

USER MANUAL



iCN 330

© 2006 Brunswick New Technologies Asia Pte Limited. Navman is a registered trademark of Brunswick New Technologies Asia Pte Limited and is used under license by Navman New Zealand. Navman is part of the Brunswick Corporation, headquarters Chicago, IL. All rights reserved.

The software contains proprietary information of Navman; it is provided under a license agreement containing restrictions on use and disclosure and is also protected by copyright law. Reverse engineering of the software is prohibited.

No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without the prior written permission of Navman.

Back-On-Track, Drive-Away, SmartST and Turn-by-Turn are either registered trademarks or trademarks of Brunswick New Technologies Asia Pte Limited and are used under license by Navman New Zealand. All rights reserved.

All other trademarks and registrations are the property of their respective owners.

Published in New Zealand.

Disclaimer

Due to continued product development this information may change without notice. Navman does not warrant that this document is error-free.

The screenshots and other presentations shown in this User Manual may differ from the actual screens and presentations generated by the actual product. All such differences are minor and the actual product will deliver the described functionality as presented in this User Manual in all material respects.

Compliance

WARNING This product, its packaging and its components contain chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects or reproductive harm. This Notice is being provided in accordance with California's Proposition 65.

NOTICE TO DRIVERS IN CALIFORNIA AND MINNESOTA: State law prohibits drivers in California and Minnesota from mounting objects on their windshields while driving. Other Navman mounting options are recommended and an alternative mounting option is included in this box. Navman does not take any responsibility for any fines, penalties, or damages that maybe incurred as a result of disregarding this notice. See California Vehicle Code Section 26708(a); Minnesota Statutes 2005, Section 169.71.

The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. Such modifications could void the user's authority to operate the equipment.




This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Contents

1. Introduction	5
2. Setting Up Your iCN.....	6
3. Navigation	7
A. New Destinations	7
B. Saved Destinations	10
4. Preferences	12
5. GPS Status	13
Appendices.....	14
Resetting your iCN	14
Troubleshooting	14
Support Information	14

Important safety information

PLEASE READ CAREFULLY BEFORE INSTALLING PRODUCT IN VEHICLE

	This is the safety alert symbol. It is used to alert you to potential personal injury hazards. Obey all safety messages that follow this symbol to avoid possible injury or death.
	WARNING indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.
	CAUTION indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.
	CAUTION used without the safety alert symbol indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in property damage.



Removing original equipment, adding accessories or modifying your vehicle could affect the vehicle's safety or make it illegal to operate in some jurisdictions. Follow all product instructions and all instructions in your vehicle owner's manual regarding accessories or modifications. Consult your country's and/or state's laws regarding operation of a vehicle with any accessories or modifications.



It is your sole responsibility to place, secure and use the iCN in a manner that will not cause accidents, personal injury or property damage. Always observe safe driving practices.

Mount the iCN in a position that is secure and does not obstruct the driver's view.

Do not mount the iCN in a way that may interfere with the safe operation of the vehicle, the deployment of air bags or other safety equipment.

Do not operate the iCN while driving.

Before you use your iCN for the first time, make yourself familiar with your device and its operation.

On main roads, the distance to an exit calculated by the iCN may be further than the distance shown on road signs. Road signs show the distance to the start of an exit while your iCN shows the distance to the next intersection, i.e., the end of the exit ramp or road. To prepare to exit a road, always follow distance information on road signs.



Do not handle the iCN while it is hot. Let the product cool, out of direct sunlight.



Do not expose the iCN to direct sunlight in an unattended vehicle for prolonged periods. Overheating may damage the unit.

To discourage theft, do not leave the iCN, mounting bracket or any cables in plain view in an unattended vehicle.

Failure to adhere to these warnings and cautions may lead to death, serious injury, or property damage. Navman disclaims all liability for installation or use of the iCN that causes or contributes to death, injury, or property damage or that violates any law.

1. Introduction

Welcome

Thank you for purchasing the Navman iCN. This user manual has been prepared to guide you through the operation of your Navman iCN from first set-up through to continuous use. Please read this manual carefully before using your device for the first time. Keep this manual available for future reference.

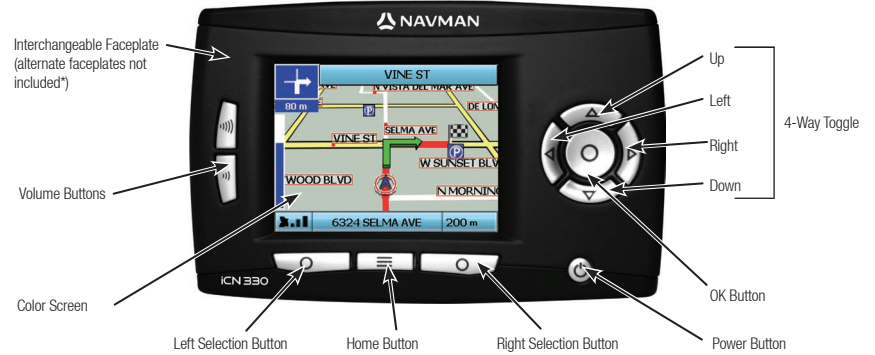
How Your iCN Works

The Global Positioning System (GPS) is a network of satellites that transmit accurate time and position information worldwide. GPS receivers receive signals from these satellites and use the information to determine an exact location. Satellites orbit the earth at 20,200 kilometers (around 12,000 miles). While a GPS receiver can detect signals from up to 12 satellites at any time, only three signals are needed to provide a position or "GPS fix" (latitude and longitude) for vehicle navigation systems. Your iCN GPS antenna receives GPS signals and uses these to calculate your position on the maps stored on its memory card. To receive GPS signals, ensure that the iCN is outdoors, or in a vehicle outdoors, and the GPS antenna has an unobstructed view of the sky. The iCN can operate in all weather types except extreme precipitation (rain, snowfall).

The first time you switch on your iCN, it may take a few minutes to get a GPS fix. This may also be the case when you activate your iCN after the battery has completely drained.

For more information about GPS and your iCN, see page 13 of this manual or consult the *GPS Navigation Frequently Asked Questions* guide.

Front Components



Side Components



Back Components



* Available for purchase separately – see Accessories Brochure

2. Setting up your iCN

Using your iCN for the first time

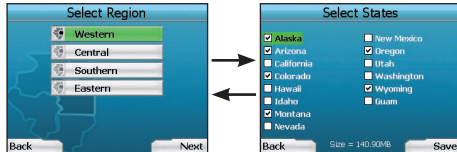
1. Position your iCN in your vehicle as shown in your *In-Car Installation Guide*. Ensure that the **GPS Antenna** is pulled out to the horizontal position and the **Battery Switch** is in the **On** position.
2. Press the **Power** button to turn on your iCN. The *Language* screen will display.



3. Use the **4-way toggle** to choose your language, then save by pressing the **Right Selection Button**.
4. Read the Warning message that is displayed.
5. If you agree with the Warning, select **Accept** by pressing the **Selection Button** to the right of the **Home Button**.

NOTE: If you do not accept the Warning, your iCN will turn off.

6. The *Welcome* screen will display; press the **Right Selection Button** to continue.
7. If the *Voice* screen displays, proceed to Step 9; if the *Select Region* screen displays, continue to Step 8.



8. Select the maps you would like to use with your iCN:
 - a. Use the **4-way toggle** to highlight a map region, then press the **OK** button. Either the *Select Subregions* or *Select States* screen will display.

- b. Use the **4-way toggle** to select each subregion or state map that you would like to have access to and press **OK**.

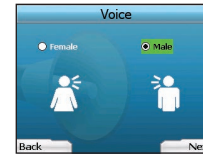
NOTE: For optimum performance when using your iCN, ensure that the total size of the maps you select is less than 250MB. The maximum total size allowed is 350MB.

- c. Save your selection of maps by pressing the **Right Selection Button**. The selected maps will load. The *Select Region* screen will redisplay.

d. If you would like to select subregions or states from another region, go to Step 8a; otherwise continue to Step 8e.

- e. Select **Next** by pressing the **Right Selection Button**.

The *Voice* screen will display.

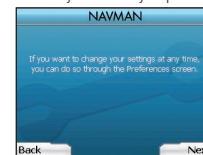


9. You can set your iCN to provide spoken instructions in either a male or female voice. Select your preferred option by using the left and right buttons on the **4-way toggle**, then press the **OK** button. When you have selected your preferred option, press the **Right Selection Button** to save. The *Display* screen will open.



10. Using the *Display* screen, you can set your time and distance preferences:

- To set your **Time Zone**, press the left and right buttons on the **4-way toggle** to set the number of hours difference between your time zone and UTC (GMT).
- Use the **4-way toggle** and the **OK** button to set your iCN to display the time in 12 or 24 hour format.
- If you have set UK English or US English as the Language, you can use the **4-way toggle** to set whether your iCN will display distances in miles or kilometers.
- When you have set your preferences, press the **Right Selection Button** to continue.

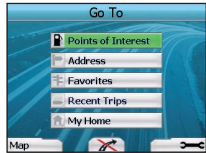


11. You can move back to any of the earlier screens by pressing the **Left Selection Button**. Press the **Right Selection Button** to open the *Go To* screen.

3. Navigation

For your safety, enter destination information before you start a journey. Never operate the iCN while driving.

Do not leave your iCN attached to your windshield when not in use as prolonged exposure to heat may damage the device.



After you have set up your iCN, the *Go To* screen will be displayed. This lists the different types of destinations that you can visit. The destinations to which you can navigate fall into two broad categories - New Destinations and Saved Destinations. When you first use your iCN, you will not yet have saved favorites, and will need to input the point to which you wish to navigate. You can navigate to either a Point of Interest (POI) or to a specific town or street.

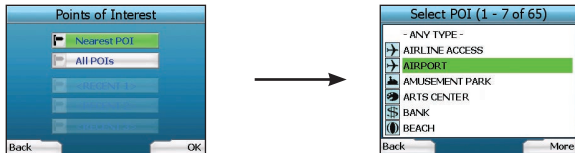
NOTE: You can return to the *Go To* screen at any time by pressing the **Home Button**.
If you have set a destination, you can return to the navigation screens by pressing the **Left Selection Button** at the *Go To* screen. You can cancel the trip by pressing the **Home Button**.
If you have not set a destination, pressing the **Left Selection Button** will display the *Free Driving* screen where you can view and track your current location (see page 10). Press the **Right Selection Button** at the *Go To* screen to open the *Preferences* screen (see page 12).

