

Mentions réglementaires de SmartLinx Axon

Introduction

Cette notice contient les informations réglementaires concernant le produit SmartLinx Axon et constitue donc une extension du *Mode d'emploi du SmartLinx Axon*. Elle détaille les déclarations de conformité nécessaires pour que le produit soit certifié et approuvé. Capsule Technologie s'engage donc à fournir des produits conformes aux normes, lois et réglementations.

Marques d'homologation



Marquage de conformité avec la réglementation australienne (MCR). Le SmartLinx Axon est conforme au Radiocommunication Act de 1992.



Conformité aux directives européennes



Tri sélectif des déchets électriques et électroniques (directive DEEE)



Marquage Golfe (marque G) pour la conformité au Règlement technique du GCC relatif aux appareils et équipements électriques basse tension.



Marquage de sécurité NRTL



Conformité aux normes mexicaines



Conformité pour les produits placés en Grande-Bretagne.

Conformité aux exigences réglementaires et approbations

Federal Communications Commission

Le SmartLinx Axon est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Le fonctionnement est sujet à deux conditions :

- cet appareil ne doit pas produire d'interférences nuisibles ;
- cet appareil doit accepter la réception de toute interférence, y compris les interférences pouvant entraîner un mauvais fonctionnement.

Remarque : cet équipement a été testé et s'est révélé conforme aux limites pour un appareil numérique de Classe A, au titre de la partie 15 des règles de la FCC. Ces seuils visent à assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles lorsque l'équipement est utilisé en environnement commercial. Cet équipement génère, utilise et peut diffuser des fréquences radio ; s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux consignes de ce manuel, il peut produire des interférences nuisibles aux communications radio. Le fonctionnement de cet équipement en zone résidentielle est susceptible de produire des interférences nuisibles ; l'utilisateur devra corriger ces interférences à ses frais.

Remarque : pour un fonctionnement de 5,180 ~ 5,250 GHz / 5,500 ~ 5,700 GHz comme gamme de fréquence, le SmartLinx Axon est limité à un environnement intérieur. La bande de 5600-5650 MHz sera désactivée par le logiciel pendant la fabrication et ne peut pas être modifiée par l'utilisateur final. Cet appareil répond à toutes les autres exigences précisées dans la partie 15E, section 15.407 des règles de la FCC.

Mise en garde : Capsule ne peut être tenu pour responsable des interférences radio ou télévisuelles produites par des altérations ou modifications non autorisées de ce matériel. Des altérations ou modifications non autorisées risquent de révoquer le droit d'utilisation du matériel dont bénéficie l'utilisateur.

Mise en garde : Toute altération ou modification non expressément autorisée par le tiers responsable de la conformité risque de révoquer le droit de cet équipement dont bénéficie l'utilisateur. Cet émetteur ne doit pas être placé au même endroit ou opéré en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur.

Déclaration d'exposition aux radiations

Cet équipement est conforme avec les limites d'exposition aux radiations de la FCC définies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimum de 20 cm entre le radiateur et le corps.

Remarque : le choix du code pays concerne le modèle hors États-Unis uniquement et n'est pas disponible sur tous les modèles américains. Selon la réglementation de la CFC, tous les produits Wi-Fi commercialisés aux États-Unis doivent être en configuration fixe sur les canaux américains seulement.

Grande Bretagne

Pour obtenir une copie de l'intégralité de la Déclaration de conformité UKCA, contacter le représentant Capsule Technologie.

Conformité aux directives RoHS

Capsule est conforme à la restriction d'utilisation de certaines substances dangereuses de la directive sur les équipements électriques et électroniques 2012, comme expliqué à la rubrique *Conformité aux directives RoHS* et DEEE ci-dessous.

Déclaration d'Industrie Canada

Cet appareil est en conformité avec les règles RSS-210 de l'Industrie Canada. Le fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne peut pas causer d'interférences nuisibles et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences qui peuvent provoquer un fonctionnement indésirable.

