# **Opérations de base**

#### REMARQUE

Les explications des fonctions décrites dans ce manuel peuvent différer de l'opération proprement dite, et les formes des écrans et des boutons ainsi que les lettres et les caractères affichés peuvent également différer de l'apparence réelle. De plus, le contenu peut changer successivement sans préavis du fait de mises à jour logicielles à venir. qui n'ont pas été allumées indiquent que la préparation au fonctionnement du système n'est pas terminée.

- 4. Indique les opérations requises par le conducteur pour utiliser la fonction i-stop alors qu'elle ne fonctionne pas.
- 5. Affiche le montant actuel de fois que la fonction i-stop a été en fonctionnement et le montant cumulé de temps qu'elle a fonctionné.
- Туре В



- 1. Affiche l'état de fonctionnement de la fonction i-stop dans la zone moteur. La zone moteur s'allume lorsque l'arrêt du ralenti du moteur n'est pas en marche et elle ne s'allume pas lorsque l'arrêt du ralenti du moteur est en marche.
- 2. Affiche le montant actuel de fois que la fonction i-stop a été en fonctionnement et le montant cumulé de temps qu'elle a fonctionné.

### Uniquement les véhicules dotés de la fonction de désactivation de cylindres

Affiche l'état de fonctionnement de la désactivation de cylindres.



1. L'état de chaque cylindre est affiché à l'aide de couleurs. Les cylindres en service sont affichés en rouge.

## Rendement du carburant<sup>\*</sup>

La performance réelle de l'efficacité énergétique est affichée.



1. i-stop

Affiche la durée de temps pendant laquelle la fonction i-stop a fonctionné.

- 2. Portée augmentée Affiche la distance totale que l'on pourrait réaliser par le fonctionnement de la fonction i-stop.
- 3. Le graphique de la feuille croît selon la quantité d'émissions de CO2 réduites grâce au système. Le montant total cumulé de la croissance des feuilles est indiquée en termes de nombre de graphiques d'arbres.
- 4. M Hybrid<sup>\*</sup> Affiche la quantité d'énergie produite par le système.

## Paramètres

Affiche l'écran de réglage du moniteur d'efficacité de carburant. Les réglages suivants peuvent être modifiés dans l'écran de réglage.

- · Réinitialisation de l'historique d'efficacité du carburant
- Réglage pour réinitialiser ou non l'efficacité du carburant liée indiquée sur le tableau de bord et l'historique d'efficacité du carburant (actuelle) sur l'affichage central lorsque le compteur journalier (TRIP A) est réinitialisé.

# Historique de l'énergie<sup>\*</sup>

L'historique d'efficacité énergétique bascule entre l'historique et les réglages de l'efficacité énergétique. Ils peuvent être affichés en sélectionnant chaque élément sur l'affichage central.

- 1. Sélectionner "Information" sur l'écran d'accueil.
- 2. Sélectionner "Historique de l'énergie".
- 3. Appuyer sur l'interrupteur de commande pour afficher le menu.
- 4. Sélectionner l'élément dans le menu. Chaque élément fonctionne comme suit :



#### 1. Paramètres

Affiche les réglages de l'historique d'efficacité énergétique.

### Historique de l'énergie

Affiche les informations concernant l'efficacité énergétique.

Energy Efficiency History	Drive		8.05
		5 mi/RMh Drust	3 Average Efficiency mVkWh

- 1. Historique du rendement énergétique : Trajet actuel Affiche l'efficacité énergétique pour les 60 dernières minutes.
  - · Affiche l'efficacité énergétique par minute de 1 aux 10 dernières minutes.
  - Affiche l'efficacité énergétique toutes les 10 minutes des 10 aux 60 dernières minutes.
- 2. Historique rendement énergétique moyen Affiche l'efficacité énergétique moyenne au cours des 5 dernières réinitialisations et après la réinitialisation actuelle.
- 3. Rend. énerg. moy.

Calcule l'efficacité énergétique moyenne à intervalles réguliers après le départ du véhicule, puis l'affiche.

## Paramètres

Affiche l'écran de réglage de l'historique d'efficacité énergétique. Les réglages suivants peuvent être modifiés dans l'écran de réglage.

- · Réinitialisation de l'historique d'efficacité énergétique
- Réglage pour réinitialiser ou non l'efficacité énergétique moyenne liée indiquée sur le tableau de bord et l'historique d'efficacité énergétique (actuelle) sur l'affichage central lorsque le compteur journalier (TRIP A) est réinitialisé.

