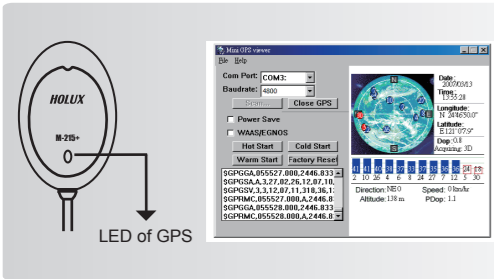


GPS Receiver M-215+ Quick Guide



Packing List

- GPS Receiver x 1
- Suction Cup x 1
- Velcro x 1
- Quick Guide x 1



HOLUX Warranty Card 保證卡

Warranty period: 12 months from the date of purchase (6 months for accessories). For more information on HOLUX warranty and return policy, please go to our website at: www.holux.com. For a valid warranty please complete all boxes below.

保固期限: 購買日期起 12 個月 (* 註: 電池與相關附件保固期限為六個月) 關於本公司產品的保固說明及維修服務, 請至長天官網 www.holux.com.tw 以獲得更多的說明及資料。請詳實填寫以下資料, 以保障您的權益。

Model number	產品型號
Series number	產品序號
Date of purchase	購買日期
Name	客戶姓名
Address	地址
State, Country	國家
E-mail address	電子郵件
Telephone No.	聯絡電話
Distributor Stamp	經銷商店章

EN

Unit Outlook

LED

COLOR	STATUS	DESCRIPTION
Orange	Light on	Acquiring Satellites
	Blinking	Position Fixed

Getting Started

Connector	USB Connector	RS232 (PS2 Female connector)	RJ-45 Connector
Installation	1. Install USB driver in PC or Laptop first. 2. Connect device to USB port. 3. PC will designate comport for device.*	1. Connect device to PS2 port. 2. PC will designate comport for device.*	1. Connect device to RJ-45 port. 2. PC will designate comport for device.*

* Note:

1. Please go to device manager "Com & Lpt port", to find out the "HOLUX GPS USB device (Com#)"
2. Use Mini GP SViewer to test it.

Mini GPS viewer (Testing tool)

- When the GPS connection is working normally, the status lamp indicates the status by a flash 1 time/1 sec.
- You can download and install the Mini GPS viewer program from the HOLUX website to check current positioning and satellite signal reception.
- Enable the Mini GPS viewer, set the Baud rate to 4800, and press Scan for automatic scanning. Once you find the correct Com Port, choose GPS Status to start viewing.
- Refer to the "Software Installation" section for details if you have any difficulty with installation and use.

* For more operational details, please refer to the User Manual on HOLUX website.

DE

Gerätemerkmale

Leuchtdiode

FARBE	STATUS	BESCHREIBUNG
Orange	Licht an	Satellitensuche
	Blinklicht	Satellit gefunden

Inbetriebnahme

Anschlussstecker	USB-Anschlussstecker	RS232 (PS2 Buchse)	RJ-45 Anschlussstecker
Installation	1. Installieren Sie zuerst den USB-Treiber auf Ihrem Tischrechner oder Laptop. 2. Schließen Sie das Gerät an den USB-Port an. 3. Der Computer wird den COM-Port* für das Gerät festlegen.	1. Schließen Sie das Gerät an den PS2-Schnittstelle an. 2. Der Computer wird den COM-Port* für das Gerät festlegen.	1. Schließen Sie das Gerät an den RJ-45 Schnittstelle an. 2. Der Computer wird den COM-Port* für das Gerät festlegen.

* Hinweis:

1. Bitte gehen Sie zum Gerätemanager, um den korrekter COM-Port zu finden.
2. Testen Sie ihn mit MiniGPSViewer.

Mini GPS Projektor (prüfenwerkzeug)

- Wenn die GPS-Verbindung richtig funktioniert, blinkt das Status-Licht jede Sekunde.
- Sie herunterladen und können das Programm MiniGPS Viewer von der von HOLUX Website installieren, um die aktuelle Position und den Satellitensignalempfang zu prüfen.
- Führen Sie den Mini GPS Viewer aus, stellen die Baudrate auf 4800 ein und tippen dann auf "Scan", um einen automatischen Suchlauf zu starten.
- Tippen Sie nach dem Finden des richtigen COM-Anschlusses den Registerreiter "GPS Status" an, um die Ansicht zu erhalten.
- Im Abschnitt "Software Installation" (Softwareinstallation) finden Sie weitere Informationen zur Installation und Verwendung.

