

# SmartLinx Axon Verordnungshinweis

## Einführung

Dieser Hinweis enthält regulatorische Informationen für das SmartLinx Axon Produkt und ist damit eine Erweiterung der *SmartLinx Axon Gebrauchsanweisung*. Es werden die Richtlinienerklärungen beschrieben, die für Zertifizierung und Zulassung des Produkts erforderlich sind. Capsule Technologie verpflichtet sich, Produkte bereitzustellen, die mit Standards, Gesetzen und Vorschriften konform sind.

## Zertifizierungskennzeichen



Kennzeichen für Einhaltung aufsichtsbehördlicher Vorschriften (Australien) Der SmartLinx Axon erfüllt die Bestimmungen des Radiocommunication Act 1992.



Einhaltung der Europäischen Richtlinien



Getrennte Entsorgung für Elektro- und Elektronikaltgeräte (WEEE-Richtlinie)



Golf-Region-Kennzeichnung (G-Mark) für Konformität mit den technischen Vorschriften der Golf-Region für Niederspannungsprodukte.



NRTL-Schutzzeichen



Compliance für Produkte, die in Großbritannien platziert werden.

## Einhaltung gesetzlicher Vorschriften und Zulassungen

### Federal Communications Commission

SmartLinx Axon erfüllt Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

- Dieses Gerät darf keine Störungen verursachen.
- Dieses Gerät muss empfangene Störungen tolerieren, einschließlich solcher, die zu Funktionsstörungen führen können.

---

**Hinweis:** Dieses Gerät wurde getestet und für übereinstimmend mit den Richtlinien für ein digitales Gerät der Klasse A gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen befunden. Diese Grenzwerte sollen beim Betrieb in einer gewerblich genutzten Umgebung einen ausreichenden Schutz vor Störungen bieten. Dieses Gerät erzeugt, verwendet und strahlt u. U. Hochfrequenzenergie ab und kann, falls es nicht entsprechend der Gebrauchsanweisung installiert und benutzt wird, die Funkkommunikation stören. Beim Betrieb dieses Gerätes in einer Wohnumgebung sind Störungen wahrscheinlich. Der Anwender ist in diesem Fall selbst für die Beseitigung der Störungen verantwortlich.

---

**Vorsicht:** Capsule übernimmt keinerlei Haftung für Störungen des Radio- oder Fernsehempfangs aufgrund von nicht genehmigten Änderungen oder Modifikationen an diesem Gerät. Nicht genehmigte Änderungen oder Modifikationen können zum Erlöschen der Betriebserlaubnis des Anwenders für das Gerät führen.

**Vorsicht:** Alle Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich vom Aussteller der Konformitätserklärung genehmigt sind, können zum Erlöschen der Betriebserlaubnis für das Gerät führen. Dieser Sender darf nicht in der Nähe von oder in Verbindung mit einer anderen Antenne oder einem anderen Sender betrieben werden.

## Erklärung zur Strahlenbelastung

Dieses Gerät hält die FCC-Grenzwerte für die Strahlenbelastung in einer unkontrollierten Umgebung ein. Bei der Installation und Benutzung dieses Geräts sollte ein Mindestabstand von 20 cm zwischen Strahlungsquelle und Körper eingehalten werden.

---

**Hinweis:** Die Ländercodeauswahl ist nur bei Modellen verfügbar, die nicht für den US-amerikanischen Markt bestimmt sind. Gemäß den FCC-Bestimmungen müssen alle in den USA vermarkteten Wi-Fi-Produkte ausschließlich auf die Betriebskanäle der USA eingestellt sein.

---

## Großbritannien

Eine Kopie der vollständigen UKCA-Konformitätserklärung (Radio Equipment and Telecommunications Terminal Equipment/Funkanlagen und Telekommunikationseinrichtungen) erhalten Sie von Ihrem Ansprechpartner bei Capsule Technologie.

## Einhaltung der RoHS-Richtlinien

Capsule erfüllt die Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in der Elektro- und Elektronikgeräteverordnung von 2012, wie nachstehend in *Einhaltung der RoHS- und WEEE-Richtlinien* erläutert.

## Konformitätserklärung gemäß kanadischen Industrienormen

Das Gerät erfüllt die RSS-210-Bestimmungen der kanadischen Industrienormenrichtlinien. Der Betrieb unterliegt den folgenden Bedingungen: (1) Das Gerät darf keine schädlichen Interferenzen verursachen und (2) das Gerät toleriert sämtliche empfangenen Interferenzen, einschließlich Interferenzen, die seinen Betrieb stören können.

## Erklärung zur Strahlenbelastung

Dieses Gerät hält die IC-Grenzwerte für die Strahlenbelastung in einer unkontrollierten Umgebung ein. Bei der Installation und Benutzung dieses Geräts sollte ein Mindestabstand von 20 cm zwischen Strahlungsquelle und Körper eingehalten werden.

## REACH-Konformität

Gemäß REACH-Richtlinie 1907/2006, Artikel 33, und der Aufnahme von Blei auf die Liste der besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC, Substances of Very High Concern) europäischen Chemikalienagentur (ECHA) hat Capsule Technologie im SmartLinx Axon eine Komponente identifiziert, die Blei mit über 0,1 % Gewichtsprozent enthält.

