

XTOOL

XT80W

Smart diagnostiksystem

SVENSK BRUKSANVISNING



XT80W - bild från XTOOLS originalmanual.

Baserad på XTOOLS originalmanual XTOOL XT80W User Manual

Svensk utgåva för XTOOL Sweden / Stockholm EV & Diagnos Center

1 års garanti från svensk återförsäljare

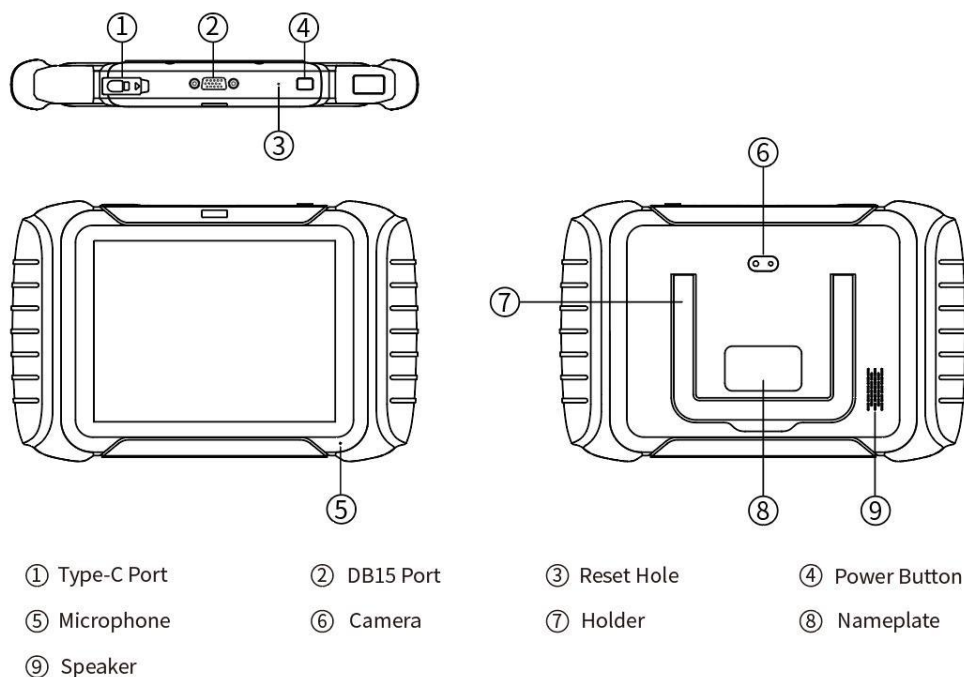
Viktig säkerhetsinformation

Läs hela bruksanvisningen innan XT80W används. Diagnosverktyget ska användas av personer som förstår fordonets elsystem och de risker som finns vid arbete på ett fordon.

- Håll enheten borta från stark värme, rök och ångor.
- Vid arbete nära batteri: undvik hudkontakt med batterisyra och håll gnistor, lågor och andra antändningskällor borta.
- Kör endast motor i väl ventilerad miljö. Avgaser innehåller skadliga ämnen.
- Rör inte heta kylsystemskomponenter eller avgasdelar när motorn är igång.
- Säkra fordonet. Välj P eller N/neutral enligt fordonstyp innan motorn startas.
- Kontrollera att DLC/OBD-uttaget fungerar korrekt före diagnos.
- Koppla inte bort VCI eller strömförsörjning under pågående test, kodning eller programmering.
- Undvik fall, slag, vatten, starkt solljus och starka magnetfält.

