

# ENREGISTREUR CPC ET LOGICIEL IHPC

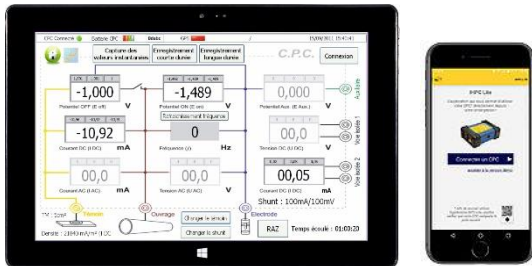


Le CPC est un enregistreur dédié à la protection cathodique

L'enregistreur CPC a été développé par ADCA avec et pour les professionnels de la protection cathodique. Il permet de visualiser et enregistrer toutes les mesures indispensables au métier sans avoir besoin de recourir à un équipement tiers.

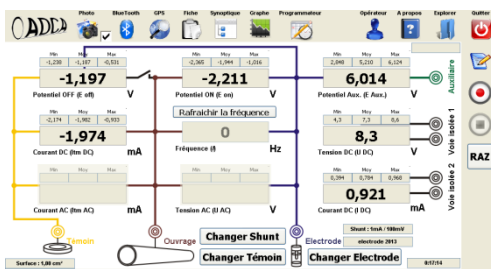
Grâce à son logiciel IHPC (disponible sur Windows et Android), l'utilisateur peut visualiser en live les valeurs mesurées. Il peut alors par exemple régler un drainage ou mesurer deux ouvrages simultanément avec seulement un CPC.

Performant, petit et étanche, le CPC se glisse sans difficulté dans une borne ou une bouche à clé pour des enregistrements longue durée sans risque de détérioration.

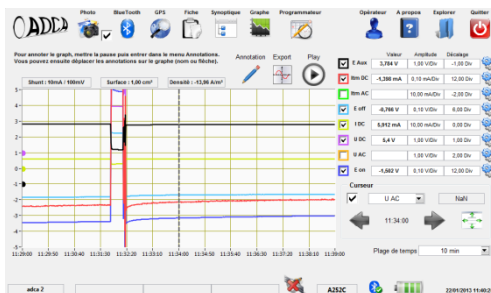


IHPC disponible sur Windows et Android

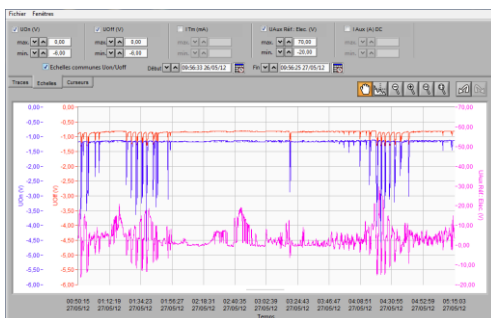
- Un seul appareil pour réaliser 9 mesures en simultané
- Intégration du potentiel OFF
- Programmable depuis un smartphone, une tablette ou un PC (fonctionnant sous Android ou Windows)
- Facile à utiliser
- Grande autonomie 3 à 35 jours selon l'utilisation
- Grande capacité de stockage (micro SDcard) 27 à 70 millions de lignes de données
- Un seul appareil à envoyer en étalonnage



Interface utilisateur (IHPC sur Windows)



Graphe instantané (IHPC sur Windows)



Interface exploitation (Exploitation Graphique)

Valeurs mesurées	Gamme	Résolution	Précision de base
Potentiel ON	± 60 V DC	0,001 V	0,2 %
Potentiel OFF	± 10 V DC	0,001 V	0,2 %
Tension alternative	0,1 à 60 V AC	0,1 V	0,2 %
Fréquence	10 à 999,9 Hz	0,1 Hz	0,2 %
Courant continu	± 500 mA DC	0,01 mA	0,5 %
Courant alternatif	50 mA AC	0,1 mA	2,5 %
Potentiel AUX	± 100 V DC	0,001 V	0,3 %
Tension de la voie isolée	± 100 V DC	0,1 V	0,2 %
Intensité de la voie isolée	± 100 mV DC	0,01 mV	0,2 %

Le CPC se connecte en Bluetooth au logiciel IHPC sur Windows ou Android (*version IHPC Lite\**). Le logiciel restitue les données enregistrées par le CPC en direct toutes les 0.5s. Il affiche, enregistre les valeurs et calcule le min., le max. et la moyenne.

**Le Logiciel IHPC** est un logiciel de programmation des enregistreurs CPC. Il permet de communiquer et de programmer le CPC ainsi que de visualiser les mesures en direct. IHPC est disponible sur Windows et Android (*en version Lite\**).

IHPC est couplé au logiciel Exploitation graphique (*disponible uniquement sur Windows*) qui permet d'exploiter, rechercher et imprimer toutes les données recueillies.

Code	Désignation
E100107	Enregistreur CPC
E100161	Logiciel IHPC
E101993	Mise à jour pendant 3 ans des logiciels IHPC et Exploitation graphique
CERT004	Certificat d'étalonnage CPC

\* IHPC Lite : version aux fonctions limitées pour Android.