



## Système de navigation tactile 7" GPS/GNSS 4G-LTE WiFi Bluetooth | IP67

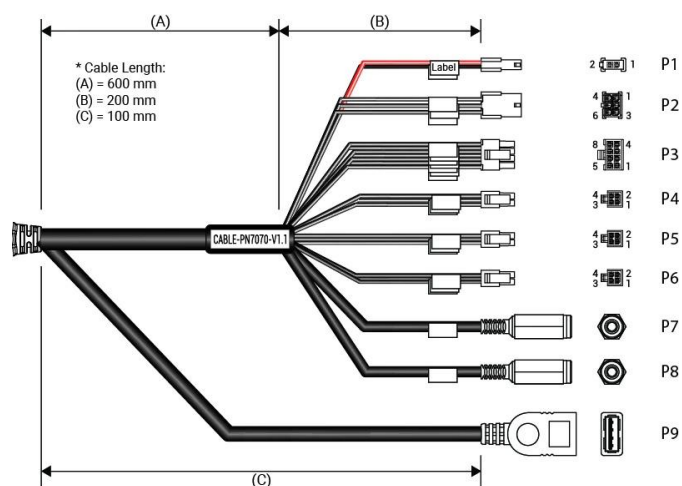
### Référence PN7070

- Écran tactile capacitif 7" / 1024×600 px
- Fonctionne sous Android 7.0 Nougat
- Connectivité : GPS/GNSS, 4G-LTE, 3G, Bluetooth, WiFi
- Processeur Quad-core 1.0 GHz
- Certifié IP67
- Dimensions : 220 × 118 × 28 mm

Le système de navigation PN7070 permet une connectivité GPS/GLONASS, 4G-LTE, WiFi, Bluetooth, et propose en option une connexion NFC.

Fonctionnant sous Android 7.0 Nougat, il propose 3 ports RS-232 ainsi qu'un port USB 2.0.

Étanche (certifié IP67), il dispose d'un écran capacitif de 7 pouces et embarque un processeur Quad-core 1.0 GHz soutenu par 1 Go de RAM DDR3 et un stockage de 8Go extensible grâce à l'emplacement pour carte SD.



### CONTENU DU PACK

- Système de navigation personnel PN7070
- Multicâble intégré et câble RF
- Taille de la boîte de l'emballage : 33 × 25 × 7 cm
- Poids de la boîte : 1,60 kg

### CARACTÉRISTIQUES

AFFICHAGE	LCD TFT 7 pouces avec 1024×600 pixels
PROCESSEUR	Qualcomm MSM8909 ARM Cortex-A7 Quad-core 1.0 GHz
SYSTÈME D'EXPLOITATION	Android 7.0 Nougat
CHIPSET GPS	SiRFstar V
MÉMOIRE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Go de RAM DDR3 LDP</li> <li>• 8 Go de mémoire Flash eMMC</li> </ul>



WIFI	IEEE 802.11 a / b / g / n
INTERFACE(S)	1× Port USB 2.0 1× Emplacement pour carte SD 1× Emplacement pour carte SIM 3× Port RS-232 D-SUB
ENTRÉE D'ALIMENTATION	12V/24V sur le port SIO
DIMENSIONS (MM)	220 × 118 × 28
POIDS	1,05 kg
INDICE DE PROTECTION	IP67

## De face

- Bouton d'alimentation on/off
- Touche de réinitialisation
- Bouton accueil
- Bouton retour en arrière
- 4× boutons de fonction configurables
- Indicateur LED



## De dos

- Multicâble
- Câble RF
- Haut-parleur
- Emplacement carte Micro SD
- Fente carte SIM Micro
- Emplacement des trous à vis





PORT(S)	Nom	Description	Affectation des broches et étiquetage	Description des étiquetages
P1	Entrée d'alimentation DC	Boîtier de prise Molex Micro-Fit 3.0, double rangée, 2 circuits, UL 94V-0, faible teneur en halogène, noir	#1 - DC+ #2 - DC-	#1 - DC+ // Entrée DC 12V/24V #2 - DC- // GND
P2	I/O #1	Boîtier de prise Molex Micro-Fit 3.0, double rangée, 6 circuits, UL 94V-0, faible teneur en halogène, noir	#1 - INPUT_1 #2 - ADC_1 #3 - E_GND #4 - INPUT_2 #5 - NC #6 - NC	#1 - INPUT_1 // Entrée numérique 24V #2 - ADC_1 // ADV 12V #3 - E_GND #4 - INPUT_2 // Entrée numérique 24V #5 - NC #6 - NC
P3	I/O #2	Boîtier de prise de courant Molex Micro-Fit 3.0, double rangée, 8 circuits, UL 94V-0, faible teneur en halogène, noir	#1 - OUTPUT_1 #2 - CAN_H #3 - TX_0 #4 - GND #5 - OUTPUT_2 #6 - CAN_L #7 - RX_0 #8 - NC	#1 - OUTPUT_1 // Sortie numérique 3.3V #2 - CAN_H // CAN High #3 - TX_0 // J1708 TX #4 - GND // J1708 GND #5 - OUTPUT_2 // Sortie numérique 3.3V #6 - CAN_L // CAN Low #7 - RX_0 // J1708 RX #8 - NC
P4	COM5	Boîtier de prise de courant Molex Micro-Fit 3.0, double rangée, 4 circuits, UL 94V-0, faible teneur en halogène, noir	#1 - TX_1 #2 - RX_1 #3 - GND #4 - NC	#1 - TX_1 // COM5 TX #2 - RX_1 // COM5 RX #3 - GND #4 - NC
P5	COM6		#1 - TX_2 #2 - RX_2 #3 - GND #4 - NC	#1 - TX_2 // COM6 TX #2 - RX_2 // COM6 RX #3 - GND #4 - NC
P6	COM7		#1 - TX_2 #2 - RX_2 #3 - GND #4 - NC	#1 - TX_3 // COM7 TX #2 - RX_3 // COM7 RX #3 - GND #4 - NC
P7	Sortie audio	Jack mono TS 3,5 mm, rouge	Haut-parleur	
P8	Entrée audio	Jack mono TS 3,5 mm, jaune	Micro	
P9	Port USB	USB 2.0 Type A		