



Compat ella®

Câble PDMS

Le câble PDMS Compat Ella® permet de connecter la pompe de nutrition entérale Compat Ella® au système de gestion des données patient (PDMS)* pour permettre de **visualiser l'impact de la thérapie** nutritionnelle prescrite et d'**améliorer le statut nutritionnel** des patients de soins intensifs.

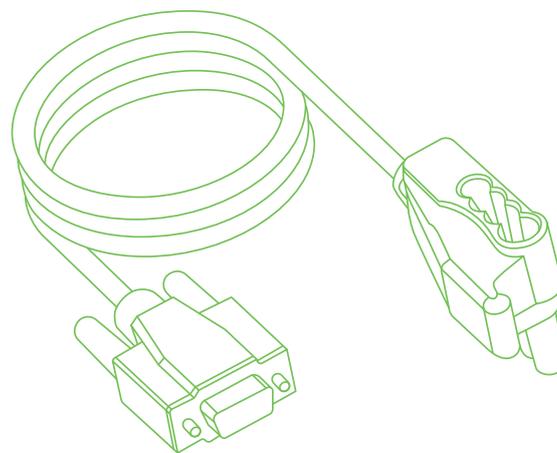
Aperçu des Caractéristiques

Permet la connexion physique du PDMS afin d'assurer le suivi des informations importantes telles que le débit et le volume administrés avec la pompe Compat Ella®.

Connexion série : Permet la connexion en convertissant les informations de la thérapie émises par la pompe au format série standard.

Diffuse les données de la thérapie à intervalles réguliers et émet des alarmes (avertissements et dysfonctionnements incl.).

Compatibilité : La pompe de nutrition entérale Compat Ella® est « compatible PDMS » : elle peut transmettre des données lisibles par l'intermédiaire d'un système tiers. La liste des systèmes tiers compatibles est disponible sur demande.



Données Envoyées depuis la Pompe

- Débit de la thérapie
- Dose de la thérapie
- Volume administré lors de la thérapie
- Mode de la pompe (Arrêt, Veille, Pause, Purge, Marche, Continu, Intervalle)
- Mode Intervalle (Marche/Arrêt)
- Volume de bolus
- Temps d'intervalle
- Temps jusqu'à la fin
- Temps jusqu'au bolus final
- Temps jusqu'au bolus suivant
- Avertissement
- Alarme
- Dysfonctionnement

Remarques Supplémentaires :

- La pompe Compat Ella® émet uniquement des données. Il n'est pas possible de contrôler la pompe via le PDMS.
- Les données sont mises à jour à intervalles réguliers (1 minute**) et lorsque la pompe Compat Ella® est démarrée/arrêtée.
- Les fonctions logicielles du PDMS ne permettent pas au PDMS et au système appel infirmier de fonctionner simultanément.
- Lorsqu'elle est connectée au PDMS (ou au système appel infirmier), la fonction d'alarme de la pompe reste identique. Les alarmes sont uniquement consignées sur le système PDMS sous la forme d'arrêts, mais aucune fonction d'alarme n'est programmée sur le PDMS.

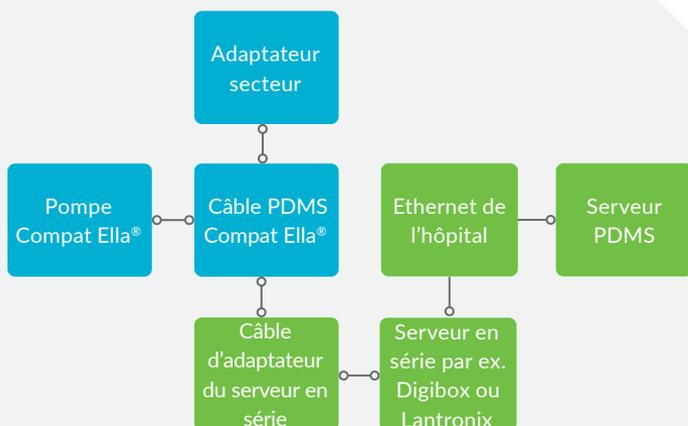
Informations de Commande

Description	Numéro d'article	Unité de vente/carton
Compat Ella® Câble PDMS	12277770	1

Connaissez-vous Compat Ella® ?

