



X-PROG 3

DISTRIBUTEUR OFFICIEL
DE LAUNCH
EUROPE

Nous offrons les outils les plus fiables et les plus performants.
Nous avons tout ce dont vous avez besoin pour rendre
votre garage plus productif et plus rentable.



www.logicat.ma



X-PROG 3

logicat

Le package **X-PROG 3** est un équipement dédié aux experts du codage des système antidémarrage. Afin de faire reconnaître de nouvelles clef ou de reprogrammer des calculateurs situés sur la boucle antidémarrage (ECU moteur ou boîte de vitesses) le X-PROG 3 offre de nombreuses fonctionnalités avancées.

Données techniques



Identification du type d'antidémarrage



Programmation des télécommandes



Lecture/écriture EEPROM clefs



Lecture codes antidémarrages



Codage composants antidémarrage

Avantages

- ✓ Prend en charge le remplacement ou le clonage de l'ECU des moteurs du groupe VW/AUDI MQB (lire les données de l'ECU du moteur directement à partir de la clé).
- ✓ Prend en charge le remplacement ou le clonage de l'ECU de la boîte de vitesses du groupe VW/AUDI MQB.
- ✓ Prend en charge le remplacement de l'ECU pour la cinquième génération de la boîte de vitesses Audi (0AW/0B5).
- ✓ Prend en charge la lecture, l'écriture et le clonage de l'ECU pour la quatrième génération de moteur VW UDS.
- ✓ Prend en charge la reprogrammation de l'ECU de la boîte de vitesses BMW E châssis 8HP.
- ✓ Fonctionne avec un dispositif de reprogrammation pour sauvegarder/restaurer les données de programmation (pour l'ECU moteur Bosch/Siemens).

Caractéristiques

- ✓ Compatible avec les outils de diagnostic de la série X-431, le X-PROG 3 permet de lire/écrire l'EEPROM, les puces MCU embarquées et BMW CAS4 +/-FEM, les clés infrarouges Mercedes-Benz, la génération de clés spéciales, la lecture du code INS du moteur BMW.
- ✓ Marques prises en charge : VW, AUDI, SKODA, SEAT, BMW, MERCEDES-BENZ, TOYOTA, etc. De plus en plus de modèles continuent d'être mis à jour.
- ✓ Systèmes pris en charge : transmission automatique, système d'instruments, CAS, système de carrosserie, système de verrouillage, etc.
- ✓ Compatible avec : X-431 PRO 5, X-431 TAB II
- ✓ Lit et écrit sur la plupart des calculateurs de moteur/boîte de vitesses sans démonter la coque.

Fonctions principales

- ✓ Intègre les fonctions de correspondance/copie de clé, de lecture et d'écriture de circuits antivol intégrés, de lecture et d'écriture d'ECU, etc.
- ✓ Prend en charge les principaux fabricants communs d'ECU/MCU/EEPROM, avec plus de 1200 modèles de produits et une mise à jour constante.
- ✓ Prend en charge le remplacement de l'ECU pour tous les objets perdus sans démontage pour les instruments VW/AUDI non-35XX (il peut être lu directement via un faisceau indépendant sans retirer le circuit intégré).
- ✓ Prend en charge le remplacement de l'ECU pour la quatrième génération de moteur VW/AUDI
- ✓ Prend en charge le remplacement du calculateur pour la cinquième génération de moteurs VW/AUDI Bosch et Siemens.
- ✓ Prend en charge la perte et le remplacement de la quatrième génération d'AUDI EZS, d'ECU confortable et de KESSY IC.
- ✓ Prend en charge la reprogrammation de l'ECU de boîte de vitesses BMW F et G châssis 8HP.
- ✓ Prend en charge le remplacement du module BMW CAS4/CAS4+.
- ✓ Prend en charge le clonage et le remplacement de l'ECU pour les moteurs BMW Siemens.
- ✓ Efface le mot de passe du moteur et de la boîte de vitesses Mercedes-Benz en 3S.
- ✓ Ajoute la fonction de calcul du mot de passe pour la clé Mercedes-Benz en 1 minute.

POURQUOI CHOISIR **logicat** LAUNCH

Notre équipe vous accompagne de A à Z, depuis l'évaluation initiale de vos besoins jusqu'à l'installation.

Nous offrons les outils les plus fiables et les plus performants.



PAIEMENT 100% SÉCURISÉ



PIÈCES DE RECHANGE DISPONIBLES



PRODUITS CERTIFIÉS LAUNCH EUROPE



SOLUTIONS PERSONNALISÉES



MISES À JOUR CONTINUES



QUALITÉ SUPÉRIEURE



GARANTIE DE 2 ANS



SUPPORT TECHNIQUE



MISSION

Nous nous efforçons d'être l'un des principaux distributeurs mondiaux d'électronique automobile et d'équipements et outils de diagnostic, en nous appuyant sur une compréhension approfondie des besoins et des exigences des clients.



VISION

Notre vision est la création de valeur ajoutée dans le secteur de l'après vente automobile et de l'industrie pour un développement durable et continu dans nos champs d'intervention.



CONTACTS



contact@logicat.eu



06 67 61 74 67



05 22 26 58 37



12 Rue Mustapha El Manfalouti, Quartier Gauthier, RDC, Casablanca, Maroc