



# MANUAL

## Estação de Carga

PHT 3530



[www.phasak.com](http://www.phasak.com)





## LEIA PELO MENOS ISTO

Siga estritamente todos os avisos e instruções deste manual.  
Antes de instalar esta unidade, leia todas as instruções cuidadosamente.

Este produto não é um brinquedo e não é projetado para crianças, pois contém peças pequenas que podem ser engolidas ou causar danos se não for usado corretamente.

Este produto não é um brinquedo e não é projetado para crianças, pois contém peças pequenas que podem ser engolidas ou causar danos se não for usado adequadamente.

Instale o sistema e os dispositivos conectados de maneira que não possam causar danos a pessoas ou objetos, como quedas ou tropeços.

Remova todos os materiais de embalagem, pois as crianças podem se cortar ou inalar fragmentos acidentalmente.

Evite colocar o produto sob o sol, chuva ou em ambientes não ventilados. Não o coloque em locais com altas temperaturas, umidade ou em contato com água.

Não instale o produto perto de saídas de ar condicionado ou em locais com excesso de poeira ou fumaça. Mantenha-o afastado de materiais inflamáveis ou explosivos.

Não o coloque em locais sujeitos a vibrações ou oscilações.

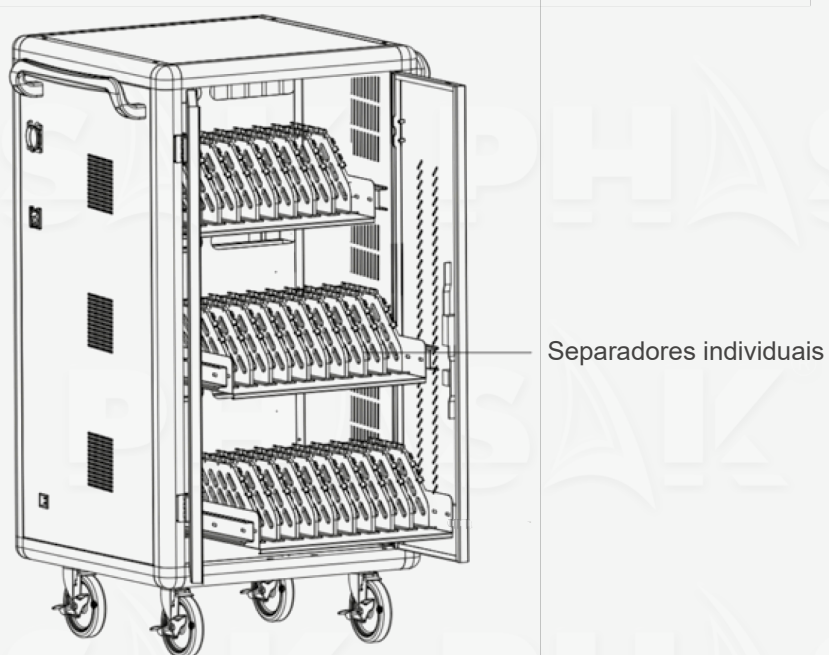
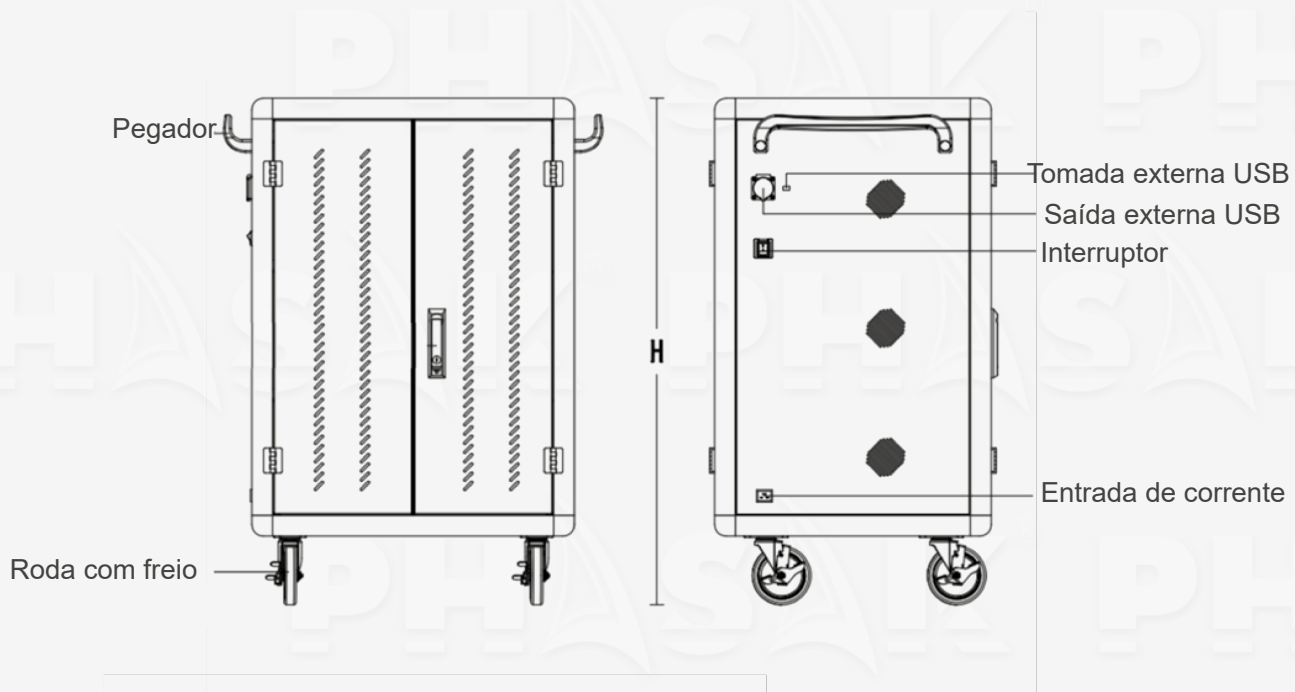
Não modifique ou altere o produto ou seus acessórios. Não use peças danificadas.

