

Product Similarity Declaration

Product name: Smart Diagnostic System

Model name: P805, XT80, XT80W, D8S, D8W, TDS800, TDS860, TDS810, XEV81, HR81, TDS811, HS81, YHE580

IC: 29441-P805A

PMN: P805, XT80, XT80W, D8S, D8W, TDS800, TDS860, TDS810, XEV81, HR81, TDS811, HS81, YHE580

HVIN: P805A

FCC ID: 2AW31P805A

We (Shenzhen Xtooltech Intelligent Co.,Ltd.) hereby state that all the models are electrical identical including the same software parameter and hardware design (i.e., circuit design, PCB Layout, RF module/circuit, antenna type(s) and antenna location, components on PCB, etc.), same mechanical structure and design (including product enclosure, materials, etc.), The only differences are the model names and the built-in software functions of the products, P805, XT80, XT80W, D8S, D8W, TDS800, TDS860, TDS810, XEV81, HR81, TDS811, HS81, YHE580 (if any difference).

Demonstrate the detail(descriptions and pictures) as to the difference list above.

Shenzhen Xtooltech Intelligent Co.,Ltd.

The functional differences of the built-in software of the Smart Diagnostic System are as follows:

		P805	XT80	XT80W	D8S	D8W	TDS800	TDS860	TDS810	XEV81	HR81	TDS811	HS81	YHE580
	Full system	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Basic Diagnosis funcion	Auto VIN	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	Read ECU Info	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	Read code	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	Clear code	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	Read live data	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	Read freeze frame	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	Actuation test	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	Full special function	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	Offline Coding	Y	Y	Y	Y	N	Y	N	Y	N	Y	Y	N	Y
Diagnosis funcion	Online ECU Programming	Y	Y	N	Y	Y	Y	N	Y	Y	N	N	Y	Y
	Online ECU Coding	Y	N	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y	Y	N
	Locksmith equipment	N	N	N	Y	N	N	N	N	N	N	N	N	N
	Programmable module installation	Y	Y	Y	Y	Y	N	N	Y	Y	Y	N	Y	Y
	Topology diagram function	Y	Y	Y	N	Y	N	Y	Y	N	Y	Y	Y	Y
	Tire Pressure	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	Y
	J2534 Protocol	Y	N	N	Y	N	N	N	N	N	Y	N	N	N
	Guided function/Planned detection	N	Y	Y	N	N	Y	N	N	Y	N	N	Y	N
	PRE/POST	Y	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y	N	Y	Y	N	Y
	Non-dismantle flashing function	Y	N	N	N	N	Y	N	N	N	N	N	N	N
	Amount of special functions	15	41	43	42	44	15	26	20	0	44	26	43	42

Shenzhen Xtooltech Intelligent Co.,Ltd.

Signature:

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Pink Zou', written in a cursive style.

Name: Pink Zou

Title: Product Certification Engineer

Address: 17&18/F, A2 Building, Creative City, Liuxian Avenue, Nanshan District, Shenzhen

Date: 2025-12-29