A. New Destinations

Navigating to a Point of Interest (POI)

A POI is a named site, feature, landmark or public venue which can be displayed as an icon on the map. POIs are grouped by type, such as parking areas and airports. Your iCN comes with a number of POIs stored on its map.

NOTE: The POIs in your iCN will vary depending on the map that you use.



1. To navigate to a POI, use the **4-way toggle** to highlight **Points of Interest** on the *Go To* screen and press **OK**. The first time you do this, you may be asked to select your country. Use the **4-way toggle** to highlight your country and press **OK**.

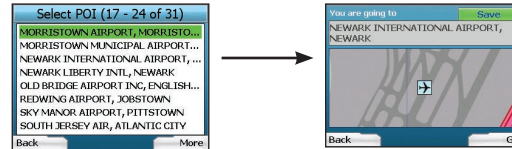
2. You can choose to either navigate to the nearest POI or choose from all available POIs. If you are searching for a specific POI, select **All POIs** using the **4-way toggle**, and press **OK**. If you are looking for a convenient POI such as a nearby gas station, select **Nearest POI** and press **OK**. In this screen, the **Right Selection Button** also acts as an **OK** button.
3. In the *Select POI* screen, use the **4-way toggle** to select the type of POI you are seeking, and press **OK**.
4. The *Keyboard* screen will display. If you selected **Nearest POI** in the earlier screen, the distance to the POI will be shown.
5. Use the **4-way toggle** to move around the *Keyboard* screen. To select a character, press **OK**.



This will narrow your search. To delete a character, press the **Left Selection Button** or select **DEL**; hold the **Left Selection Button** to delete the line. When you have entered the first few characters of your destination, or you can see your destination on the screen, press the **Right Selection Button**.

NOTE: The keyboard screen can be viewed in three modes:

- To display the number/symbol *Keyboard* screen, select **NUM**, then press **OK**.
- To display the alternate *Keyboard* screen, which features accented characters, select **ALT**, then press **OK**.
- To return to the alphabet *Keyboard* screen, select **ABC**, then press **OK**.

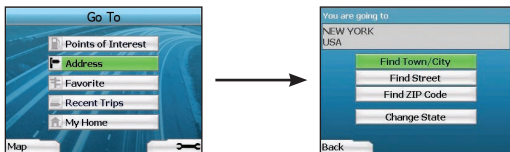


6. Use the **4-way toggle** to highlight your preferred destination and press **OK**. Use the **Left and Right Selection Buttons** to scroll back and forth through the list of possible destinations. If you are at the top of the list, pressing the **Left Selection Button** will bring you back to the previous screen. When you select a destination, your iCN will display the *Destination* screen, which clearly shows your chosen destination. Press the **Left Selection Button** to return to the previous screen. Press the **Right Selection Button** to confirm your destination. Your iCN will calculate your route and guide you to your destination.

NOTE: You can save this destination as a Favorite, use the **4-way toggle** to select **Save** and press **OK**. You will be guided to the *Favorites* screen. See page 11 for more on saving destinations.

Navigating to an Address

Using your iCN, you can navigate to a town, the center of a street, or a certain intersection. To navigate to an address, select Find Address on the Go To screen. See *Address Search Rules* on Page 14 for more about searching for addresses.



1. Use the **4-way toggle** to select whether you want to search for a town/city or a street and press **OK**. In some countries, you can also search by post code or ZIP code.

If you choose to **Find Town/City**, **Find ZIP Code** or **Find Post Code**, proceed to Step 2. If you choose to **Find Street**, proceed to Step 5.

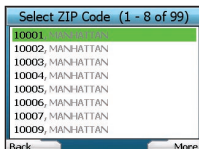
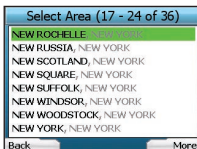
The first time you do this, you may be asked to select your country. Use the **4-way toggle** to highlight your country and press **OK**. You can change your country at any time using the **Change Country** button in the *You Are Going To* screen.

TIP: For optimal performance when entering an address, select an town/city, ZIP code or post code before searching for a street name.

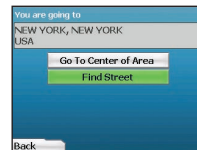


2. Use the **4-way toggle** to move around the *Keyboard* screen. To select a character, press **OK**. This will narrow your search. To delete a character, press the **Left Selection Button** or select **[X]**; hold the **Left Selection Button** to delete the line.

When you have entered the first few characters of the name of the place you are seeking, or you can see it on the screen, press the **Right Selection Button**.



3. Use the **4-way toggle** to highlight the name of the area and press **OK**. If you cannot see the area, ZIP code or post code you are searching for on the screen, use the **Left** and **Right Selection Buttons** to scroll back and forth through the list. If you are at the start of the list, pressing the **Left Selection Button** will bring you back to the previous screen.

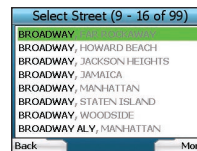


4. Use the **4-way toggle** and the **OK** button to decide if you want to go to the center of the area or to find a street within that area. If you choose to **Go To Center of Area**, proceed to Step 7. If you choose to **Find Street**, proceed to Step 5.



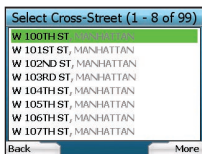
5. Use the **4-way toggle** to move around the *Keyboard* screen. To select a character, press **OK**. This will narrow your search. To delete a character, press the **Left Selection Button** or select **[X]**; hold the **Left Selection Button** to delete the line.

When you have entered the first few characters of the name of the place you are seeking, or you can see it on the screen, press the **Right Selection Button**.

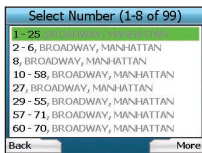


6. Use the **4-way toggle** to highlight the name of the street and press **OK**. Select whether you want to go to the center of your destination street or to a particular intersection. In certain countries, you may be able to enter the house number of your destination.

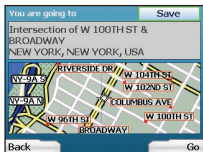
If you choose to go to a particular intersection, proceed to Step 7. If you choose to go to a particular street number, proceed to Step 8. If you choose to go to the center of the street, proceed to Step 9.



7. If there is a high number of intersections on your destination street, you will be returned to the **Keyboard** screen. Enter the first few characters of the cross-street you are seeking and press the **Right Selection Button**. A list screen similar to that of Step 6 will display. You will go directly to this screen if there is only a limited number of intersections on your destination street. Use the **4-way toggle** to scroll to your target cross-street and press **OK**. This will bring you to the **Destination** screen. Proceed to Step 9.



8. Use the **4-way toggle** and the **OK** button to enter the number of the building that you wish to visit and press the **Right Selection Button**. Use the **4-way toggle** to select the number you wish to go to from the list and press **OK**.



9. When you select a destination, your iCN will display a map with that destination highlighted. To choose a specific point on the **Destination** screen as your destination, use the **4-way toggle** to highlight the map and press **OK**. A cursor will appear. Use the **4-way toggle** to point the cursor at your destination and press **OK**. Your iCN will automatically update your destination to that point. Press the **Right Selection Button** to confirm that you wish to go to this destination. Your iCN will calculate your route, and guide you on your journey. Press the **Left Selection Button** to return to the previous screen without calculating a route.

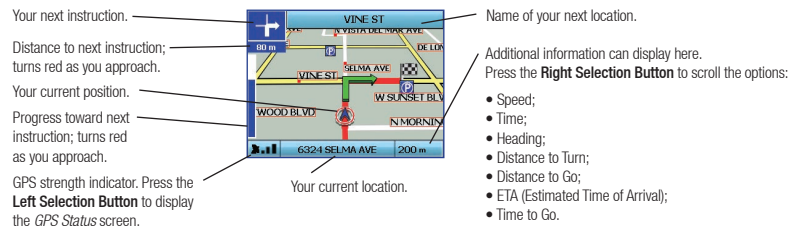
NOTE: You can save this destination as a Favorite; use the **4-way toggle** to select **Save** and press **OK**. You will be guided to the **Favorites** screen. See page 11 for more on saving destinations.

Navigation Screens

Once you have entered a destination, your iCN will calculate your route. You can view your route in a number of ways. Use the left and right direction buttons on the **4-way toggle** to switch between the **3D Map screen**, **Next Instruction screen**, **Instruction List screen** and **Route Summary screen**. If you have not yet entered a destination, the **Free Driving screen** is displayed.

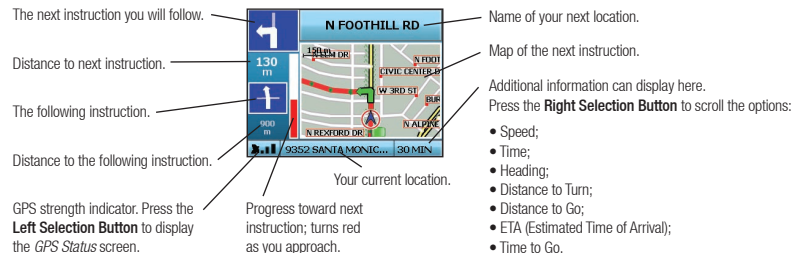
3D Map Screen

The **3D Map** screen displays your current location. You can change the map viewing angle by pressing the **up** or **down** direction buttons on the **4-way toggle**. The amount of map displayed will vary according to your current speed - the faster you are traveling, the larger the area of map that will display.



Next Instruction Screen

The **Next Instruction** screen displays information that you need for the next instruction, the direction to follow and the distance to the instruction.



Instruction List Screen

The *Instruction List* screen displays all of the turns of your route, the turn direction, the street name and the distance to the turn. A route must have been calculated for this screen to be able to display. The screen shows three turns at a time. The route can be scrolled through using the **up** and **down** buttons on the **4-way toggle**.

The next turn is highlighted at the top of the list.

Distance to the next turn.

GPS strength indicator. Press the **Left Selection Button** to display the *GPS Status* screen.

Your current location.

Additional information can display here. Press the **Right Selection Button** to scroll the options:

- Speed;
- Time;
- Heading;
- Distance to Turn;
- Distance to Go;
- ETA (Estimated Time of Arrival);
- Time to Go.

Route Summary Screen

This screen provides high-level summary information about your route.

Destination.

Map of entire route.

GPS strength indicator. Press the **Left Selection Button** to display the *GPS Status* screen.

Percentage of trip completed.

