

## CATÉGORIE L



### CAP5700 CATÉGORIE L

- Sonomètre, micro déporté
- Calibreur acoustique
- Trépied avec gabarit
  - Logiciel S5700
  - Antenne RPM
- Armoire de rangement
  - Pince à induction

### DISPOSITIF DE MESURE DU NIVEAU SONORE

Solution complète  
Performante  
Simple à utiliser

Conçu pour réaliser le contrôle technique des véhicules de Catégorie L, le dispositif de mesure CAP5700 est une solution complète dédiée à la surveillance du niveau sonore émis par les motos, scooters, cyclomoteurs, quads, voiturettes et autres véhicules Cat. L.



# CAP5700

## SOLUTION COMPLÈTE ET PERFORMANTE

Le CAP5700 comprend le logiciel de mesure et tous les modules nécessaires, associés à une interface existante ou dédiée. **Les centres équipés d'un analyseur de gaz ou d'un combiné CAP3600 peuvent le connecter afin de limiter l'investissement.** Si vous ne disposez pas d'un CAP3600, vous pouvez acquérir un système indépendant (totem ou tablette).

### DISPOSITIF CAP5700



### Associé avec



#### CAP3600

Les centres équipés d'un CAP3600 avec CAP8535 ou CAP8533 peuvent connecter le logiciel.



#### TOTEM



#### TABLETTE

Le CAP5700 peut être associé à un PC sur totem ou à une tablette.

## ERGONOMIE



### LOGICIEL S5700 AUTONOME OU INTÉGRÉ FACILE D'UTILISATION

Le logiciel S5700 est rapide et offre une solution d'impression et une communication sans fil. Il guide l'utilisateur à travers la procédure officielle.

L'application peut être intégrée aux analyseurs de la gamme CAP3600 et répond au cahier des charges CDC8A.



### CALIBREUR CLASSE 2 COMPACT

Robuste, compact et performant, d'une grande stabilité en fréquence et en niveau.

[Cahier des charges CDC8A](#)  
[Norme NF EN IEC 60942](#)



### TRÉPIED LÉGER ET STABLE AVEC GABARIT

Support gabarit assurant le positionnement précis et rapide du micro.

### SONOMÈTRE CLASSE 2 MICRO DÉPORTÉ

Sonomètre classe 2 avec un câble de 5 mètres permettent de positionner précisément et en toute sécurité le micro.

[Cahier des charges CDC8A](#)  
[Norme NF EN 61672-1](#)



### ANTENNE RPM MESURE DU RÉGIME MOTEUR SANS CONTACT



Connectée au tachymètre, l'antenne RPM se positionne à proximité du moteur thermique (positionnement sur socle ou fixation par aimant).



## INNOVATION



# SYSTÈME COMPLET : CAP5700 + INTERFACE

VERSION TOTEM		VERSION TABLETTE	
			
<p><b>CAP3600 existant</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Dispositif CAP5700</li> <li>✓ Mise à jour à installer</li> <li>✓ Armoire de rangement des modules intégrée au totem</li> </ul>	<p><b>Totem Autonome</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Dispositif CAP5700</li> <li>✓ Module RPM CAP8535</li> <li>✓ Écran tactile</li> <li>✓ Télécommande</li> <li>✓ Support Totem fixe</li> <li>✓ Armoire de rangement des modules intégrée au totem</li> </ul>	<p><b>Tablette Servante</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Dispositif CAP5700</li> <li>✓ Module RPM CAP8535</li> <li>✓ Tablette tactile</li> <li>✓ Servante mobile avec armoire de rangement intégrée</li> </ul>	<p><b>Tablette Valise</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Dispositif CAP5700</li> <li>✓ Module RPM CAP8535</li> <li>✓ Tablette tactile</li> <li>✓ Valise de transport</li> </ul>
CAP5700FR-KAT	CAP5700FR-P	CAP5700FR-T	CAP5700FR-TM



## SPÉCIFICATIONS

### SONOMÈTRE

Microphone	½ pouces avec câble 5 m
Plage de mesure	31 dB - 133 dB
Bruit interne	<20 dB
Plage de fréquence	20Hz -12.5KHz
Connexion	USB / BT
Référence sonore	94 dB @1kHz
Homologations	LNE, UTAC, OTC-LAN

### CALIBREUR

Pression acoustique	94 dB
Erreur pression acoustique	±0.3 dB (20C ± 5C) ±0.5 dB (-10C à + 50C)
Distorsion harmonique	≤1.0 %
Distorsion globale	≤2.5 %
Alimentation/ Autonomie	2xAA/LR6 ou batterie / 7 heures
Dimensions	70mm×70mm×35.2 mm

