

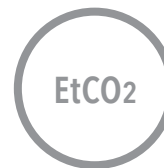
Capnographe EMMA™

Capnographie en temps réel portable



Taille réelle

Mesures



CO2 en fin d'expiration



Fréquence respiratoire

- > **Résultats immédiats** – Délai de préchauffage minimum – mesures d'EtCO₂, de la fréquence respiratoire (FR) et affichage du capnogramme dans les 15 secondes
- > **Capnographe ultra portable** – Compact et léger, tient dans la main afin d'offrir une mobilité et un confort d'utilisation inégalés pour un monitoring ponctuel de l'EtCO₂ chez les adultes, les enfants et les nouveau-nés
- > **Conçu pour s'adapter facilement au circuit de ventilation** – Souplesse d'utilisation pour de nombreux environnements de soins, dont la médecine d'urgence, le bloc opératoire, les unités de soins intensifs et les soins de longue durée
 - Dans une étude (publiée dans *Circulation*), des chercheurs ont déclaré que « la capnographie en continu est recommandée pour la confirmation et le suivi du placement d'un tube endotrachéal ». ¹
- > **Conception robuste** pour une utilisation fiable dans les environnements difficiles
- > **Maintenance facile** – Aucune calibration de routine requise

Caractéristiques

- > **Capnogramme lisible et continu** des mesures de dioxyde de carbone
- > **Interface simple, facile à utiliser** pour une configuration rapide et une programmation one-touch
- > **Alarme sonore et visuelle** pour adaptateur manquant, adaptateur obstrué, absence de respirations (apnée), batterie faible et dépassement des seuils d'alarmes paramétrables de l'EtCO₂
- > **Jusqu'à 10 heures d'autonomie** en utilisation normale avec deux piles lithium AAA standard

Limites d'alarmes

Indicateur de statut de l'alarme, suspension des alarmes actives pendant deux minutes

Capnogramme

Affichage du capnogramme sur une fenêtre de 14,4 secondes

Bouton Marche/Arrêt

Pleinement opérationnel en 15 secondes

Dioxyde de carbone en fin d'expiration

La valeur de l'EtCO₂ est actualisée à chaque respiration (affichage en kPa sur le modèle 3678)

Fréquence respiratoire

La fréquence respiratoire est affichée après deux respirations puis actualisée à chaque respiration

Adaptateur

Disponible en taille adulte/pédiatrique ou nouveau-né



Spécifications

| PLAGES | CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES |
|--|--|
| CO ₂ 0 - 99 mmHg 0 - 9,9 kPa | Température de fonctionnement -5 °C à 50 °C (23 °F à 122 °F) |
| FR 3 - 150 bpm | Pression atmosphérique de fonctionnement 70 à 120 kPa |
| PRÉCISION (CONDITIONS STANDARDS) | Humidité de fonctionnement 10 % à 95 %, sans condensation |
| CO ₂ 0 - 40 mmHg ± 2 mmHg ; 41 - 99 mmHg 6 % de la mesure | Température de stockage -30 °C à 70 °C (-22 °F à 158 °F) |
| 0 - 5,3 kPa ± 0,3 kPa ; 5,4 - 9,9 kPa 6 % de la mesure | Pression atmosphérique de stockage 50 à 120 kPa |
| FR ± 1 bpm | CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES |
| BATTERIE | Dimensions 5,2 cm x 3,9 cm x 3,9 cm (2,1 po x 1,5 po x 1,5 po) |
| Type 2 piles alcalines ou lithium de type AAA | Poids 59,5 g (2,1 onces) (avec des piles alcalines) |
| Autonomie 6 heures (alcaline) | INFORMATIONS RELATIVES À L'ADAPTATEUR |
| 10 heures (lithium) | Espace mort adulte/pédiatrique 6 ml |
| | Espace mort nouveau-né 1 ml |

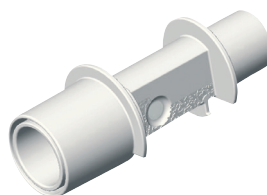
Kit



> Kit EMMA*

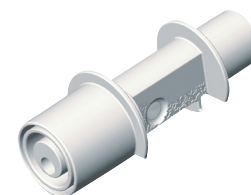
EMMA (mmHg) Réf. 3639
EMMA (kPa) Réf. 3678

Accessoires



> Adaptateur EMMA

Adulte/Pédiatrique
Boîte de 25
Réf. 17448



> Adaptateur EMMA

Nouveau-né
Boîte de 10
Réf. 17449

*Le kit EMMA requiert l'utilisation d'un des adaptateurs répertoriés ci-dessus. Le kit contient l'EMMA, une pochette et un cordon.

¹ Neumar RW et al. *Circulation*. 2010;122:S729-S767.

Pour un usage professionnel. Voir le mode d'emploi pour obtenir des informations de prescription complètes, dont des indications, contre-indications, avertissements et précautions.

Masimo U.S.
Tel: 1 877 4 Masimo
info-america@masimo.com

Masimo International
Tel: +41 32 720 1111
info-international@masimo.com