Additional information can display here. Press the **Right Selection Button** to scroll the options:

- Speed;
- Time;
- Heading;
- Distance to Turn;
- Distance to Go;
- ETA (Estimated Time of Arrival);
- Time to Go.

Back-On-Track™ Automatic Rerouting

Your iCN automatically re-calculates your trip if you make a wrong turn or miss a turn.

If the *Next Instruction* or *Instruction List* screens are open, a large question mark will be displayed while your iCN recalculates your route. The instructions in the *Instruction List* screen will clear.

Free Driving Screen

The *Free Driving* screen displays your current location on a 3D map. To display the *Free Driving* screen, press the **Left Selection Button** at the *Go To* screen when a route has not been calculated. The amount of map displayed will vary according to your current speed - the faster you are traveling, the larger the area of map that will display. You can change the map viewing angle by pressing the **up** or **down** direction buttons on the **4-way toggle**.

Your current position.

GPS strength indicator. Press the **Left Selection Button** to display the *GPS Status* screen.

Your current location.

Additional information can display here. Press the **Right Selection Button** to scroll the options:

- Speed;
- Time;
- Heading.

B. Saved Destinations

Your iCN can save destinations for future use. These can be accessed in a number of ways:

- Recent Trips
- Recent POIs
- Favorites
- My Home

Go To

Recent Trips (1 - 6 of 6)

Newark International Airport
120 E 94TH ST, NEW YORK, NEW YORK...
32 5TH AVE, NEW YORK, NEW YORK...
1499 3RD AVE, NEW YORK, NEW YORK...
224 W 100TH ST, NEW YORK, NEW YORK...

Recent Trips

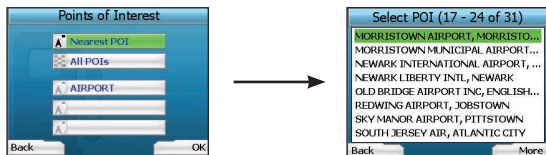
Your iCN automatically saves the destinations you visit. It will hold your last 30 destinations in memory as Recent Trips.

To access a recent trip, use the **4-way toggle** to select **Recent Trips** from the *Go To* screen, and press **OK**. The *Recent Trips* screen will open.

Use the **4-way toggle** to highlight the name of your destination and press **OK**. Use the **Left** and **Right Selection Buttons** to scroll back and forth through the list. If you are at the start of the list, pressing the **Left Selection Button** will bring you back to the previous screen.

Recent POIs

Your iCN automatically stores the types of POI that you visit.



If you have recorded a POI as a destination in your iCN, the next time you open the *Points of Interest* screen, that type of POI is listed. Your iCN will record the last three types of POI you have visited.

If you select a recent POI, the *Select POI* screen will display, listing nearby POIs of that type.

Use the **4-way toggle** to highlight the name of your destination and press **OK**. Use the **Left** and **Right Selection Buttons** to scroll back and forth through the list. If you are at the start of the list, pressing the **Left Selection Button** will bring you back to the previous screen.

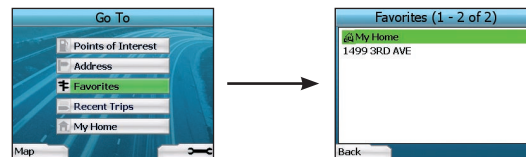
Saving a Destination

Every time you open the *Destination* screen, you can save the destination as a Favorite. You can store up to 50 Favorites on your iCN. There are two types of Favorite - My Home and Favorites.



1. To save a destination as a Favorite, select **Save** on the *Destination* screen and press **OK**.
2. The *New Favorite* screen will display. You can change the name of your Favorite by pressing **OK** when the **Name** field is highlighted. This will open the *Keyboard* screen, where you can enter a new name for your Favorite.
3. You can choose to save the Favorite as My Home. To do this, use the **4-way toggle** to highlight the **Save As My Home** button and press **OK**. If you already have a Favorite stored as My Home, you will be asked if you want to overwrite the existing Favorite. Press the **Right Selection Button** to confirm.
4. To save your destination as an ordinary Favorite, press the **Right Selection Button**. Your destination will be saved. To exit without saving your destination, press the **Left Selection Button**.

Navigating to a Favorite



To access a Favorite, use the **4-way toggle** to select **Favorites** on the *Go To* screen, and press **OK**. This will open the *Favorites* screen.

Use the **4-way toggle** to highlight the name of your destination and press **OK**. Use the **Left** and **Right Selection Buttons** to scroll back and forth through the list. If you are at the start of the list, pressing the **Left Selection Button** will bring you back to the previous screen.

Navigating to My Home

From the *Go To* screen, select **My Home** then press **OK**. The route is calculated and displayed. The **My Home** button is only enabled when a Favorite has been saved as My Home.

Editing Favorites

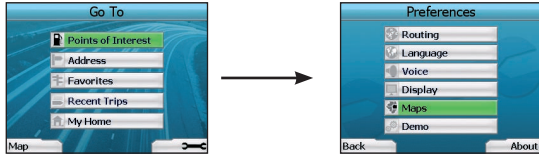
1. From the *Go To* screen, use the **4-way toggle** to select **Favorites** and press **OK**.
2. In the *Favorites* screen, highlight the Favorite you want to edit and press **OK**.



3. The *Destination* screen will open. Use the **4-way toggle** to select **Edit** and press **OK**.
4. You can rename, Save As My Home or Delete the Favorite.
 - To rename the Favorite, press **OK** when the **Name** is highlighted and use the *Keyboard* screen to edit the name. Save the name when finished by pressing the **Right Selection Button**.
 - To delete the Favorite, use the **4-way toggle** to highlight **Delete** and press **OK**. You will be asked if you are sure you wish to delete the Favorite. Press the **Right Selection Button** to confirm.
 - To save the Favorite as My Home, use the **4-way toggle** to highlight **Save As My Home** and press **OK**. If you already have a My Home stored, you will be asked if you are sure you wish to overwrite the existing Favorite. Press the **Right Selection Button** to confirm.

4. Preferences

You can customise your iCN to suit your needs.



To display the *Preferences* screen, press the **Right Selection Button** when in the *Go To* screen.

Navigation Preferences



1. From the *Preferences* screen, select **Navigation** then press **OK**.
2. Your iCN can avoid certain types of roads or ferries when calculating a route. You can also set your iCN to warn you if a route contains those roads or ferries. Use the **4-way toggle** to select the roads you want to avoid or be warned about and press **OK**.
3. Use the **4-way toggle** and the **OK** button to select whether weighting should be given to **Fastest** time or **Shortest distance** when calculating your route.
4. Save your preferences by pressing the **Right Selection Button**.

Language Preferences

1. From the *Preferences* screen, select **Language** then press **OK**.
2. Use the **4-way toggle** and the **OK** button to set your preferred language as you did when setting up your iCN for the first time. See page 6 for further details.

Voice Preferences

1. From the *Preferences* screen, select **Voice** then press **OK**.
2. Use the **4-way toggle** and the **OK** button to choose between a male and female voice as you did when setting up your iCN for the first time. See page 6 for further details.

Display Preferences

1. From the *Preferences* screen, select **Display** and press **OK**.



2. You can change the following display items in the same fashion as you did when first setting up your iCN.
 - Time Zone
 - 12 Hour/24 Hour clock
 - Distance Units; i.e. whether your iCN calculates distance in kilometers or miles (US English and UK English only).
3. You can also adjust Brightness settings. Use the **4-way toggle** to select the **Brightness** control, and to move the pointer up and down.
4. Save your preferences by pressing the **Right Selection Button**.

Map Preferences

The following steps will help you to select the maps you would like to use with your iCN:

NOTE: The option to change map preferences is only available in some countries.

1. From the *Preferences* screen, use the **4-way toggle** to select **Maps** and press **OK**. The *Select Region* screen will display.
2. Use the **4-way toggle** to highlight a map region, then press the **OK** button. The *Select Subregions* or *Select States* screen will display.
3. Use the **4-way toggle** to select each subregion or state map that you would like to have access to and press **OK**. If the map is already selected, it will be deselected.

NOTE: For optimum performance when using your iCN, ensure that the total size of the maps you select is less than 250MB. The maximum total size allowed is 350MB.

4. Save your selection of maps by pressing the **Right Selection Button**. The selected maps will load. The *Select Region* screen will redisplay.
5. If you would like to select subregions or states from another region, go to step 2; otherwise continue to step 6.
6. Select **Back** by pressing the **Left Selection Button**. The *Preferences* screen will redisplay.

Volume

You can change the volume at any time by using the volume buttons on the left-side of the front of your iCN.

Demonstrations

1. From the *Preferences* screen, select **Demo** and press **OK**.



2. Use the **4-way toggle** to highlight **Demonstration Enabled** and press **OK**.
 - Select **Route Demonstration** if you want your iCN to display a route before you undertake your journey. You can use the **4-way toggle** to scroll through the Navigation screens as if you were driving the route. If your iCN is receiving a GPS signal, it will calculate your trip from your current location. Otherwise, it will calculate your trip using your last recorded destination as the starting point.
 - The **SmartST Demonstration** guides you through the functionality of your iCN. You can follow this demonstration to further familiarise yourself with your iCN.
 - Selecting **Repeat** will place the demonstration you have chosen on a continuous loop.
3. Save your preferences by pressing the **Right Selection Button**.
4. To cancel demonstration mode, return to this screen, highlight **Demonstration Enabled** and press **OK**. Select **Save** by pressing the **Right Selection Button**.

5. GPS Status

Your iCN works by receiving signals from the GPS. The *GPS Status* screen provides a visual representation of the information being received.

Latitude and longitude are displayed, along with a north-pointing compass, the heading in degrees and ground speed.



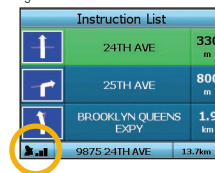
You can check the GPS Status at any time by pressing the **Left Selection Button** on the *Preferences* screen or on any of the Navigation screens.

You can also open this screen by pressing the **Left Selection Button** on the *Go To* screen when you have not programmed a trip into your iCN. If you have programmed a trip, pressing this button will return you to the navigation screens.

The satellites available from your current position are shown in different colors:

Color	Description
Yellow	A satellite that is being tracked, but not being used to fix your position
Green	A satellite that is being tracked and being used to fix your position

The globe in the *GPS Status* screen will appear grey if your iCN does not have a GPS fix.



You can determine your GPS Status at a glance in any of the Navigation screens.

