

°STELPRO

MAESTRO™

ORCHESTRATING COMFORT

MAÎTRE DE VOTRE CONFORT

GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE | QUICKSTART GUIDE



THERMOSTAT INTELLIGENT
SMART THERMOSTAT

L'EXPÉRIENCE DU CONFORT 360°

FÉLICITATIONS!

Vous avez choisi de confier le chauffage de votre foyer au thermostat intelligent MAESTRO. Désormais, le confort de votre famille est entre vos mains. Élégant, précis et performant, votre nouveau thermostat intelligent MAESTRO vous aidera à réduire votre facture d'électricité et votre empreinte écologique tout en contribuant à la préservation de l'environnement.

Créez votre propre écosystème dans votre demeure et prenez le plein contrôle de votre confort avec l'application mobile MAESTRO.

FAIT ET PENSÉ POUR LE CANADA

Établie au Québec depuis plus de 35 ans, Stelpro comprend les besoins particuliers que nous impose notre climat, mais aussi les préoccupations des Canadiens en matière de sécurité et de protection de l'environnement.

En choisissant MAESTRO de Stelpro, vous encouragez l'innovation d'ici et le développement de produits écoénergétiques pour un avenir meilleur.

THE 360° COMFORT EXPERIENCE

CONGRATULATIONS!

You've chosen to entrust the heating of your home to the MAESTRO smart thermostat. The comfort of your family is now in your hands. Elegant, accurate and highly efficient, your new MAESTRO smart thermostat will help you reduce your energy bill and ecological footprint, so you can do your part for the environment.

Create your own ecosystem in your home and take full control of your comfort with the MAESTRO mobile app.

MADE AND DESIGNED FOR CANADA

Established in Quebec for more than 35 years, Stelpro understands the specific needs our climate imposes on us and Canadians' concerns regarding safety and environmental protection.

By choosing MAESTRO by Stelpro, you're encouraging local innovation and the development of energy efficient products for a better future.



QUATRE ÉTAPES FACILES VERS LE CONTRÔLE DE VOTRE CONFORT

- 1 -** Installez votre contrôleur • thermostat MAESTRO
- 2 -** Installez vos thermostats MAESTRO
- 3 -** Installez l'application MAESTRO et créez votre compte MAESTRO
- 4 -** Construisez votre réseau MAESTRO

Pour obtenir de plus amples renseignements, pour découvrir toutes les possibilités que vous offre MAESTRO ou pour consulter le guide de l'utilisateur complet, visitez notre site web.

www.stelpro.com/fr-CA/maestro

FOUR EASY STEPS TO CONTROL THE COMFORT OF YOUR HOME

- 1 -** Install your MAESTRO controller • thermostat
- 2 -** Install your MAESTRO thermostats
- 3 -** Install the MAESTRO application and create your MAESTRO account
- 4 -** Build your MAESTRO network

For further information, to discover all the possibilities that MAESTRO offers you or to consult the complete User Guide, please visit our website.

www.stelpro.com/en-EN/maestro

OÙ INSTALLER VOS THERMOSTATS MAESTRO ?

Un minimum de planification permettra d'optimiser le réseau maillé de MAESTRO et favorisera une bonne communication entre les appareils.

Le thermostat doit être installé à environ 1,5 m (5 pi) du sol, sur un mur intérieur faisant face au système de chauffage.

Prévoyez d'installer le contrôleur dans un endroit central. Cela favorisera la communication vers les différentes pièces. Dans l'exemple ci-contre, le contrôleur pourrait être positionné à l'entrée du salon (1) ou de la salle à manger (2).

Le signal pourrait avoir de la difficulté à se rendre jusqu'à la salle de bains des maîtres puisqu'il pourrait être entravé par la laveuse/sécheuse (3) et la douche (4). Si un thermostat MAESTRO est placé dans la chambre des maîtres (5), il pourra toutefois relayer les signaux entre le contrôleur et le thermostat de la salle de bains des maîtres.

