

Δήλωση περί κανονισμών για το SmartLinx Axon

Εισαγωγή

Αυτή η Δήλωση περιέχει πληροφορίες σχετικά με τους κανονισμούς για το προϊόν SmartLinx Axon και επομένως αποτελεί επέκταση των *Οδηγιών χρήσης του SmartLinx Axon*. Αναφέρει λεπτομερώς τις δηλώσεις συμμόρφωσης που απαιτεί το προϊόν για την πιστοποίηση και την έγκρισή του. Η Capsule Technologie δεσμεύεται επομένως να παρέχει προϊόντα που συμμορφώνονται με πρότυπα, νόμους και κανονισμούς.

Σήματα πιστοποίησης



Σήμα Συμμόρφωσης με τους Κανονισμούς της Αυστραλίας (RCM). Το SmartLinx Axon συμμορφώνεται με τον Νόμο περί Ραδιοεπικοινωνιών 1992.



Συμμόρφωση με τις Ευρωπαϊκές Οδηγίες



Ξεχωριστή συλλογή για ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά απόβλητα (οδηγία WEEE)



Σήμα χωρών του Περσικού κόλπου (G-Mark) για τη συμμόρφωση με τον Τεχνικό Κανονισμό που αφορά τον Ηλεκτρικό Εξοπλισμό και τον Εξοπλισμό Χαμηλής Τάσης στις χώρες του Περσικού κόλπου.



Σήμα ασφαλείας NRTL



Συμμόρφωση με τα πρότυπα του Μεξικού



Συμμόρφωση για προϊόντα που διατίθενται στη Μεγάλη Βρετανία.

Συμμόρφωση με τους κανονισμούς και εγκρίσεις

Ομοσπονδιακή επιτροπή επικοινωνιών

Το SmartLinx Axon συμμορφώνεται με το Μέρος 15 των Κανόνων του FCC. Η λειτουργία υπόκειται στις ακόλουθες δύο προϋποθέσεις:

- Αυτή η συσκευή δεν μπορεί να προκαλέσει επιβλαβή παρεμβολή.
- Αυτή η συσκευή πρέπει να δέχεται οποιαδήποτε λαμβανόμενη παρεμβολή, συμπεριλαμβανομένων παρεμβολών που ενδέχεται να προκαλέσουν ανεπιθύμητη λειτουργία.

Σημείωση: Αυτός ο εξοπλισμός έχει υποβληθεί σε δοκιμές και έχει διαπιστωθεί ότι συμμορφώνεται με τα όρια ψηφιακής συσκευής Κλάσης Α, σύμφωνα με το Μέρος 15 των Κανόνων FCC. Τα όρια αυτά έχουν σχεδιαστεί για την παροχή εύλογης προστασίας από επικίνδυνες παρεμβολές όταν ο εξοπλισμός λειτουργεί σε εμπορικό περιβάλλον. Ο εξοπλισμός αυτός δημιουργεί, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμπει ενέργεια ακτινοβολίας ραδιοσυχνότητας και αν δεν εγκατασταθεί και δεν χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με το εγχειρίδιο οδηγιών μπορεί να προκαλέσει επικίνδυνες παρεμβολές σε ραδιοεπικοινωνίες. Η λειτουργία αυτού του εξοπλισμού σε περιοχή με κατοικίες μπορεί να προκαλέσει επικίνδυνες παρεμβολές, περίπτωση στην οποία ο χρήστης απαιτείται να επανορθώσει την παρεμβολή με δικά του έξοδα.

Σημείωση: Για λειτουργία εντός του εύρους συχνοτήτων 5.180 ~ 5.250GHz / 5.500 ~ 5.700 GHz, το SmartLinx Axon περιορίζεται σε εσωτερικό περιβάλλον. Η ζώνη από 5600-5650 MHz απενεργοποιείται από το λογισμικό κατά τη διάρκεια της κατασκευής και δεν μπορεί να αλλάξει από τον τελικό χρήστη. Αυτή η συσκευή πληροί όλες τις άλλες απαιτήσεις που ορίζονται στο Μέρος 15E, Ενότητα 15.407 των Κανόνων FCC.

