

# AUDEMAT FM MONITOR

Quick start notice

Mise en route

Guía rápida

|                                             |           |
|---------------------------------------------|-----------|
| <b>English .....</b>                        | <b>2</b>  |
| Safety Precautions .....                    | 2         |
| AUDEMAT FM MONITOR Quick start notice ..... | 3         |
| <b>Français .....</b>                       | <b>8</b>  |
| Consignes de sécurité .....                 | 8         |
| AUDEMAT FM MONITOR Mise en route .....      | 9         |
| <b>Español .....</b>                        | <b>14</b> |
| Precauciones de seguridad .....             | 14        |
| AUDEMAT FM MONITOR Guía rápida .....        | 15        |

## Safety Precautions

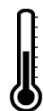
This equipment complies with international mechanical and electrical standards. To maintain this compliance, as well as to ensure proper and safe working conditions and avoid electrical shocks and fire hazards, you must comply with the following recommendations:

- The device should only be utilized in the conditions described in the user manual.
- The device is designed for industrial usage and must only be operated by qualified personnel.
- The device may be heavy; it must be lifted and handled with care, specifically during unpacking and set up.
- Rackable products must be set in cabinet with 19" rack mounting screws.



### Electrical precautions

- Disconnect all sources of power before any intervention.
- Any maintenance, adjustment or repair must be carried out by personnel specifically trained by WorldCast Systems.
- Before switching on the device, make sure the nominal voltage specified on the device matches the mains nominal voltage.
- The device should only be operated on a stable electrical network. If the electrical network is not stable, a power conditioner, such as a UPS, must be used
- The device must only be used with a plug that incorporates a protective ground contact.
- To avoid any risk of electrocution, the protective earthing conductor must not be cut, intentionally or accidentally, either on the device or on the power cord.
- High quality shielded cables are mandatory.



### Environmental precautions

- It is necessary to verify that environmental conditions comply with those recommended in the manual.
- Nothing must obstruct the ventilation.
- To avoid any electromagnetic interference, the device must only be used when it is closed, installed in a cabinet and connected to the earth as per the instructions.
- The device should not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as coffee cups, should be placed on the equipment.
- Connectors may be hot on high power units.



### Precautions regarding the lithium battery

This device includes a lithium battery.

If the battery is not correctly replaced, there is a risk of explosion.

Only replace it with a battery of the same type. Contact us before attempting to use another type

- Do not puncture the battery
- Do not throw the battery in fire
- Do not immerse the battery in water
- Do not throw away the used battery, recycle it instead. You may send it back to us if needed.

Perchlorate material – special handling may apply, see <https://dtsc.ca.gov/perchlorate/>

***If these precautions are not followed, the guarantee will be void.***

# AUDEMAT FM MONITOR

## Quick start notice

### 1. Unpacking

Make sure the following accessories are included in the box:

- 1 power supply cable
- 1 Ethernet cable
- 1 3 way-splitter +3 F/SMA cables + 1 F/BNC connector
- 1 folder including 1 quick start notice

**! This unit does not deal with network related security issues. It is up to the user to set it in a secured environment such as a private network, VPN, behind a firewall...WorldCast Systems cannot be held responsible for the consequences of a security breach on the operating network.**

### 2. Network configuration using the front panel

1. Connect the unit to the power using the power supply cable (see cable connection diagram at the end of this notice).
2. Press the "power" button.  
Once the unit is ready, you will see the following screen:

```

===== Main menu =====
Current alarms
Measurements
▶ Management
  
```

Please refer to the chapter on using the front panel application in the manual to change the language.

3. Use the keypad on the right of the screen to navigate the front screen application
4. Use the down arrow key until the white arrow is pointing to the "Management" menu, press the '✓' key to select it.
5. Select the "Network" menu in the same way.



```

===== Network =====
IP      192.168.  0.  7
MASK    255.255.  0.  0
GATW    10. 15.  0.254
  
```

6. Adjust network parameters one character at a time:
  - Select the character you wish to modify using the arrow keys.
  - Press the '✓' key to switch to edit mode.
  - Once in edit mode, use the arrow keys to adjust the value.
  - Press the '✓' key to confirm the value before modifying the next character.
7. Once network configuration is done, press the 'X' key to return to the previous screen; you will see a confirmation screen: confirm your new configuration with the '✓' key.

You can now use the network cable to connect your AUDEMAT FM Monitor to connect your unit to the network.

### 3. Connecting to the network

Connect the Ethernet cable (A) from the unit's **primary** interface to your PC \*, or to a router or a switch

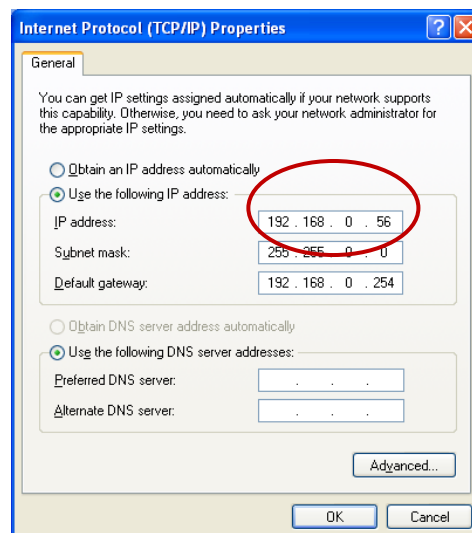
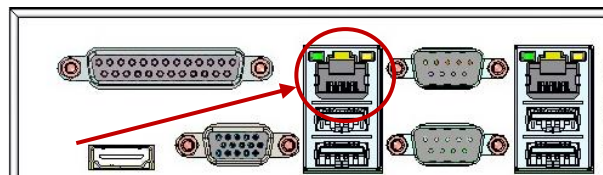
\* With a direct connection, you will need to set an IP address on your PC in the same range as the IP address you just set using the front panel application, so both are compatible. *Example: if the AUDEMAT Monitor's IP address is 192.168.0.7, the PC IP address must be in the 192.168.0.xx range.* The procedure varies depending on your operating system.

With **Windows 2000** or **Windows XP**, go to:

- Control panel / Network connection.
- Local Area Connection / Properties
- Click on Internet Protocol (TCP/IP) in the list then on Properties.
- Add the IP address and the sub-net mask. (for example 192.168.0.56 / Netmask 255.255.0.0).

With **Windows Vista** or **Windows 7**, go to:

- Control panel / Network and Internet / Network and Sharing Center.
- Click on "View Status" for your local area connection, and on Properties
- Click on Internet Protocol 4, then on Properties.
- Add the IP address and the sub-net mask (for example 192.168.0.56 / Netmask 255.255.0.0).



## 4. Installing the AUDEMAT FM Monitor applications

You will now be able to access the embedded web site via Ethernet or Internet to download the remote applications.