## Moniteur d'efficacité de la conduite<sup>\*</sup>

L'historique de la consommation de carburant/électrique, l'état de fonctionnement du système et les paramètres sont changés en sélectionnant chaque élément sur l'affichage central.

- 1. Sélectionner "Information" sur l'écran d'accueil.
- 2. Sélectionner "Moniteur d'efficacité de la conduite".
- 3. Appuyer sur l'interrupteur de commande pour afficher le menu.
- 4. Sélectionner l'élément dans le menu. Chaque élément fonctionne comme suit :



- 1. **Carburant/énergie : trajet actuel** Affiche les informations relatives à la consommation de carburant/électrique actuelle.
- Hist. rend. moyen du carb./de l'énergie Affiche les informations relatives à la consommation de carburant/électrique antérieure.
- 3. Moniteur de flux d'énergie Affiche l'état de fonctionnement du système.
- 4. Paramètres

Affiche les paramètres du Moniteur d'efficacité de la conduite.

## Carburant/énergie : trajet actuel

Affiche les informations relatives à la consommation de carburant/électrique actuelle.



### 1. Historique rendement carburant

Affiche l'efficacité du carburant pour les 60 dernières minutes.

- · Affiche l'efficacité du carburant par minute de 1 aux 10 dernières minutes.
- Affiche l'efficacité du carburant toutes les 10 minutes des 10 aux 60 dernières minutes.
- 2. Historique de l'énergie

Affiche l'efficacité énergétique pour les 60 dernières minutes.

- · Affiche l'efficacité énergétique par minute de 1 aux 10 dernières minutes.
- Affiche l'efficacité énergétique toutes les 10 minutes des 10 aux 60 dernières minutes.
- 3. Rendement moyen du carburant Calcule l'efficacité moyenne du carburant à intervalles réguliers après le départ du véhicule, puis l'affiche.
- 4. Rendement énergétique moyen Calcule l'efficacité énergétique moyenne à intervalles réguliers après le départ du véhicule, puis l'affiche.

## Hist. rend. moyen du carb./de l'énergie

Affiche les informations relatives à la consommation de carburant/électrique antérieure.



- 1. Historique rendement carburant Affiche l'efficacité moyenne du carburant au cours des 5 dernières réinitialisations et après la réinitialisation actuelle.
- 2. Historique de l'énergie Affiche l'efficacité énergétique moyenne au cours des 5 dernières réinitialisations et après la réinitialisation actuelle.
- 3. Rendement moyen du carburant Calcule l'efficacité moyenne du carburant à intervalles réguliers après le départ du véhicule, puis l'affiche.
- Rendement énergétique moyen Calcule l'efficacité énergétique moyenne à intervalles réguliers après le départ du véhicule, puis l'affiche.

## Moniteur de flux d'énergie

Affiche l'état de fonctionnement et l'état de production d'énergie du système hybride.



- 1. Moteur
  - L'icône est allumée lorsque le moteur est en marche.
- 2. Moteur
  - L'icône est allumée lorsque le moteur électrique fonctionne.

3. Flèches indiquant le flux d'énergie

Affiche le flux d'énergie selon la direction des flèches et le mouvement des flèches.

S'il n'y a pas de flux d'énergie, les flèches ne s'affichent pas. Les flèches rouges indiquent l'énergie motrice pour la conduite du véhicule. Les flèches bleues indiquent l'énergie cinétique régénérée et l'électricité chargée.

- Batterie haute tension
   La quantité d'énergie restante dans la batterie haute tension est indiquée sur 6 niveaux.
- 5. Pneus Les indications des pneus tournent pendant la conduite. L'icône s'allume pendant le freinage régénératif.
- 6. Distance VE Affiche la distance parcourue en utilisant uniquement le moteur électrique.
- Énergie régénérative Affiche la quantité d'énergie produite par le système.

### Paramètres

Affiche l'écran de réglage de la consommation de carburant/électrique. Les réglages suivants peuvent être modifiés dans l'écran de réglage.

- · Historique de la consommation de carburant/électrique
- Réglage pour réinitialiser ou non la consommation de carburant/électrique moyenne liée indiquée sur le tableau de bord et l'historique de la consommation de carburant/électrique (actuelle) sur l'affichage central lorsque le compteur journalier (TRIP A) est réinitialisé

## Moniteur de batterie haute tension<sup>\*</sup>

Afficher l'écran Moniteur de batterie haute tension.