Mantenha espaço suficiente ao redor dos dispositivos para uma boa ventilação e movimento livre.

Não insira objetos metálicos ou outros objetos no equipamento para evitar danos.

Conecte e desconecte os cabos com suavidade, evitando fazê-lo frequentemente de forma brusca.

# Visão geral



## Conteúdo

**Estação de carga**

**Chaves da porta (2)**

**Cabo de alimentação**

## Características

### Componentes de segurança integrados:

- **Proteção contra sobrecarga:** desliga automaticamente em caso de sobrecarga, protegendo os equipamentos.
- **Proteção contra vazamentos: dispositivo de proteção rápida contra vazamentos, dupla proteção para evitar choques elétricos e vazamentos, garantindo segurança pessoal.**
- **Isolamento de bloqueio:** design de isolamento de corrente alternada e contínua, instalação de blindagem elétrica, baixa tensão segura.
- **Proteção contra sobrecorrente:** cada porta é configurada independentemente com uma saída contínua máxima de 3,1A, descartando a saída da porta defeituosa em caso de sobrecarga.
- **Proteção contra sobretensão de entrada:** corta inteligentemente a entrada e saída quando a tensão de entrada ultrapassa 30V, protegendo outros equipamentos de carga.
- **Proteção contra subtensão de entrada:** corta a entrada e saída automaticamente quando a tensão de entrada é inferior a 8V.
- **Proteção contra curto-circuito de saída:** corta a saída em caso de curto-circuito anormal na porta de saída.
- **Proteção contra retorno de corrente:** corte inverso incorporado, evitando retorno de corrente dos dispositivos.
- **Proteção contra sobrecarga:** circuito de proteção contra sobrecarga incorporado que interrompe a carga automaticamente quando está completa.