**i** Though the web application is compatible with most browsers, performances vary from one browser to another. Below is a list of compatible browsers from the most performing to the less performing by operating system:

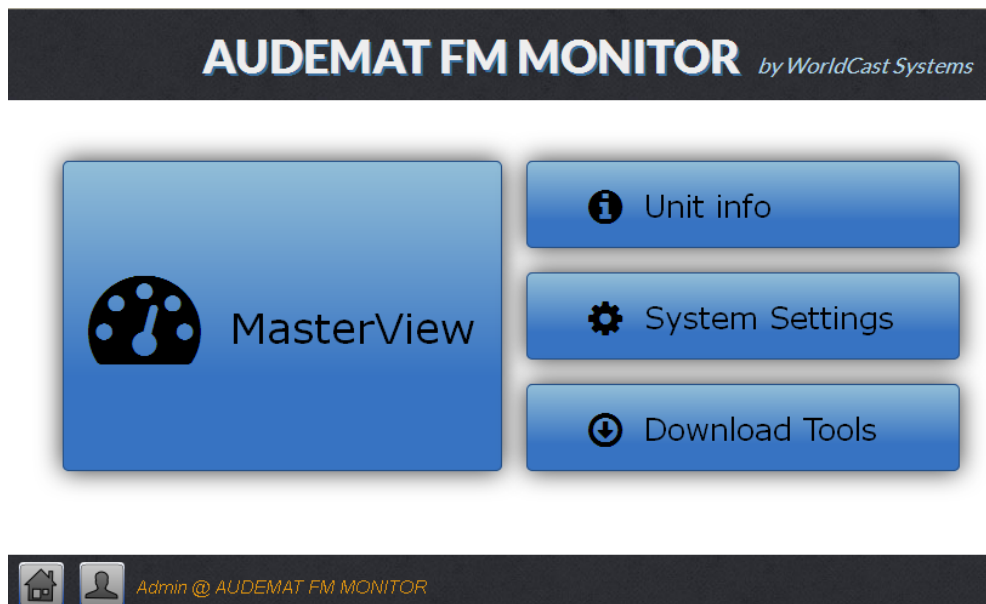
- Windows XP: Google Chrome / Mozilla Firefox
- Windows Vista: Google Chrome / Mozilla Firefox
- Windows 7: Google Chrome / Mozilla Firefox / Microsoft Internet Explorer 11
- Windows 8: Google Chrome / Mozilla Firefox / Microsoft Internet Explorer 11
- Mac (OSX 10.9): Google Chrome / Mozilla Firefox / Safari
- Linux (2013): Google Chrome / Mozilla Firefox
- iPad / iPhone (IOS 6.X, 7.0x): Apple Safari / Google Chrome
- Android phone (4.4): Google Chrome / Mozilla Firefox

**i** Connecting to the embedded web site can be done in http (standard mode) or https (secured mode). With https, some browsers may display a message indicating that the connection is not certified. WorldCast Systems cannot indeed certify your unit's address; however, the connection is secured (data is encrypted) and you may proceed to access it. Other browsers may block access to the site; you may then use an http connection.

Open a Web browser and enter the IP address you just set via the front panel starting with the chosen protocol:

http://IP\_address or https://IP\_address

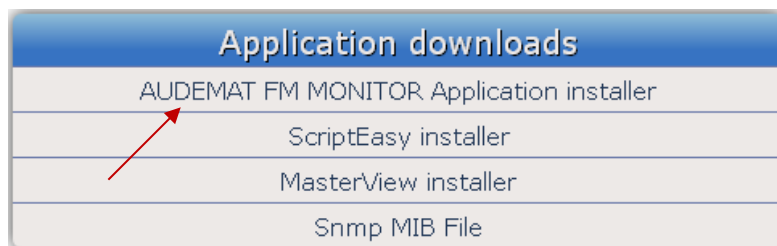
Default Login and Password: "**Admin**" / "**admin**".



1. Click on "**Download Tools**" in the menu to install the AUDEMAT FM Monitor applications on your PC.

2. Three applications are available:

- **AUDEMAT FM Monitor:** configure the unit, set up monitoring, monitor parameters and view readings in real time.
- **ScriptEasy:** create scripts to automate and control inputs/outputs and to manage alarms.
- **MasterView\*:** and control your unit via custom views.



view

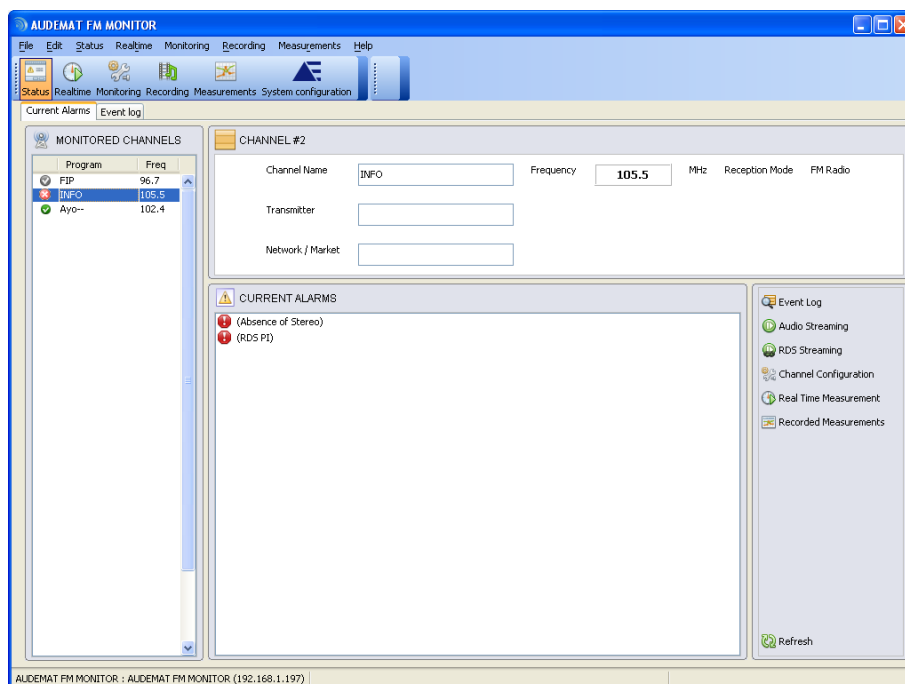
*\* As MasterView is available as a web application, it is not necessary to download the PC application: use the link on the home page of the embedded web site to access it.*

**! Do not install ScriptEasy or MasterView if more recent versions are already installed on your PC and remove older versions if needed ('Start' menu, Programs/Audemat (or WorldCast Systems)/ScriptEasy/Uninstall and Programs/Audemat (or WorldCast Systems)/MasterView/Uninstall).**

3. To install them, click on each link and follow on-screen instructions.

4. To use any of the applications, click the Start button and Programs/Audemat you will then find three subfolders: *AUDEMAT FM Monitor*, *ScriptEasy* and *MasterView*.

