Riferimento per la selezione del dispositivo di tracciamento

Confronta le esigenze di installazione, alimentazione e manutenzione e distingui la potenza dello OBD dalla diagnostica del veicolo

Aggiornato l'11 novembre 2026 · Italiano

Riferimento alla selezione: conferma la versione effettiva del dispositivo e la configurazione del progetto.

Localizzatore cablato o OBD: come scegliere

Confronta WY320, Y18 e WYOBD per installazione, dati richiesti e controlli di compatibilità

Inizia con l'installazione, le informazioni necessarie e il veicolo reale. Un'installazione cablata permanente, una connessione per periferiche e alimentazione tramite un connettore OBD soddisfano diverse esigenze di progetto.

Dispositivo	Requisiti idonei	Installazione e controlli
WY320	Tracciamento con sensori compatibili, segnali del veicolo o altre periferiche.	Cablaggio a dodici fili. Controllare l'alimentazione, ACC, i segnali richiesti e ciascuna periferica.
Y18	Un tracker compatto per un'installazione cablata permanente.	Installazione a quattro fili con ingresso ACC. Controlla le impostazioni di montaggio, alimentazione, avvisi e reporting.
WYOBD	Valutazione di campioni, passaggi di noleggio e visibilità della posizione sui veicoli compatibili.	Alimentazione tramite il connettore OBD. Controlla l'accesso, lo spazio di montaggio, il veicolo e le funzioni supportate.

Scegli per l'attività

Per un'installazione a lungo termine focalizzata sulla posizione e sullo stato di accensione, iniziare controllando le condizioni di montaggio dello Y18. Per ulteriori requisiti di sensori o segnali del veicolo, elencare le periferiche effettive prima di discutere le connessioni WY320. Altre interfacce richiedono ancora controlli di compatibilità.

WYOBD si collega alla presa OBD per ricevere alimentazione sui veicoli compatibili. Verifica l’accesso alla presa e lo spazio disponibile per il montaggio. L’alimentazione tramite OBD non implica il supporto della diagnostica del veicolo.

Include connettività e software

Conferma la variante del dispositivo, la rete locale, SIM, la disposizione dei dati e la configurazione dell'account software. Se utilizzi già una piattaforma, includi il relativo protocollo e i requisiti di integrazione. Per una richiesta, descrivi il paese, il veicolo, l'installazione e le informazioni che desideri verificare.

Informazioni sul prodotto e pagine correlate

WY320 · Unità telematica multifunzione per veicoli · Y18 · Localizzatore 4G compatto cablato · WYOBD · Localizzatore 4G per veicoli con presa OBD

Leggi la guida

Alimentazione a batteria, solare o da veicolo: pianifica la manutenzione del dispositivo

Confronta le opzioni di alimentazione in base all'accesso per la manutenzione, alle modalità di ricarica e alle esigenze di reporting

Considera come verrà alimentato il dispositivo dopo l'installazione, quando qualcuno potrà raggiungerlo e chi gestirà la ricarica o un problema. Queste condizioni pratiche aiutano a scegliere la versione del dispositivo e la configurazione del reporting.

Tipo di alimentazione	Esempio esistente	Considerazioni sulla manutenzione
Alimentazione del veicolo	Y18: installazione cablata con ingresso ACC.	Collegamento elettrico, accesso al montaggio e responsabilità del controllo dello stato.
Batteria ricaricabile	W5: varianti batteria, USB e indicazione di carica.	Quando è possibile accedere al bene e quali sono le esigenze di ricarica e invio dei dati.
Ricarica assistita dall'energia solare	WY806: ricarica solare e USB, montaggio a vite o rivetto.	Luce solare, montaggio sicuro, accesso per la manutenzione e ricarica supplementare.

Mantenere distinte le versioni della batteria

W5 è disponibile in versioni separate da 3000, 6000, 10000 e 20000 mAh. Registra la versione selezionata. La frequenza di segnalazione, le condizioni del segnale e la configurazione della batteria influiscono sull'intervallo di manutenzione. La capacità della batteria da sola non stabilisce per quanto tempo il dispositivo funzionerà tra una ricarica e l'altra.

Includere le reali condizioni di ricarica

WY806 supporta la ricarica solare integrativa e la ricarica USB. Scegli un punto di montaggio sicuro, con esposizione al sole adeguata e accesso per la manutenzione. Pianifica ricarica e invio dei dati in base all’uso del bene, prevedendo come effettuare eventuali ricariche supplementari.

Prima di confrontare le versioni, prendere nota della frequenza con cui è possibile raggiungere la risorsa, della frequenza con cui sono necessarie le informazioni e di chi controlla il dispositivo. Le risorse che ritornano in un deposito e le risorse che rimangono sul campo potrebbero richiedere accordi diversi. Questo esempio di pianificazione non stabilisce alcuna dichiarazione sulla durata della batteria.

Informazioni sul prodotto e pagine correlate

Y18 · Localizzatore 4G compatto cablato · W5 · Localizzatore ricaricabile per beni mobili · WY806 · Localizzatore per beni mobili con supporto alla ricarica solare

Leggi la guida

OBD alimentazione e diagnostica del veicolo: cosa controllare

Separa il connettore, le funzioni del dispositivo, la compatibilità del veicolo e il supporto software

Un connettore OBD descrive un punto di connessione. Per stabilire quali funzioni sono disponibili verificare la configurazione specifica del dispositivo, del veicolo e del software.

Controlla	Domanda da risolvere
Connettore e alimentazione	Questo dispositivo può adattarsi e ricevere alimentazione al connettore del veicolo?
Dispositivo e configurazione	Quali dati e funzioni specifici supporta questa configurazione?
Veicolo	Qual è la marca, il modello e l'anno del veicolo da controllare?
Software	La piattaforma può ricevere e visualizzare i dati necessari per l'attività?

Richiedi i dati di cui hai effettivamente bisogno

Se hai bisogno di un VIN, codici di errore, dati sul carburante o informazioni relative a CAN, elenca ciascun requisito. Un nome di dispositivo contenente OBD non stabilisce il supporto per ogni elemento di dati del veicolo. Conferma l'ambito esatto rispetto al dispositivo e al veicolo selezionati.

WYOBD riceve alimentazione dalla presa OBD sui veicoli compatibili. Conferma accesso, spazio di montaggio e funzioni della configurazione scelta. Se usi già una piattaforma, indica anche i requisiti di protocollo.

Un'indagine più utile

Descrivi i veicoli e i dati che vuoi vedere nel tuo software. Ad esempio: "Abbiamo intenzione di utilizzare questi modelli di veicoli e abbiamo bisogno di questi dati nella nostra piattaforma esistente. Quale dispositivo e configurazione dovremmo controllare?" Questo è un esempio di richiesta, non un risultato di compatibilità.

Informazioni sul prodotto e pagine correlate

WYOBD · Localizzatore 4G per veicoli con presa OBD

Leggi la guida