### Design inteligente:

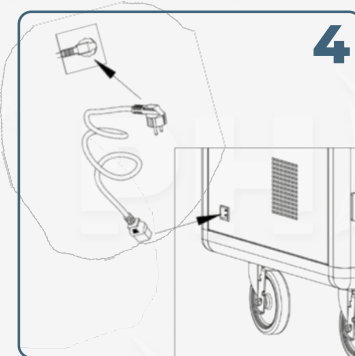
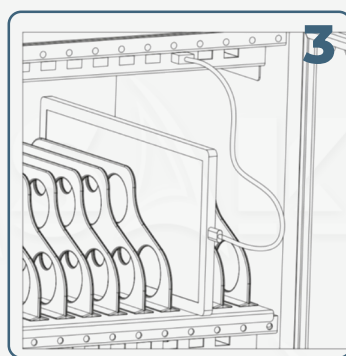
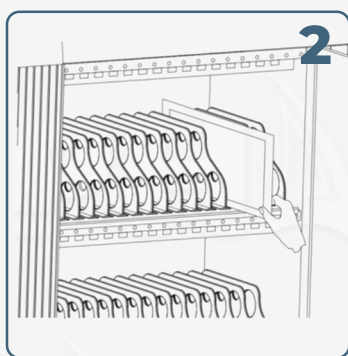
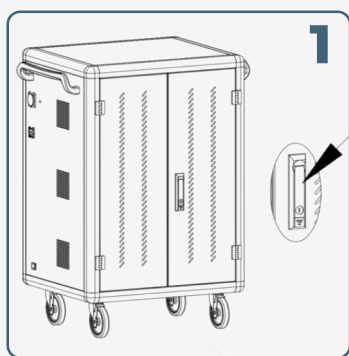
- **Dissipação eficiente de calor:** design de canal de dissipação de ar com entrada inferior e saída superior para melhorar o efeito de resfriamento.
- **Circuito integrado:** circuito integrado MCU + chip inteligente (carga inteligente dupla DS).
- **Ligação automática:** indicadores de estado multicoloridos que mostram automaticamente o status da porta.
- **Controle de temperatura:** quando a temperatura interna do gabinete excede 40°C, o ventilador é ativado para dissipar o calor rapidamente.
- **Suspensão automática:** quando não há dispositivo em carregamento, entra em modo de suspensão automática para reduzir o consumo de energia.

<b>Material principal</b>	O corpo principal adota uma chapa de aço laminado a frio de 1,0 mm a 1,5 mm. A estrutura principal adota perfis de alumínio de alta resistência, e o gabinete está equipado com uma camada divisória de plástico de engenharia ABS. A separação dos tablets é eficaz para evitar arranhões.
<b>Entrada</b>	Corrente alternada (AC) 110V/220V 50/60Hz 16A / Temperatura de operação: -15°C a 45°C
<b>Potência</b>	3500W
<b>Refrigeração</b>	Refrigeração por ar forçado
<b>Saída</b>	Recarga: 5V 2.1A / Recarga rápida: 20W / Saída: 110V/220V 50/60Hz 10A/16A
<b>Indicador de estado</b>	Luz vermelha: em estado de carregamento / Luz verde: carregado/desconectado
<b>Tomada externa</b>	IEC C20
<b>Porta carregamento USB externa</b>	1
<b>Compatibilidade</b>	Sistema Android, sistema iOS, sistema Windows

# Processo de carga

## CONEXÃO POR USB

1. Conecte um a um o carregador do tablet ou laptop nas tomadas na parte traseira da estação de carga, depois passe o cabo pelo buraco. Para carregar laptops, coloque o adaptador no compartimento inferior perfurado.
2. Abra a porta frontal da estação de carga.
3. Prenda o cabo de dados com o clipe e organize o cabo. Coloque os tablets ou laptops um por um no espaço correspondente e conecte o cabo de dados adequado.
4. Depois de completar a conexão, feche e tranque a porta da estação de carga e conecte o plugue da estação à tomada para iniciar o carregamento. Ligue o interruptor principal de energia em "ON", e todas as unidades de carga estarão no estado de carregamento.



## CONEXÃO COM ADAPTADOR

1. Desconecte ou desligue a estação de carga e abra a porta traseira da estação de carga.
2. Conecte o carregador do tablet ou laptop um por um na tomada na parte traseira da estação de carga, depois passe o cabo pelo buraco. Para carregar os laptops, coloque o adaptador no compartimento inferior.
3. Abra a porta frontal da estação de carga, prenda o cabo de dados com o clipe e organize o cabo.
4. Coloque os tablets ou laptops um por um na ranhura correspondente e conecte-os ao cabo adequado. Feche e tranque a porta. Depois de conectar o cabo de alimentação, ligue o interruptor, as unidades começarão a carregar e o estado de carregamento será mostrado por indicadores LED.