**i** *If a Windows Firewall is activated, add the application to the list of approved applications.*

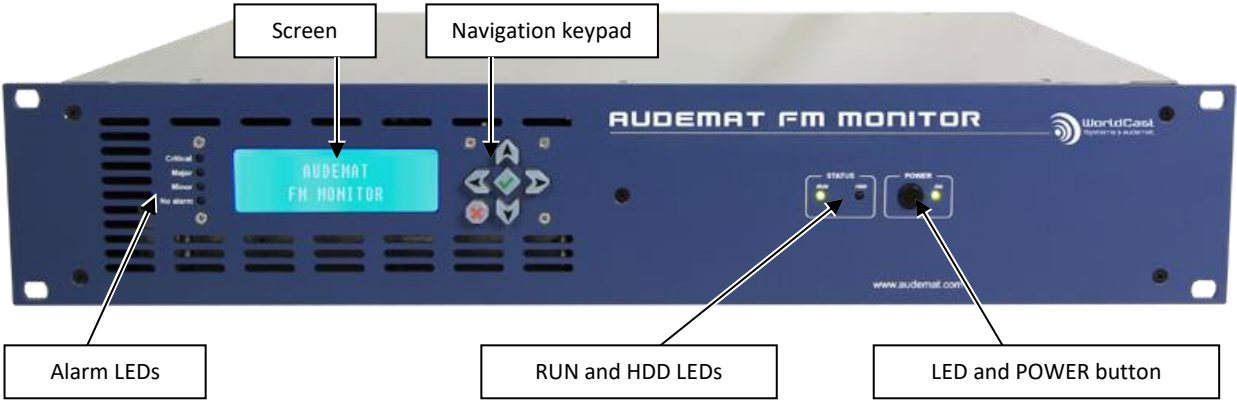


*AUDEMAT FM Monitor  
Application*

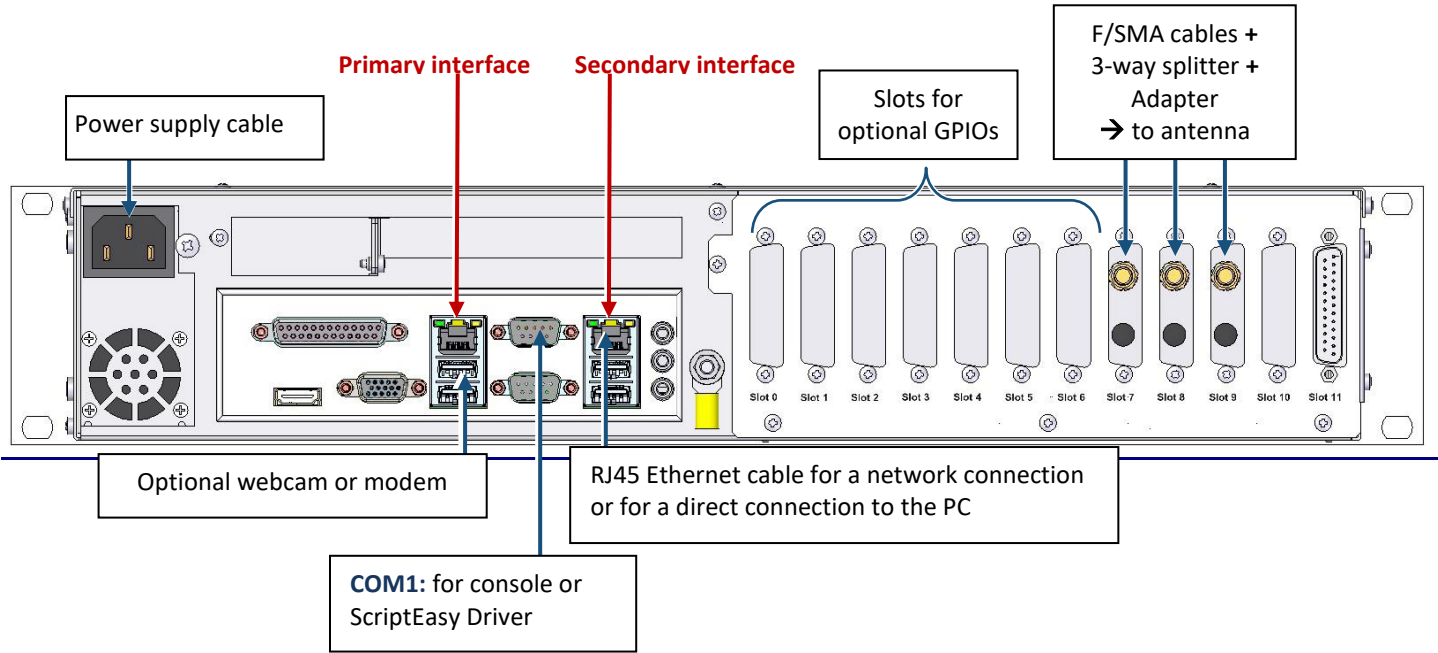
*For more information on your unit's functions, we recommend you read the AUDEMAT FM Monitor and ScriptEasy manuals.*

## 5. Cables connection for the AUDEMAT FM Monitor

### Front panel



### Rear panel



## Consignes de sécurité

Cet équipement est conforme avec les normes de sécurité électriques et mécaniques internationales. Afin de respecter cette conformité ainsi que d'assurer un fonctionnement sans danger et de prévenir tout choc électrique ou tout risque d'incendie, veuillez à observer les recommandations suivantes :

- L'appareil ne doit être exploité que dans les conditions décrites dans le manuel d'utilisation.
- L'appareil est destiné à un usage industriel et ne doit être exploité que par un personnel qualifié.
- L'appareil peut être lourd, il est impératif de le soulever et de le manier avec précaution en particulier lors de son déballage et de sa mise en place.
- Les produits rackables doivent être sécurisés en baie avec de la visserie pour baie 19".



### Précautions électriques

- Débrancher la ou les prises secteur avant toute intervention.
- Toute intervention de réglage de maintenance ou de dépannage doit être effectuée par un personnel que nous avons préalablement formé.
- Avant de mettre l'appareil sous tension, s'assurer que la tension nominale spécifiée sur l'appareil correspond à celle de la tension nominale du secteur.
- L'appareil ne doit être exploité que sur un réseau électrique stabilisé. Si le réseau électrique n'est pas stabilisé, il est impératif d'utiliser un onduleur ou un régulateur adéquat.
- L'appareil ne doit être exploité que sur une prise de courant pourvue d'un contact de protection connecté à la terre.
- Afin de ne pas exposer l'utilisateur à un risque d'électrocution, il est impératif de ne pas couper intentionnellement ou non le conducteur de protection au niveau de l'appareil ou du cordon secteur.
- Il est impératif d'utiliser des câbles blindés de bonne qualité.



### Précautions environnementales

- Il est nécessaire de vérifier que les conditions environnementales sont conformes à celles préconisées dans le manuel.
- Il est impératif d'empêcher toute obstruction de la ventilation.
- Pour éviter toute perturbation électromagnétique, l'appareil doit être utilisé uniquement lorsqu'il est fermé, installé dans une baie et relié à la masse conformément aux instructions.
- Ne pas exposer cet appareil aux éclaboussures ou aux gouttes de liquide. Ne pas poser d'objets remplis de liquide, tels que des tasses de café, sur l'appareil.
- Sur les équipements de forte puissance, les connecteurs peuvent être chauds.



### Précautions liées à la pile au lithium

Cet appareil contient une pile au lithium.

Si la pile n'est pas correctement remplacée, il y a danger d'explosion.

Ne la remplacer qu'avec une pile du même type. Pour tout remplacement par un autre type, nous contacter au préalable.

- Ne pas percer la pile
- Ne pas jeter la pile dans le feu
- Ne pas plonger la pile dans l'eau
- Ne pas jeter les piles usagées mais les recycler. Vous pouvez nous les renvoyer le cas échéant.

Contient du perchlorate - des précautions spéciales peuvent être nécessaires. Consulter

<http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate>

***Le non respect des consignes énumérées ci-dessus entraîne l'annulation de la garantie.***

# AUDEMAT FM MONITOR

## Mise en route

### 1. Déballage

Vérifier que tous ces accessoires sont présents :

- 1 câble d'alimentation
- 1 câble Ethernet
- 1 Répartiteur 3 voies + 3 câbles F/SMA + 1 adaptateur F/BNC
- 1 pochette incluant 1 notice de démarrage rapide

**!** *Cet équipement ne prend pas en charge les problèmes de sécurité liés au réseau dans lequel il est installé. Il appartient à l'utilisateur de le placer dans un cadre sécurisé tel qu'un réseau privé, VPN, derrière un pare-feu... WorldCast Systems ne peut pas être tenu responsable des conséquences d'une faille de sécurité sur le réseau d'exploitation.*

### 2. Configuration réseau par la face avant

1. Connecter l'équipement en utilisant le câble d'alimentation (se référer au diagramme de connexion des câbles à la fin de cette notice).
2. Appuyer sur le bouton 'POWER' de l'appareil.

Lorsque l'équipement est prêt, l'écran suivant s'affiche :

```

===== Main menu =====
Current alarms
Measurements
▶ Management
  
```

Se référer au chapitre sur l'application en face avant du manuel pour modifier la langue.