ATTENTION : Laissez un dégagement d'au moins 30 cm (12 po) autour du thermostat pour qu'il soit adéquatement ventilé.

WHERE TO INSTALL YOUR MAESTRO THERMOSTAT?

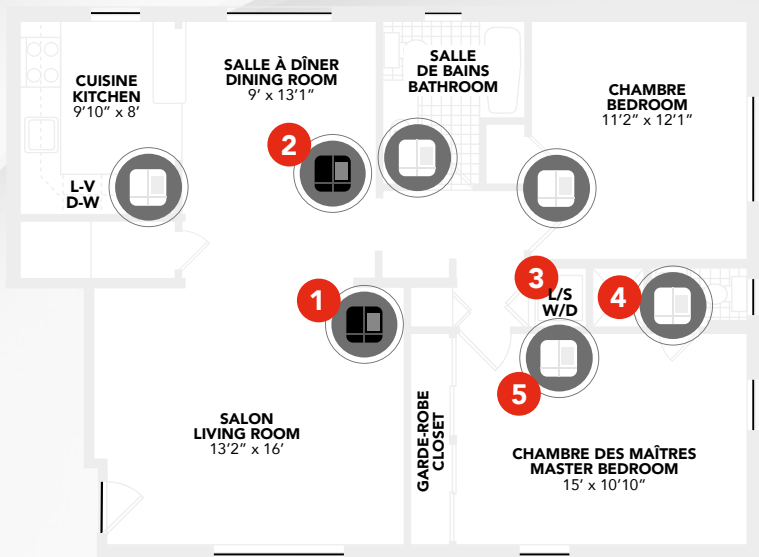
A bit of planning will optimize MAESTRO's mesh network and ensure that devices communicate well.

Install the thermostat at approximately 1.5 m (5 ft.) from the floor, on an indoor wall that faces the heating system.

Plan to install the controller in a central location. Doing so will facilitate communication with the various rooms. In this example, the controller could be positioned at the entrance of the living room (1) or dining room (2).

The signal may have a hard time getting to the master bathroom as the washer/dryer (3) and shower (4) could be barriers. If a MAESTRO thermostat is placed in the master bedroom (5), it will help relay the signals between the controller and the master bathroom thermostat.

IMPORTANT: Leave a clearance of at least 30 cm (12 in.) around the thermostat to ensure it is properly ventilated.



Pour plus d'information visitez:
[www.stelpro.com/fr-CA/maestro/
planification-du-reseau](http://www.stelpro.com/fr-CA/maestro/planification-du-reseau)

For further information, please visit:
[www.stelpro.com/en-CA/maestro/
planning-of-network](http://www.stelpro.com/en-CA/maestro/planning-of-network)

INSTALLATION

ATTENTION : L'installation du thermostat doit être effectuée par un électricien certifié.

Un thermostat MAESTRO ne peut pas contrôler plus de 4000 Watts au total.

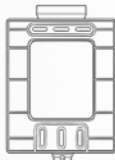
WARNING: The thermostat must be installed by a qualified electrician.

A MAESTRO thermostat cannot control more than 4000 Watts in total.

CONTENU DE LA BOÎTE / WHAT'S IN THE BOX



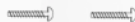
Thermostat intelligent
Smart thermostat



Mounting plate



Capuchon de connexion (3)
Twist-on wire connectors (3)



Mounting screws (2)

Outils requis: tournevis à tête cruciforme n° 2

Tools required: no. 2 Phillips screwdriver

1

Couper l'alimentation électrique du système de chauffage.

ATTENTION : Pour éviter les risques d'incendie, de choc électrique ou d'électrocution, couper le courant au panneau électrique et s'assurer que le circuit est bien coupé. Suivre le code électrique en vigueur dans votre région.

Turn off the heating system's power supply.

