Armario de carga móvil para notebooks/tabletas hasta 16 pulgadas



Digitaler Produktpass:

Escanea el código QR para acceder a los manuales digitales, la declaración de conformidad y otros documentos

https://dpp.digitus.com/4016032494546

Manual

DN-45006

Descripción del producto

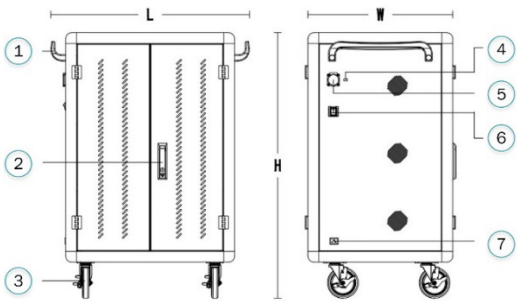
El armario de carga móvil de DIGITUS® es la solución ideal y compacta para guardar y cargar sus dispositivos portátiles, tales como notebooks y tabletas. Los armarios de carga móviles se utilizan con frecuencia en instalaciones públicas, p. ej., escuelas, para poder guardar los dispositivos de forma segura en un lugar central y cargarlos al mismo tiempo. El armario contiene 3 filas de 10 compartimentos de carga, cada uno de los cuales dispone de una conexión USB propia en la parte frontal. Adicionalmente, los dispositivos se pueden conectar con regletas de enchufes instaladas en la parte posterior (3 x 10 con contacto de puesta a tierra). Los conductos para cables y las bandejas para longitudes de cable sobrantes ampliamente dimensionados garantizan la gestión óptima de los cables. Los ventiladores instalados (3 x 24 V) en combinación con las rendijas de ventilación aseguran la disipación de calor activa del armario.

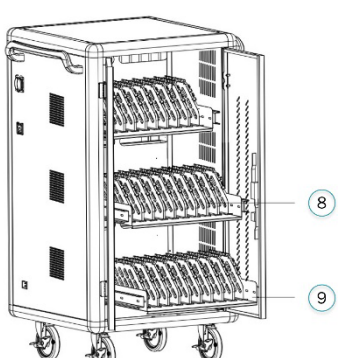
Características técnicas

- Puerta frontal y posterior de dos hojas
- Sistema de cierre a presión con asa abatible en la puerta frontal y posterior, con cerradura
- Ángulo de apertura de la puerta 180°
- Bloqueo en 2 puntos (cierre de barra)
- Incl. 4 ruedas (2 con bloqueo)
- Incluye asas para mejorar la movilidad (adjuntas)
- Dimensiones del producto DN-45006 (alt. x anch. x prof.) en mm: 1100 x 700 x 650 mm
- Conexión de contacto de puesta a tierra (CA) con interruptor en el lateral
- Conexión C20 en el lateral
- Incluye RCD 30 mA (interruptor de corriente de defecto)
- La entrega se realiza completamente montada.
- Profundidad de la balda interior (DN-45006): 415 mm (apropiada para dispositivos hasta 16")

Contenido del paquete

- Armario de carga móvil
- 2 asas (para la instalación en el exterior), incluyendo material de montaje
- Cable de alimentación





1) Asa
2) Asa con cerradura
3) Ruedas con freno universales muy silenciosos
4) Salida USB externa
5) Toma de salida externa
6) Interruptor de potencia
7) Puerto de entrada de
8) potencia
9) Separador de plástico Cajón (opción)

Entorno de trabajo

Temperatura de funcionamiento	0℃ a 45℃
Humedad en el entorno de trabajo	20% a 80%
Humedad del entorno de almacenamiento	-15℃ a 45℃
La máquina tiene la certificación CCC nacional, la certificación CE y la certificación RoHS	

Parámetros del producto

Material principal	El cuerpo principal está hecho de chapa de acero laminada en frío de 1,0 mm-1,5 mm, el bastidor principal posee perfiles de aluminio altamente resistentes, el armario dispone de una placa divisora de plástico técnico de ABS. La división entre tabletas evita eficazmente arañazos
Entrada	Corriente alterna AC 110V/220V, 50/60Hz, 16A
Potencia del producto	3500 W
Sistema de refrigeración	Refrigeración de aire forzado
Salida del puerto USB	20 W máx. (9 V 2,2 A/12 V 1,67 A) por puerto; 600 W máx. en total
Indicador luminoso de estado	Luz roja: cargando, luz verde: lleno/desconectado
Toma externa de CA	1 salida de seguridad
Puerto de carga USB externo	1
Compatibilidad del sistema	Sistema Android, sistema IOS, sistema Windows