1. Allmän introduktion

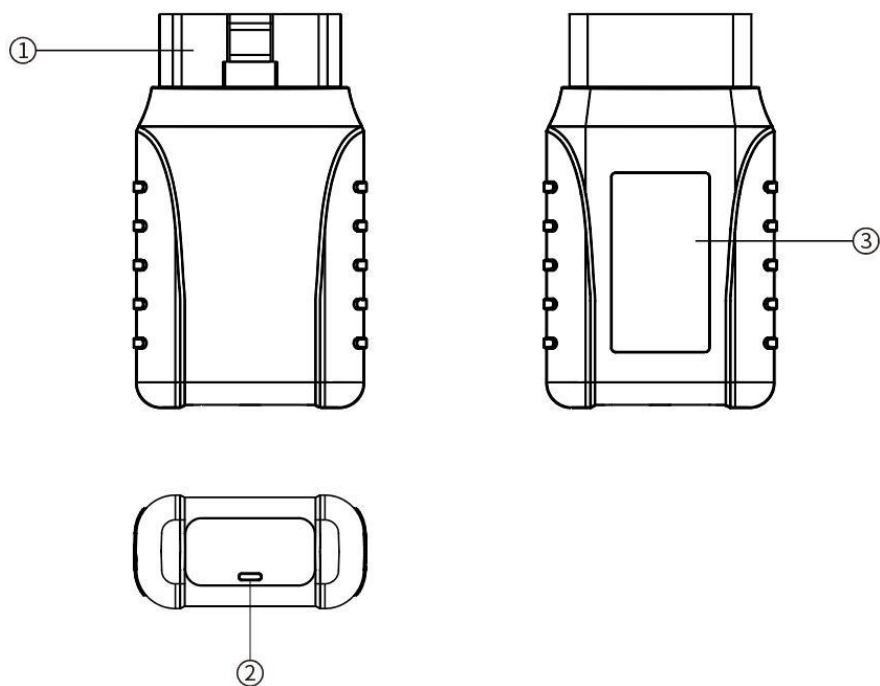
XTOOL XT80W är ett professionellt Android-baserat diagnosystem för fullsystemdiagnostik. Det kan läsa ECU-information, läsa/radera felkoder, visa livedata och freeze frame, utföra aktiveringstester samt ett stort antal service- och specialfunktioner. Exakt stöd varierar mellan bilmärke, modell, årsmodell och styrenhet.



Huvudenhet/anslutning - originalillustration.

Fordonsanslutning

- Lokalisera fordonets OBD/DLC-uttag.
- Anslut VCI eller huvudkabel enligt modellens anslutningsmetod.
- Slå på tändningen när programmet begär detta.
- Starta diagnosprogrammet och välj fordon via Auto VIN eller manuellt val.
- Vid kommunikationsproblem: kontrollera spänning, säkringar, DLC, kabel/VCI och att rätt fordon/system valts.



Anslutningsprincip - originalillustration från manualen.

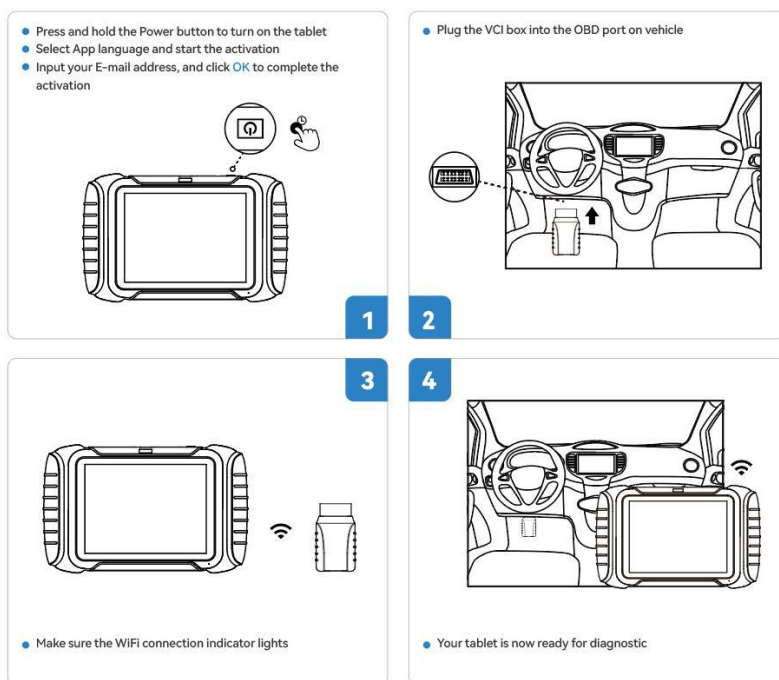
2. Diagnostik

Fordonsidentifiering

Auto VIN försöker läsa fordonets VIN automatiskt. Om identifieringen misslyckas kan VIN anges manuellt eller fordonet väljas efter region, märke, modell och årsmodell. Kontrollera alltid att identifierat fordon stämmer innan kodning eller specialfunktioner utförs.