3. Se servir du clavier à droite de l'écran pour naviguer dans l'application de la face avant.
4. Utiliser la touche flèche bas jusqu'à ce que le pointeur indique que le menu « Management ». Appuyer alors sur la touche '✓'.
5. Sélectionner de la même manière le menu « Network ».



```

===== Network =====
IP      192.168.  1.  7
MASK    255.255.  0.  0
GATW    10. 15.  0.254
  
```

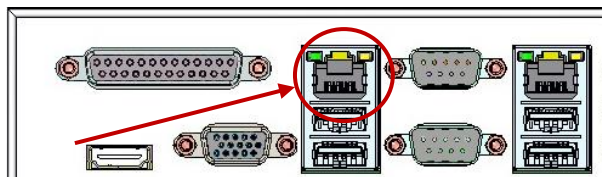
6. Ajuster les paramètres réseau caractère par caractère :
  - Se positionner sur le chiffre à changer en utilisant les touches flèches.
  - Passer en mode modification en appuyant sur la touche '✓'.
  - Ajuster la valeur à l'aide des flèches.
  - Valider en appuyant sur '✓' avant de passer au caractère suivant.
7. Lorsque la configuration réseau est terminée, revenir à l'écran précédent à l'aide de la touche 'X' ; un écran de confirmation s'affiche, valider la nouvelle configuration à l'aide de la touche '✓'.

Utiliser maintenant le câble Ethernet pour connecter l'AUDEMAT FM Monitor au réseau.

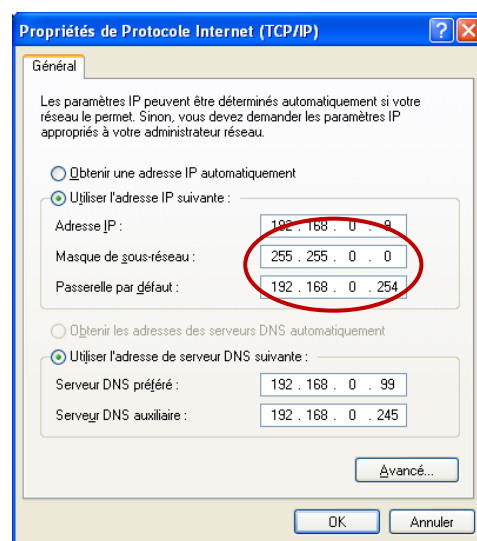
### 3. Connexion au réseau

Connecter le câble Ethernet (A) entre l'interface **primaire** de l'équipement et votre ordinateur \*, ou sur un router ou switch.

\* Avec une connexion en direct, définir si nécessaire une adresse sur votre PC dans la même plage que l'adresse définie en face avant afin d'être compatible avec l'AUDEMAT FM Monitor. *Exemple : si l'adresse IP de l'AUDEMAT Monitor est 192.168.0.7, l'adresse IP du PC doit être dans la plage 192.168.0.xx.* La manipulation varie selon votre système d'exploitation.



- Sous **Windows 2000** ou **Windows XP**, cliquer sur le bouton Démarrer, puis :
  - Panneau de configuration/Connexion réseau/
  - Connexion au réseau local/ Propriétés
  - Cliquer sur Protocole Internet (TCP/IP) dans le menu déroulant puis sur « Propriétés».
  - Ajouter l'adresse IP et le masque de sous-réseau. (par exemple 192.168.0.9 / Netmask 255.255.0.0)
- Sous **Windows Vista** ou **Windows 7**, cliquer sur le bouton Démarrer, puis :
  - Panneau de configuration / Réseau et Internet / Centre Réseau et partage.
  - Cliquer sur "Voir le statut" pour votre connexion au réseau local, et sur Propriétés.
  - Cliquer sur le Protocole Internet 4, puis sur Propriétés.
  - Ajouter l'adresse IP et le masque de sous-réseau. (par exemple 192.168.0.9 / Netmask 255.255.0.0).



## 4. Installation des applications de l'AUDEMAT FM Monitor

**Vous pouvez maintenant accéder au site web embarqué pour la configuration de base de votre équipement et pour télécharger les applications distantes.**

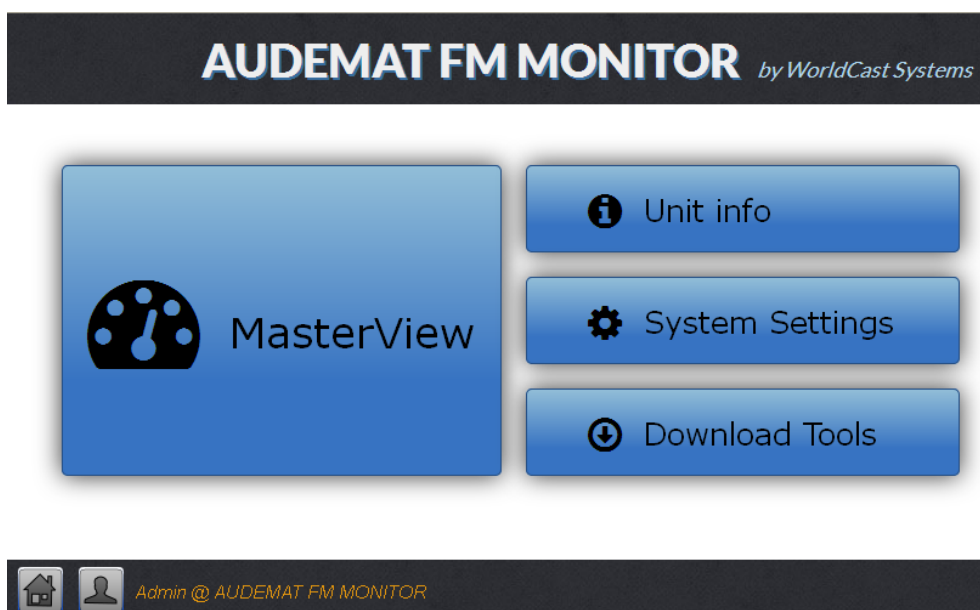
**i** Bien que cette application web soit compatible avec de nombreux navigateurs actuellement disponibles, les performances varient d'un navigateur à l'autre. Ci-après, la liste des navigateurs, du plus performant au moins performant, par OS :

- Windows XP : Google Chrome / Mozilla Firefox
- Windows 7 : Google Chrome / Mozilla Firefox / Microsoft Internet Explorer 11
- Windows Vista : Google Chrome / Mozilla Firefox
- Windows 8 : Google Chrome / Mozilla Firefox / Microsoft Internet Explorer 11
- Mac (OSX 10.9) : Google Chrome / Mozilla Firefox / Safari
- Linux (2013) : Google Chrome / Mozilla Firefox
- iPad / iPhone (IOS 6.X, 7.0x) : Apple Safari / Google Chrome
- Android phone (4.4) : Google Chrome / Mozilla Firefox

**i** La connexion au site embarqué de l'équipement peut se faire en http (mode standard) ou en https (mode sécurisé). En https, certains navigateurs peuvent afficher un message indiquant que la connexion n'est pas certifiée. WorldCast Systems ne peut effectivement pas certifier l'adresse de votre équipement. La communication est cependant sécurisée (les données sont cryptées) et vous pouvez poursuivre pour y accéder. D'autres navigateurs peuvent bloquer l'accès au site : la connexion en http reste alors possible.

