



# AS-371TW / AS-471TW

## Guide d'utilisation abrégé

### DIRECTED

SYSTÈME DE DÉMARRAGE À DISTANCE BI-DIRECTIONNEL

Nous vous remercions d'avoir choisi ce produit Directed. Ce guide d'utilisation abrégé contient ce que vous aurez besoin pour débuter; toutefois, vous trouverez la documentation complète ici : [www.autostart.ca/support/guides/](http://www.autostart.ca/support/guides/).

Le système de démarrage à distance installé dans votre véhicule est doté de nombreuses fonctionnalités de pointe, telles que l'accès prioritaire à la portière du conducteur (fonctionnalités de confort), le démarrage sécurisé (fonctionnalité de sécurité à l'épreuve des enfants) et compatibilité SmartStart™.

La technologie superéner SmartStart™ compatible avec ce démarreur à distance permet à votre téléphone intelligent de reproduire les fonctionnalités d'un système de démarrage à distance avec options. Les options SmartStart™ sont le téléverrouillage, l'ouverture du coffre, le mode panique, le télé démarrage et les alertes d'intrusion.

**Remarque :** SmartStart™ doit être installé professionnellement. Pour plus d'information, voyez votre détaillant Directed Canada autorisé près de chez vous. Avec ses nombreuses fonctions dernier cri, ce produit saura satisfaire toutes vos attentes vis-à-vis des systèmes de confort et de sécurité haut de gamme, sans négliger les fonctionnalités élémentaires généralement offertes sur les systèmes de démarrage à distance de base.

#### Utilisation de la télécommande

Votre Télédémarreur est muni d'une télécommande multi-canal à 5 ou 6 touches. La télécommande peut contrôler deux véhicules indépendants dotés de Télédémarreur identiques (voir la section **Régime multi-véhicule**, pour les fonctions de télécommande pour un deuxième véhicule).

Voici les fonctions de la télécommande :

AS-371TW	AS-471TW	FUNCTION
		Verrouille toutes les portières et arme le dispositif antidémarrage.
		Déverrouille les portières et désarme le dispositif antidémarrage. Active la sortie AUX 1 si l'accès prioritaire est configuré.
		Ouvre le coffre ou actionne la sortie AUX 3.
		Fait démarrer le moteur ou fait passer le système en mode Temps froid en appuyant sur la touche AUX / f puis en maintenant la touche pendant 3 secondes. <b>Remarque :</b> l'icône peut varier.
		Cette touche permet d'assigner différentes fonctions au n'importe quel autre bouton de la télécommande.
		S. O.
		AUX
		Active la sortie AUX 2 (si installée) ou peut être configuré pour activer l'arrêt à distance, la requête de température, le mode Panique ou le mode Temps Froid.

**Remarque :** Pour activer la sortie AUX 2 sur les télécommandes à DEL, appuyez sur la touche AUX. Une fois que la DEL de verrouillage sera illuminée, appuyez sur la touche .

#### Mode véhicule en attente

Lorsque le moteur a été allumé à l'aide de la clé, l'utilisation de la touche enclenche le télédémarreur. Le moteur continuera de tourner pendant le délai pré-programmé une fois la clé retirée.

Note : Si votre véhicule est muni d'une **transmission manuelle**, le mode Véhicule en attente peut être activé par la même routine que pour le mode **Prêt à démarrer (voir page suivante)**, à la dernière étape, appuyer sur la touche pour verrouiller les portières, armer le système et laisser le moteur en marche.

<sup>1</sup> Certaines conditions s'appliquent. Voyez votre détaillant Directed Canada autorisé.

#### TWO-WAY REMOTE STARTER SYSTEM



# AS-371TW / AS-471TW

## Quick Start User Guide

### DIRECTED

**Thank you for purchasing this Directed product. This Quick Start User Guide contains what you need to get started; however, you can find the complete set of documentation at [www.autostart.ca/support/guides/](http://www.autostart.ca/support/guides/).**

This is a state-of-the-art remote car starter system. The system is packed with advanced features such as priority access to the driver's door (commodity features), the Safe Start children safety feature and SmartStart™ compatibility.

SmartStart™ system compatible to this remote starter is a ground-breaking technology that enables your remote starter features to be accessed by your smartphone. Features include keyless entry, trunk release, panic, remote start/stop toggle and alarm notifications<sup>1</sup>.

**Note:** SmartStart™ must be professionally installed. For more information, see your nearest authorized Directed Canada dealer. With many advanced functions, this product will satisfy any one of your expectations from high-end commodity and security systems, without neglecting any standard feature commonly offered by entry-level starters.

#### Using your Remote Control

Your Remote Car Starter is equipped with a 5 or 6 button multi-channel remote control. It can operate two independent vehicles equipped with a Remote Car Starter (see **Multi-Car Operation**, for second-car transmitter functions).