The **GPS Strength Indicator**  will display between one and three bars to indicate the strength of the signal; the **GPS Strength Indicator** will display red when no fix is available.

For more information on GPS, see the *GPS Navigation Frequently Asked Questions* guide.

Appendices

Resetting your iCN

You can reset your iCN to factory default condition, which will have the following effects:

- Preferences are reset to original values;
- Recent destinations and recent POIs are deleted;
- The existing trip is cancelled;
- The start-up wizard will display the next time you turn on your iCN;
- If you selected a map region or individual countries or states, you will need to do so again the next time you turn on your iCN.

To reset your iCN, complete the following:

1. From the *Preferences* screen, press the **Right Selection Button**. The *About* screen will display.
2. Press the **Right Selection Button** several times until the caution is displayed.
3. Press the **Right Selection Button** again to confirm that you want to reset your iCN to factory default condition. A message confirming a successful reset will display for 5 seconds, then your iCN will turn off.

Troubleshooting

Problem	Possible Cause	Recommended Solution
I can't turn on my iCN while using battery power	Low battery	Connect your iCN to a power source, then try to activate it.
	The Battery Switch is not in the "on" position	Switch the Battery Switch to the on (I) position.
My iCN doesn't recognise the memory card	Incorrect memory card inserted	Insert the memory card that came with your iCN. Your iCN will only operate with a Navman iCN 300 series Memory Card installed.
Screen is hard to read	Screen not bright enough	Change the brightness setting on the <i>Display</i> screen.
I can't find the street I'm looking for	Use of abbreviations	Only enter the first few characters of the street you are seeking, and then use the <i>Select Street</i> screen to find it.
My iCN isn't receiving GPS signals	GPS Antenna unable to receive signal	Ensure that your GPS Antenna is in the horizontal position. If you have a car with a heated or heat-reflecting windshield, you may require an external antenna in order to receive GPS signals. For more information, see the <i>GPS Navigation Frequently Asked Questions</i> guide.
My iCN has lost GPS reception	Physical position of vehicle.	It is possible for the GPS signal to be interrupted due to your environment, e.g. if you are surrounded by tall buildings or if it is snowing. Your iCN will continue to try to get a fix at all times and will inform you when it is receiving a valid signal again. For more information, see the <i>GPS Navigation Frequently Asked Questions</i> guide.

Support Information

Australia:

Navman Australia Pty. Ltd
PO Box 479
Gladesville
NSW 2111
Australia

support.navman.com
www.navman.com

New Zealand:

Navman New Zealand
PO Box. 68-155
Newton
Auckland
New Zealand

support.navman.com
www.navman.com

Europe:

Navman Europe Limited
4G Gatwick House
Peeks Brook Lane
Horley, Surrey RH6 9ST
United Kingdom

support.navman.com
www.navman.com

US and Canada:

Navman USA Inc
5275 Capital Boulevard
Raleigh, NC 27616-2925,
United States of America

support.navman.com
www.navman.com

© 2006 Brunswick New Technologies Asia Pte Limited. Navman est une marque de commerce déposée de Brunswick New Technologies Asia Pte Limited et est utilisée sous licence par Navman New Zealand. Navman est partie intégrante de Brunswick Group dont le siège est situé à Chicago, IL. Tous droits réservés.

Le logiciel contient des renseignements exclusifs de Navman; il est fourni dans le cadre d'un contrat de licence contenant des restrictions sur l'utilisation et la divulgation et est aussi protégé par la loi sur les droits d'auteur. La rétroingénierie du logiciel est interdite.

Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite, stockée dans un système d'extraction ou transmise sous toute forme ou par tout moyen électronique, mécanique, par photocopie, enregistrement ou autrement sans la permission écrite préalable de Navman.

Back-On-Track, Drive-Away, SmartST et Turn-by-Turn sont des marques de commerce déposées ou des marques de commerce de Brunswick New Technologies Asia Pte Limited et sont utilisées sous licence par Navman New Zealand. Tous droits réservés.

Toutes les autres marques de commerce et tous les enregistrements sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Publié en Nouvelle-Zélande.

Clause de non-responsabilité

En raison du développement continu du produit, cette information peut changer sans préavis. Navman ne garantit pas que ce document est exempt d'erreurs.

Les captures d'écran et les autres présentations illustrées dans ce manuel d'utilisation peuvent différer des écrans et présentations réels générés par le produit. De telles différences sont mineures et le produit actuel fournira la fonctionnalité décrite, tel que présenté dans ce manuel d'utilisation.

Conformité


Cet appareil est conforme à la section 15 des règlements de la CFC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne peut provoquer d'interférences dangereuses, et (2) cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris les interférences pouvant provoquer un fonctionnement indésirable.

Contenu

1. Introduction	17
2. Configuration de votre iCN	18
3. Navigation	19
A. Nouvelles destinations	19
B. Destinations sauvegardées	22
4. Préférences	24
5. État du GPS	25
Annexes	25
Réinitialisation de votre iCN	26
Dépannage	26
Informations relatives au soutien	26

Consignes de sécurité importantes

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT AVANT D'INSTALLER LE PRODUIT DANS LE VÉHICULE

	Voici le symbole d'alerte de sécurité. Il est utilisé pour vous alerter des risques potentiels de blessures corporelles. Respectez tous les messages de sécurité qui suivent ce.
	AVERTISSEMENT indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut provoquer des blessures graves ou la mort.
	MISE EN GARDE indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut résulter en des blessures mineures ou modérées.
	MISE EN GARDE utilisé sans le symbole d'alerte de sécurité indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut causer des dommages.



Le retrait d'équipement d'origine, l'ajout d'accessoires ou la modification de votre véhicule pourrait affecter la sécurité du véhicule ou rendre son utilisation illégale dans certaines juridictions. Respectez toutes les instructions relatives au produit et toutes les instructions fournies dans le manuel du propriétaire de votre véhicule en ce qui concerne les accessoires ou les modifications. Consultez les lois de votre pays et/ou de votre état en ce qui concerne le fonctionnement d'un véhicule avec tout accessoire ou modification.



C'est votre responsabilité exclusive de placer, d'installer et d'utiliser l'iCN de façon à ne pas causer d'accidents, de blessures corporelles ou de dommages matériels. Observez toujours des pratiques de conduite sécuritaires.

Installez l'iCN dans une position sécuritaire et qui n'obstrue pas le champ de vision du conducteur.

N'installez pas l'iCN d'une façon qui pourrait interférer avec le fonctionnement sécuritaire du véhicule, le déploiement des coussins gonflables ou d'autres équipements de sécurité.

N'opérez pas l'iCN pendant que vous conduisez.

Avant d'utiliser votre iCN pour la première fois, familiarisez-vous avec votre appareil et son fonctionnement.

Sur les routes principales, la distance jusqu'à une sortie calculée par l'iCN peut être plus grande que la distance indiquée sur la signalisation routière. Les panneaux de signalisation indiquent la distance jusqu'au début d'une sortie alors que votre iCN indique la distance jusqu'à l'intersection suivante, c'est-à-dire la fin de la rampe ou de la route de sortie. Pour vous préparer à quitter une route, suivez toujours l'information relative à la distance indiquée sur les panneaux de signalisation.



Ne manipulez pas l'iCN lorsqu'il est chaud. Laissez le produit refroidir; hors des rayons directs du soleil.



N'exposez pas l'iCN aux rayons directs du soleil dans un véhicule laissé sans surveillance pendant de longues périodes. La surchauffe peut endommager l'unité.

Afin de décourager le vol, ne laissez pas l'iCN, le support de fixation ou tout câble à la vue lorsque le véhicule est laissé sans

Ne pas respecter ces avertissements et mises en garde peut causer la mort, des blessures graves ou des dommages à la propriété. Navman renonce à toute responsabilité en lien avec l'installation ou l'utilisation de l'iCN provoquant ou contribuant à causer la mort, des blessures, des dommages à la propriété ou qui violent toute loi.

1. Introduction

Bienvenue

Merci d'avoir acheté l'ICN de Navman. Ce manuel d'utilisation a été préparé pour vous guider dans le fonctionnement de votre iCN de Navman, de sa configuration jusqu'à son utilisation continue. Veuillez lire ce manuel attentivement avant d'utiliser l'appareil pour la première fois. Gardez ce manuel à portée de la main pour référence future.

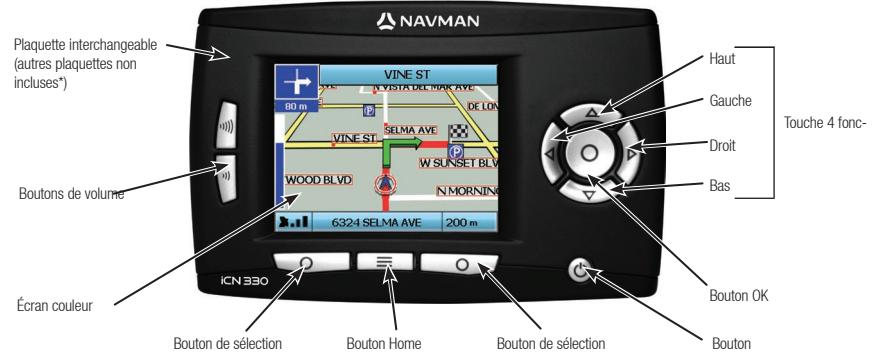
Comment fonctionne votre iCN

Le système de positionnement mondial (GPS) est un réseau de satellites qui transmet des informations précises sur l'heure et la position partout dans le monde. Les récepteurs GPS reçoivent des signaux de ces satellites et utilisent l'information pour déterminer un emplacement exact. Les satellites sont en orbite autour de la terre à environ 20 200 kilomètres (environ 12 000 milles). Même si un récepteur GPS peut détecter des signaux d'environ 12 satellites à la fois, seuls trois signaux sont nécessaires pour fournir une position ou « coordonnée GPS » (latitude et longitude) pour les systèmes de navigation de véhicules. L'antenne GPS de votre iCN reçoit des signaux GPS et les utilise pour calculer votre position sur des cartes mémorisées dans sa carte mémoire. Pour recevoir des signaux GPS, veillez à ce que l'ICN soit à l'extérieur ou que le véhicule soit à l'extérieur, et que la vue du ciel ne soit pas obstruée. L'ICN peut fonctionner dans toutes les conditions météo, sauf lorsqu'il neige.

La première fois que vous mettez votre iCN sous tension, il aura probablement besoin de quelques minutes pour obtenir des coordonnées GPS. Cela peut aussi être le cas lorsque vous activez votre ICN une fois la pile complètement déchargée.