Ouvrir un navigateur Web et saisir l'adresse IP définie en face avant, précédée par le protocole choisi : http://adresse\_IP ou https://adresse\_IP

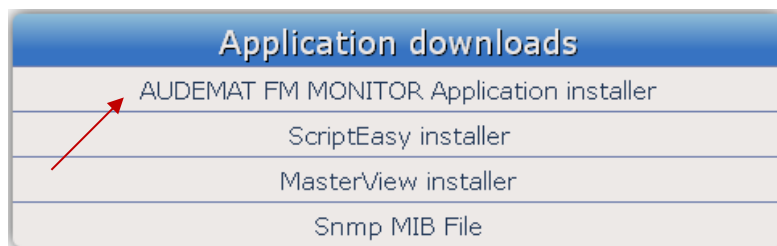
Le mot de passe et login par défaut sont : « **Admin** » / « **admin** » (sensibles à la casse).



5. Cliquer sur « Download Tools » dans le menu pour installer les applications AUDEMAT FM Monitor sur le PC.

6. Trois applications sont disponibles :

- **AUDEMAT FM Monitor** : configuration de l'équipement et de la surveillance, surveillance des paramètres et lecture en temps réel.
- **ScriptEasy** : création d'un script d'automatisation et de contrôle des entrées/sorties et de gestion alarmes.
- **MasterView\*** : visualisation de de l'équipement et contrôle à distance via des vues personnalisées.



des  
l'état

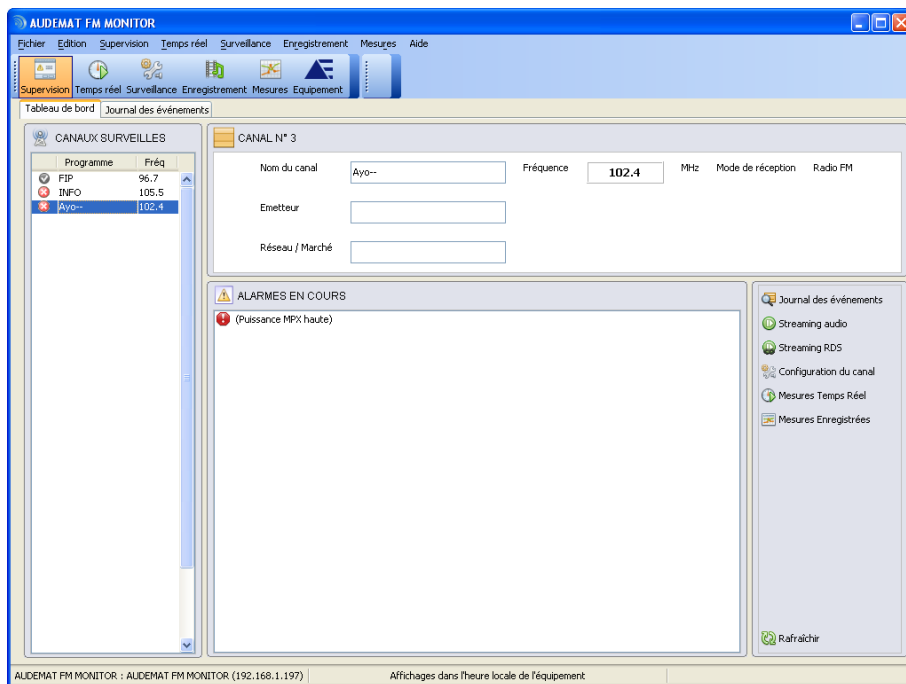
\* MasterView est disponible en version web et en version application PC. L'installateur MasterView sur cette page est celui de l'application PC. Pour la version web, il n'y a rien à installer.

**!** *Ne pas installer ces versions si des versions plus récentes sont déjà présentes sur le PC et supprimer les versions plus anciennes le cas échéant (bouton Démarrer puis Programmes/Audemat (ou WorldCast Systems)/ScriptEasy/Uninstall et Programmes/Audemat (ou WorldCast Systems)/MasterView/Uninstall).*

7. Pour les installer, cliquer sur chaque lien et suivre les indications de l'assistant.

8. Pour utiliser l'une de ces applications, aller sur le bouton 'Démarrer' puis Programmes/Audemat ; vous trouverez alors trois sous-dossiers AUDEMAT FM Monitor, ScriptEasy et MasterView.

**i** Si le Pare-feu Windows est actif, ajouter cette application dans la liste des applications approuvées

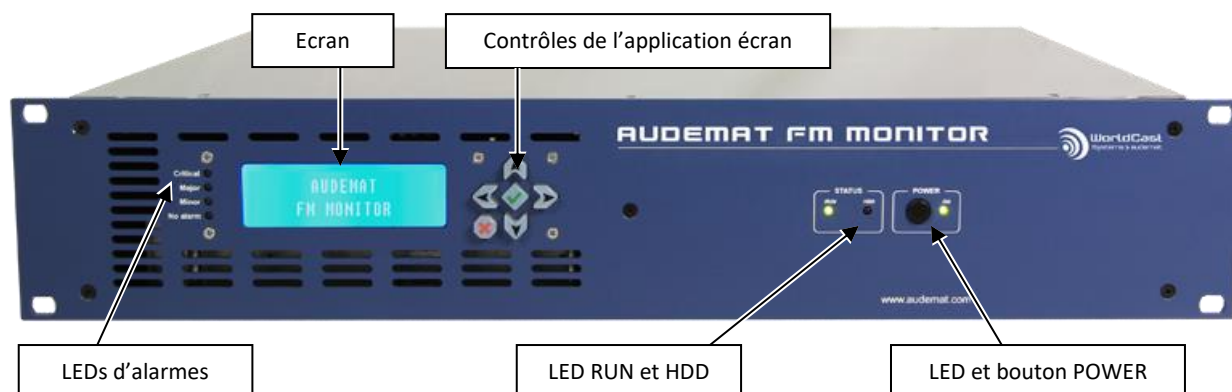


Application de l'AUDEMAT FM Monitor

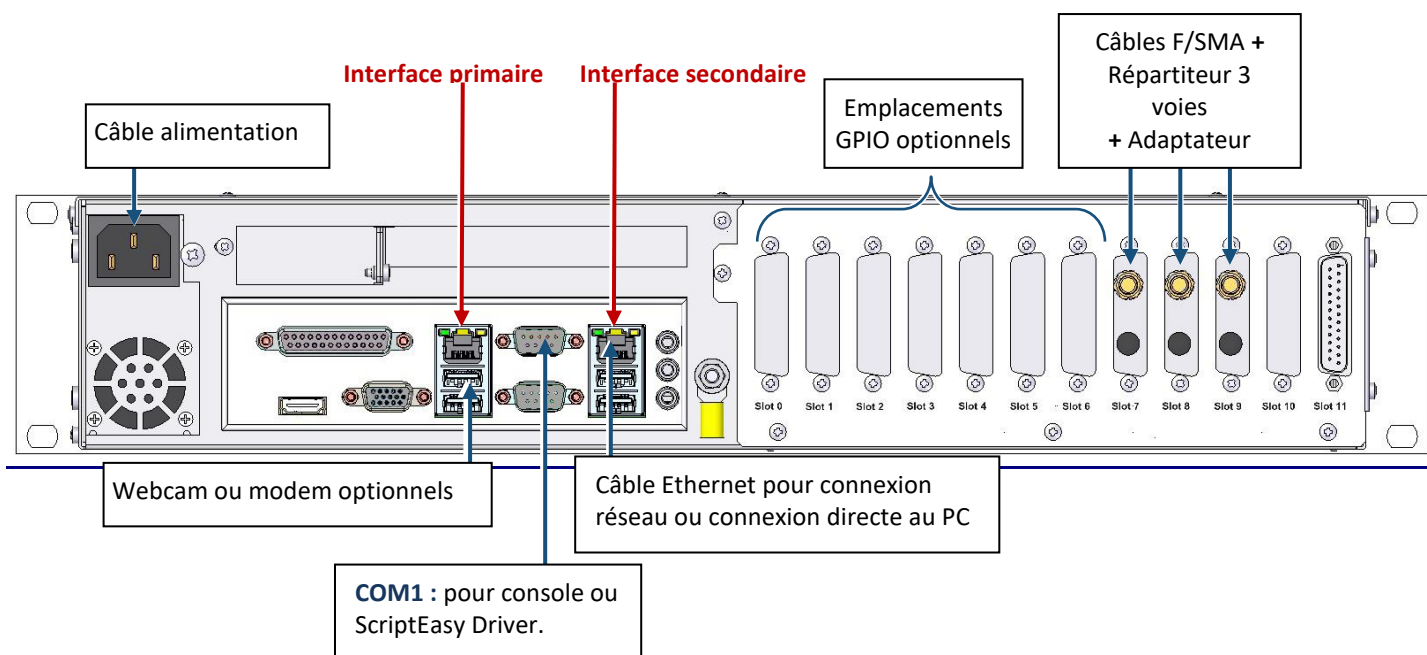
Pour plus d'informations sur les fonctionnalités de votre équipement, nous vous recommandons de lire les manuels de l'AUDEMAT FM Monitor et de ScriptEasy.