Grundläggande diagnosfunktioner

Funktion	Förklaring
ECU-information	Visar tillgänglig identifiering av styrenhet, hårdvara, programvara och artikelnummer.
Läs felkoder	Visar diagnostiska felkoder (DTC) och status när detta stöds.
Radera felkoder	Raderar felkoder efter att grundorsaken har åtgärdats. Spara rapport innan radering vid behov.
Livedata	Visar realtidsvärden/PID från fordonets styrenheter.
Freeze Frame	Visar sparade driftdata från tidpunkten då ett fel registrerades.
Aktiveringstest	Tvåvägskommunikation för att aktivera komponenter, reläer, ventiler, pumpar m.m.
Specialfunktioner	Serviceåterställningar, kalibreringar, inläringar och andra fordonsberoende funktioner.



Diagnosgränssnitt - originalbild.

Livedata

Välj relevanta PID-värden och följ dem i text- eller grafvisning. Spela in data när ett intermittent fel behöver analyseras senare. Jämför alltid värden mot fordonstillverkarens specifikationer när sådana finns.



Please select language

简体中文

English

Español

français

Deutsche

NEXT

version:V0.5.2

Livedata/diagnos - originalbild.

3. Specialfunktioner

Tillgängliga funktioner beror på fordonet. Följ alltid instruktionerna på skärmen. Vissa funktioner kräver särskilda förutsättningar, exempelvis korrekt batterispänning, arbetstemperatur, stängda dörrar, ratt i rakt läge eller motorn av/på.

Funktion	Användning
Oil Reset	Återställning av service-/oljeindikering efter utförd service.
ABS Bleeding	Styrd ABS-luftning efter arbete på bromssystemet.
EPB	Serviceläge/återställning för elektronisk parkeringsbroms.
SAS	Kalibrering av styrvinkelsensor.
BMS Reset	Registrering/inläarning av nytt 12 V-batteri när fordonet kräver detta.
Injector Coding	Kodning av injektor efter byte när ECU kräver kalibreringskod.
DPF Regeneration	Servicegenerering av dieselpartikelfilter när villkoren är uppfylla.
TPMS Reset	Inläarning/återställning av däcktryckssystem beroende på fordon.
Throttle Adaptation	Inläarning/grundinställning av elektroniskt gasspjäll när stöds.

 Back



Connect wifi

yunjia_18	
yunjia_18	
WZIP	
WZIP	
HUAWEI-BFB4	

Exempel på specialfunktion - originalbild.

Säkerhet vid DPF och bromsfunktioner

DPF-regenerering kan ge mycket höga avgastemperaturer. Utför proceduren utomhus eller i lämplig verkstadsmiljö med ventilation och håll brännbart material borta. ABS/EPB-arbete är säkerhetskritiskt; verifiera alltid bromsfunktion innan fordonet tas i trafik.

4. Trådlös VCI och kommunikation

XT80W använder trådlös kommunikation mellan diagnosplatta och VCI. Håll VCI och platta inom stabilt kommunikationsområde. CAN FD och DoIP stöds enligt XTOOLS produktspecifikation och fordonsstöd.

- Kontrollera att VCI är korrekt ansluten till DLC och får ström.
- Kontrollera Wi-Fi/VCI-status i diagnosprogrammet.
- Vid instabil kommunikation: minska avståndet, kontrollera störningar och starta om anslutningen.
- Använd kabel/den anslutningsmetod som programmet kräver för funktioner där trådlös kommunikation inte är lämplig.

[< Back](#)

[TRIAL](#)