Pour plus d'informations à propos du système GPS et de votre iCN, consultez la page 25 de ce manuel ou le guide Foire aux questions de navigation GPS.

Composants avant



Composants latéraux



Composants arrière



* Disponible pour achat séparément – consulter la brochure des accessoires

2. Configuration de votre iCN

Utilisation de votre iCN pour la première fois

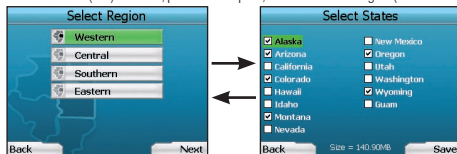
1. Positionnez votre iCN dans votre véhicule, tel qu'illustré dans votre guide d'installation embarqué. Veillez à ce que l'**antenne GPS** soit tirée en position horizontale et que l'**interrupteur de pile** soit en position **On**.
2. Appuyez sur le bouton **Power** pour mettre votre iCN sous tension. L'écran Language (langues) apparaît.



3. Utilisez la **touche multi-sélection à 4 fonctions** pour choisir votre langue, puis sauvegardez en appuyant sur le **bouton de sélection droit**.
4. Lisez le message d'avertissement qui s'affiche.
5. Si vous êtes d'accord avec l'avertissement, sélectionnez **Accept** (j'accepte) en appuyant sur le **bouton de sélection droit**.

NOTE : si vous n'acceptez pas l'avertissement, votre iCN s'éteindra.

6. L'écran d'accueil s'affiche; appuyez sur le **bouton de sélection droit** pour continuer.
7. Si l'écran Voice (voix) s'affiche, passez à l'étape 9; si l'écran Select Region (sélection de région) s'affiche, passez à l'étape 8.

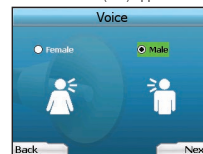


8. Sélectionnez les cartes que vous souhaitez utiliser avec votre iCN :
 - a. Utilisez la **touche multi-sélection à 4 fonctions** pour surligner une région sur la carte, puis appuyez sur le bouton **OK**. L'écran Select Subregions (sélection de sous-régions) ou Select States (sélection d'états) s'affiche.
 - b. Utilisez la **touche multi-sélection à 4 fonctions** pour sélectionner chaque carte de sous-région ou d'état auxquelles vous souhaitez avoir accès et appuyez sur **OK**.

NOTE : Pour une performance optimale lors de l'utilisation de votre iCN, veillez à ce que la taille totale des cartes que vous sélectionnez soit inférieure à 250 Mo. La taille totale maximale permise est de 350 Mo.

- c. Enregistrez votre sélection de cartes en appuyant sur le **bouton de sélection droit**. Les cartes sélectionnées se chargent. L'écran Select Region (sélection de régions) s'affiche.

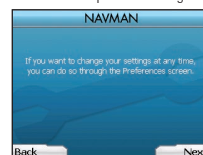
- d. Si vous souhaitez sélectionner des sous-régions ou des états dans une autre région, passez à l'étape 8a; sinon, passez à l'étape 8e.
- e. Sélectionnez **Next** (suivant) en appuyant sur le **bouton de sélection droit**. L'écran Voice (voix) apparaît.



9. Vous pouvez configurer votre iCN pour obtenir des instructions vocales d'une voix masculine ou féminine. Sélectionnez votre option préférée à l'aide des boutons de gauche et de droite de la **touche multi-sélection à 4 fonctions**, puis appuyez sur le bouton **OK**. Une fois vos options préférées sélectionnées, appuyez sur le **bouton de sélection droit** pour les sauvegarder. L'écran Display (affichage) s'ouvre.



10. À l'aide de l'écran Display (affichage), vous pouvez configurer vos préférences d'heure et de distance :
 - Pour configurer votre **Time Zone (fuseau horaire)**, appuyez sur les boutons de gauche et de droite de la **touche 4 fonctions** afin de régler le nombre d'heures de différence entre votre fuseau horaire et le TU.
 - Utilisez la **touche 4 fonctions** et le bouton **OK** afin de régler votre iCN pour qu'il affiche l'heure en format 12 ou 24 heures.
 - Si vous avez choisi UK English ou US English comme langue, vous pouvez utiliser la **touche 4 fonctions** pour déterminer si votre iCN affichera les distances en milles ou en kilomètres.
 - Une fois vos préférences réglées, appuyez sur le **bouton de sélection droit** pour continuer.

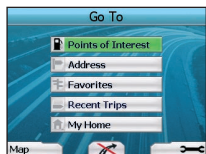


11. Vous pouvez reculer vers les écrans précédents en appuyant sur le **bouton de sélection gauche**. Appuyez sur le **bouton de sélection droit** pour ouvrir l'écran Go To (aller à).

3. Navigation

Pour des raisons de sécurité, entrez les informations relatives à votre destination avant d'entamer votre trajet. N'utilisez jamais l'iCN pendant que vous conduisez.

Ne laissez pas votre iCN fixé à votre pare-brise lorsqu'il n'est pas utilisé pendant une longue période puisque la chaleur pourrait endommager l'appareil.



Une fois votre iCN configuré, l'écran Go To (aller à) s'affiche. Celui-ci énumère les différents types de destinations que vous pouvez visiter. Les destinations vers lesquelles vous pouvez naviguer sont divisées en deux grandes catégories - New Destinations (nouvelles destinations) et Saved Destinations (destinations sauvegardées). Lorsque vous utilisez votre iCN pour la première fois, aucun favori n'est sauvegardé et vous devrez entrer le point vers lequel vous souhaitez naviguer. Vous pouvez naviguer vers un Point of Interest (POI) (centre d'intérêt) ou vers une ville ou une rue précise.

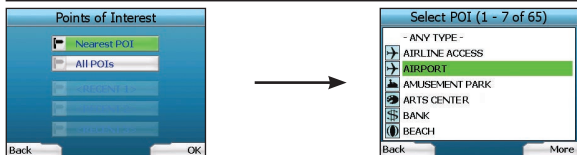
NOTE : Vous pouvez revenir à l'écran Go To (aller à) en appuyant sur le bouton **Home**. Si vous avez configuré une destination, vous pouvez revenir aux écrans de navigation en appuyant sur le **bouton de sélection** gauche de l'écran Go To (aller à). Vous pouvez annuler le trajet en appuyant sur le bouton **Home**. Si vous n'avez pas configuré une destination, appuyer sur le **bouton de sélection** gauche affichera l'écran Free Driving (conduite libre) à partir duquel vous pouvez afficher et repérer votre emplacement actuel (voir page 22). Appuyez sur le **bouton de sélection** droit de l'écran Go To (aller à) pour ouvrir l'écran Preferences (voir page 24).

A. Nouvelles destinations

Naviguer vers un Point of Interest (POI) (centre d'intérêt)

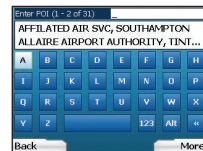
Un POI est un site ayant un nom, un lieu public ou d'intérêt qui peut être affiché sous forme d'icône sur la carte. Les POI sont regroupés par type, par exemple terrains de stationnement et aéroports. Votre iCN vous est fourni avec un certain nombre de POI mémorisés sur sa carte.

NOTE : Les POI de votre iCN varient en fonction de la carte que vous utilisez.



1. Pour naviguer vers un POI, utilisez la **touche 4 fonctions** pour surligner les **Points of Interest (POI)** à l'écran Go To (aller à) et appuyez sur **OK**. La première fois que vous faites ceci, on vous demandera peut-être de choisir votre pays. Utilisez la **touche 4 fonctions** pour surligner votre pays et appuyez sur **OK**.

- Vous pouvez choisir de naviguer vers le POI le plus proche ou à partir de tous les POI disponibles. Si vous recherchez un POI spécifique, sélectionnez **All POIs** (tous les centres d'intérêt) à l'aide de la **touche 4 fonctions** et appuyez sur **OK**. Si vous recherchez un POI de commodité, par exemple une station-service, sélectionnez **Nearest POI** (centre d'intérêt le plus proche) et appuyez sur **OK**. Sur cet écran, le **bouton de sélection** agit aussi comme bouton **OK**.
- À l'écran Select POI (sélectionner un centre d'intérêt), utilisez la **touche 4 fonctions** pour sélectionner le type de POI que vous recherchez, puis appuyez sur **OK**.
- L'écran Keyboard (clavier) apparaît. Si vous avez sélectionné **Nearest POI** (centre d'intérêt le plus proche) à l'écran précédent, la distance jusqu'au centre d'intérêt sera illustrée.
- Utilisez la **touche 4 fonctions** pour vous déplacer dans l'écran Keyboard (clavier). Pour sélectionner un caractère, appuyez sur **OK**.



Ceci raffinerait votre recherche. Pour supprimer un caractère, appuyez sur le **bouton de sélection** gauche ou sélectionnez **■**, maintenez le **bouton de sélection gauche** enfoncé pour effacer la ligne.

NOTE : L'écran Keyboard (clavier) peut être affiché en trois modes :

- Pour afficher l'écran Keyboard (clavier) numérique/symboles, sélectionnez **■**, puis appuyez sur **OK**.
- Pour afficher l'écran Keyboard (clavier) alternatif qui propose des caractères accentués, sélectionnez **■**, puis appuyez sur **OK**.
- Pour revenir à l'écran Keyboard (clavier) alphabétique, sélectionnez **■**, puis appuyez sur **OK**.

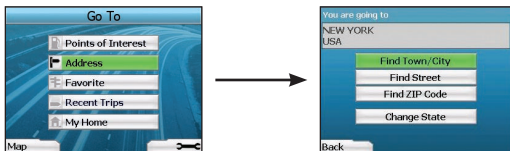


- Utilisez la **touche 4 fonctions** pour surligner votre destination préférée et appuyez sur **OK**. Utilisez les **boutons de sélection** gauche et droit pour défiler dans la liste des destinations possibles. Si vous êtes au début de la liste et que vous appuyez sur le **bouton de sélection** gauche, cela vous amènera à l'écran précédent. Lorsque vous sélectionnez une destination, votre iCN affiche l'écran Destination qui montre clairement la destination que vous avez choisie. Appuyez sur le **bouton de sélection** gauche pour revenir à l'écran précédent. Appuyez sur le **bouton de sélection** droit pour confirmer. Votre iCN calculera votre itinéraire et vous guidera jusqu'à destination.