## 5. Connexions de l'AUDEMAT FM Monitor

### Face avant



### Face arrière



## Precauciones de seguridad

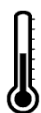
Este equipo cumple con los estándares eléctricos y mecánicos internacionales. Para mantener este cumplimiento, así como para garantizar las condiciones de trabajo adecuadas y seguras y evitar los peligros incendio y de descargas eléctricas, debe cumplir con las siguientes recomendaciones:

- El dispositivo solo se debe utilizar en las condiciones descritas en el manual del usuario.
- El dispositivo está diseñado para uso industrial y solo debe ser operado por personal calificado.
- El dispositivo puede ser pesado; debe ser levantado y manejado con cuidado, especialmente durante el desempaque y la configuración.
- Los productos aptos para instalar en rack deben colocarse en el gabinete con tornillos para montaje en rack de 19 pulgadas.



### Precauciones eléctricas

- Desconecte todas las fuentes de energía antes de cualquier intervención.
- Todos los trabajos de mantenimiento, ajuste o reparación deben ser realizados por personal específicamente entrenado por WorldCast Systems.
- Antes de encender el dispositivo, asegúrese de que el voltaje nominal especificado en el dispositivo coincida con el voltaje nominal de la red de suministro.
- El dispositivo solo debe funcionar en una red eléctrica estable. Si la red eléctrica no es estable, se debe utilizar un estabilizador de energía, tal como una UPS.
- El dispositivo solo debe ser utilizado con un enchufe que cuente con contacto a tierra como protección.
- Para evitar todo riesgo de electrocución, el conductor a masa no debe ser cortado, intencionalmente ni por accidente, ya sea en el dispositivo o en el cable de energía eléctrica.
- Es obligatorio el uso de cables blindados de alta calidad.



### Precauciones ambientales

- Es necesario verificar que las condiciones de funcionamiento coincidan con las recomendadas en el manual (consulte el capítulo de especificaciones técnicas – 3.1, 3.2, 3.5).
- La ventilación no debe estar obstruida.
- Para evitar la interferencia electromagnética, el dispositivo solo se debe utilizar cuando esté cerrado, instalado en un gabinete y conectado a tierra de acuerdo a las instrucciones.
- El dispositivo no debe exponerse a goteos o salpicaduras, y no se deben colocar objetos que contengan líquidos, como tazas de café, sobre el equipo.
- Los conectores en las unidades de alta potencia pueden estar calientes.



### Precauciones en relación a la batería de litio

Este dispositivo incluye una batería de litio.

Si la batería no se sustituye correctamente, existe riesgo de explosión.

Sustitúyala solo por baterías del mismo tipo. Póngase en contacto con nosotros antes de intentar sustituirla por otro tipo.

- No perfora la batería
- No arroje la batería al fuego
- No sumerja la batería en agua
- No tire la batería usada, recíclala. Puede enviárnosla de regreso, si es necesario.

Material de perclorato: puede ser necesario manipularlo con precauciones especiales, consulte:

<https://dtsc.ca.gov/perchlorate/>

***La garantía no será válida si no se cumple con estas precauciones.***

# AUDEMAT FM MONITOR

## Guía rápida

### 1. Desembalaje

Compruebe que hay todos estos accesorios:

- 1 cable de alimentación
- 1 cable Ethernet
- 1 divisor de 3 vías +3 cables F/SMA + 1 adaptador F/BNC
- 1 carpeta que contiene 1 guía rápida

**!** *Esta unidad no soluciona problemas de seguridad de la red. El usuario tiene la responsabilidad de crear un entorno protegido, por ejemplo, una red privada, VPN, detrás de un firewall... Worldcast Systems no será responsable de las consecuencias de un fallo de seguridad en la red.*

### 2. Configuración de la red mediante el panel frontal

1. Conecte el aparato a la red mediante el cable de alimentación (ver diagrama de conexión del cable al final de esta cartilla).

2. Presione el botón de encendido.

Una vez que la unidad esté lista, aparecerá la siguiente pantalla:

```

===== Main menu =====
Current alarms
Measurements
▶ Management
  
```

Consulte el capítulo del manual sobre el uso de la aplicación del panel frontal para cambiar el idioma.

3. Utilice el teclado a la derecha de la pantalla para navegar por la aplicación de la pantalla frontal
4. Use la tecla de la flecha hacia abajo hasta que la flecha blanca apunte al menú "Gestión", presione la tecla '✓' para seleccionarlo.
5. Seleccione el menú "Red" de la misma manera.



```

===== Network =====
IP      192.168.  0.  7
MASK    255.255.  0.  0
GATW    10. 15.  0.254
  
```

6. Ajuste los parámetros de red de a un carácter por vez:
  - Use las teclas de flecha para seleccionar el carácter que desee modificar.
  - Presione la tecla '✓' para cambiar al modo de edición.
  - En modo edición, use las teclas de flecha para ajustar el valor.
  - Presione la tecla '✓' para confirmar el valor antes de modificar el siguiente carácter.
7. Una vez terminada la configuración de la red, presione la tecla 'X' para regresar a la pantalla anterior; aparecerá una pantalla de confirmación: confirme la nueva configuración con la tecla '✓'.

Ahora puede utilizar el cable de red para conectar su monitor de FM AUDEMAT a la red.

### 3. Conexión a la red

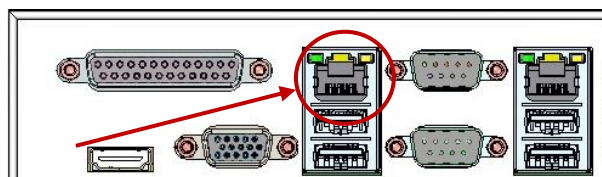
Conecte el cable Ethernet entre la interfaz primaria del equipo y su ordenador\* o un switch.

\* Con una conexión directa, deberá establecer una dirección IP en su PC en el mismo rango que la

dirección IP que acaba de asignar con la aplicación del panel frontal, para que sean compatibles.

*Ejemplo: si la dirección IP del monitor AUDEMAT es 192.168.0.7, la dirección IP de la PC debe estar en el rango de 192.168.0.xx.*

El procedimiento varía según el sistema operativo.