Προσοχή: Η Capsule δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για οιαδήποτε ραδιοφωνική ή τηλεοπτική παρεμβολή από μη εξουσιοδοτημένες αλλαγές ή τροποποιήσεις του εν λόγω εξοπλισμού. Οι μη εξουσιοδοτημένες αλλαγές ή τροποποιήσεις θα μπορούσαν να ακυρώσουν την εξουσιοδότηση του χρήστη να χειρίζεται τον εξοπλισμό.

Προσοχή: Οι ποιοσδήποτε αλλαγές ή τροποποιήσεις που δεν εγκρίθηκαν ρητώς από τον υπεύθυνο συμμόρφωσης θα μπορούσαν να ακυρώσουν την εξουσιοδότηση του χρήστη να χειρίζεται τον εξοπλισμό. Αυτός ο πομπός δεν πρέπει να βρίσκεται μαζί ή να λειτουργεί σε συνδυασμό με οποιαδήποτε άλλη κεραία ή πομπό.

Δήλωση Έκθεσης σε Ακτινοβολία

Αυτός ο εξοπλισμός συμμορφώνεται με τα όρια έκθεσης σε ακτινοβολία της Ομοσπονδιακής Επιτροπής Τηλεπικοινωνιών (FCC) των ΗΠΑ, που ορίζονται για ένα μη ελεγχόμενο περιβάλλον. Αυτός ο εξοπλισμός πρέπει να εγκατασταθεί και να λειτουργεί διατηρώντας την ελάχιστη απόσταση των 20 cm μεταξύ του εναλλάκτη θερμότητας και του σώματός σας.

Σημείωση: Η επιλογή κωδικού χώρας προορίζεται μόνο για το μοντέλο εκτός ΗΠΑ και δεν είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα των ΗΠΑ. Σύμφωνα με τον κανονισμό FCC, όλα τα προϊόντα Wi-Fi που διατίθενται στο εμπόριο στις ΗΠΑ πρέπει να συνδέονται μόνο σε κανάλια που λειτουργούν στις ΗΠΑ.

Μεγάλη Βρετανία

Για ένα αντίγραφο της πλήρους δήλωσης συμμόρφωσης UKCA, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της Capsule Technologie.

Συμμόρφωση RoHS

Η Capsule συμμορφώνεται με τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών στους κανονισμούς περί Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού του 2012, όπως εξηγείται στη *Συμμόρφωση με RoHS και WEEE* παρακάτω.

Δήλωση Βιομηχανίας Καναδά

Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με το RSS-210 των Κανόνων της Βιομηχανίας Καναδά. Η λειτουργία υπόκειται στις ακόλουθες δύο προϋποθέσεις: (1) Η συσκευή αυτή δεν πρέπει να προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές και (2) η συσκευή αυτή πρέπει να μπορεί να δέχεται οποιαδήποτε παρεμβολή λαμβάνει, περιλαμβανομένων των παρεμβολών που μπορεί να προκαλέσουν μη επιθυμητή λειτουργία.