Câble PDMS Compat Ella®

Configuration la plus fréquente

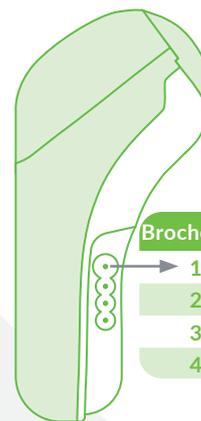
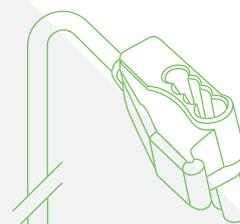


Légende :

- Délégé Compat®
- Tierces parties

Pompe Compat Ella® (B)

Connecteur de la pompe (A)



Broche Ella	Fonction	Broche DB9
1	Alimentation	
2	GND	5
3	RX / RIN	3
4	TX / DOUT	2

Connecteur femelle DB9 (C)



Présentation du Matériel

- Pompe Compat Ella® :**
- Envoie les données relatives à la thérapie nutritionnelle au PDMS toutes les minutes**
 - Le mode de communication de la pompe Compat Ella® doit être configuré sur «PDMS» dans les paramètres avancés
- Câble PDMS Compat Ella® :**
- Inclut le connecteur mixte d'alimentation secteur de la pompe Compat Ella® (A)
 - Inclut le connecteur mâle PDMS compatible avec la pompe Compat Ella® (B)
 - Inclut le connecteur femelle DB9 avec les broches 2, 3 et 5 actives (C)
 - Convertit les données de la pompe au format série standard, soit des signaux conformes à la norme RS-232 3 fils (à l'aide d'un émetteur / récepteur MAX3321E RS-232)

Paramètres de communication :	Protocole :	RS232	Bits d'information :	8
	Vitesse de transmission :	115200***	Bits d'arrêt :	1
	Parité :	None	Contrôle de flux :	Aucun

- Adaptateur d'alimentation :**
- Doit être branché pour que le PDMS fonctionne
 - Alimente le câble PDMS Compat Ella®
- Câble d'adaptateur du serveur en série :**
- Adapte le connecteur du câble PDMS Compat Ella® à la connexion série du serveur par ex., du connecteur femelle DB9 Compat Ella® au connecteur RJ45 du serveur série (non inclus)
- Serveur série :**
- Convertit les données RS-232 en données Ethernet (non inclus)
- Serveur PDMS :**
- Inclut le logiciel du PDMS et est connecté au réseau de l'hôpital (non inclus)
 - Inclut des pilotes personnalisés utilisés pour traduire les données issues de la pompe en données utilisables par le système PDMS (non inclus)

Spécifications

- Emballage :** 1 unité par carton (125 x 130 x 85 mm). **Fabricant légal :** Axiom MTech S.A., Allée de la Petite Prairie 4, 1260 Nyon, Suisse.
- Stockage :** Stocker à température ambiante. Tenir à l'abri de la lumière du soleil et de l'humidité. **Pays d'origine :** Fabriqué en Chine.
- Longueur du câble :** 200 cm.
- Classe IPX :** IPX1.
- Marquage CE :** Conforme au règlement européen 2017/745 relatif aux dispositifs médicaux.

*Également appelé système d'information clinique (SIC).

** Le système PDMS peut afficher les données à des intervalles différents.

***Des vitesses de transmission inférieures seront disponibles ultérieurement.

Pour plus d'informations, veuillez contacter votre délégué médical Compat® ou visitez www.compat.com

*Sauf mention contraire, toutes les marques commerciales sont utilisées avec permission.

AXI00417 RÉV.2 19 OCTOBRE 2021

Compat®