start. Bei dem Modell für zehn Geräte ist sie bauartbedingt nicht notwendig.

Schutzkontakt-PDU und einfaches Kabelmanagement

Rückseitig ist im Inneren des Laptop-Ladewagens pro Ladeebene eine Steckdosenleiste (PDU) mit zehn Schutzkontakt-Buchsen angebracht. Die Netzteile können pro Ladeebene in einer Ablage untergebracht werden. Die Laptopanschlüsse der Netzteile werden durch eine kleine Öffnung hinter jedem Gerätefach in den Geräteraum geführt und mit dem Laptop verbunden.

Effiziente Kühlung

Zum Schutz der Geräte ist der Ladewagen je nach Modell mit bis zu zwei permanent laufenden, leistungsstarken und geräuscharmen Lüftern ausgestattet.

Sicherheit bis ins letzte Detail

Die abschließbaren Flügeltüren mit Sichtfenster aus hochstabilem Acryl bieten Schutz vor unerlaubtem Zugriff. Alle Kanten des aus 1,2 mm Stahlblech gefertigten Ladewagens sind mit abgerundeten Ecken ausgestattet. Öffnungen sind so platziert, dass sie gegen Wassereintritt geschützt sind. Ein niedriger Schwerpunkt sorgt für zusätzliche Stabilität.

Hochwertige Schwerlastrollen und Handgriff

Die Modelle für 20 und mehr Geräte sind mit stabilen Schwerlastrollen ausgestattet, die jeweils bis 85 kg belastbar sind. Die 360° Drehfähigkeit und integrierte Feststellbremse sorgen für optimales Handling. Mit Hilfe des Aluminium-Handgriffes lässt sich der Laptop-Ladewagen mühelos von Raum zu Raum transportieren.

Technische Daten:

- Aufbau Ladewagen: Gerätebereich (vorne), abschließbarer Technikbereich (hinten)
- Gehäusematerial: 1,2 mm Stahlblech
- Anzahl Ladeebenen: 3
- Ladeebenen ausziehbar und jeweils mit einer UV-C Lampe ausgestattet
- Geräteslots pro Ladeebene: 10
- Abmessungen Geräte-Slot (T x B x H): 400 x 46 x 290 mm
- Geräteslots für eine bessere Zuordnung der Geräte nummeriert
- Verhältnis Geräteslots / Schutzkontakt-Buchsen: 1:1
- Anzahl Schutzkontakt-Buchsen: 30
- Schloss Gerätebereich: Standard-Schloss mit zwei Schlüsseln
- Schloss Technikbereich: Dreikant-Schloss mit einem Dreiecks-Schlüssel
- Max. Gesamtleistung: 3680 Watt
- Handgriff: Ja (bei Modellen für 20 und mehr Geräte)
- Vier 360° drehbare Schwerlastrollen, zwei davon mit Feststellbremse (bei Modellen für 20 und mehr Geräte)

Farbe: Schwarz

Abmessungen Ladewagen (B x T x H): 750 x 630 x 1190 mm

Gewicht (netto): 75 kg

Gewicht (brutto): 85 kg (Speditionsware)

Lieferumfang:

- 1x Laptop-Ladewagen
- 2x Schlüssel für die Fronttür
- 1x Dreiecks-Schlüssel für die Hintertür
- 1x Netzkabel Schutzkontaktstecker an C19, 1,8 m
- 1x Bedienungsanleitung
- 1x Aluminium-Handgriff inkl. Befestigungsmaterial (bei Modellen für 20 und mehr Geräte)