- 1. Sélectionner "Information" sur l'écran d'accueil.
- 2. Sélectionner "Moniteur de batterie haute tension".

	10:21 ***
High Voltage Battery Monitor	
1 Battery Charge Level	
2 XXXXXXX	
3 XXXXXXX	
4 Charging Schedule	Off
5 Estimated AC Charge Time Remaining	

### 1. Niveau de la batterie

La quantité de puissance restante dans la batterie d'entraînement est indiquée.

2. Autonomie<sup>\*</sup>

La distance restante avant décharge complète est indiquée.

### Autonomie totale<sup>\*</sup>

L'affichage de la distance maximale de conduite pour le carburant et la batterie haute tension est indiqué.

3. Autonomie sans la climatisation<sup>\*</sup> La distance restante avant décharge complète lorsque le système de commande de climatisation est éteint est indiquée.

## Autonomie du véhicule électrique<sup>\*</sup>

L'affichage de la distance maximale de conduite pour la batterie haute tension est indiqué.

4. Programme de recharge

La date de la prochaine charge programmée est indiquée.

### 5. Temps de recharge CA restant estimé

Le temps estimé jusqu'à ce que la charge normale soit terminée est indiqué.

# SiriusXM Travel Link<sup>®\*</sup>

Les véhicules Mazda correctement équipés recevront également les services d'infodivertissement SiriusXM suivants : Trafic, météo, résultats sportifs, prix de l'essence, et plus encore. Pour obtenir une liste des fonctions disponibles dans votre véhicule, visitez le site SiriusXM.com/infotainment et profitez au maximum de votre expérience de conduite.

1. Sélectionner "Information" sur l'écran d'accueil.



2. Sélectionner "SiriusXM Travel Link".

	8.09#
Information	
Moniteur rendement carbur.	
SinusXM Travel Link	(kenneruna)
Surveillance de l'état du véhicule	
	Accèder aux informations sur la circulation, la métora lies prix de carburant, etc.

3. Sélectionner le menu que vous souhaitez afficher.

	.0.1V/m
SiriusXM Travel Link	
Traffic Plus	
Bulletin météo	
Prévisions météorologiques	
Prix du carburant	
Résultats sportifs	

Menu	Explication
Traffic Plus <sup>*1</sup>	Affiche des informations routières continuellement mises à jour sur l'écran de navigation en temps réel.
Bulletin météo	Affiche les prévisions météorologiques.

Menu	Explication
Prévisions météorologi- ques <sup>*1</sup>	Affiche des éléments tels que le radar météorologique, les tempêtes vio- lentes et l'information sur les tempêtes tropicales sur l'écran de naviga- tion.
Prix du carburant <sup>*1*2</sup>	Affiche des informations sur les stations-service.
Bornes de recharge pour vé- hicules électriques <sup>*1*3</sup>	Affiche des informations telles que l'emplacement des stations de char- ge EV et le type de charge.
Résultats sportifs	Affiche une liste de chaque genre ainsi que les calendriers des matchs et les résultats des équipes sélectionnées dans la liste. Vous pouvez vérifier les coordonnées d'une équipe en l'enregistrant dans "Mes équipes". Jusqu'à 50 éléments peuvent être enregistrés.
Alertes météo <sup>*4</sup>	Affiche les informations météorologiques, les avertissements et les aler- tes de sécurité. Vous pouvez également activer/désactiver les notifications en cochant ou décochant la case "Notif. alertes".
Informations sur le station- nement <sup>*1</sup>	Affiche des informations sur les aires de stationnement.
État de l'abonnement	Vous pouvez vérifier le statut de chaque souscription de service.

- <sup>\*</sup>1 Avec système de navigation
- <sup>\*</sup>2 Lorsque le contrôle d'efficacité du carburant est affiché.
- <sup>\*</sup>3 Lorsque l'historique d'efficacité énergétique est affiché.
- <sup>\*</sup>4 Sauf Canada

#### REMARQUE

- Sélectionner un service auquel vous n'êtes pas abonné actuellement et un message s'affiche indiquant que l'abonnement a expiré.
   Si vous souhaitez y souscrire à nouveau, sélectionner "Appeler" et vous pouvez appeler le numéro de téléphone indiqué à l'écran. Pour passer un appel téléphonique, vous devez établir une connexion mains libres Bluetooth<sup>®</sup> à l'aide d'un appareil Bluetooth<sup>®</sup>.
- Pour des raisons de sécurité, il est possible que les écrans d'information détaillés pour des éléments tels que "Résultats sportifs" et "Alertes météo" ne s'affichent pas lorsque vous conduisez le véhicule.