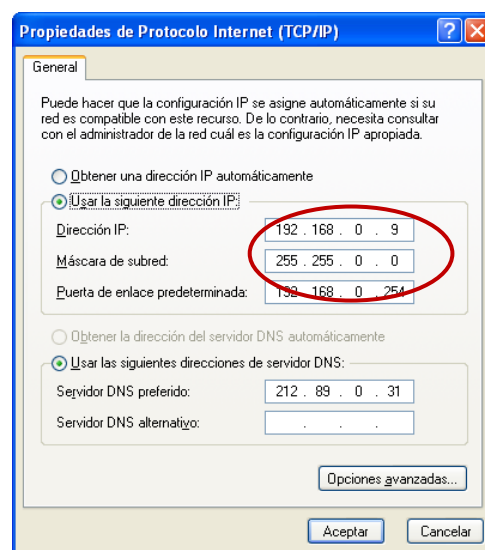


- En **Windows 2000** o **Windows XP**, haga clic en el botón de Inicio y, a continuación:

- Panel de control/Conexiones de red/
- Conexión a la red local/ Propiedades
- Haga clic en Protocolo de Internet (TCP/IP) en el menú desplegable y luego en "Propiedades".
- Escriba la dirección IP y la máscara de subred. (por ejemplo 192.168.0.9 / máscara de subred 255.255.0.0)

- En **Windows Vista** o **Windows 7**, haga clic en el botón de Inicio y, a continuación:

- Panel de control / Redes e Internet / Centro de redes y recursos compartidos.
- Haga clic en "Ver estado" en su conexión de red local y, luego, en Propiedades.
- Haga clic en Protocolo de Internet 4 y luego en Propiedades.
- Escriba la dirección IP y la máscara de subred. (por ejemplo 192.168.0.9 / máscara de subred 255.255.0.0).



## 4. Instalación del software del AUDEMAT FM Monitor

### Descargar el software desde la web interna del equipo.

① Aunque esta aplicación web es compatible con numerosos navegadores disponibles actualmente, sus prestaciones varían de unos a otros. A continuación se muestra una lista de navegadores, ordenados de mayores a menores prestaciones, por sistema operativo:

- Windows XP: Google Chrome / Mozilla Firefox
- Windows Vista: Google Chrome / Mozilla Firefox
- Windows 7: Google Chrome / Mozilla Firefox / Microsoft Internet Explorer 11
- Windows 8: Google Chrome / Mozilla Firefox / Microsoft Internet Explorer 11
- Mac (OSX 10.9): Google Chrome / Mozilla Firefox / Safari
- Linux (2013): Google Chrome / Mozilla Firefox
- iPad / iPhone (IOS 6.X, 7.0x): Apple Safari / Google Chrome
- Android phone (4.4): Google Chrome / Mozilla Firefox

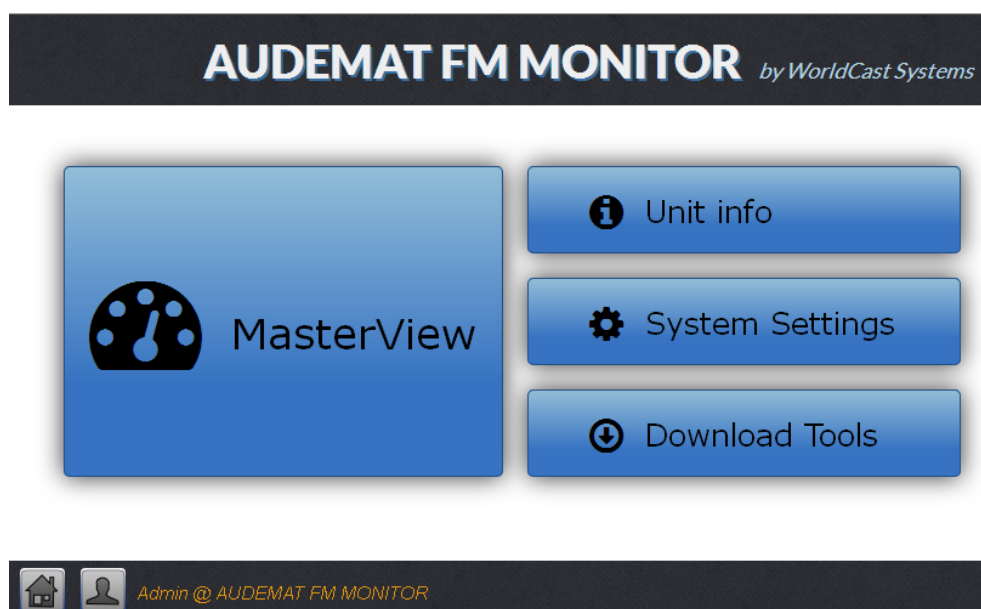
① La conexión a la página web integrada puede hacerse en [http](#) (modo estándar) o [https](#) (modo seguro). Con [https](#), algunos navegadores pueden presentar un mensaje indicando que la conexión no está certificada. Efectivamente, WorldCast Systems no puede certificar la dirección de su equipo. Sin embargo, el sitio cuenta con un acceso seguro (los datos son encriptados) y usted podrá acceder a él. Otros navegadores pueden bloquear el acceso a la página web, en este caso, puede usar la conexión [http](#)

Abra un navegador Web e introduzca la dirección IP que definió mediante el panel frontal, empezando con el protocolo elegido:

[http://dirección\\_IP](#) o [https://dirección\\_IP](#)

La contraseña y el nombre de usuario predeterminados son: **Admin** / **admin**.

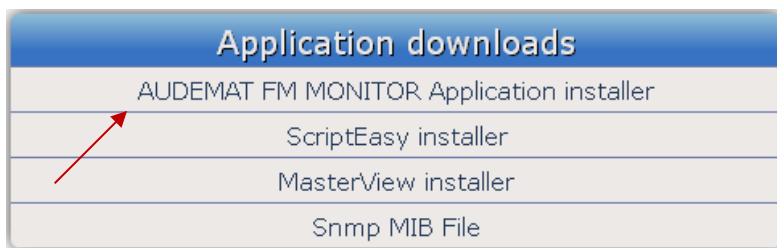
Accederá entonces a la web interna del equipo.



9. Haga clic en el botón "**Download Tools**" para instalar el software del FM Monitoring en su ordenador.

## 10. Hay tres aplicaciones:

- **AUDEMAT FM Monitor Silver:** aplicación remota que sirve para configurar y supervisar el equipo, y para visualizar las medidas.
- **ScriptEasy:** aplicación que sirve para crear scripts de automatización y control de las entradas y salidas.
- **MasterView\*:** aplicación que sirve para ver el estado del equipo y controlarlo a distancia.



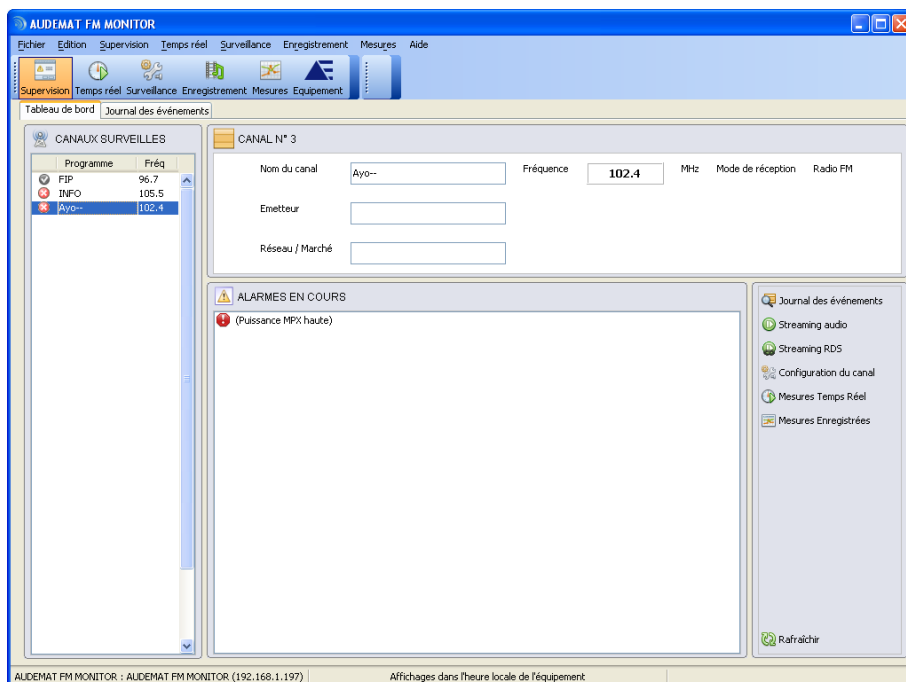
\* MasterView está disponible en versión web y en versión aplicación para PC. El instalador MasterView de esta página es el de la aplicación para PC. Para la versión web no es necesario efectuar ninguna instalación.