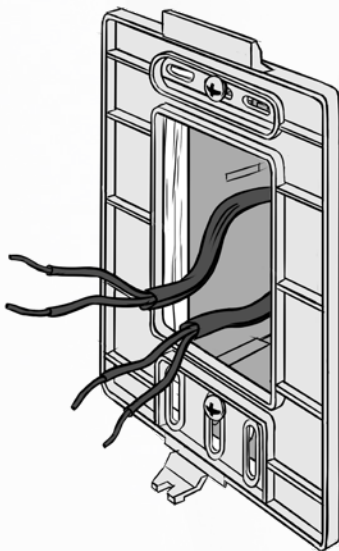
WARNING: To avoid the risk of fire, electric shock, or electrocution, turn off the power at the electrical panel and make sure the circuit is properly shut down. Follow the electrical code effective in your region.



2

Retirer l'ancien thermostat et fixer la plaque de montage du thermostat MAESTRO à la boîte électrique.

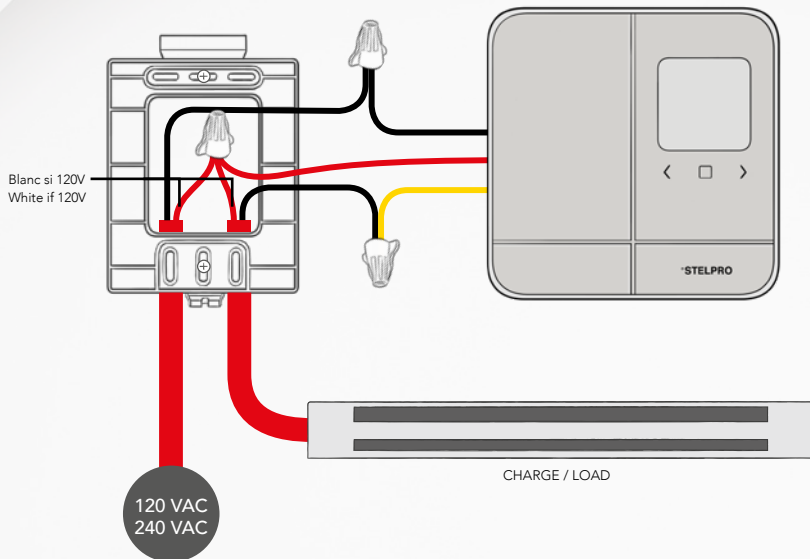
Remove the old thermostat and secure the MAESTRO thermostat mounting plate to the electrical box.



3

Raccorder les fils électriques avec les capuchons de connexion fournis.

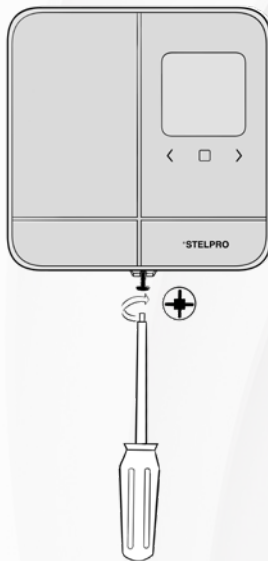
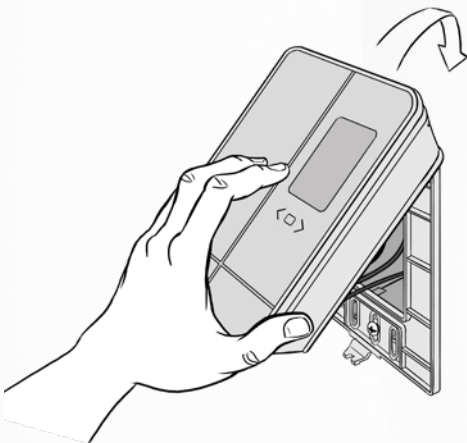
Connect the wires using the provided twist-on wire connectors.



4

Fixer le thermostat sur la plaque de montage.

