

# Air Coach

## Devenez acteur de votre qualité de l'air intérieur



Tel. +33 (0)2 96 85 86 76  
contact@manomedical.com

[www.manomedical.com](http://www.manomedical.com)

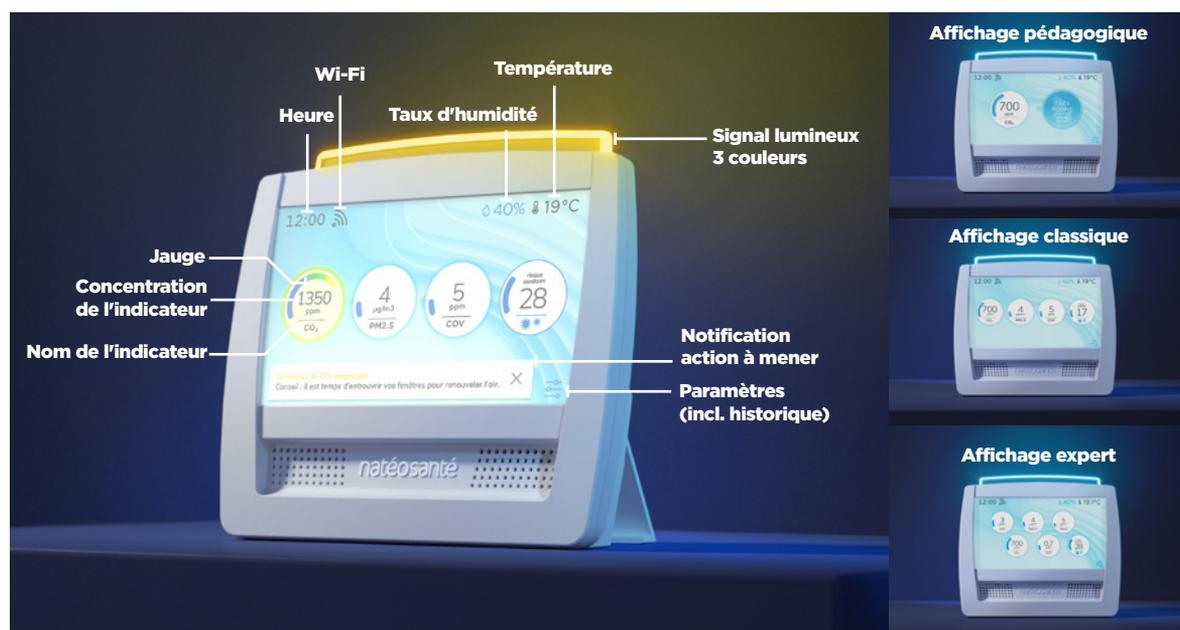


**mano  
médical**  
EQUIPMENT FOR VETS  
by **génia**

# Avec Air Coach, vous savez quand il est temps d'agir

Fruit de l'expertise NatéoSanté, Air Coach est le 1<sup>er</sup> moniteur qui analyse l'information QAI pour vous et vous conseille sur les actions à mener, dont vous mesurez immédiatement l'efficacité. Grâce à Air Coach, vous agissez sur votre qualité de l'air intérieur avant qu'elle ne se dégrade. Couplé au pack de services NatéoConnect, il est votre partenaire indispensable au quotidien, à qui vous confiez la maîtrise de la qualité de votre air intérieur les yeux fermés.

## 1. Mesurer et comprendre votre QAI



### Indicateur de CO<sub>2</sub> pédagogique : évaluez le niveau de confinement

- **Capteur de CO<sub>2</sub>** (technologie NDIR) et signal lumineux d'Air Coach alertant lorsque le niveau de dioxyde de carbone se dégrade : Air Coach vous indique le juste temps d'aération.
- **Paramétrage** du seuil d'aération en fonction de votre environnement et/ou métier.
- **Outil pédagogique** qui permet d'initier les élèves à la QAI dans les établissements scolaires et de sensibiliser les collaborateurs à l'importance d'un air sain pour une bonne Qualité de Vie au Travail (QVT).

### Suivez en temps réel la qualité de l'air intérieur

- **Capteurs de haute précision** pour une mesure en toute transparence (suivant modèle) :
  - Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)
  - Composés Organiques Volatils (COV)
  - Particules fines (PM10, PM2,5, PM1)
  - Formaldéhyde
- **Jauges** indiquant la concentration dans l'air de chaque polluant et affichage de l'état général de la qualité de l'air intérieur.
- **Historique** permettant de consulter les données QAI sur une semaine et de télécharger celles du dernier mois écoulé.
- **Trois modes d'affichage** : pédagogique, classique et expert, pour une visualisation claire des informations, en fonction de vos besoins.

## 2. Agir pour améliorer votre QAI grâce à l'intelligence prédictive



### Des conseils pour adopter les bons gestes au bon moment

- **Anticipation de la dégradation de la qualité de l'air** : Air Coach analyse les tendances pour vous informer à l'avance qu'un seuil va être atteint si aucune action n'est menée. Grâce à son signal lumineux 3 couleurs, chacun sait lorsqu'il est temps d'agir, où qu'il se trouve dans la pièce.
- **Air Coach vous guide** : grâce à ses nombreux conseils et recommandations, il vous aide à maintenir une bonne QAI au quotidien.