- Précaution :**
- i. le dispositif pour un fonctionnement dans la bande 5180-5250 MHz est réservé à une utilisation en intérieur afin de réduire les risques d'interférences nuisibles avec les systèmes mobiles par satellite co-canal;
 - ii. le gain d'antenne maximal autorisé pour les appareils dans les bandes 5260-5320 MHz et 5500-5700 MHz doivent respecter la limite e.i.r.p.; et
 - iii. le gain d'antenne maximal autorisé pour les appareils dans la bande 5500-5700 MHz doivent respecter les limites e.i.r.p. spécifiées pour le fonctionnement point-à-point et non point-à-point, le cas échéant.
 - iv. les utilisateurs devraient également être informés que les radars à haute puissance sont désignés comme utilisateurs principaux (c.-à-d utilisateurs prioritaires) des bandes 5260-5320 MHz et 5500-5700 MHz et que ces radars pourraient provoquer des interférences et / ou endommager les appareils LE-LAN.

Déclaration d'exposition aux radiations

Cet équipement est conforme aux limites IC d'exposition aux radiations définies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimum de 20 cm entre la source de rayonnement et votre corps.

Homologation au Mexique

Le SmartLinx Axon est conforme aux normes officielles mexicaines NOM (Normas Oficiales Mexicanas) :

- NOM-019-SCFI-1998 : Équipement de traitement des données – Exigences de sécurité
- NOM-208-SCFI-2016 : Produits. Systèmes de radiocommunication utilisant la technique du spectre dispersé – Équipement de radiocommunication – Équipement de radiocommunication à saut de fréquence et de modulation numérique pour fonctionner dans les bandes 902 MHz-928 MHz, 2 400 MHz-2 483,5 MHz et 5 725 MHz-5 850 MHz – Caractéristiques et méthodes d'essai
- IFT-008-2015 : systèmes de radiocommunication utilisant les services de spectre étalé - Équipements de radiocommunication à saut de fréquence et de modulation numérique pour fonctionner dans les bandes 902 MHz-928 MHz, 2 400 MHz-2 483,5 MHz et 5 725 MHz-5 850 MHz - Caractéristiques, limites

Le SmartLinx Axon reçoit un numéro d'identification IFETEL en fonction de son type :

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

Conformité REACH

Conformément à la réglementation REACH 1907/2006, Article 33 et à l'introduction du plomb dans la liste des substances extrêmement préoccupantes (SVHC) par l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA), Capsule Technologie a identifié un composant dans le SmartLinx Axon contenant du plomb à une quantité supérieure à 0,1 % poids/poids.

Le plomb est détecté dans un composant de l'alimentation interne du SmartLinx Axon 110 (SL-AXON110-HW). Ce composant est interne et les utilisateurs ne sont donc pas exposés à la substance. De plus, ce composant ne libère pas sa substance dans des conditions d'utilisation normales et raisonnablement prévisibles.

Le SmartLinx Axon 410 (SL-AXON410-HW) et le SmartLinx Axon 810 (SL-AXON810-HW) ne contiennent pas de SVHC.

Tous les produits énumérés ci-dessous sont conformes à la directive RoHS 2011/65/EU, comme expliqué dans la rubrique suivante (*Conformité aux directives RoHS et DEEE*).

Conformité aux directives RoHS et DEEE

Le SmartLinx Axon NE contient AUCUNE des substances suivantes (dans des concentrations dépassant les seuils autorisés) :

- Plomb
- Mercure
- Cadmium
- Chrome hexavalent
- Polybromobiphényles (PBB)
- Polybromodiphényléthers (PBDE)
- Phtalate de bis (2-éthylhexyle) (DEHP)
- Phtalate de benzyle et de butyle (BBP)
- Phtalate de dibutyle (DBP)
- Phtalate de diisobutyle (DIBP)

Le SmartLinx Axon et les câbles doivent être collectés séparément et ne pas être jetés avec les déchets ménagers. Consulter la section suivante *Recyclage et environnement* pour plus de détails à ce sujet.

Remarque : pour plus d'informations sur la conformité à la directive RoHS du Japon, consulter le site Internet à l'adresse suivante : <https://www.capsuletech.com/notices>.