Protocolo de apoyo	Protocolo USB TYPE-C, soporta DFP 3A PD 3.0 (5V3A, 9V2A, 12V1.5A) QC 2.0/3.0/3.0+ Huawei FCP/SCP SAMSUNG AFC OPPO VOOC USB BC1.2 DCP APPLE 2.4A
Super compatible	Otros dispositivos Android, otros terminales móviles V+/V- Sin clase de protocolo
Protección PDU	Protector de sobrecarga con botón de reinicio e indicador de alimentación 10/15/16A 125/250 VAC

Comportamiento eléctrico

1. Protección contra sobrecarga: desconecta automáticamente la potencia en caso de sobrecarga para la protección del equipo
2. Protección contra fugas: dispositivo de protección rápida contra fugas, doble protección contra fugas. Evita la electrocución de personas y las corrientes de fuga y asegura la seguridad
3. Bloqueo de aislamiento: diseño de aislamiento de CA y CC, instalación de pantalla eléctrica, baja tensión de seguridad
4. Protección contra sobreintensidad: cada puerto está configurado independientemente para una salida continua máxima de 3,1 A, desconexión de la salida del puerto averiado en caso de sobrecarga. No afecta al uso de los demás puertos
5. Protección contra sobretensión de entrada: si la tensión de entrada es superior a 30 V, desconexión inteligente de la entrada y salida para proteger de daños los demás equipos que se están cargando
6. Protección contra subtensión de entrada: si la tensión de entrada es inferior a 8 V, desconexión inteligente de la entrada y salida para proteger de daños los demás equipos que se están cargando
7. Protección contra cortocircuito en la salida: desconecta la salida en caso de un cortocircuito anormal del puerto de salida para garantizar la seguridad
8. Protección contra perfusión: desconexión inversa incorporada, evita el reflujo de corriente en el equipo

9. Protección contra sobrecarga: circuito de protección contra sobrecarga integrado, detección inteligente del estado de carga del equipo que se está cargando; cuando está completamente cargado, la carga se detiene automáticamente para evitar preocupaciones al cargar
10. Premisa de seguridad en el uso y control inteligente para alcanzar un alto rendimiento y una carga de alta calidad
11. Disipación eficiente del calor: el diseño del canal de flujo de aire para la disipación del calor con entrada en la parte inferior y salida en la parte superior mejora eficazmente el efecto de disipación de calor
12. Carga con concentrador industrial: más adaptado a la carga pública que el cargador original para uso particular
13. Creación de un entorno de uso de alta calidad
14. Circuito integrado: circuito integrado MCU+ con chip inteligente incorporado (carga DS dual inteligente)
15. Indicadores luminosos automáticos: indicador de estado multicolor, señaliza automáticamente el estado del dispositivo del puerto actual
16. Control de temperatura: si la temperatura en el interior del armario supera los 40℃, arranca el ventilador de refrigeración para disipar rápidamente el calor y garantizar la carga segura
17. Reposo automático: reposo automático cuando no se están cargando dispositivos, reduce el consumo de energía, carga anular inteligente
18. Reposo automático: reposo automático cuando no se están cargando dispositivos, reduce el consumo de energía, carga anular inteligente
19. Tensión de entrada amplia: compatibilidad global con tensión de entrada amplia de 100 a 264 V (opcional)

Otras características

Detalles para mejorar la experiencia del usuario

1. Diseño silencioso: El uso de una rueda universal silenciosa de silicona y un ventilador de refrigeración variable con funcionamiento por impulsos reducen ampliamente la generación de ruido

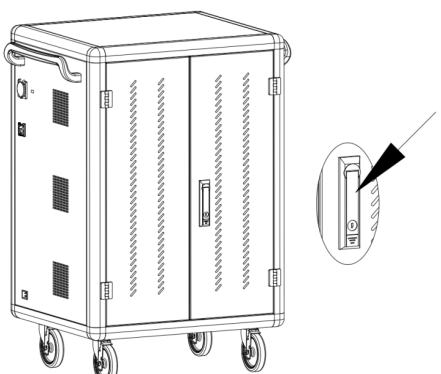
2. Ordenado: modo gate array, elegante y limpio, indicador luminoso de estado a la vista