NOTE : Vous pouvez enregistrer cette destination comme favori à l'aide de la **touche 4 fonctions** pour sélectionner **Save** (enregistrer) et appuyez sur **OK**. Vous serez guidé jusqu'à l'écran Favorites (favoris). Consultez la page 23 pour en savoir plus sur les destinations sauvegardées.

Naviguer vers une adresse

À l'aide de votre ICN, vous pouvez naviguer vers une ville, le centre d'une rue ou une certaine intersection. Pour naviguer vers une adresse, sélectionnez Find Address (trouver une adresse) à l'écran Go To (aller à). Consultez les règles de recherche d'adresse en page 26 pour en connaître plus sur la recherche d'adresses.

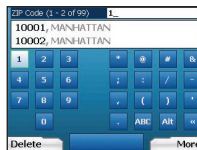


1. Utilisez la **touche 4 fonctions** pour sélectionner si vous souhaitez chercher une ville ou une rue et appuyez sur **OK**. Dans certains pays, vous pouvez aussi effectuer une recherche par code postal ou code ZIP.

Si vous choisissez **Find Town/City (trouver une ville)**, **Find ZIP Code (trouver un code ZIP)** ou **Find Poste Code (trouver un code postal)**, passez à l'étape 2. Si vous choisissez **Find Street (trouver une rue)**, passez à l'étape 5.

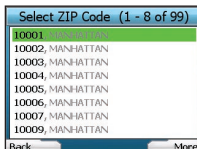
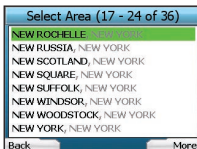
La première fois que vous faites ceci, on vous demandera peut-être de choisir votre pays. Utilisez la **touche 4 fonctions** pour surligner votre pays et appuyez sur **OK**. Vous pouvez changer votre pays en tout temps à l'aide du bouton **Change Country (changer de pays)** de l'écran You Are Going To (vous allez à).

CONSEIL : Pour une performance optimale lors de l'entrée d'une adresse, sélectionnez une ville ou un code ZIP/postal avant de chercher un nom de rue.

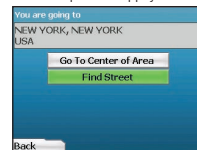


2. Utilisez la **touche 4 fonctions** pour vous déplacer dans l'écran Keyboard (clavier). Pour sélectionner un caractère, appuyez sur **OK**. Ceci raffinerà votre recherche. Pour supprimer un caractère, appuyez sur le **bouton de sélection** gauche ou sélectionnez **☐**, maintenez le **bouton de sélection** gauche enfoncé pour effacer la ligne.

Une fois entrés les premiers caractères du nom de l'endroit que vous recherchez ou si vous le voyez à l'écran, appuyez sur le **bouton de sélection** droit.



3. Utilisez la **touche 4 fonctions** pour surligner le nom de l'endroit et appuyez sur **OK**. Si vous ne pouvez pas voir l'endroit, le code ZIP ou le code postal recherché à l'écran, utilisez les **boutons de sélection** gauche et droit pour défiler vers de haut en bas de la liste. Si vous êtes au début de la liste et que vous appuyez sur le **bouton de sélection** gauche, cela vous amènera à l'écran précédent.

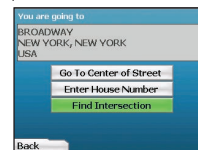


4. Utilisez la **touche 4 fonctions** et le bouton **OK** pour déterminer si vous souhaitez aller au centre d'une zone ou trouver une rue à l'intérieur de cette zone. Si vous choisissez **Go To Center of Area (aller au centre de la zone)**, passez à l'étape 7. Si vous choisissez **Find Street (trouver une rue)**, passez à l'étape 5.

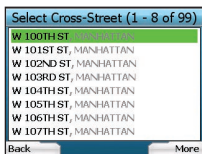


5. Utilisez la **touche 4 fonctions** pour vous déplacer sur l'écran Keyboard (clavier). Pour sélectionner un caractère, appuyez sur **OK**. Ceci raffinerà votre recherche. Pour supprimer un caractère, appuyez sur le **bouton de sélection** gauche ou sélectionnez **☐**; maintenez le **bouton de sélection** gauche enfoncé pour effacer la ligne.

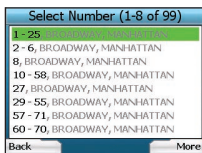
Une fois entrés les premiers caractères du nom de l'endroit que vous recherchez ou si vous le voyez à l'écran, appuyez sur le **bouton de sélection** droit.



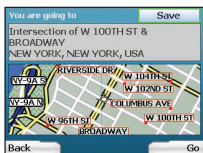
6. Utilisez la **touche 4 fonctions** pour surligner le nom de la rue et appuyez sur **OK**. Sélectionnez si vous souhaitez aller au centre de votre rue de destination ou à une intersection en particulier. Dans certains pays, vous pourrez entrer l'adresse civique de votre destination. Si vous choisissez d'aller à une intersection en particulier, passez à l'étape 7. Si vous choisissez d'aller à un numéro civique en particulier, passez à l'étape 8. Si vous choisissez d'aller au centre de la rue, passez à l'étape 9.



7. S'il existe un nombre élevé d'intersections sur votre rue de destination, vous serez retourné à l'écran Keyboard (clavier). Entrez les quelques premiers caractères de la rue transversale recherchée et appuyez sur le **bouton de sélection droit**. Un écran affichant une liste semblable à celle de l'étape 6 apparaîtra. Vous irez directement à cet écran s'il n'existe qu'un nombre limité d'intersections sur votre rue de destination. Utilisez la **touche 4 fonctions** pour défiler vers votre rue transversale et appuyez sur **OK**. Ceci vous amènera à l'écran Destination. Passez à l'étape 9.



8. Utilisez la **touche 4 fonctions** et le bouton **OK** pour entrer le numéro du bâtiment que vous souhaitez visiter et appuyez sur le **bouton de sélection droit**. Utilisez la **touche 4 fonctions** pour sélectionner le numéro auquel vous souhaitez aller, à partir de la liste, et appuyez sur **OK**.



9. Lorsque vous sélectionnez une destination, votre iCN affichera une carte avec cette destination surlignée. Pour choisir un point précis comme destination à l'écran Destination, utilisez la **touche 4 fonctions** pour surligner la carte et appuyez sur **OK**. Un curseur apparaîtra. Utilisez la **touche 4 fonctions** pour pointer le curseur sur votre destination et appuyez sur **OK**. Votre iCN effectuera automatiquement la mise à jour vers votre destination à ce point. Appuyez sur le **bouton de sélection droit** pour confirmer que vous souhaitez bien aller à cette destination. Votre iCN calculera votre itinéraire et vous guidera tout au long de votre trajet. Appuyez sur le **bouton de sélection gauche** pour retourner à l'écran précédent sans calculer un itinéraire.

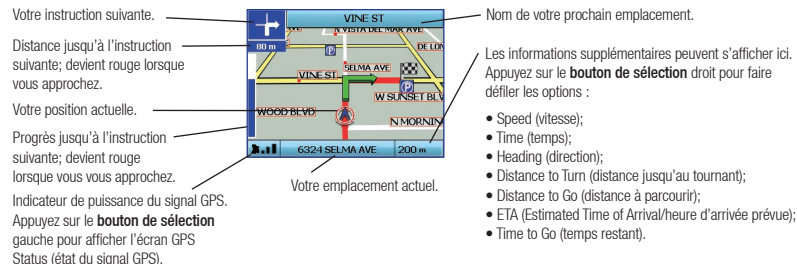
NOTE : Vous pouvez enregistrer cette destination comme favori à l'aide de la **touche 4 fonctions** pour sélectionner **Save** (enregistrer) et appuyez sur **OK**. Vous serez guidé jusqu'à l'écran Favorites (favoris). Consultez la page 23 pour en savoir plus sur les destinations sauvegardées.

Écrans Navigation

Une fois votre destination entrée, votre iCN calculera votre itinéraire. Vous pouvez visionner votre itinéraire de plusieurs façons. Utilisez les boutons de direction **gauche** et **droit** de la **touche 4 fonctions** pour passer de l'écran 3D Map (carte 3D), à l'écran Next Instruction (instruction suivante), à l'écran Instruction List (liste d'instructions) à l'écran Route Summary (résumé d'itinéraire). Si vous n'avez pas encore entré de destination, l'écran Free Driving (conduite libre) s'affiche.

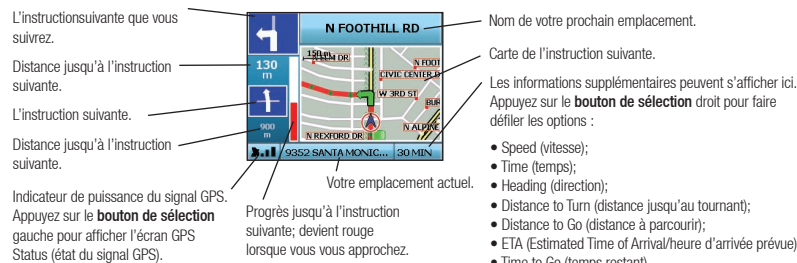
Écran 3D Map (carte 3D)

L'écran 3D Map (carte 3D) affiche votre emplacement actuel. Vous pouvez changer l'angle de visionnement de la carte en appuyant sur les boutons de direction **haut** ou **bas** de la **touche 4 fonctions**. La portion de carte affichée varie en fonction de votre vitesse actuelle - plus vous roulez vite, plus la portion de carte affichée est grande.



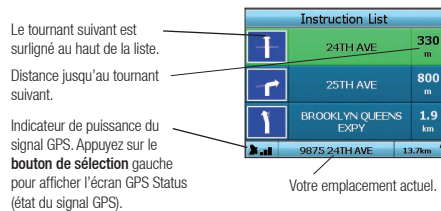
Écran Next Instruction (instruction suivante)

L'écran Next Instruction (instruction suivante) affiche l'information dont vous avez besoin pour l'instruction suivante, la direction à suivre et la distance jusqu'à la prochaine instruction.



Écran Instruction List (liste des instructions)

L'écran Instruction List (liste des instructions) affiche tous les tournants sur votre trajet, la direction du tournant, le nom de la rue et la distance à parcourir avant le tournant. Un itinéraire doit avoir été calculé pour que cet écran puisse s'afficher. L'écran montre trois tournants à la fois. L'itinéraire peut être défilé à l'aide des boutons **haut** et **bas** de la **touche 4 fonctions**.