- Προσοχή:**
- i. για τη λειτουργία της συσκευής στη ζώνη των 5180-5250 MHz, η συσκευή προορίζεται μόνο για χρήση σε εσωτερικούς χώρους για τη μείωση της πιθανότητας επιβλαβών παρεμβολών στα διακαναλικά κινητά δορυφορικά συστήματα,
 - ii. η μέγιστη επιτρεπόμενη απολαβή κεραίας για συσκευές στις ζώνες 5260-5320 MHz και 5500-5700 MHz πρέπει να συμμορφώνεται με το όριο e.i.r.p. και
 - iii. η μέγιστη επιτρεπόμενη απολαβή κεραίας για συσκευές στη ζώνη των 5500-5700 MHz πρέπει να συμμορφώνεται με τα όρια e.i.r.p. που καθορίζονται για λειτουργία από σημείο σε σημείο και χωρίς σημείο σε σημείο.
 - iv. Οι χρήστες θα πρέπει επίσης να ενημερώνονται ότι τα ραντάρ υψηλής ισχύος κατανέμονται ως πρωταρχικοί χρήστες (π.χ. χρήστες προτεραιότητας) των ζωνών 5260-5320 MHz και 5500-5700 MHz και ότι αυτά τα ραντάρ θα μπορούσαν να προκαλέσουν παρεμβολές ή/και βλάβη σε συσκευές LE-LAN.

Δήλωση Έκθεσης σε Ακτινοβολία

Αυτός ο εξοπλισμός συμμορφώνεται με τα όρια έκθεσης σε ακτινοβολία της IC, που ορίζονται για ένα μη ελεγχόμενο περιβάλλον. Αυτός ο εξοπλισμός πρέπει να εγκατασταθεί και να λειτουργεί διατηρώντας την ελάχιστη απόσταση των 20 cm μεταξύ του εναλλάκτη θερμότητας και του σώματός σας.

Πιστοποίηση Μεξικού

Το Smartlinx Axon συμμορφώνεται με τα επίσημα πρότυπα του Μεξικού – NOM (Normas Oficiales Mexicanas):

- NOM-019-SCFI-1998: Εξοπλισμός επεξεργασίας δεδομένων – Απαιτήσεις ασφάλειας
- NOM-208-SCFI-2016: Προϊόντα. Συστήματα ραδιοεπικοινωνιών που χρησιμοποιούν την τεχνική φάσματος διασποράς – Εξοπλισμός ραδιοεπικοινωνιών – Εξοπλισμός ραδιοεπικοινωνιών αναπήδησης συχνότητας και ψηφιακής διαμόρφωσης για λειτουργία στις ζώνες 902 MHz-928 MHz, 2.400 MHz-2.483,5 MHz και 5.725 MHz-5.850 MHz – Προδιαγραφές και μέθοδοι δοκιμής
- IFT-008-2015: Συστήματα ραδιοεπικοινωνιών που χρησιμοποιούν υπηρεσίες ευρέως φάσματος – Εξοπλισμός ραδιοεπικοινωνιών με αναπήδηση συχνότητας και ψηφιακής διαμόρφωσης που λειτουργούν στις ζώνες 902 MHz-928 MHz, 2.400 MHz-2.483 MHz, 5 MHz και 5.725 MHz-5.850 MHz – Προδιαγραφές, όρια

Το SmartLinx Axon εκδίδεται με αριθμό ταυτοποίησης IFETEL ανάλογα με τον τύπο του:

- Axon 110: RCPCASL21-1025
- Axon 410: RCPCASL21-1024
- Axon 810: RCPCASL21-1023

Συμμόρφωση με τον κανονισμό REACH

Σύμφωνα με τον κανονισμό REACH 1907/2006, Άρθρο 33 και την εισαγωγή του μολύβδου στον κατάλογο χημικών ουσιών που ενέχουν πολύ υψηλή ανησυχία (SVHC) από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Χημικών Προϊόντων (ECHA), η Capsule Technologie εντόπισε ένα εξάρτημα στο SmartLinx Axon που περιέχει μολύβδο πάνω από 0,1% βάρος/βάρος.

Ο μολύβδος εντοπίζεται σε ένα εξάρτημα του εσωτερικού τροφοδοτικού του SmartLinx Axon 110 (SL-AXON110-HW). Αυτό το εξάρτημα είναι εσωτερικό και κατά συνέπεια δεν εκθέτει τους χρήστες στην χημική ουσία. Επιπλέον, αυτό το εξάρτημα δεν προορίζεται να απελευθερώνει την χημική ουσία του υπό κανονικές ή λογικά προβλέψιμες συνθήκες χρήσης.