Recyclage et environnement

La mise au rebut inappropriée du matériel informatique peut avoir un impact négatif sur la santé et l'environnement. Nous recommandons de mettre le SmartLinx Axon, le DIM et les câbles série au rebut dans un établissement approprié pour en assurer la récupération et le recyclage. L'emballage et les manuels peuvent également être recyclés conformément aux réglementations de recyclage local.

Dans l'Union européenne, pour une aide au recyclage des produits Capsule, visitez le site destiné à nos clients : <https://customers.capsuletech.com/environment>

Tableau de conformité aux directives de sécurité et réglementaires

Domaine	Norme ou réglementation
Sécurité des appareils médicaux	EN 60601-1 CEI 60601-1 3è édition avec dérogations nationales pour les États-Unis et le Canada
Aptitude à l'utilisation des appareils médicaux	CEI 60601-1-6 CEI 62366
Logiciels d'appareils médicaux – Processus du cycle de vie du logiciel	CEI 62304
CEM/IEM	FCC 47 CFR Partie 15 sous-partie B ICES-003 A / NMB-003 A EN 60601-1-2

Domaine	Norme ou réglementation
	CISPR 24 CISPR 32
Radio	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
Environnement/Conditionnement	Directive de l'UE 94/62/CE
Environnement	REACH 1907/2006
RoHS	Directive de l'UE 2011/65/UE
DEEE	Directive de l'UE 2012/19/UE

Japan Ministry of Internal Affairs and Communications (MIC) [Ministère japonais des Affaires intérieures et des communications]

Le SmartLinx Axon est certifié conforme au Règlement technique, en vertu de la loi japonaise sur la radio.

KSA Communications and Information Technology Commission (CITC) [Commission des Technologies de l'Information et de la Communication du Royaume d'Arabie saoudite]

Le SmartLinx Axon est conforme à la réglementation du Royaume d'Arabie saoudite relative aux réseaux câblés sans fil locaux.

Info-communications Media Development Authority (IMDA) Singapour

Le SmartLinx Axon est un produit enregistré auprès de l'IMDA.

Independent Communications Authority of South Africa (ICASA) [Autorité indépendante des communications d'Afrique du Sud]

Le SmartLinx Axon est conforme à la loi de l'ICASA, 2000.

United Arab Emirates (EAU) [Émirats arabes unis]

Pour l'approbation par l'Autorité de réglementation des télécommunications (TRA) :

- Capsule Tech SAS est un négociant enregistré auprès de la TRA (DA38012/15).
- Les SmartLinx Axon sont des équipements enregistrés auprès de la TRA :
 - SmartLinx Axon 110 (ER55369/17)
 - SmartLinx Axon 410 (ER55368/17)
 - SmartLinx Axon 810 (ER55367/17)

Mentions légales

© 2019, 2021 Capsule Technologies, Inc. et/ou ses filiales. Tous droits réservés.

Ce produit et sa documentation sont protégés par des droits d'auteur et sont distribués sous licence limitant leur utilisation, copie, distribution et décompilation. Aucune partie de ce produit ou de sa documentation ne peut être reproduite sous quelque forme que ce soit et par quelque procédé que ce soit, sans l'accord préalable écrit de Capsule Technologies, Inc. et/ou de ses filiales.

Ces données techniques peuvent être soumises aux lois de transfert ou d'exportation et de réexportation (« exportation ») américaines et internationales. Les déviations contraires aux lois américaines et internationales sont strictement interdites.

Le logo Capsule est une marque déposée de Capsule Technologie, SAS aux États-Unis, dans l'UE et les autres pays. Toutes les autres marques commerciales, marques de service, marques déposées et marques de service déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Les éléments matériels et logiciels de Capsule Technologies, Inc. et/ou de ses filiales sont soumis à toutes les licences et limitations de tiers figurant dans le fichier électronique « mentions légales de tiers » fourni avec le logiciel ou disponible sur demande auprès de Capsule Technologies, Inc. et/ou de ses filiales.

EXT5582

DCN 2021-039