Welcome

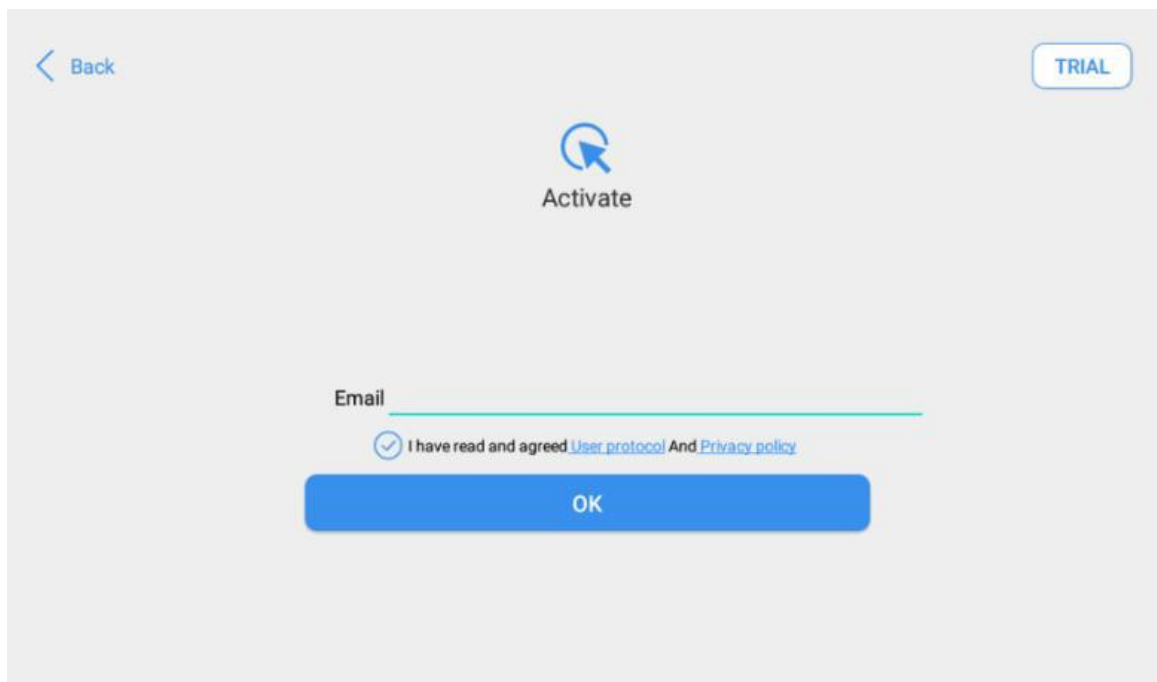
Dear user,
Thank you for using this product. This product needs to be activated online.
If there is no network currently, you can also click the Trial button in the upper right corner to try this product.

[START ACTIVATE](#)

VCI/kommunikation - originalbild.

5. Rapporter och data

Spara diagnosrapport innan felkoder raderas eller reparation påbörjas. Rapporter kan användas för kunddokumentation och jämförelse före/efter reparation. Inspelad livedata kan spelas upp för fortsatt felsökning.



Rapport/data - originalbild.

6. Programuppdatering

Diagnosprogram och fordonsdatabaser uppdateras via internet. Produkten säljs av XTOOL Sweden med 3 år kostnadsfria programuppdateringar enligt återförsäljarens produktvillkor för den aktuella enheten. Efter den kostnadsfria perioden kan fortsatt uppdatering kräva förnyelse.

Installerad programvara bör inte raderas efter att uppdateringsperioden har löpt ut om den fortfarande behövs. Kontrollera ledigt lagringsutrymme och stabil internetanslutning före större uppdateringar.