* Für genauere Bedienungshinweise laden Sie sich bitte die ausführliche Bedienungsanleitung von der HOLUX Internetseite.

NL

De Vooruitzichten van de eenheid

LED

KLEUR	STATUS	BESCHRIJVING
SINAASAPPE	Licht	Het verwerven van Satellieten
	Het knipperen	Vaste positie

BEGONNEN HET WORDEN

Connector	Usb-connector	RS232 (Vrouwelijke ps2-connector)	RJ-45 Connector
Installatie	1. Installeert eerst het usb-stuurprogramma op de computer of de laptop. 2. Sluit het apparaat op de usb aansluiting aan. 3. De computer kent een COM aan het apparaat toe.*	1. Sluit het apparaat aan op de PS2-aansluiting 2. De computer kent een COM aan het apparaat toe.*	1. Sluit het apparaat aan op de RJ-45 aansluiting 2. De computer kent een COM aan het apparaat toe.*

* Opmerking:

1. Ga in het Apparaatbeheer naar "Poorten (COM en LPT)" om het COM-nummer te vinden
2. U kunt het testen met MiniGPSViewer.

Mini GPS viewer (Testing tool)

- Wenn die GPS-Verbindung richtig funktioniert, blinkt das Status-Licht jede Sekunde.
- U kunt het programma Mini GPS viewer downloaden en te installeren vanaf de van HOLUX website om de huidige positionering en satelliet signaalontvangst te controleren.
- Führen Sie den Mini GPS Viewer aus, stellen die Baudrate auf 4800 ein und tippen dann auf "Scan", um einen automatischen Suchlauf zu starten.
- Tippen Sie nach dem Finden des richtigen COM-Anschlusses den Registerreiter "GPS Status" an, um die Ansicht zu erhalten.
- Im Abschnitt "Software Installation" (Softwareinstallation) finden Sie weitere Informationen zur Installation und Verwendung.

* Voor meer operationele details, verwijzen wij u naar de gebruikershandleiding op de HOLUX website.

PT

Outlook Da Unidade

LED

COR	STATUS	DESCRIÇÃO
ALARANJADO	Luz sobre	Adquirindo Satélites
	Piscar	Posição Reparada

BEGONNEN HET WORDEN

Conector	Conector USB	RS232 (PS2 Conector fêmea)	RJ-45 Conector
Instalação	1. Primeiro instale o controlador USB no seu PC ou Portátil. 2. Conecte o dispositivo à porta USB. 3. O PC atribuirá uma porta com ao dispositivo.*	1. Conecte o dispositivo à porta PS2. 2. O PC atribuirá uma porta com ao dispositivo.*	1. Conecte o dispositivo à porta RJ-45. 2. O PC atribuirá uma porta com ao dispositivo.*

* Nota:

1. Por favor vá ao gestor de dispositivos "Porta Com & Lpt" para saber qual é a porta Com correcta
2. Utilize o MiniGPSViewer para testar.

Mini GPS viewer (Testing tool)

- Quando a ligação por GPS está a funcionar normalmente, o LED de estado pisca de segundo a segundo.
- O programa Mini GPS viewer podem ser baixados e instalado a partir do site da HOLUX para verificar a posição actual e a recepção do sinal de satélite.
- Active o MiniGPS Viewer, defina a opção Baud Rate (Velocidade de transmissão) para 4800, e prima o botão Scan (Procurar) para procurar automaticamente. Quando encontrar a porta COM correcta, escolha a opção GPS status (Estado do GPS) para começar a visualizar a informação.
- Consulte a secção "Instalação do software" para obter mais informações caso surjam problemas com a instalação e a utilização.

* Para mais detalhes operacionais, transfira o manual do utilizador do website da HOLUX.