Ergonómico: soporte divisor de plástico, diseño de borde curvado, función de frenado automático

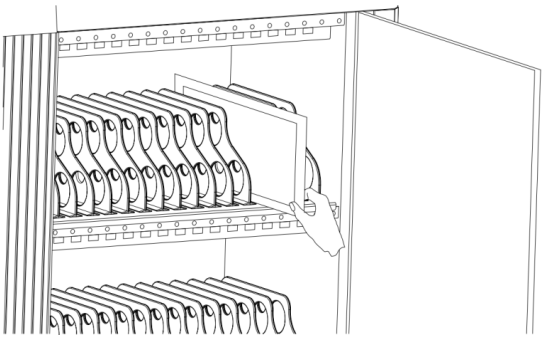
Diseño a prueba de errores: el usuario no necesita preocuparse; el equipo siempre trabaja perfectamente

Uso de la carga con USB

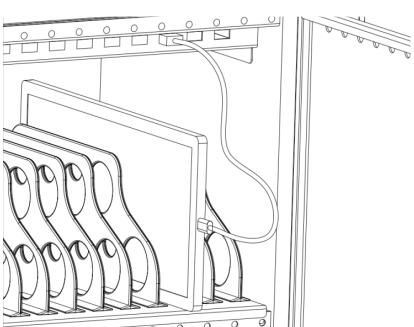
1. Desconecte previamente el cargador y abra la puerta del armario.



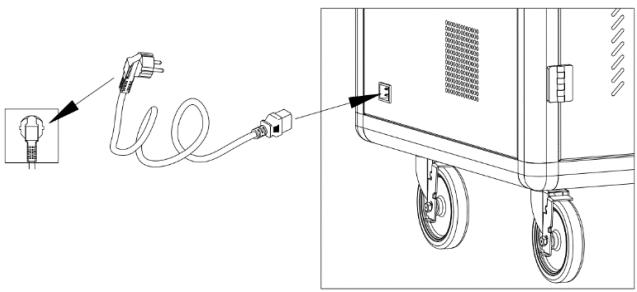
2. Coloque las tabletas una tras otra en la ranura rotatoria para tabletas según el número de la tableta



3. Los dos extremos del cable USB están conectados al puerto de carga/hub en el dispositivo y al puerto de la tableta, respectivamente.

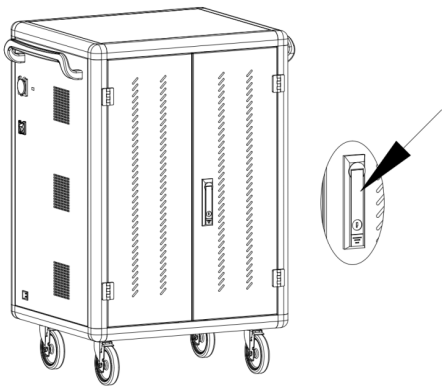


4. Cierre la puerta del armario una vez que esté establecida la conexión. Enchufe el armario de carga móvil en la toma de corriente de red para la carga
5. Conmute el interruptor principal a «ON». Entonces, todos los LED indicadores de carga de las unidades de carga se encienden de color rojo. El dispositivo está cargando



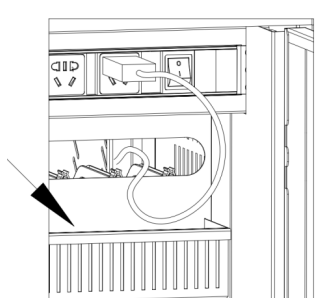
Uso de la carga con adaptador

6. Desconecte previamente el cargador y abra la puerta posterior

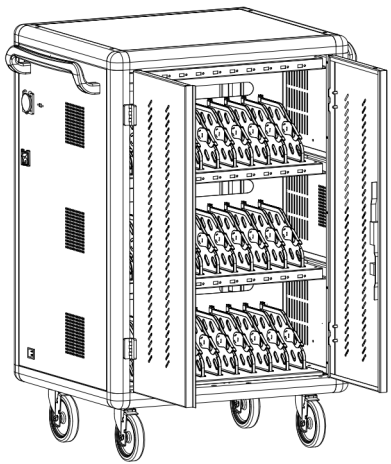


7. Enchufe el cargador de su tableta u ordenador portátil individualmente en la toma situada en la parte posterior del armario móvil y pase el cable por el agujero. Para cargar ordenadores portátiles, coloque el adaptador en el recipiente debajo del agujero roscado

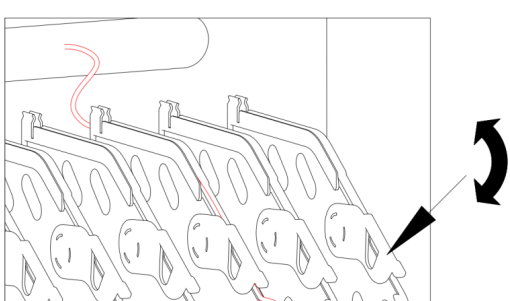
Allí se puede colocar el adaptador para ordenador portátil (opcional).