## Surveillance de l'état du véhicule

- 1. Sélectionner "Information" sur l'écran d'accueil pour afficher le Contrôle de l'état du véhicule.
- 2. Sélectionner "Surveillance de l'état du véhicule".

Vous pouvez personnaliser les réglages à l'écran de configuration comme suit:

Dénomination	Explication
Défaillance(s) grave(s)*	S'affiche en cas de problème grave.
Avis important(s)*	S'affiche si des informations de rappel sont disponibles.
Avertissements du véhicule	En cas de problème avec le véhicule, des informations sur le pro- blème sont affichées.
	La période du prochain entretien est affichée.
	Date
Prochain entretien	La date définie manuellement par le client est affichée.
	Distance
	Si "Date du prochain entretien" est réglé sur "Automatique"
	Le contenu "Distance avant de remplacer l'huile" est affiché.
	Si "Date du prochain entretien" est réglé sur "Manuel"
	La distance parcourue définie manuellement par le client est affi- chée.
	Cependant, lorsque l'une des conditions suivantes est remplie, le contenu "Dist. avant chang. huile" est affiché.
	<ul> <li>Vous n'avez pas défini la distance parcourue.</li> <li>La "Dist. avant chang. huile" est plus courte que la distance par- courue définie par le client.</li> </ul>
	(Véhicules électriques)
	La distance parcourue définie manuellement par le client est affi- chée.

Dénomination		Explication		
Niveau d'huile moteur*		Le niveau d'huile moteur actuel peut être mesuré.		
	Dist. avant chang. huile	La distance parcourue avant de devoir remplacer l'huile moteur est affichée.		
	Prochain entre- tien	La période du prochain entretien définie manuellement par le client est affichée.		
Détails de l'en- tretien	Contrôle de la pression des pneus	La pression actuelle des pneus peut être vérifiée. Détails de l'entretien Uist. avant chang. Hulle Prochain entretien 1. Lors de la dernière modification de la pression des pneus 2. Pression de chaque pneu 3. État de la pression de chaque pneu - Lorsque la pression est basse : Couleur jaune - Lorsque la pression ne peut pas être contrôlée : Couleur noire 4. Unités de pression des pneus		
		REMARQUE		
		<ul> <li>Lorsque le TPMS apprend la position des pneus, par exemple immédiatement après le changement de position d'un pneu, la pression de gonflage à la position du pneu avant le changement est affichée jusqu'à ce que le système termine l'apprentissage. Pour cette raison, la pression des pneus affichée aux positions des pneus peut être différente de la pression réelle des pneus aux positions des pneus.</li> <li>La pression affichée sur l'écran peut être différente de la valeur mesurée à l'aide d'un manomètre.</li> <li>Les unités d'affichage de la pression des pneus peuvent être changées. Se référer à Paramètres à la page 2-120.</li> </ul>		
	État de la batte- rie <sup>*</sup>	La capacité maximale de la batterie d'entraînement est affichée.		

Dénomination		Explication
Param. d'entre- tien du véhicule	Date du pro- chain entretien	La méthode de réglage du prochain entretien peut être sélection- née parmi les suivantes. • Automatique • Manuel
	Définir la date du prochain en- tretien	Si "Date du prochain entretien" est réglé sur "Manuel", il est pos- sible de définir la date du prochain entretien.
	Définir distance avant entretien	Si la "Date du prochain entretien" est réglée sur "Manuel", la distan- ce parcourue avant la période du prochain entretien peut être défi- nie.
	Réinit. distan. avant proch. chang. huile	Le contenu de "Dist. avant chang. huile" peut être réinitialisé. Après avoir remplacé l'huile moteur, réinitialiser (réinitialisation des données d'huile moteur) la valeur enregistrée dans cet élément.
	Réinitialiser l'in- tervalle d'entre- tien	La date du "Prochain entretien" et la distance avant celui-ci sont ré- initialisées.