### NatéoConnect, un pack de services pour gérer votre QAI sereinement

Associé à votre Air Coach, NatéoSanté vous propose le pack **NatéoConnect** comprenant :

- L'accès à **une plateforme de supervision** en ligne (gestion de votre parc à distance, tableaux de bord, alertes de maintenance et de dépassement de seuils, rapports)
- **L'accompagnement personnalisé d'un expert en QAI** (décryptage et analyse de vos données, conseils et recommandations pour améliorer la qualité de l'air intérieur).
- **Des outils de formation** à la qualité de l'air : Masterclass, bibliothèque de ressources, etc.
- **L'assistance NatéoPro** : service client 5j/7, aides en ligne (FAQ, tutos, vidéos...)

## 3. Valoriser votre démarche

• Au travers de son affichage intuitif, Air Coach permet à chacun de connaître la qualité de l'air qu'il respire. Véritable outil de réassurance, **il vous permet de communiquer sur votre démarche d'amélioration de la qualité de l'air intérieur**, que ce soit dans le cadre de votre plan d'actions pour la surveillance de la QAI dans les ERP ou l'amélioration des conditions de travail au sein de votre entreprise.

- Avec le pack NatéoConnect, vous pouvez mettre à disposition un **QR Code** permettant à tous les occupants de consulter en temps réel la QAI de votre établissement.



### Un Indice de Risque Sanitaire pour protéger efficacement

- Compris entre 1 et 100, il vous donne une **indication du risque de transmission aéroportée** des virus respiratoires hivernaux, de type Covid, et autres micro-organismes.
- **Véritable innovation développée par NatéoSanté**, cet indice tient compte de nombreux paramètres environnementaux de la pièce pour vous fournir une information fiable quant à votre niveau d'exposition au(x) risque(s) sanitaire(s).





### AIR COACH CO<sub>2</sub>

### AIR COACH PRO

### AIR COACH PRO FORMALDEHYDE

#### Caractéristiques

Dimensions h. x l. x p. (cm)	17 x 18,5 x 3,5
Dimensions de l'écran h. x l. x p. (cm)	8,7 x 15,5 (7 pouces)
Poids (kg)	0,448 (0,82 avec accessoires)
Alimentation	110-220V / 50-60Hz
Puissance min/max absorbée (W)	1,8-3,9
Système d'accroche mural	Inclus
Support sur pied	Inclus
Système antiviol	Inclus

#### Technologie

Mode d'affichage	<b>1 mode :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Pédagogique :</b> Température, Taux d'humidité, CO<sub>2</sub></li> </ul>	<b>3 modes :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Pédagogique :</b> Température, Taux d'humidité, CO<sub>2</sub>, QAI globale</li> <li>• <b>Classique :</b> Température, Taux d'humidité, CO<sub>2</sub>, COV, PM2,5, Indice de risque sanitaire (IRS)</li> <li>• <b>Expert :</b> Température, Taux d'humidité, CO<sub>2</sub>, COV, PM1, PM2,5, PM10, Indice de risque sanitaire (IRS)</li> </ul>	<b>3 modes :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Pédagogique :</b> Température, Taux d'humidité, CO<sub>2</sub>, QAI globale</li> <li>• <b>Classique :</b> Température, Taux d'humidité, CO<sub>2</sub>, COV, PM2,5, Formaldéhyde, Indice de risque sanitaire (IRS)</li> <li>• <b>Expert :</b> Température, Taux d'humidité, CO<sub>2</sub>, COV, PM1, PM2,5, PM10, Formaldéhyde, Indice de risque sanitaire (IRS)</li> </ul>
Etat général de la QAI	Jauge pédagogique		
Concentration par polluant	Jauge individuelle		
Indicateur de passage à l'action	Signal lumineux 3 couleurs + notifications d'actions à mener		
Historique des données	Consultation sur l'appareil (1 semaine), téléchargement via micro SD (1 mois)		
Mode veille	Oui		
Sécurité enfant	Oui		
Langues disponibles	FR, EN		

#### Polluants mesurés

CO <sub>2</sub>	Plage de mesure : 0 – 10 000 ppm Précision : +/- 30 ppm + 3% de la valeur mesurée	Plage de mesure : 0 – 10 000 ppm Précision : +/- 30 ppm + 3% de la valeur mesurée	Plage de mesure : 0 – 10 000 ppm Précision : +/- 30 ppm + 3% de la valeur mesurée
COV	-	Plage de mesure : 0 à 30 ppm (équivalent éthanol)	Plage de mesure : 0 à 30 ppm (équivalent éthanol)
PM1, PM2,5, PM10	-	Plage de mesure : 0 à 2 000 µg/m <sup>3</sup> Précision : +/- 10 % de la valeur mesurée	Plage de mesure : 0 à 2 000 µg/m <sup>3</sup> Précision : +/- 10 % de la valeur mesurée
Formaldéhyde (HCHO)	-	-	Plage de mesure : 0 – 1 250 µg/m <sup>3</sup> Précision : +/- 25 µg/m <sup>3</sup> ou +/- 20% de la valeur mesurée

