



CONTROL DE ACCESOS
ACCESS CONTROL
CONTRÔLE D'ACCÈS



iACCESS  CE

PLO-000

El PLO-000 es un grabador de llaves electrónicas de proximidad MIFARE® usadas en el control de accesos a puertas de locales o edificios.

The PLO-000 is a device for recording MIFARE® electronic proximity keys used to control access to the doors of business premises and other buildings.

Le PLO-000 est un dispositif pour programmer des clés électroniques de proximité MIFARE® utilisées pour contrôler l'accès aux portes des locaux ou des immeubles.

9690010 PLO-000 CARACTERÍSTICAS - FEATURES- CARACTÉRISTIQUES

- Conexión a PC mediante cable USB.
- Grabación de una sola llave electrónica a la vez.
- Grabación de llaves mediante la aplicación web iACCESS en <http://www.alcad.net/iaccess>.
- 2 leds indicadores de estado.
- Compatible con Windows 2000, XP, Vista, 7 y USB 1.1 o superior.

- Connection to PC by means of USB cable.
- Recording of one electronic key at a time.
- Recording of keys using the Web application iACCESS at <http://www.alcad.net/iaccess>.
- 2 LEDs to indicate status.
- Compatible with Windows 2000, XP, Vista, 7 and USB 1.1 or higher.

- Connexion à PC par câble USB.
- Programmation d'une clé électronique à la fois.
- Programmation des clés avec l'application Web iACCESS à <http://www.alcad.net/iaccess>.
- 2 LEDs indicateurs d'état de fonctionnement.
- Compatible avec Windows 2000, XP, Vista, 7 et USB 1.1 ou supérieur.

DATOS TECNICOS - TECHNICAL DATA - DONNÉES TECHNIQUES

Dimensiones - *Dimensions* - Dimensions: 88 x 40 x 21 mm.

Temperaturas - *Temperatures* - Températures: -5 a +45 °C

Peso - *Weight* - Poids: 115 g

CONEXIONES - CONNECTIONS - CONNEXIONS

USB : Puerto de conexión con PC - *PC connection port* - Port de connexion avec PC.

SEÑALIZACIÓN - INDICATORS - INDICATEURS

LEDS : Verde - *Green* - Vert => Grabación en curso - *Recording* - Enregistrement en cours
Rojo - *Red* - Rouge => Error - *Error* - Erreur

INSTALACIÓN - INSTALLATION - INSTALLATION

- 1.- Diríjase a <http://www.alcad.net/iaccess>, regístrese como usuario y espere a la activación de su cuenta.
- 2.- Cuando su cuenta haya sido activada, introduzca su nombre de usuario y su contraseña en la página de inicio de la aplicación web.
- 3.- En la pantalla principal de su zona de usuario, pulse sobre el icono con forma de circuito "Obtener iAccess Manager", guarde el archivo en su disco duro, descomprímalo, ejecute el programa y siga todos los pasos de la instalación.
- 4.- Conecte el PLO-000 con el cable suministrado a un puerto USB del PC. Si se lo solicita, acepte la descarga de drivers desde internet.
- 5.- Vuelva a la aplicación web, pulse sobre el icono con forma de estrella para ejecutar el programa de comunicación, y en la ventana emergente que aparezca, pulse sobre el botón Ejecutar. Aparecerá una estrella color amarillo en la bandeja de sistema de Windows (junto al reloj) y podrá comenzar a grabar llaves. En caso contrario, la estrella tendrá color blanco, indicando que no existe comunicación entre el PC y el PLO-000; verifique si el cable USB está bien conectado o si el hardware del PC funciona correctamente.

-
- 1.- Go to <http://www.alcad.net/iaccess>, register as a user, and wait until your account has been activated.
 - 2.- When your account has been activated, enter your username and password on the first screen of the Web application.
 - 3.- On the main screen of your user area, click on the circuit-shaped icon "Get iAccess Manager," save the file on your hard disk, unzip it, execute the program and follow all the steps of the installation.
 - 4.- Connect the PLO-000 to a USB port on the PC using the cable provided. If you are requested, accept downloading the drivers from the internet.
 - 5.- Return to the web application, click the star-shaped icon to run the communication program; then, in the pop-up window, click the Run button. A yellow star should appear in the Windows system tray (next to the clock) and you could start recording the keys. If the star is white, however, this signifies that there is no communication between the PC and the PLO-000; verify if the USB cable is well connected or if the PC hardware is working.

-
- 1.- Allez à <http://www.alcad.net/iaccess>, inscrivez-vous comme utilisateur, et attendez l'activation de votre compte.
 - 2.- Quand votre compte a été activé, saisissez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe sur la page initiale de l'application Web.
 - 3.- Sur l'écran principal de l'espace utilisateur, cliquez sur l'icône en forme de circuit "Obtenir iAccess Manager", sauvegardez le fichier sur votre disque dur, décompressez-le, exécutez le programme et suivez tous les pas de l'installation.
 - 4.- Connectez le PLO-000 à un port USB du PC à l'aide du câble fourni. Si vous êtes sollicité, acceptez le téléchargement des drivers depuis internet.
 - 5.- Retournez à l'application web, cliquez sur l'icône en forme d'étoile pour lancer le programme de communication ; puis, dans la fenêtre contextuelle qui apparaît, cliquez sur le bouton Exécuter. Une étoile jaune apparaîtra dans le plateau de système de Windows (À côté de l'horloge) et vous pourrez commencer à enregistrer des clés. Sinon, l'étoile sera blanche, ce qui signifie qu'il n'y a aucune communication entre le PC et le PLO-000, vérifiez que le câble USB est bien connecté et que le matériel du PC fonctionne correctement.

