

PDL 3000

La tablette de diagnostic multi fonctions

PDL 3000

LA TABLETTE DE DIAGNOSTIC MULTI FONCTIONS

Développé pour répondre aux exigences actuelles des utilisateurs; le PDL 3000 comme l'ensemble de la gamme des produits SUN, se caractérise par sa facilité d'utilisation et l'étendue de ses capacités.

L'information au bout des doigts

En complément de son clavier de commande au pouce droit, le PDL 3000 avec son écran tactile offre une navigation conviviale, rapide, précise et intuitive.

Prêt à l'emploi en quelques secondes

La vitesse du processeur, le système de reconnaissance automatique et la communication par l'intermédiaire d'un multiplexeur compatible avec tous les véhicules équipés d'une prise DL16, accélèrent la remontée d'informations.

Pour les systèmes n'utilisant pas ce standard de connexion, un kit d'adaptateurs est disponible en option.

Gestion de l'alimentation simplifiée

Le PDL 3000 peut être alimenté par 6 piles ou accus rechargeables AA, permettant un démarrage autonome. L'alimentation principale est assurée ensuite par l'intermédiaire du branchement sur le véhicule.

Mémoire

Le logiciel d'exploitation, de même que toutes les données enregistrées par l'utilisateur sont stockés sur une carte Mini SD.

Activation et mises à jour en ligne

Plusieurs offres permettant d'utiliser l'ensemble des capacités du PDL 3000 sont disponibles. Les mises à jour, s'effectuent simplement en reliant le PDL 3000 à un ordinateur connecté à internet



Équipement et fonctions

- Enregistrement des données et paramètres pendant un essai routier
- Sauvegarde des réglages spécifiques utilisateur
- Navigation intuitive et possibilités de contrôle aisément compréhensibles
- Mises à jour logicielles disponibles régulièrement
- Connectable PC
- Affichage, gestion et impression des données grâce à l'interface logicielle ShopStream Connect™

Matériel

- Ecran LCD couleur, tactile, 5 pouces
- Affichage de la tension batterie du véhicule
- Navigation par le clavier ou écran tactile
- Bloc alimentation
- Processeur haute vitesse
- Carte Micro-SD pour le stockage et les mises à jour
- Interface USB avec ShopStream Connect™

Couverture étendue

Le PDL 3000 permet de traiter un spectre extrêmement large de constructeurs, d'années-modèle, de systèmes et de fonctions.

Logiciel spécifique pour chaque constructeur

- Ford, Opel, VW, AUDI, Skoda, SEAT, Rover, BMW et Mercedes à partir de 1992
- Alfa, Lancia, Fiat, Peugeot, Citroën, Renault et Land Rover à partir de 1995, Smart à partir de 1998
- Honda, Nissan et Toyota à partir de 1999
- Volvo à partir de 2000, Mini à partir de 2001
- Hyundai à partir de 2002, Dacia à partir de 2004
- Mitsubishi, Mazda, Kia, Suzuki à partir de 2005
- Jaguar à partir de 2000

Fonctions logicielles

- Systèmes ex. boîte de vitesses, ABS, ESP, SRS, TPS, tableau de bord et bien d'autres
- Lecture et RAZ de codes défaut
- RAZ intervalle d'entretien
- Quick Scan et reconnaissance automatique ou mode «ID Système» pour de nombreux systèmes OBD
- Seuils de déclenchement PID définie par l'utilisateur pour la détection et le diagnostic d'anomalies fugitives en mode graphique
- Affichage des données en temps réel et enregistrement automatique
- Représentation en parallèle jusqu'à 7 paramètres en mode texte
- Représentation en parallèle jusqu'à 4 paramètres de données en mode graphique
- Diagnostic plus efficace grâce aux listes de données utilisateur
- Défilement simple de tous les enregistrements dans les listes de paramètres
- Tests fonctionnels, tests d'actuateurs et fonctions d'apprentissage
- Fonction vidéo (mode enregistreur) pour jusqu'à 2000 enregistrements complets de tous les paramètres
- Fonction pause pour retour en arrière dans l'affichage en temps réel et dans les vidéos de données
- Rappel des derniers 20 véhicules testés

Logiciel global EOBD (83 constructeurs)