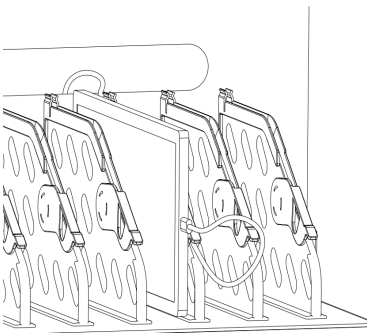
8. Abra la puerta frontal del armario de carga móvil



9. Recoja el cable de datos con el sujetacables y colóquelo correctamente

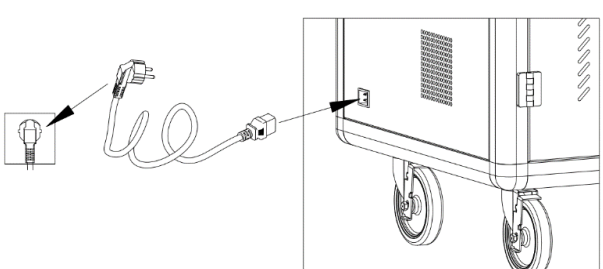


10. Coloque las tabletas o los ordenadores portátiles uno tras otro en las ranuras para tabletas (ordenadores portátiles) y conecte el correspondiente cable de datos



11. Cierre la puerta del armario una vez que esté establecida la conexión. Enchufe el armario de carga móvil en la toma de corriente de red para la carga

12. Conmute el interruptor principal a «ON». Entonces, todas las unidades de carga se encuentran en el estado de carga



Indicaciones de seguridad:

- El producto sólo puede utilizarse en tomas de corriente protegidas por un interruptor diferencial.
- La conexión eléctrica del producto debe realizarse directamente a una toma de corriente instalada de forma fija.
- No está permitido el uso de enchufes múltiples o cables alargadores.
- El cable de conexión no debe estar dañado. Un cable con dobleces, aplastamientos o grietas debe sustituirse inmediatamente.
- Antes de conectar dispositivos eléctricos al producto, asegúrese de que el dispositivo que se va a conectar, incluido su cable de conexión, no presenta fallos ni daños.
- Inserte siempre el enchufe hasta el fondo en la toma de corriente. Sólo puede desconectarse tirando del propio enchufe, nunca del cable.
- Al accionar puertas o trampillas, hay que procurar que los cables de conexión de los dispositivos eléctricos no queden aplastados o dañados.
- Utilizar sólo en interiores protegidos contra el polvo y la humedad
- Evitar humedades o temperaturas superiores a las especificadas en la ficha técnica - Evitar la humedad, el polvo o los vapores, disolventes, gases inflamables.
- Evite la humedad, polvo o vapores, disolventes, gases inflamables.
- El aparato sólo puede desmontarse y transportarse si previamente se ha desconectado el enchufe de la red.
- Conecte el sistema de carga únicamente a una toma de corriente con toma de tierra y de fácil acceso.
- La seguridad debe ser evaluada por un electricista cualificado.
- Los enchufes sólo pueden utilizarse con los dispositivos previstos para ello, por ejemplo:
  - Cargadores para baterías recargables y dispositivos portátiles
  - Smartphones o tabletas (dispositivos móviles)
  - Portátiles / Notebooks / UltraBooks (ordenadores móviles)
  - Baterías para móviles / PowerBanks
- Asegúrese de no sobrepasar la potencia máxima total indicada en la placa de características.
- Asegúrese también de que no entren líquidos en el equipo eléctrico del armario.
- Cargue los aparatos sólo bajo supervisión. No se permite el almacenamiento prolongado de dispositivos con baterías de iones de litio.

La declaración de conformidad de la UE completa se puede consultar en el siguiente enlace:
https://dpp.digitus.com/4016032494546