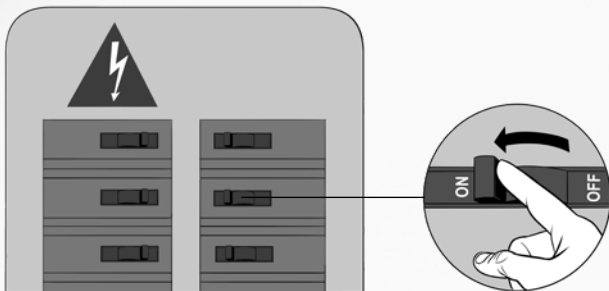
Secure the thermostat on the mounting plate.



5

Rétablir l'alimentation électrique.

Turn on the power supply.



DÉMARRAGE RAPIDE QUICK START

EFFECTUER LES RÉGLAGES DE BASE AU PREMIER DÉMARRAGE

3 préférences à régler:

- **Format de température** (°C / °F)
- **Mode de chauffage**
(Plinthe / Aéroconvecteur)
- **Mode vestibule**
(Pièce standard / Vestibule)

NOTE: Le mode vestibule est une option si le mode de chauffage est Aéroconvecteur.

SET-UP BASIC OPTIONS ON FIRST START

3 settings to be set:

- **Temperature format** (°C / °F)
- **Heating mode**
(Baseboard / Fan-forced heater)
- **Lobby Mode**
(Standard room / Lobby)

NOTE: Lobby mode only available if the heating mode is Fan forced heater



Format de température
Temperature format



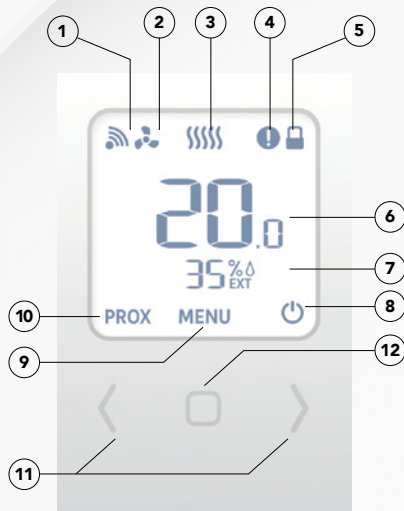
Mode de chauffage
Heating mode



Mode Vestibule
Lobby mode

INTERFACE DU THERMOSTAT

THERMOSTAT INTERFACE



- 1** **CONNEXION ZIGBEE ÉTABLIE**
ZIGBEE CONNECTED
- 2** **MODE DE CHAUFFAGE**
HEATING MODE
- 3** **PUISSANCE DE CHAUFFAGE**
HEATING POWER
- 4** **APPAREIL EN SURCHAUFFE**
OVERHEATING APPLIANCE
- 5** **CLAVIER VERROUILLÉ**
KEYBOARD LOCKED
- 6** **TEMPÉRATURE AMBIANTE**
ROOM TEMPERATURE
- 7** **HUMIDITÉ RELATIVE AMBIANTE
OU TEMPÉRATURE EXTERIEURE**
RELATIVE AMBIENT HUMIDITY/
OUTDOOR TEMPERATURE
- 8** **TEMPÉRATURE DE CONSIGNE BASSE
OU DÉTECTION DE FENÊTRE OUVERTE
(ICÔNE CLIGNOTANTE)**
SETPOINT IS LOW OR OPEN WINDOW
DETECTED (BLINKING ICON)
- 9** **INDICATEUR DES MENUS AVANCÉS**
ADVANCED MENUS INDICATOR
- 10** **RÉGLER LA DÉTECTION DE PROXIMITÉ**
ADJUST THE PROXIMITY DETECTION
- 11** **RÉGLER LA TEMPÉRATURE DE CONSIGNE /
MODIFICATION DE LA SÉLECTION DANS
LES MENUS AVANCÉS**
ADJUST THE ROOM TEMPERATURE /
MODIFY THE MENU SELECTION
- 12** **ALTERNER ENTRE HUMIDITÉ RELATIVE
AMBIANTE ET TEMPÉRATURE
EXTERIEURE / ACCÉDER AUX MENUS
AVANCÉS / CONFIRMATION DANS LES
MENUS AVANCÉS**
TOGGLE BETWEEN RELATIVE AMBIENT
HUMIDITY AND OUTDOOR TEMPERATURE /
ACCESS TO ADVANCED MENUS /
CONFIRM IN ADVANCED MENUS

CONNECTER LE THERMOSTAT AU CONTRÔLEUR • THERMOSTAT

- 1 - Sur le contrôleur • thermostat, accédez à :
 - RÉGLAGES 
 - CONFIG ZIGBEE
 - AJOUTER UN THERMOSTAT.