Το SmartLinx Axon 410 (SL-AXON410-HW) και το SmartLinx Axon 810 (SL-AXON810-HW) δεν περιέχουν SVHC.

Όλα τα προϊόντα που αναφέρονται παραπάνω συμμορφώνονται με την Οδηγία RoHS 2011/65/ΕΕ, όπως εξηγείται στην επόμενη ενότητα (*Συμμόρφωση με RoHS και WEEE*).

Συμμόρφωση με RoHS και WEEE

Το SmartLinx Axon ΔΕΝ περιέχει καμία από τις ακόλουθες ουσίες (σε συγκεντρώσεις που να υπερβαίνουν τα νόμιμα όρια):

- Μόλυβδος
- Υδράργυρος
- Κάδμιο
- Εξασθενές χρώμιο
- Πολυβρωμιωμένα διφαινύλια (PBB)
- Πολυβρωμιωμένοι διφαινυλαιθέρες (PBDE)
- Δις (2-αιθυλεξυλο) φθαλικός εστέρας (DEHP)
- Φθαλικό βενζυλοβουτύλιο (BBP)
- Φθαλικός διβουτυλεστέρας (DBP)
- Φθαλικό διισοβουτύλιο (DIBP)

Τα SmartLinx Axon και τα καλώδια πρέπει να συλλέγονται ξεχωριστά και να μην απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Ανατρέξτε στην ενότητα *Ανακύκλωση και περιβάλλον* για περισσότερες πληροφορίες.

Σημείωση: Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη συμμόρφωση με τον RoHS της Ιαπωνίας, ανατρέξτε στον ιστότοπο στη διεύθυνση <https://www.capsuletech.com/notices>.

Ανακύκλωση και περιβάλλον

Η ακατάλληλη απόρριψη εξοπλισμού πληροφορικής μπορεί να έχει αρνητικές επιπτώσεις στην υγεία και στο περιβάλλον. Σας συνιστούμε να απορρίψετε τα SmartLinx Axon, DIM και σειριακά καλώδια σε κατάλληλη εγκατάσταση για να επιτραπεί η ανάκτηση και η ανακύκλωση. Μπορείτε επίσης να ανακυκλώσετε τις συσκευασίες και τους οδηγούς σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς ανακύκλωσης.

Στην Ευρωπαϊκή Ένωση, για βοήθεια σχετικά με την ανακύκλωση προϊόντων της Capsule, επισκεφθείτε τον ιστότοπο πελατών μας:

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

Πίνακας ασφάλειας και κανονιστικής συμμόρφωσης

Πεδίο	Πρότυπο ή κανονισμός
Ασφάλεια ιατροτεχνολογικού προϊόντος	EN 60601-1 IEC 60601-1 3η έκδοση με εθνικές αποκλίσεις για τις ΗΠΑ και τον Καναδά
Χρηστικότητα ιατροτεχνολογικού προϊόντος	IEC 60601-1-6 IEC 62366
Λογισμικό ιατροτεχνολογικού προϊόντος – Διαδικασίες κύκλου ζωής λογισμικού	IEC 62304
EMC/EMI	FCC 47 CFR Ενότητα 15 υπο-ενότητα Β ICES-003 A / NMB-003 A EN 60601-1-2 CISPR 24 CISPR 32
Ραδιοφωνικές εκπομπές	EN 301 489-1 EN 301 489-17 EN 301 893 EN 300 328 EN 62311 RSS-210 FCC 47 CFR 15 C FCC 47 CFR 15 E
OET65	ANSI/IEEE C95.1
Περιβάλλον/Συσκευασία	Οδηγία 94/62/ΕΚ της ΕΕ
Περιβάλλον	REACH 1907/2006
RoHS	Οδηγία 2011/65/ΕΕ της ΕΕ
WEEE	Οδηγία 2012/19/ΕΕ της ΕΕ

Υπουργείο Εσωτερικών και Επικοινωνιών (MIC) της Ιαπωνίας

Το SmartLinx Axon είναι πιστοποιημένο σύμφωνα με την Πιστοποίηση Συμμόρφωσης με τον Τεχνικό Κανονισμό του Ιαπωνικού Νόμου περί Ραδιοφωνικών Εκπομπών.