- Tous les véhicules à essence à partir de 2001
- EOBD pour tous les véhicules diesel à partir de 2004
- Affichage et enregistrement des codes et des données
- Effacement de données pollution



Couverture constructeurs à 97%

- | | | |
|-----------|-----------------|---------------|
| ✓ ALFA | ✓ KIA | ✓ RANGE ROVER |
| ✓ AUDI | ✓ LANCIA | ✓ RENAULT |
| ✓ BMW | ✓ LAND ROVER | ✓ SEAT |
| ✓ CITROEN | ✓ MAZDA | ✓ SKODA |
| ✓ DACIA | ✓ MERCEDES BENZ | ✓ SMART |
| ✓ FIAT | ✓ MINI | ✓ SUBARU |
| ✓ FORD | ✓ MITSUBISHI | ✓ SUZUKI |
| ✓ HONDA | ✓ NISSAN | ✓ TOYOTA |
| ✓ HYUNDAI | ✓ OPEL VAUXHALL | ✓ VOLKSWAGEN |
| ✓ JAGUAR | ✓ PEUGEOT | ✓ VOLVO |

Touches de commande

1. Touche de sélection (oui, validation, continuer)
2. Touche de navigation (à gauche, à droite, vers le haut, vers le bas)
3. Touche de désélection (non, interruption, retour)
4. Touche d'accès rapide
5. Touche marche/arrêt

PDL 3000

LA TABLETTE DE DIAGNOSTIC
MULTI FONCTIONS



ShopStreamConnect L'interface logicielle dédiée SUN:

Affichage des données mémorisées dans la tablette

La visualisation sur PC permet une lecture plus simple et facilement compréhensible des rapports de diagnostic.

Gestion des données

Le système de stockage, permet de créer une bibliothèque de données personnalisée dans un répertoire proposé par ShopStream Connect™.

Visualisation des captures écran et vidéos

Affichage par l'intermédiaire du PC avec possibilité de sauvegarde et d'impression.

Impression

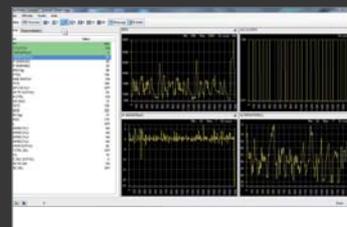
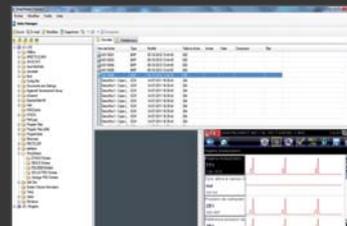
Toutes les données transférées et enregistrées peuvent être imprimées avec l'entête du garage et 3 lignes de commentaires.

Visionneuse de données Scanner (fichier SCM)

Le système permet l'affichage et l'enregistrement des résultats sous forme de liste ou sous forme graphique. En mode liste comme dans le mode graphique la présentation est complètement personnalisable. Appel des jeux d'images au sein d'un film de données ou défilement automatique au moyen des touches de commande.

Identification système

Lecture de la version matérielle et logicielle.



Snap-on EQUIPMENT

France: Snap-on Equipment France · ZA du Vert Galant · 15, rue de la Guivernone BP 97175
Saint-Ouen-l'Aumône · 95056 Cergy-Pontoise CEDEX
Tel: +33 134 48 58-78 · Fax: +33 134 48 58-70 · www.snapon-equipment.fr

Allemagne: Snap-on Equipment GmbH · Konrad-Zuse-Straße 1 · 84579 Unterneukirchen
Tel: +49 (0) 8634 / 622-0 · Fax: +49 (0) 8634 / 5501 · www.snapon-equipment.de

EMEA-JA: Snap-on Equipment s.r.l. · Via Prov. Carpi, 33 · 42015 Correggio (RE)
Tel: +39 0522 733-411 · Fax: +39 0522 733-410 · www.snapon-equipment.eu

Grande-Bretagne: Snap-on Diagnostics · Telford Way Industrial Estate, Kettering,
Northants NN16 8SN · Tel: +44 (0)1536 413800

Les illustrations de machines peuvent comporter des équipements optionnels nécessitant un supplément de prix. Sous réserve de modifications techniques. Cod.: 9702 515 · 02/2013