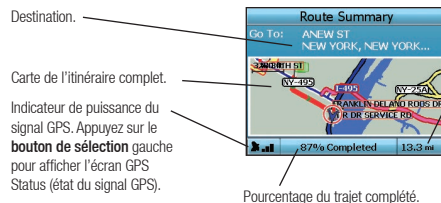


Les informations supplémentaires peuvent s'afficher ici. Appuyez sur le **bouton de sélection** droit pour faire défiler les options :

- Speed (vitesse);
- Time (temps);
- Heading (direction);
- Distance to Turn (distance jusqu'au tournant);
- Distance to Go (distance à parcourir);
- ETA (Estimated Time of Arrival/heure d'arrivée prévue);
- Time to Go (temps restant).

Écran Route Summary (résumé d'itinéraire)

Cet écran fournit des informations résumées de haut niveau à propos de votre itinéraire.



Les informations supplémentaires peuvent s'afficher ici. Appuyez sur le **bouton de sélection** droit pour faire défiler les options :

- Speed (vitesse);
- Time (temps);
- Heading (direction);
- Distance to Turn (distance jusqu'au tournant);
- Distance to Go (distance à parcourir);
- ETA (Estimated Time of Arrival/heure d'arrivée prévue);
- Time to Go (temps restant).

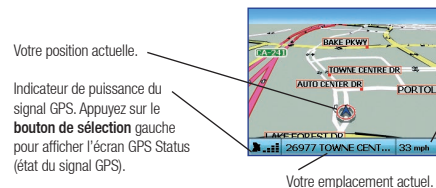
Recalcul automatique Back-On-Track™

Votre iCN recalcule automatiquement votre trajet si vous prenez un mauvais tournant ou si vous en manquez un.

Si les écrans Next Instruction (instruction suivante) ou Instruction List (liste des instructions) s'ouvre, un gros point d'interrogation s'affichera pendant que votre iCN recalculera votre itinéraire. Les instructions contenues à l'écran Instruction List (liste des instructions) s'effaceront.

Écran Free Driving (conduite libre)

L'écran Free Driving (conduite libre) affiche votre emplacement actuel sur une carte 3D. Pour afficher l'écran Free Driving (conduite libre), appuyez sur le **bouton de sélection** gauche à partir de l'écran Go To (aller à) lorsqu'un itinéraire n'a pas été calculé. La portion de carte affichée varie en fonction de votre vitesse actuelle - plus vous roulez vite, plus la portion de carte affichée est grande. Pour pouvez changer l'angle de visionnement de la carte en appuyant sur les boutons de direction **haut** ou **bas** de la **touche 4 fonctions**.



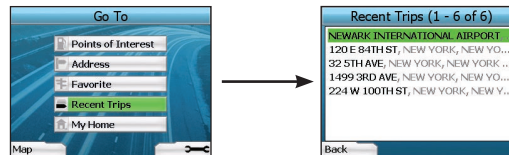
Les informations supplémentaires peuvent s'afficher ici. Appuyez sur le **bouton de sélection** droit pour faire défiler les options :

- Speed (vitesse);
- Time (temps);
- Heading (direction).

B. Destinations sauvegardées

Votre iCN peut sauvegarder des destinations pour utilisation future. Il est possible d'accéder à celles-ci de plusieurs façons :

- Recent Trips (trajets récents)
- POI récents
- Favorites (favoris)
- My Home (ma maison)



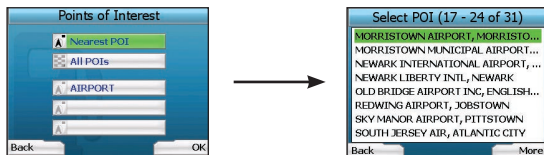
Recent Trips (trajets récents)

Votre iCN enregistre automatiquement les destinations que vous visitez. Il gardera en mémoire vos 30 dernières destinations dans Recent Trips (trajets récents). Pour accéder à un trajet récent, utilisez la **touche 4 fonctions** pour sélectionner **Recent Trips** (trajets récents) à partir de l'écran Go To (aller à) et appuyez sur **OK**. L'écran Recent Trips (trajets récents) s'ouvre.

Utilisez la **touche 4 fonctions** pour surligner le nom de votre destination et appuyez sur **OK**. Utilisez les **boutons de sélection** gauche et droit pour défiler de haut en bas de la liste. Si vous êtes au début de la liste et que vous appuyez sur le **bouton de sélection** gauche, cela vous amènera à l'écran précédent.

POI récents

Votre iCN mémorise automatiquement les types de POI que vous visitez.



Si vous avez enregistré un POI comme destination dans votre iCN, la prochaine fois que vous ouvrirez l'écran Points of Interest (centres d'intérêt), ce type de POI sera répertorié. Votre iCN enregistrera les trois derniers types de POI que vous avez visités.

Si vous sélectionnez un POI récent, l'écran Select POI (sélectionner un centre d'intérêt) apparaîtra, répertoriant les POI de ce type à proximité.

Utilisez la **touche 4 fonctions** pour surligner le nom de votre destination et appuyez sur **OK**. Utilisez les **boutons de sélection** gauche et droit pour défiler de haut en bas de la liste. Si vous êtes au début de la liste et que vous appuyez sur le **bouton de sélection** gauche, cela vous amènera à l'écran précédent.

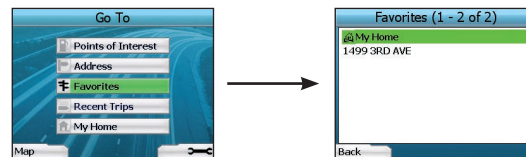
Enregistrer une destination

Chaque fois que vous ouvrez l'écran Destination, vous pouvez enregistrer la destination en tant que Favorite (favori). Vous pouvez mémoriser jusqu'à 50 favoris sur votre iCN. Il existe deux types de favoris - My Home (ma maison) et Favorites (favoris).



1. Pour enregistrer une destination comme favori, sélectionnez **Save** (enregistrer) sur l'écran Destination et appuyez sur **OK**.
2. L'écran New Favorite (nouveau favori) s'affichera. Vous pouvez changer le nom de votre favori en appuyant sur **OK** une fois le champ **Name** (nom) surligné. Ceci ouvrira l'écran Keyboard (clavier) à partir duquel vous pourrez entrer le nom de votre favori.
3. Vous pouvez enregistrer le favori sous My Home (ma maison). Pour ce faire, utilisez la **touche 4 fonctions** pour surligner le bouton **Save As My Home** (enregistrer sous ma maison) et appuyez sur **OK**. Si un favori est déjà sauvegardé sous My Home (ma maison), on vous demandera si vous souhaitez écraser le favori existant. Appuyez sur le **bouton de sélection** droit pour confirmer.
4. Pour enregistrer votre destination comme favori ordinaire, appuyez sur le **bouton de sélection** droit. Votre destination sera sauvegardée. Pour quitter sans enregistrer votre destination, appuyez sur le **bouton de sélection** gauche.

Naviguer vers un favori



Pour accéder à un favori, utilisez la **touche 4 fonctions** pour sélectionner **Favorites (favoris)** à l'écran Go To (aller à) et appuyez sur **OK**. Ceci ouvrira l'écran Favorites (favoris).

Utilisez la **touche 4 fonctions** pour surligner le nom de votre destination et appuyez sur **OK**. Utilisez les boutons de sélection gauche et droit pour défiler de haut en bas de la liste. Si vous êtes au début de la liste et que vous appuyez sur le **bouton de sélection** gauche, cela vous amènera à l'écran précédent.

Naviguer vers ma maison

Allez à l'écran Go To (aller à), sélectionnez **My Home** (ma maison), puis appuyez sur **OK**. L'itinéraire est calculé et affiché. Le bouton **My Home** (ma maison) n'est activé que lorsqu'un favori est enregistré sous My Home (ma maison).

Modifier des favoris

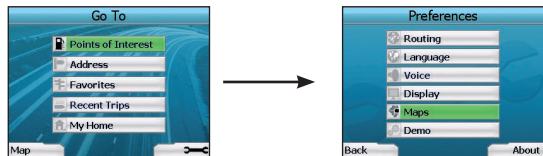
1. À partir de l'écran Go To (aller à), utilisez la **touche 4 fonctions** pour sélectionner **Favorites (favoris)** et appuyez sur **OK**.
2. Sur l'écran Favorites (favoris), surlignez le favori que vous souhaitez modifier et appuyez sur **OK**.



3. L'écran Destination s'ouvre. Utilisez la **touche 4 fonctions** pour sélectionner **Edit** (modifier) et appuyez sur **OK**.
4. Vous pouvez renommer un favori, l'enregistrer sous ma maison (Save As My Home) ou le supprimer (Delete the Favorite).
 - Pour renommer le favori, appuyez sur **OK** lorsque le nom (**Name**) est surligné et utilisez l'écran Keyboard (clavier) pour modifier le nom. Enregistrez le nom lorsque vous avez terminé en appuyant sur le **bouton de sélection** droit.
 - Pour effacer le favori, utilisez la **touche 4 fonctions** pour surligner **Delete** (effacer) et appuyez sur **OK**. On vous demandera si vous êtes certain de vouloir effacer le favori. Appuyez sur le **bouton de sélection** droit pour confirmer.
 - Pour enregistrer le favori sous My Home (ma maison), utilisez la **touche 4 fonctions** pour surligner **Save As My Home** (enregistrer sous ma maison) et appuyez sur **OK**. Si vous avez déjà enregistré un favori sous My Home (ma maison), on vous demandera si vous êtes certain de vouloir écraser le favori existant. Appuyez sur le **bouton de sélection** droit pour confirmer.

4. Préférences

Vous pouvez personnaliser votre iCN en fonction de vos besoins.



Pour afficher l'écran Préférences, appuyez sur le **bouton de sélection** droit pendant que vous êtes dans l'écran Go To (aller à).

Préférences de navigation



1. À partir de l'écran Préférences, sélectionnez **Navigation** puis appuyez sur **OK**.
2. Votre iCN peut éviter certains types de routes ou les traversiers lors du calcul d'itinéraire. Vous pouvez aussi configurer votre iCN pour qu'il vous avertisse si un itinéraire comprend ces routes et traversiers. Utilisez la **touche 4 fonctions** pour sélectionner les routes que vous souhaitez éviter ou desquelles vous souhaitez être averti et appuyez sur **OK**.
3. Utilisez la **touche 4 fonctions** et le bouton **OK** pour sélectionner si la priorité devrait être accordée au temps le plus court (**Fastest time**) ou à la distance la plus courte (**Shortest distance**) lors du calcul de votre itinéraire.
4. Enregistrez vos préférences en appuyant sur le **bouton de sélection** droit.