The functions of the transmitter are as follows:


AS-371TW	AS-471TW	FUNCTION
		Locks the doors and arms the STARTER KILL.
		Unlocks the doors and disarms the STARTER KILL. Activates the <b>AUX 1</b> output if priority door access is configured.
		Opens the TRUNK or activates the <b>AUX 3</b> output
		Remote starts the engine or gets the system into Cold Weather mode by pressing the <b>AUX / f</b> button and then pressing and holding the  button for 3 seconds. <b>Note:</b> Icon may vary.
<b>AUX</b>	<b>f</b>	This button allows assigning different functions to any of the other four buttons.
<b>N/A</b>	<b>AUX</b>	Activates <b>AUX 2</b> output (if installed) or can have the function as Remote Stop, Temperature request, Panic or Cold Weather Mode activation.

**Note:** To activate **AUX 2** output for LED remotes, press the **AUX** button. The Lock LED will illuminate then press button.

#### Idle Mode

When the engine was started using the key, press the button to put the system in idle mode. The engine will keep running for the preprogrammed amount of time once the key is removed.

<sup>1</sup> Certain conditions apply. See your authorized Directed Canada dealer.

**Note:** If your vehicle has a **manual transmission**, Idle Mode can be activated through the same routine as that used for **Ready Mode (see next page)**: at the last step, the  button is pressed instead of the other buttons. This will lock the doors, arm the system and leave the engine running.

**Cold Weather Mode**

If the vehicle has a manual transmission, Ready mode should be set before entering Cold Weather mode. When Cold Weather Mode is active, the engine starts every 2 hours and runs for 3 minutes (or for 8 or 20 minutes with diesel engines). Cold Weather Mode automatically ends after 24 hours (or 12 starts).

**To enter Cold Weather Mode:**

LED remote:

- Press **AUX** button. The Lock LED will illuminate. Press and hold  button for 3 seconds.

LCD remote:

- Press **F** button. The LCD screen will display **L-01**. Press and hold  button for 3 seconds.

The parking lights will flash for 2 seconds, pause, then **flash 3 times**.

**To exit Cold Weather Mode, do any one of the following actions:**

- Open the hood.
- Start the engine by remote.
- Turn the ignition key to the **IGNITION ON (RUN)** position.
- By resending the Cold Weather Mode activation command.

**To verify whether the system is in Cold Weather Mode (automatic transmissions only):**

- Press the brake pedal:




If the vehicle is in cold weather mode, the parking lights will remain **ON** while the brake pedal is pressed.

**Setting Your Vehicle into Ready Mode**




If your vehicle has a **manual transmission** you must read the following indications. The unit must first be set to Ready Mode in order to start the vehicle by remote. If the unit is not set to Ready Mode, it cannot remote start the vehicle.

Once the system is set to Ready Mode, the vehicle can be remote started and stopped at any time. The system will exit Ready Mode if a door, the hood or the trunk is opened, if the brake pedal is pressed, if the parking brake is disengaged or if the ignition key is turned to the **IGNITION ON (RUN)** position.









**To set the system to Ready Mode:**

If Ready Mode is enabled by remote	If Ready Mode is enabled by handbrake
1. Ensure that all the doors, hood and trunk are closed. Make sure that the gear selector is in the neutral position.	1. Ensure that all the doors, hood and trunk are closed. Make sure that the gear selector is in the neutral position.
2. With the engine already running, apply the parking brake once and release the brake pedal. 3. Within 20 sec. of engaging the parking brake, press and hold  or  on the transmitter (SmartStart™ uses only  ). The parking lights will flash 3 times quickly and remain lit.	2. With the engine already running, apply the parking brake twice within 10 sec. 3. Make sure to release the brake pedal. The parking lights will flash 3 times quickly and remain lit.
4. Remove the key: the engine will keep on running. 5. Exit the vehicle. All doors should be closed, including the hood and trunk.	






**6. NOW THERE ARE THREE POSSIBLE OPTIONS**

OPTION 1: No lock	OPTION 2: Manual shut down (default)	OPTION 3: Automatic shut down
The engine stops.	The engine keeps going until you press either;  to lock the doors and shut down the engine;  to unlock the doors and shut down the engine;  to shut down the engine without affecting the doors.	The engine runs for 8 sec. then locks the doors before finally shutting down the engine, without user interaction.
<b>WARNING:</b> The vehicle is not armed or locked down.	<b>WARNING:</b> Engine runs until the pre-programmed run time expires.	<b>WARNING:</b> Do not leave your keys in the vehicle!