Επιτροπή Επικοινωνιών και Πληροφορικής (CITC) του Βασιλείου της Σαουδικής Αραβίας (KSA)

Το SmartLinx Axon συμμορφώνεται με τον κανονισμό για τα Ασύρματα Τοπικά Δίκτυα για το Βασίλειο της Σαουδικής Αραβίας.

Αρχή Ανάπτυξης Πληροφοριών και Επικοινωνιών (IMDA) της Σιγκαπούρης

Το SmartLinx Axon είναι προϊόν καταχωρημένο στην IMDA.

Ανεξάρτητη Αρχή Επικοινωνιών της Νότιας Αφρικής (ICASA)

To SmartLinx Axon συμμορφώνεται με τον Νόμο της ICASA, 2000.

Ηνωμένα Αραβικά Εμιράτα (UAE)

Για την έγκριση της Ρυθμιστικής Αρχής Τηλεπικοινωνιών (TRA):

- Η Capsule Tech SAS είναι ένας καταχωρημένος αντιπρόσωπος TRA (DA38012/15).
- Το SmartLinx Axon είναι εξοπλισμός καταχωρημένος στην TRA:
 - SmartLinx Axon 110 (ER55369/17)
 - SmartLinx Axon 410 (ER55368/17)
 - SmartLinx Axon 810 (ER55367/17)

Νομική δήλωση

© 2019, 2021 Capsule Technologies, Inc. ή/και θυγατρικές της. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Αυτό το προϊόν και η σχετική τεκμηρίωση προστατεύονται από πνευματικά δικαιώματα και διανέμονται υπό την άδεια που περιορίζει τη χρήση, την αντιγραφή, τη διανομή και την αποσυμπίλησή τους. Κανένα τμήμα αυτού του προϊόντος ή της σχετικής τεκμηρίωσης δεν μπορεί να αναπαραχθεί με οποιαδήποτε μορφή ή με οποιονδήποτε τρόπο χωρίς προηγούμενη γραπτή έγκριση της Capsule Technologies, Inc. ή/και των θυγατρικών της.

Αυτά τα τεχνικά δεδομένα ενδέχεται να υπόκεινται στους νόμους περί εξαγωγής, επανεξαγωγής ή μεταφοράς («εξαγωγή») των ΗΠΑ και διεθνώς. Απαγορεύεται αυστηρώς η παρέκκλιση που αντίκειται στο αμερικανικό και το διεθνές δίκαιο.

Το λογότυπο Capsule είναι σήμα κατατεθέν της Capsule Technologie, SAS στις ΗΠΑ, στην ΕΕ και σε άλλες χώρες. Όλα τα άλλα εμπορικά σήματα, σήματα υπηρεσιών, σήματα κατατεθέντα και σήματα κατατεθέντα υπηρεσιών αποτελούν ιδιοκτησία των αντίστοιχων κατόχων τους.

Το υλικό και το λογισμικό της Capsule Technologies, Inc. ή/και των θυγατρικών της παρέχεται με την επιφύλαξη όλων των αδειών τρίτων μερών και των περιορισμών που αναφέρονται στο ηλεκτρονικό αρχείο «ειδοποιήσεις τρίτων μερών» που περιλαμβάνεται ως μέρος του λογισμικού ή διατίθεται κατόπιν αιτήματος από την Capsule Technologies, Inc. ή/και τις θυγατρικές της.

EXT7365

DCN 2021-039