INSTRUCCIONES DE USO - INSTRUCTIONS FOR USE - INSTRUCTIONS D'USAGE

- 1.- Conecte el PLO-000 a su PC y entre en <http://www.alcad.net/iaccess>. Introduzca su nombre de usuario y su contraseña.
- 2.- Ejecute el programa de comunicación pulsando en el icono estrella y compruebe que en la bandeja de sistema de Windows la estrella es de color amarillo.
- 3.- Consulte el manual online para configurar la llave a grabar.
- 4.- Coloque una llave sobre el PLO-000 y pulse sobre el botón de grabación de llave.
- 5.- El led verde del PLO-000 se encenderá durante el proceso de grabación (3 segundos aproximadamente) y se apagará. Retire la llave y vuelva a comenzar con otra llave hasta grabar todas las llaves necesarias.
- 6.- Si durante la grabación se enciende el led rojo, significa que ha habido un error. Vuelva a intentarlo de nuevo. Si no se consigue grabar satisfactoriamente, puede ser debido a que la llave es incompatible con el sistema iACCESS. Deséchela y pruebe con otra.

-
- 1.- *Connect the PLO-000 to your PC and go to <http://www.alcad.net/iaccess>. Enter your username and password.*
 - 2.- *Run the communication program by clicking on the star-shaped icon, ensuring that the star in the Windows system tray is coloured yellow.*
 - 3.- *Consult the online manual for details of how to configure the key to be recorded.*
 - 4.- *Place a key on the PLO-000 and press the record-key button.*
 - 5.- *The green LED of the PLO-000 will light up while recording is taking place (approximately 3 seconds) and then go out. Remove the key and start the process over again with another key until all the required keys have been recorded.*
 - 6.- *If, during recording, the red LED lights up, this means that an error has occurred. Try once again. If you still fail to record the key satisfactorily, this may be because the key is incompatible with the iACCESS system. Discard the key and try again with another one.*

-
- 1.- Connectez le PLO-000 à votre PC et allez à <http://www.alcad.net/iaccess>. Saisissez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe.
 - 2.- Lancez le programme de communication en cliquant sur l'icône en forme d'étoile et en vérifiant que l'étoile dans le plateau de système de Windows est de couleur jaune.
 - 3.- Consultez le manuel en ligne pour configurer la clé à enregistrer.
 - 4.- Placez une clé sur le PLO-000 et appuyez sur le bouton d'enregistrement de clé.
 - 5.- La LED verte du PLO-000 s'allumera pendant le processus d'enregistrement (3 secondes approximativement) et s'éteindra. Enlevez la clé et recommencez le processus avec une autre clé jusqu'à ce que toutes les clés requises aient été enregistrées.
 - 6.- Si la LED rouge s'allume pendant l'enregistrement, ceci signifie qu'une erreur s'est produite. Essayez à nouveau. Si vous n'arrivez toujours pas à enregistrer la clé d'une manière satisfaisante, c'est peut-être parce que la clé est incompatible avec le système d'iACCESS. Jetez la clé et essayez avec une autre.

**DECLARATION OF CONFORMITY**

according to EN ISO/IEC 17050-1:2004

Manufacturer's Name: ALCAD, S.L.
Manufacturer's Address: Pol. Ind. Arreche-Ugalde, 1
Apdo. 455, **20305 IRÚN** (Guipúzcoa), **SPAIN**

declares that the product

Model Number(s): PLO-000
Product Description: ACCESS CONTROL ENCODER
Product Option(s): INCLUDING ALL OPTIONS
is in conformity with:

Safety: EN 60065:2002
EMC: EN 61000-6-3:2007
EN 61000-6-1:2007

The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC and the EMC Directive 2004/108/EC.

Supplementary Information: To comply with these directives, do not use the products without covers and operate the system as specified.



Irún(SPAIN), 30 Mar 2012



Antton Galarza
General Manager

Especificaciones sujetas a modificación sin previo aviso
Specifications subject to modifications without prior notice
Les spécifications sont soumises à de possible modifications sans avis préalable



ALCAD, S.L.
Tel. 943 63 96 60
Fax 943 63 92 66
Int. Tel. +34 - 943 63 96 60
info@alcad.net
Apdo. 455 - Pol. Ind. Arreche-Ugalde, 1
20305 IRUN - Spain

www.alcad.net

FRANCE - Hendaye
Tel. 00 34 - 943 63 96 60

GERMANY - Munich
Tel. 089 55 26 480

CZECH REPUBLIC - Ostrovačice
Tel. 546 427 059

UNITED ARAB EMIRATES - Dubai
Tel. 971 4 887 19 50

TURKEY - Istanbul
Tel. 212 295 97 00

**ISO 9001**