7. Fjärrassistans

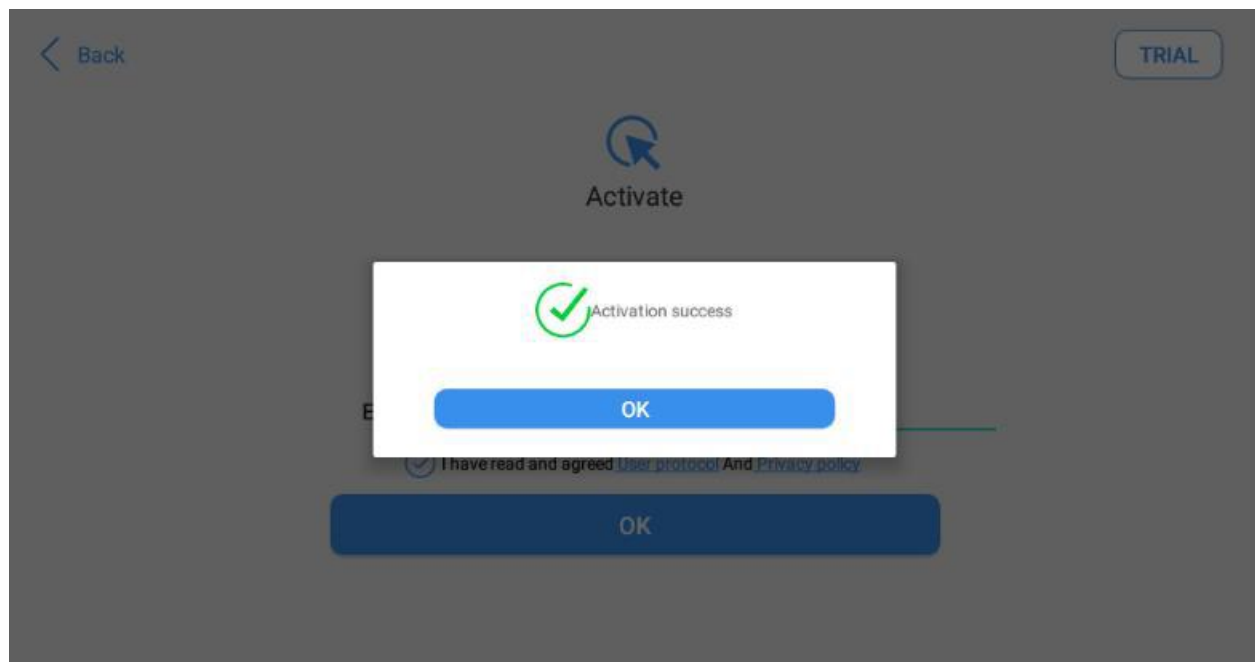
Om fjärrsupport används ska enheten endast delas med en betrodd supportperson. Lämna aldrig fjärråtkomst till okända personer och avsluta sessionen när supporten är färdig.

8. Tekniska data

Parameter	XT80W
Processor	Fyrkärnig 1,5 GHz
Operativsystem	Android 10
Minne	2 GB RAM + 64 GB lagring
Skärm	8 tum, 1024 x 768
Kamera	8 MP bakre kamera
Batteri	5000 mAh, 7,3 V
Wi-Fi	2,4 / 5 GHz
Bluetooth	BLE 5.0
Kommunikation	Trådlös Wi-Fi VCI
Fordonsspänning	9-36 V
Arbetstemperatur	0 till 40 °C
Förvaringstemperatur	-10 till 50 °C
Protokoll	CAN FD och DoIP
FCA SGW	Stöd enligt aktuell XTOOL-licens och fordons-/regionsstöd

Protokoll och fordonsstöd

Funktionstäckning och protokollstöd kan variera med programversion och fordon. Kontrollera aktuell täckning i XTOOLs diagnosprogram innan arbete på ett specifikt fordon.



Produkt-/systembild från XTOOLs originalmanual.

9. Felkoders status - snabbguide

Status	Betydelse
Current / Present	Aktuellt fel som styrenheten bedömer som närvarande.
Stored / History	Tidigare registrerat fel som finns lagrat.
Pending	Fel som upptäckts men ännu inte uppfyllt alla villkor för permanent registrering.
Permanent	OBD-relaterad permanent kod som normalt försvinner först när ECU bekräftar att felet är åtgärdat.
Sporadic / Intermittent	Intermittent fel. Kontrollera kablage, kontaktproblem och om felet återkommer.

10. Överensstämmelse och originalinformation

Regulatoriska identifierare, CE/FCC/ISED/UKCA-uppgifter och annan juridisk produktinformation i XTOOLS originalmanual ska läsas tillsammans med denna svenska utgåva. Den svenska översättningen ändrar inte tillverkarens originalförsäkringar eller identifierare.

Tillverkare enligt originalmanualen: Shenzhen XTOOLtech Intelligent Co., Ltd., Shenzhen, Kina.

11. Svensk återförsäljargaranti

Produkten säljs i Sverige med 1 års garanti från XTOOL Sweden.

Detta är återförsäljarens garantivillkor. Eventuella separata garantier från tillverkaren XTOOL regleras av tillverkarens egna villkor. För privatkunder gäller dessutom de rättigheter som följer av tvingande svensk konsumentlagstiftning.

Svensk återförsäljare

XTOOL Sweden / Stockholm EV & Diagnos Center

E-post: info@xtoolsweden.se

Webbshop: www.xtoolsweden.se

Dokument: Svensk bruksanvisning för XTOOL XT80W. Baserad på XTOOLS engelska originalmanual XTOOL XT80W User Manual. Bilder i dokumentet kommer från originalmanualen och kan innehålla engelska ord i själva programgränssnittet.