7. The Parking lights will flash.

<b>AVERTISSEMENT :</b> Le véhicule n'est ni armé, ni verrouillé.	<b>AVERTISSEMENT :</b> Le moteur tournera continuellement jusqu'à l'expiration du temps de marche préprogrammé. Laissez pas vos clés dans le véhicule !
<b>AVERTISSEMENT :</b> Le moteur s'arrête.	Le moteur continue de tourner jusqu'à ce qu'une des touches suivantes soit enfoncée : <ul style="list-style-type: none"> <li> pour verrouiller les portières et couper le moteur.</li> <li> pour déverrouiller les portières et couper le moteur.</li> <li> pour couper le moteur sans affecter les portières.</li> </ul>
<b>OPTION 1 :</b> Aucune action	<b>OPTION 2 :</b> Arrêt manuel (option par défaut)
<b>OPTION 3 :</b>	<b>OPTION 3 :</b> Arrêt automatique
<b>6. MAINTENANT, IL Y A 3 OPTIONS POSSIBLES</b>	
<p>1. Assurez-vous que toutes les portières, le capot et le coffre sont fermés et que le levier de vitesse est en position neutre.</p> <p>2. Pendant que le moteur est en marche, engagez le frein de stationnement une fois et relâchez la pédale de frein.  ou  3. Assurez-vous que la pédale de frein est bien relâchée.</p> <p>3. En 20 sec. ou moins, appuyez sur la touche  de la télécommande et maintenez-la enfoncée (SmartStart™ utilise que ). Les feux de stationnement clignoteront 3 fois rapidement et resteront allumés.</p> <p>4. Retirez la clé : le moteur se maintiendra en marche.  5. Sortez du véhicule. Toutes les portières doivent être fermées, y compris le capot et le coffre.</p>	
7. Les feux de stationnement clignotent.	

**Voici comment faire passer le télédémarreur en mode Prêt à démarrer :**

1. Assurez-vous que toutes les portières, le capot et le coffre sont fermés et que le levier de vitesse est en position neutre.  
 2. Pendant que le moteur est en marche, engagez le frein de stationnement une fois et relâchez la pédale de frein.  ou  3. Assurez-vous que la pédale de frein est bien relâchée.  
 3. En 20 sec. ou moins, appuyez sur la touche  de la télécommande et maintenez-la enfoncée (SmartStart™ utilise que ). Les feux de stationnement clignoteront 3 fois rapidement et resteront allumés.  
 4. Retirez la clé : le moteur se maintiendra en marche.  5. Sortez du véhicule. Toutes les portières doivent être fermées, y compris le capot et le coffre.

**Faire passer le télédémarreur en mode Prêt à démarrer**  
 Si votre véhicule est en mode temps froid, le télédémarreur doit être d'abord mis en mode prêt à démarrer. Si l'unité n'est pas en mode prêt à démarrer, il ne sera pas possible de faire démarrer le moteur à distance.

Des que le télédémarreur est en mode prêt à démarrer, on peut faire démarrer et éteindre le véhicule à volonté. Le système quitte le mode prêt à démarrer lorsqu'une portière, le capot ou le coffre est ouvert, lorsque le pédale de frein est actionnée, lorsque le frein de stationnement est relâché ou lorsque la clé est mise en position d'allumage (IGNITION ON (RUN)).

Si le véhicule est en mode temps froid, les feux de stationnement demeureront allumés tant et aussi longtemps que l'on appuie sur la pédale de frein.


- Appuyez sur la pédale de frein.


**Pour vérifier si le système est en mode temps froid (transmissions automatiques seulement):**

- Ouvrez le capot.
- Faites démarrer le moteur à distance.
- Tournez la clé en position de marche **IGNITION ON (RUN)**.
- En renvoyant la commande d'activation du mode Temps Froid.


**Pour désactiver le mode temps froid, exécutez l'une des actions suivantes :**

Les feux de stationnement clignoteront pendant 2 secondes, feront une pause, puis clignoteront de nouveau 3 fois.

- Appuyez sur la touche **f**. L'écran indiquera : **L-01**. Appuyez et maintenez la touche  pendant 3 secondes.

Télécommande avec affichage à cristaux liquides (ACL):  
 Appuyez sur la touche **AUX**. La DEL de verrouillage s'allumera. Appuyez et maintenez la touche  pendant 3 secondes.

**Pour passer en mode Temps froid :**

Télécommande à DEL:  
 Appuyez sur la touche **AUX**. La DEL de verrouillage s'allumera. Appuyez et maintenez la touche  pendant 3 secondes.

Si votre véhicule est muni d'une transmission manuelle, le mode Prêt à démarrer devrait être activé avant de passer en mode Temps froid. Lorsque le mode Temps froid est activé, le moteur démarrera toutes les 2 heures et sera maintenu en marche pendant 3 minutes (ou pendant 8 ou 20 minutes avec un moteur diesel). La routine du mode Temps froid prendra fin automatiquement après 24 heures (ou 12 démarrages).