

## Resumo

O gabinete de módulos 90499 aumenta a capacidade dos monitores Spacelabs Healthcare, permitindo instalar mais dois módulos. Os módulos podem ser instalados ou retirados do gabinete sem necessidade de desligar a alimentação de energia. Oferecemos várias opções de cabos e de montagem.

## Características e recursos

Gabinete de módulos	Comporta 2 módulos de altura simples ou 1 módulo de impressão de altura dupla; supre energia aos módulos por meio de bateria
Fonte de energia CC (vendida separadamente)	Cada fonte de alimentação CC supre energia suficiente para um gabinete de módulos 90499 e até 3 interfaces de sistema Flexport <sup>®</sup>
Opções de montagem	O gabinete de módulo e a fonte de alimentação podem ser montados em parede junto com os monitores Spacelabs Healthcare ou em suporte próprio para colocação em mesa ou balcão. Os suportes para montagem em parede incluem o necessário para módulos de largura simples.
Conexões de saída	Saída de energia/SDLC, saída analógica de alto nível
Conexões de entrada	Conector de entrada de energia externa/SDLC
Cabos de interconexão	Para conectar dois gabinetes 90499, use um cabo de 45,7 cm de comprimento (núm. de peça: 012-0601-01). Ao conectar o gabinete de módulos a um monitor usando fonte de alimentação externa, veja na tabela a seguir os números de peças e cabos para monitores específicos.

Modelo	Fonte de alimentação	Cabo SDLC de 45,7 cm	Cabo SDLC de 61 cm	Cabo SDLC de 91,44 cm	Cabo SDLC de 1,219 m
91393	119-0251-05	N/A	N/A	N/A	012-0391-04
	N/A	012-0601-01	N/A	012-0601-03	N/A
91390	119-0251-05	N/A	012-0532-02	N/A	012-0532-04

Modelo	Fonte de alimentação	Cabo SDLC de 1,524 m	Cabo SDLC de 2,438 m	Cabo SDLC de 3,048 m
91393	119-0251-05	N/A	N/A	012-0391-10
	N/A	012-0601-05	N/A	N/A
91390	119-0251-05	N/A	012-0532-08	012-0532-10

### Observação:

Os cabos 012-0391-xx e 012-0532-xx não transportam energia; quando usados com o 90499, é necessário usar uma fonte de alimentação. Os cabos 012-0601-xx transportam energia do monitor. Com esses cabos, não é necessário usar uma fonte de alimentação para alimentar o gabinete de módulos 90499.



## Especificações do produto

### Dimensões

Altura	26,7 cm
Largura	7,6 cm
Profundidade	24,1 cm
Peso	1,8 kg

## Especificações elétricas

### Fonte de alimentação

Fonte de alimentação	Fonte de alimentação CA externa, núm. de peça 119-0251-05
Entrada CA	100 a 240 VCA, 50 a 60 Hz, 3 a 1,5 A
Classificação de segurança	60601-1: Classe I, chassi conectado ao terra de proteção (aterramento de segurança do hospital)
Modo de operação	Contínuo
Bateria	Bateria NiMH de 12 V, 0,65 Ahr; requer 6 horas para ser totalmente carregada, com a fonte de alimentação ativa

## Requisitos ambientais

### Armazenagem

Temperatura	-40°C a 75°C
Umidade	95% a 32°C (sem condensação)
Altitude	0 a 12.192 m

### Operação

Temperatura	10°C a 40°C
Umidade	95% de umidade relativa a 30°C (75% de umidade relativa a 40°C)
Altitude	0 a 3.000 m

## Documentação

Número de peça do CD-ROM	<i>CD-ROM com documentos de operação dos Sistemas central, de beira de leito e de telemetria</i> (núm. de peça: 084-1108-xx) <i>Spacelabs Healthcare Service CD-ROM</i> (núm. de peça: 084-0700-xx)
Suprimentos e acessórios	<i>Catálogo de suprimentos e acessórios da Spacelabs Healthcare</i> (sa.spacelabshealthcare.com)

## Homologações



Certificado pela CSA. Em conformidade com as normas de segurança elétrica IEC 60601-1, CAN/CSA C22.2 N.º 60601-1 e ANSI/AAMI ES60601-1.



Marca CE de acordo com a Diretiva de Dispositivos Médicos 93/42/CEE. Cumpre a norma EN 60601-01.



Não contém substâncias perigosas — Europa



Não contém substâncias perigosas — China

Consulte <https://www.spacelabshealthcare.com/about-us/patents-trademarks> para uma lista completa das marcas comerciais da Spacelabs Healthcare. Outras marcas e nomes de produtos utilizados aqui são marcas comerciais de seus respectivos proprietários.