

i-TPMS

VERBINDEN.
PROGRAMMIEREN.
KONTROLLIEREN.



DIGITALE REIFENDRUCK TECHNOLOGIE

VERBINDEN

Das i-TPMS Gerät wird nahtlos über Bluetooth mit den LAUNCH X-431 Diagnosegeräten verbunden. Diese Kombination ermöglicht die schnelle und präzise Kommunikation mit nahezu allen RDKS-Sensoren auf dem Markt, um deren IDs auszulesen. Dadurch erhalten Werkstätten die Flexibilität, bestehende Sensoren unabhängig vom Hersteller zu diagnostizieren und effizient zu verwalten.

PROGRAMMIEREN

Das i-TPMS kann Sensoren aktivieren und programmieren, unterstützt durch eine umfangreiche interne Datenbank mit RDKS-Informationen für über 98 % aller Fahrzeugmodelle. Zusätzlich bietet das Gerät die Möglichkeit, originale IDs zu klonen – eine effiziente Lösung für den saisonalen Reifenwechsel zwischen Sommer- und Winterreifen, um die Sensoren schnell und unkompliziert anzupassen.



KONTROLLIEREN

Nach der Bluetooth-Verbindung mit dem Diagnosegerät ermöglicht das i-TPMS die Diagnose und das Einlernen des Reifendrucks. Zudem können wichtige Daten wie Reifendruck, Temperatur und Batteriezustand der verbauten Sensoren ausgelesen werden, um maximale Sicherheit und fehlerfreie Funktion zu gewährleisten.



98 % FAHRZEUGABDECKUNG
Unterstützt >98 % aller Fahrzeuge mit RDKS auf dem Markt.



SENSORVERWALTUNG
Aktiviert, programmiert und lernt RDKS-Sensoren effizient an.



SICHERHEITSDATEN
Liest Reifendruck, Temperatur und Batteriezustand der Sensoren.



OBD-VERBINDUNG
Verbindet sich über OBD für Diagnose und Datenübertragung.



INDUSTRIEDESIGN & AKKU
Modernes Design mit 2.000 mAh Akku für lange Betriebszeiten.



KOMPAKTES DESIGN
Kompaktes Design mit Farbdisplay und intuitiven Tasten.

TECHNISCHE DATEN



Bildschirm
1.77 Zoll



Auflösung
168 x 128 px



Akku
2.000 mAh



Frequenzbereich
433 MHz und gängige



Arbeitsstrom
≤1A



Betriebstemperatur
-10°C - 50°C



Lagertemperatur
-20°C - 60°C



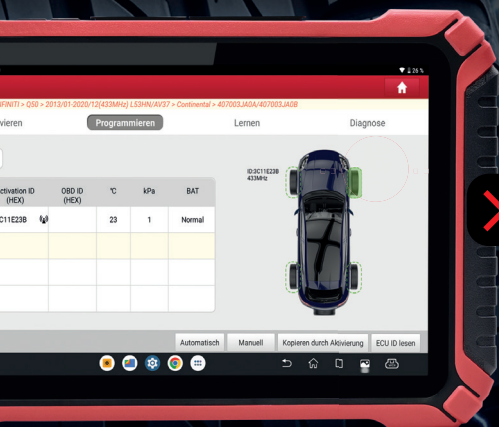
Kommunikation
Bluetooth



Dimension
205 x 57 x 25,5 mm

i-TPMS

in Verbindung mit X-431 Serie



FORTSCHRITTLICHE TECHNIK, DIE DEN UNTERSCHIED MACHT.

LAUNCH
EUROPE GMBH

www.launch-europe.de