Préférences linguistiques

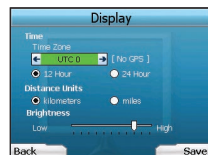
1. À partir de l'écran Préférences, sélectionnez **Language** (langue) et appuyez sur **OK**.
2. Utilisez la **touche 4 fonctions** et le bouton **OK** pour régler votre langue préférée, comme vous l'avez fait lors de la configuration initiale de votre iCN. Consultez la page 18 pour plus de détails.

Préférences vocales

1. À partir de l'écran Préférences, sélectionnez **Voice** (voix) puis appuyez sur **OK**.
2. Utilisez la **touche 4 fonctions** et le bouton **OK** pour choisir une voix masculine ou une voix féminine comme vous l'avez fait lors de la configuration initiale de votre iCN. Consultez la page 18 pour plus de détails.

Préférences d'affichage

1. À partir de l'écran Préférences, sélectionnez **Display** (affichage) et appuyez sur **OK**.



2. Vous pouvez changer les éléments d'affichage suivants de la même façon que vous l'avez fait lors de la configuration initiale de votre iCN.
 - Fuseau horaire
 - Affichage de l'heure sur 12 heures/24 heures
 - Unités de distance; c'est-à-dire si votre iCN doit calculer les distances en kilomètres ou en miles (US English et UK English seulement).
3. Vous pouvez aussi ajuster les réglages de luminosité. Utilisez la **touche 4 fonctions** pour sélectionner la commande **Brightness** (luminosité) et pour déplacer le curseur vers le haut ou vers le bas.
4. Enregistrez vos préférences en appuyant sur le **bouton de sélection** droit.

Préférences cartographiques

Les étapes suivantes vous aideront à sélectionner les cartes que vous souhaitez utiliser avec votre iCN

NOTE : L'option de changer des préférences cartographiques n'est disponible que dans certains pays.

1. À partir de l'écran Préférences, utilisez la **touche 4 fonctions** pour sélectionner **Maps** (cartes) et appuyez sur **OK**. L'écran Select Region (sélection de régions) s'affiche.
2. Utilisez la **touche 4 fonctions** pour surligner une région cartographique, puis appuyez sur le bouton **OK**. L'écran Select Subregions (sélection de sous-régions) ou Select States (sélection d'états) s'affiche.
3. Utilisez la **touche 4 fonctions** pour sélectionner chaque carte de sous-région ou d'état auxquelles vous souhaitez avoir accès et appuyez sur **OK**. Si la carte est déjà sélectionnée, elle sera désélectionnée.

NOTE : Pour une performance optimale lors de l'utilisation de votre iCN, veillez à ce que la taille totale des cartes que vous sélectionnez soit inférieure à 250 Mo. La taille totale maximale permise est de 350 Mo.

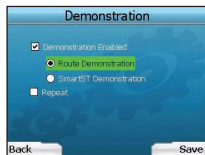
4. Enregistrez votre sélection de cartes en appuyant sur le **bouton de sélection droit**. Les cartes sélectionnées se chargent. L'écran Select Region (sélection de régions) s'affiche.
5. Si vous souhaitez sélectionner des sous-régions ou des états dans une autre région, passez à l'étape 2; sinon, passez à l'étape 6.
6. Sélectionnez **Back** (précédent) en appuyant sur le **bouton de sélection gauche**. L'écran Préférences s'affiche de nouveau.

Volume

Vous pouvez changer le volume en tout temps en utilisant les boutons de volume situés à l'avant gauche de votre iCN.

Démonstrations

1. À partir de l'écran Preferences, sélectionnez **Demo** (démonstration) et appuyez sur **OK**.



2. Utilisez la **touche 4 fonctions** pour surligner **Demonstration Enabled** (démonstration activée) et appuyez sur **OK**.
 - Sélectionnez **Route Demonstration** (démonstration d'itinéraire) si vous souhaitez que votre iCN affiche un itinéraire avant d'entreprendre votre trajet. Vous pouvez utiliser la **touche 4 fonctions** pour défiler parmi les écrans de Navigation comme si vous parcouriez l'itinéraire. Si votre iCN reçoit un signal GPS, il calculera votre itinéraire à partir de votre emplacement actuel. Sinon, il calculera votre itinéraire à partir de votre dernière destination enregistrée comme point de départ.
 - La démonstration **SmartST** vous guide parmi les fonctionnalités de votre iCN. Vous pouvez suivre cette démonstration pour vous familiariser davantage avec votre iCN.
 - Sélectionner **Repeat** (répéter) placera la démonstration choisie en mode boucle continue.
3. Enregistrez vos préférences en appuyant sur le **bouton de sélection** droit.
4. Pour annuler le mode démonstration mode, revenez à cet écran, surlignez **Demonstration Enabled** (démonstration activée) et appuyez sur **OK**. Sélectionnez **Save** (enregistrer) en appuyant sur le **bouton de sélection** droit.

5. État du GPS

Votre iCN fonctionne en recevant des signaux du système de positionnement mondial (GPS). L'écran GPS Status (état du GPS) fournit une représentation visuelle de l'information reçue.

La latitude et la longitude sont affichées, ainsi qu'un compas pointant vers le nord, la direction en degrés et la vitesse au sol.



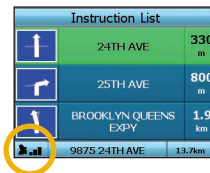
Vous pouvez vérifier l'état du GPS en tout temps en appuyant sur le **bouton de sélection** gauche de l'écran Preferences ou de l'un des écrans Navigation.

Vous pouvez aussi ouvrir cet écran en appuyant sur le **bouton de sélection** gauche de l'écran Go To (aller à) lorsqu'un trajet n'est pas programmé dans votre iCN. Si vous avez programmé un trajet, le fait d'appuyer sur ce bouton vous ramènera aux écrans de navigation.


Les satellites disponibles à partir de votre position actuelle sont illustrés de différentes couleurs :

Couleur	Description
Jaune	Un satellite détecté qui n'est pas utilisé pour déterminer votre position
Vert	Un satellite détecté qui est utilisé pour déterminer votre position

Le globe de l'écran GPS Status (état du GPS) apparaîtra en gris si votre iCN n'obtient pas de coordonnées GPS.



Vous pouvez déterminer l'état GPS en un coup d'œil dans l'un ou l'autre des écrans Navigation.

L'**indicateur de puissance du signal GPS**  affichera une et trois barres pour indiquer la puissance du signal; l'**indicateur de puissance GPS** s'affichera en rouge si aucune coordonnée n'est disponible.

Pour plus d'informations sur le GPS, consultez le guide Foire aux questions de navigation GPS.

Annexes

Réinitialisation de votre iCN

Vous pouvez réinitialiser votre iCN à son état réglé en usine par défaut. Cela aura les effets suivants :

- Les préférences seront réinitialisées aux valeurs d'origine;
- Les destinations récentes et les POI récents seront supprimés;
- Le trajet existant est annulé;
- L'assistant de démarrage s'affichera la prochaine fois que vous allumerez votre iCN;
- Si vous sélectionnez une région cartographique ou des pays ou états individuels, vous devrez recommencer la prochaine fois que vous mettez votre iCN sous tension.

Pour réinitialiser votre iCN, remplissez ce qui suit :

1. À partir de l'écran Preferences, appuyez sur le **bouton de sélection** droit. L'écran About (à propos de) apparaît.
2. Appuyez sur le **bouton de sélection** droit à plusieurs reprises jusqu'à ce que la mise en garde s'affiche.
3. Appuyez de nouveau sur le **bouton de sélection** droit pour confirmer que vous souhaitez réinitialiser votre iCN aux réglages d'usine par défaut. Un message confirmant une réinitialisation réussie s'affichera pendant 5 secondes, puis votre iCN s'éteindra.

Dépannage

Problème	Cause possible	Solution recommandée
Je ne peux mettre mon iCN sous tension grâce à l'énergie de la pile	Pile faible	Branchez votre iCN à une source d'alimentation puis essayez de l'activer.
	L' interrupteur de pile n'est pas en position "on"	Placez l' interrupteur de pile en position on (I).
Mon iCN ne reconnaît pas la carte mémoire	Mauvaise carte mémoire insérée	Insérez la carte mémoire fournie avec votre iCN. Votre iCN fonctionnera uniquement avec une carte mémoire de la série iCN 300 de Navman installée.
L'écran est difficile à lire	L'écran n'est pas suffisamment brillant	Changez le réglage de luminosité à l'écran Display (affichage).
Je suis incapable de trouver la rue que je cherche	Utilisation d'abréviations	Entrez uniquement les quelques premiers caractères du nom de la rue recherchée, puis utilisez l'écran Select Street (sélectionner une rue) pour le trouver.
Mon iCN ne reçoit pas de signaux GPS	L' antenne GPS n'est pas en mesure de recevoir des signaux	Assurez-vous que votre antenne GPS est en position horizontale. Si votre véhicule est équipé d'un pare-brise chauffant ou réfléchissant, vous aurez peut-être besoin d'une antenne externe pour recevoir des signaux GPS. Pour plus d'informations, consultez le guide Foire aux questions de la navigation GPS.
Mon iCN a perdu la réception de signaux GPS	Position physique du véhicule.	Il est possible que le signal GPS soit interrompu par votre environnement, par exemple, si vous êtes entouré d'édifices élevés ou s'il neige. Votre iCN continuera d'essayer d'obtenir des coordonnées GPS en tout temps et vous informera lorsqu'il recevra de nouveau un signal valide. Pour plus d'informations, consultez le guide Foire aux questions de la navigation GPS.

Renseignements pour le soutien

'Australie :

Navman Australia Pty. Ltd
PO Box 479
Gladesville
NSW 2111
Australia
support.navman.com
www.navman.com

Nouvelle-Zélande : Europe :

Navman New Zealand
PO Box. 68-155
Newton
Auckland
New Zealand
support.navman.com
www.navman.com

Navman Europe Limited
4G Gatwick House
Peeks Brook Lane
Horley, Surrey RH6 9ST
United Kingdom
support.navman.com
www.navman.com

É.-U. et Canada :

Navman USA Inc
5275 Capital Boulevard
Raleigh, NC 27616-2925,
United States of America
support.navman.com
www.navman.com



MN000492A-G