Blei ist in einer Komponente der internen Stromversorgung des SmartLinx Axon 110 (SL-AXON110-HW) zu finden. Da es sich um eine interne Komponente handelt, werden Benutzer diesem Stoff nicht ausgesetzt. Bei normaler oder angemessen vorhersehbarer Verwendung zeigt diese Komponente keine Freisetzung des Stoffes.

SmartLinx Axon 410 (SL-AXON410-HW) und SmartLinx Axon 810 (SL-AXON810-HW) enthalten keine SVHC.

Alle vorstehend aufgeführten Produkte sind mit der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU konform, wie im nächsten Abschnitt dargelegt (*RoHS- und WEEE-Konformität*).

## Einhaltung der RoHS- und WEEE-Richtlinien

Der SmartLinx Axon enthält KEINEN der folgenden Stoffe (in einer Konzentration über dem jeweiligen gesetzlichen Grenzwert):

- Blei
- Quecksilber
- Kadmium
- Sechswertiges Chrom
- Polybromierte Biphenyle (PBB)
- Polybromierte Diphenylether (PBDE)
- Bis (2-ethylhexyl)phthalat (DEHP, Diethylhexylphthalat)
- Benzylbutylphthalat (BBP)
- Dibutylphthalat (DBP)
- Diisobutylphthalat (DIBP)

SmartLinx Axons und die Kabel müssen getrennt entsorgt werden und dürfen nicht in den Haushaltsabfall gegeben werden. Weitere Einzelheiten gehen aus dem Abschnitt *Recycling und Umweltschutz* hervor.

---

**Hinweis:** Weitere Informationen zur Einhaltung der japanischen RoHS-Richtlinien finden Sie auf der Webseite <https://www.capsuletech.com/notices>.

---

## Recycling und Umweltschutz

Die unsachgemäße Entsorgung von IT-Geräten kann schädliche Auswirkungen auf Gesundheit und Umwelt haben. Es wird empfohlen, den SmartLinx Axon, das DIM und die seriellen Kabel bei einer geeigneten Einrichtung abzugeben, um sie der Verwertung und dem Recycling zuzuführen. Das Verpackungsmaterial und die Handbücher können ebenfalls entsprechend den vor Ort geltenden Bestimmungen recycelt werden.

Folgende Kundensite enthält weitere Informationen zum Recyceln von Capsule-Produkten in der Europäischen Union:

<https://customers.capsuletech.com/environment>

## Sicherheit und Einhaltung aufsichtsbehördlicher Vorschriften

Feld	Norm oder Verordnung
Sicherheit von Medizinprodukten	EN 60601-1 IEC 60601-1 3. Ausgabe mit nationalen Abweichungen für USA und Kanada
Gebrauchstauglichkeit von Medizinprodukten	IEC 60601-1-6 IEC 62366
Software von Medizinprodukten – Prozesse im Software-Lebenszyklus	IEC 62304
EMC/EMI	FCC 47 CFR Teil 15 Unterteil B ICES-003 A/NMB-003 A EN 60601-1-2 CISPR 24 CISPR 32
OET65	ANSI/IEEE C95.1
Umwelt/Verpackung	EU-Richtlinie 94/62/EG
Umwelt	REACH 1907/2006
RoHS	EU-Richtlinie 2011/65/EU
WEEE	EU-Richtlinie 2012/19/EU

### Impressum

© 2019, 2021, 2022 Capsule Technologies, Inc. Und/oder deren Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten.

Dieses Produkt und die dazugehörige Dokumentation sind urheberrechtlich geschützt und werden unter Lizenzen vertrieben, die ihre Verwendung, Vervielfältigung, Verteilung und Dekompilierung einschränken. Kein Teil dieses Produkts oder der Dokumentation darf in irgendeiner Form oder mit irgendwelchen Mitteln ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Capsule Technologies, Inc. reproduziert werden. Und/oder deren Tochtergesellschaften.

Die technischen Daten unterliegen gegebenenfalls US-amerikanischen und internationalen zu Ausfuhr-, Wiederausfuhr- oder Transfer-Gesetzen („Export“). Eine Weiterleitung unter Zuwiderhandlung gegen das US-amerikanische und internationale Recht ist streng untersagt.

Das Capsule-Logo ist eine eingetragene Marke von Capsule Technologie, SAS in den USA, der EU und anderen Ländern. Alle anderen Marken, Dienstleistungsmarken, eingetragenen Marken und eingetragenen Dienstleistungsmarken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

Die Hard- und Software von Capsule Technologies, Inc. und/oder deren Tochtergesellschaften bereitgestellte Hardware und Software unterliegt den Lizenzen und Einschränkungen von Drittanbietern, die in der elektronischen Datei „third party notices“ (Hinweise von Drittanbietern) aufgeführt sind. Diese Datei ist im Lieferumfang der Software enthalten bzw. kann bei Capsule Technologies, Inc und/oder deren Tochtergesellschaften angefordert werden.

EXT5579

DCN 2021-321