

**Contrôleur numérique multifonction** d'exception, le CL550 rassemble en un appareil les fonctions : **Oscilloscope, voltmètre, ampèremètre et lecteur EOBDII.**



### Principaux Avantages

- ✓ Boîtier antichocs destiné au diagnostic automobile,
- ✓ Alimenté par la batterie du véhicule le **CL550** est toujours prêt à fonctionner,
- ✓ Le logiciel fourni permet l'archivage, l'impression ou la vidéo projection des écrans de mesure depuis un PC,
- ✓ 100% évolutif : la liaison USB permet une mise à jour gratuite par internet,  
100% EXXOTEST : **intuitif, convivial, efficace !**

Indispensable au diagnostic de tous véhicules quelles que soient leurs marques.

### Détails des fonctions

**Lecture codes défaut**  
12/11/2012 15:39

P0107 Capteur de pression abs...

P0201 Injecteur 1 - panne du cir...

P0340 Capteur d'arbre à cames...

P0352 Bobine d'allumage B, prim...

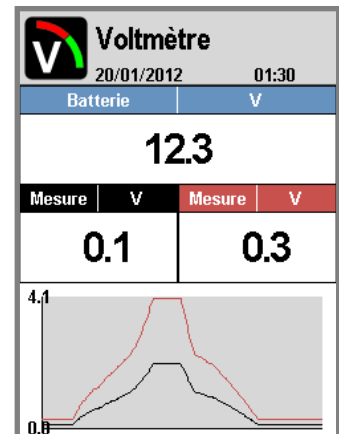
P0562 Commutateur principal d...

Capteur d'arbre à cames A ligne 1 - panne du circuit



### Voltmètre, Ampèremètre

Affichage simultané de deux tensions (ou une intensité) et de la tension batterie avec visualisation graphique (traceur).



### Lecteur EOBD II

Lecture paramètres, lecture et effacement des codes défaut.

**Lecture paramètres**  
12/11/2012 12:35

Température d'eau 42 °C

Pression d'admission 28 kPa

Régime moteur 800 rpm

Avance à l'allumage 16.0 °

Température d'air 19 °C

Position absolue du pa... 0.0 %

Tension sonde à oxygè... 0.830 V

Correction fugitive du ... 0.0 %

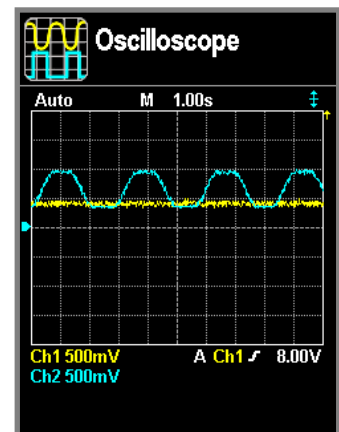
Tension sonde à oxygè... 0.490 V

Position absolue du papillon



### Oscilloscope

Deux traces, maxi +/- 50V, avec une base de temps de 100 µs à 10 s et un calibre de 500 mV à 10 V.



## Spécifications Techniques

Alimentation	Sur prise diagnostic du véhicule ou sur batterie : de +7 V à +36 V Sur prise USB : de +5 V +/-0,25 V
Affichage	Ecran couleur 3,5 pouces ¼ VGA 240 x 320
Connexion au PC	Liaison USB high speed V2.0
Tension maxi. admissible	50 Volt DC
Mesure de tension	De -50 V à + 50 V DC (résolution de 0,01 V)
Mesure d'intensité	Avec pince ampèremétrique (non fournie*)
Mesure oscilloscope 2 traces	Échelle : 0,5 ; 1 ; 2 ; 5 ; 10 Volt / division Base de temps : de 100 µs à 10 s Echantillonnage : 500 000 éch./s (50kHz)
Lecture EOBD II (Protocoles et mode OBD)	SAE J1979 / ISO 15031-5 ISO 9141-2 (ISO) ISO14230-4 (KWP2000) ISO15765-4 (DiagOnCan)

\* Option disponible : Pince ampèremétrique réf. PA25



## Composition

Fourni dans une mallette de rangement, le **CL550** est livré avec un câble USB, un câble EOBD/bornes batterie, des cordons de mesure, sa notice et un CD-ROM contenant la notice et les logiciels.



**ANNECY ELECTRONIQUE, créateur et fabricant de matériel : Exxotest et Navylec**

Parc Altaïs - 1 rue Callisto - F 74650 CHAVANOD - Tel : 33 (0)4 50 02 34 34 Fax : 33 (0)4 50 68 58 93 Email : [courrier@exxotest.com](mailto:courrier@exxotest.com)

S.A.S. au Capital de 276 000€ - RC ANNECY 80 B 243 - SIRET 320 140 619 00042 - APE 2651B - N° TVA FR 37 320 140 619

ISO 9001 : 2008 N° FQA 4000142 par L.R.Q.A.