**!** *No instale estas versiones si el PC ya tiene instaladas versiones más recientes, y suprima las versiones más antiguas (botón "Inicio" y luego "Programas/Audemat (o WorldCast Systems)/ScriptEasy/Uninstall y "Programas/Audemat (o WorldCast Systems)/MasterView/Uninstall).*

11. Sólo tiene que hacer clic en los diferentes enlaces y seguir las indicaciones del asistente.

12. Para utilizar las aplicaciones del AUDEMAT FM Monitor, haga clic en el botón "Inicio" y luego Programas/WorldCast Systems; ahí encontrará los subdirectorios AUDEMAT FM Monitor, ScriptEasy and MasterView.

**i** Si está activo el Cortafuegos de Windows, añada esta aplicación a la lista de aplicaciones autorizadas.

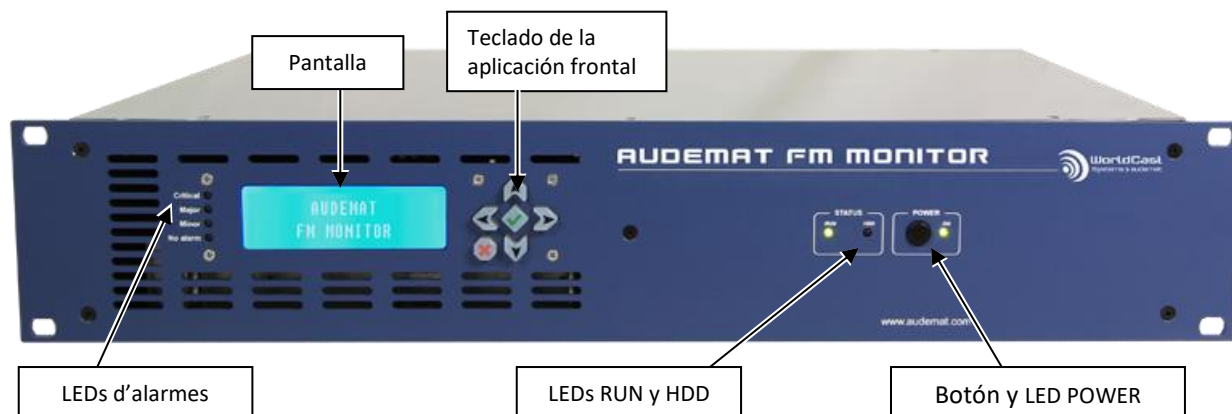


*Aplicación principal del AUDEMAT FM Monitor*

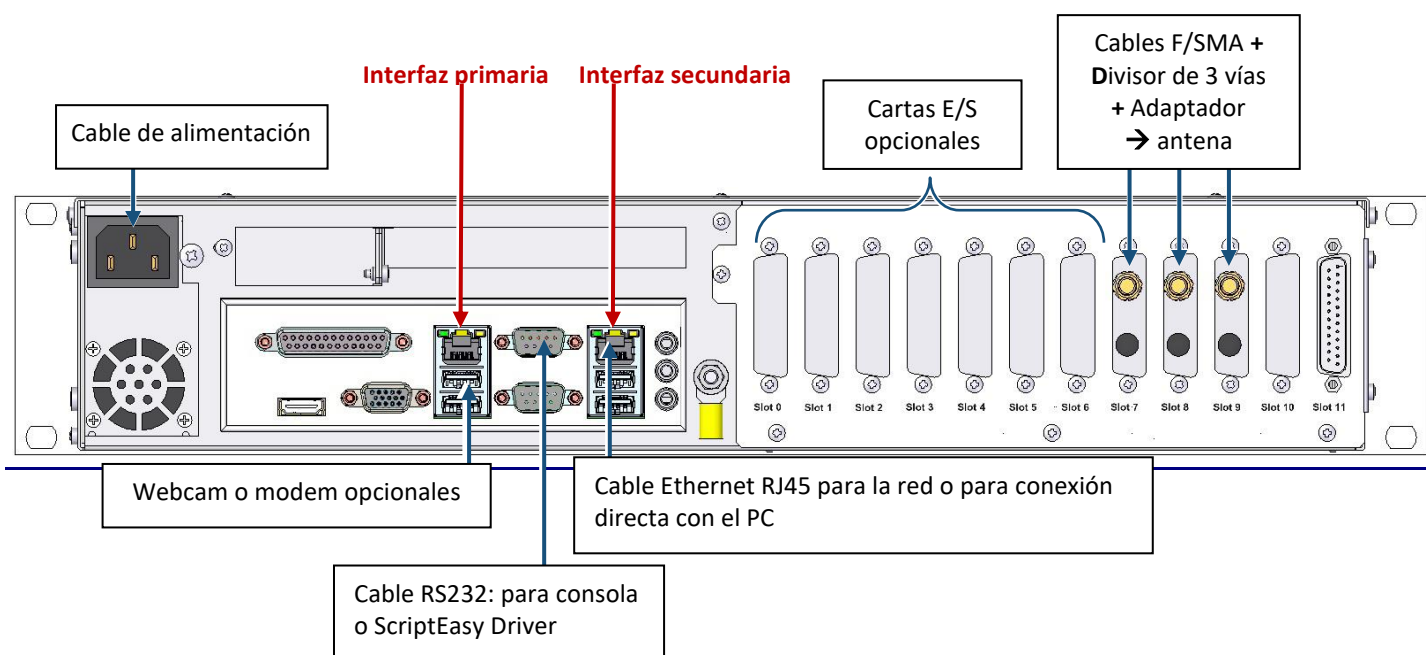
*Si desea más información sobre las funciones del equipo, le recomendamos que consulte los manuales del AUDEMAT FM Monitor y del ScriptEasy..*

## 5. Conexión del AUDEMAT FM Monitor

### Panel frontal



### Panel posterior





**WorldCast Systems** is certified ISO 9001 and our quality department welcomes your feedback:

✉ [quality@worldcastsystems.com](mailto:quality@worldcastsystems.com)

For technical questions:

✉ [support@worldcastsystems.com](mailto:support@worldcastsystems.com)

**WorldCast Systems** est certifié ISO 9001 et 14001 et notre service qualité est à votre écoute :

✉ [quality@worldcastsystems.com](mailto:quality@worldcastsystems.com)

Pour toute question technique :

✉ [support@worldcastsystems.com](mailto:support@worldcastsystems.com)

**WorldCast Systems** cuenta con los certificados ISO 9001. Ponemos a su disposición nuestro servicio de calidad.

✉ [quality@worldcastsystems.com](mailto:quality@worldcastsystems.com)

Si tiene alguna duda técnica:

✉ [support@worldcastsystems.com](mailto:support@worldcastsystems.com)



[\*\*www.worldcastsystems.com\*\*](http://www.worldcastsystems.com)