L'écran **AJOUTER UN THERMOSTAT** du contrôleur • thermostat affiche le canal Zigbee utilisé.

- 2 - Sur le thermostat, accédez au menu 1 et sélectionnez l'option de connexion automatique (ON). Vous pouvez aussi sélectionner le canal indiqué à l'écran du contrôleur • thermostat.
- 3 - Sur le thermostat, touchez le bouton  pour confirmer la sélection. L'icône  clignote rapidement pendant que le thermostat cherche le canal. Le canal Zigbee s'affiche quand la connexion est établie.

Une fois le thermostat connecté au réseau Zigbee du contrôleur • thermostat, l'icône  s'affiche sur l'écran d'accueil.

Si le thermostat ne détecte aucun réseau Zigbee, le message « Err » s'affiche sur le thermostat

CONNECTING A THERMOSTAT TO THE CONTROLLER • THERMOSTAT

- 1 - On the controller • thermostat, access:
 - **SETTINGS** 
 - **ZIGBEE SETUP**
 - **ADD A NEW THERMOSTAT.**

The screen **ADD A NEW THERMOSTAT** on the controller • thermostat will display the Zigbee channel being used.

- 2 - On the thermostat, access menu 1 and select the the auto-connect option (ON). You can also select the channel displayed by the controller • thermostat.
- 3 - On the thermostat, tap the  button to confirm the selection. The  icon will blink rapidly while the thermostat searches for the channel. The Zigbee channel will display them when the connection is established.

When the thermostat is connected to the controller • thermostat's Zigbee network, the  icon will appear on the home screen.

If the thermostat does not detect a Zigbee network, an "Err" message will appear on the thermostat.

MODIFIER LES RÉGLAGES

Pour accéder aux menus avancés, touchez le bouton central  3 secondes.

- Menu 10 : Connectivité Zigbee ()
- Menu 20 : Format de température (°C ou °F)
- Menu 30 : Mode de chauffage ()
- Menu 31: Mode vestibule (Pièce standard / Vestibule) - Option seulement disponible si le mode de chauffage est Aéroconvecteur
- Menu 40 : Activer/désactiver la détection de proximité
- Menu 50 : Verrouiller/déverrouiller le clavier ()
- Menu 60 : Activer/désactiver la détection de fenêtre ouverte. - Option uniquement disponible si le mode vestibule est pièce standard ()
- Menu Réinitialisation par défaut (dEF)

TO CHANGE SETTINGS

To access the advanced menus, hold the center button  for 3 seconds.

- Menu 10: Zigbee connectivity ()
- Menu 20: Temperature format (°C or °F)
- Menu 30: Heating mode ()
- Menu 31: Lobby mode (Standard room / Lobby) - Option only available if the heating mode is Fan forced and if the open window detection is deactivated
- Menu 40 : Activate/deactivate proximity detection
- Menu 50: Lock/unlock keyboard ()
- Menu 60 : Activate/deactivate open window detection. - Option only available if the Lobby mode is Standard room ()
- Menu Reset to Default (dEF)

Pour obtenir de plus amples renseignements, pour découvrir toutes les possibilités que vous offre MAESTRO ou pour consulter le guide de l'utilisateur complet, visitez notre site web.

www.stelpro.com/fr-CA/maestro

For further information, to discover all the possibilities that MAESTRO offers you or to consult the complete User Guide, please visit our website.

www.stelpro.com/en-CA/maestro

