

Zusammenfassung

Das Modulgehäuse 90499 kann zwei zusätzliche Module aufnehmen und erweitert damit die Funktionalität der Monitore von Spacelabs Healthcare. Module können in Modulgehäuse eingesetzt und wieder entfernt werden, ohne dass dafür die Stromversorgung unterbrochen werden muss. Für die Befestigung und den Kabelanschluss sind unterschiedliche Optionen verfügbar.

Leistungsmerkmale

Modulgehäuse	Nimmt zwei Module einfacher Höhe oder ein Druckermodul doppelter Höhe auf. Bei Stromausfall werden die Module über Batterie/Akku gespeist
Gleichstromversorgung (separat zu bestellen)	Eine Gleichstromversorgung speist ein Modulgehäuse 90499 und bis zu drei Flexport® Systemschnittstellen
Befestigungsoptionen	Das Modulgehäuse und die Stromversorgung können mit speziellen Halterungen für Monitore von Spacelabs Healthcare an der Wand befestigt oder mit einem Sockel auf Tischplatten aufgestellt werden. Die Wandhalterungen werden mit Befestigungsteilen für Module einfacher Breite geliefert.
Ausgangsanschlüsse	SDLC/Netzausgang, analoger HL-Ausgang
Eingangsanschlüsse	SDLC/externer Netzeingangsanschluss
Verbindungskabel	Für den Anschluss des Modulgehäuses 90499 an ein anderes Modulgehäuse 90499 ist das 45,7-cm-Verbindungskabel (Best.-Nr. 012-0601-01) zu verwenden. Siehe folgende Tabelle mit Hinweisen zu Kabeln und Bestellnummern für bestimmte Monitore bei Anschluss des Modulgehäuses an einen Monitor unter Verwendung einer externen Stromversorgung.

Modell	Stromversorgung	45,7-cm-SDLC-Kabel	61-cm-SDLC-Kabel	91,44-cm-SDLC-Kabel	1,2-m-SDLC-Kabel
91393	119-0251-05	n. z.	n. z.	n. z.	012-0391-04
	n. z.	012-0601-01	n. z.	012-0601-03	n. z.
91390	119-0251-05	n. z.	012-0532-02	n. z.	012-0532-04

Modell	Stromversorgung	1,5-m-SDLC-Kabel	2,4-m-SDLC-Kabel	3-m-SDLC-Kabel
91393	119-0251-05	n. z.	n. z.	012-0391-10
	n. z.	012-0601-05	n. z.	n. z.
91390	119-0251-05	n. z.	012-0532-08	012-0532-10

Hinweis:

Kabel mit den Bestellnummern 012-0391-xx und 012-0532-xx können nicht als Stromkabel eingesetzt werden und bedürfen einer Stromversorgung, wenn sie mit dem Modell 90499 verwendet werden. Kabel mit der Bestellnummer 012-0601-xx speisen das Modul mit Strom vom Monitor. Bei Verwendung dieser Kabel ist keine Stromversorgung für die Speisung des Modulgehäuses 90499 erforderlich.

Technische Daten

Abmessungen und Gewicht

Höhe	26,7 cm
Breite	7,6 cm
Tiefe	24,1 cm
Gewicht	1,8 kg

Elektrische Bestimmungen

Stromversorgung

Stromquelle	Externes AC-Netzteil, Best.-Nr. 119-0251-05
Wechselstromeingang	100 bis 240 V AC, 50 bis 60 Hz, 3 bis 1,5 A
Sicherheitsklassifizierung	60601-1: Klasse I, Gehäuse mit Schutzterde verbunden (Schutzerde nach Klinikstandard)
Betriebsmodus	Kontinuierlich
Batterie/Akku	12-V-NiMH-Akku (0,65 Ah). Ladezeit: 6 Stunden für vollständige Aufladung bei eingeschalteter Stromversorgung

Umgebungsbedingungen

Lagerung

Temperatur	-40 °C bis 75 °C
Luftfeuchtigkeit	95 % bei 32 °C (nicht kondensierend)
Höhe über NN	0 bis 12 192 m

Betrieb

Temperatur	10 °C bis 40 °C
Luftfeuchtigkeit	95 % relative Luftfeuchtigkeit bei 30 °C (75 % relative Luftfeuchtigkeit bei 40 °C)
Höhe über NN	0 bis 3000 m

Dokumentation

CD-ROM-Bestellnummer	<i>Gebrauchsanweisungen für Bedside-Monitore, Zentralen und Telemetriesysteme auf CD-ROM</i> (Best.-Nr. 084-1102-xx) <i>Spacelabs Healthcare Service CD-ROM</i> (Best.-Nr. 084-0700-xx)
Verbrauchsmaterialien und Zubehör	<i>Spacelabs Healthcare – Zubehörproduktkatalog</i> (sa.spacelabshealthcare.com)

Genehmigungen



Gemäß CSA zertifiziert. Entspricht den Normen IEC 60601-1, CAN/CSA C22.2 Nr. 60601-1, und ANSI/AAMI ES60601-1 für elektrische Sicherheit.



Trägt das CE-Zeichen in Übereinstimmung mit der MDD-Richtlinie 93/42/EWG. Entspricht EN 60601-01.



Enthält keine schädlichen Substanzen – Europa



Enthält keine schädlichen Substanzen – China

Auf der Webseite <https://www.spacelabshealthcare.com/about-us/patents-trademarks> finden Sie eine vollständige Liste der Warenzeichen von Spacelabs Healthcare. Andere Marken und Produktnamen sind die Warenzeichen ihrer jeweiligen Inhaber.