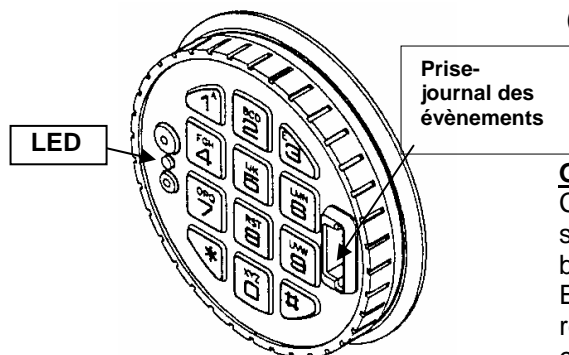




MODE D'EMPLOI

LG 66E AUDIT MULTICODE

Clavier 3125



Serrure: 6040, 6260, 6441M
(V1.02 et depuis 2004 V1.10)

Généralités

Chaque pression de touche est confirmée par un signal (sonore et clignotement de la LED). Un double bip indique que l'enregistrement du code est correct. En cas d'introduction d'un faux code, un triple bip retentit. Des pauses supérieures à 10 secondes entre chaque pression sur une touche, annulent les données en cours, il faut recommencer la procédure.

Introduction du code:

a) Fonction code parallèle :
(Mode Manager)

Introduire un code à 7 chiffres ou un mot de 7 lettres, qui sera suivi d'un double bip
(le 1er chiffre peut être le No de l'utilisateur)

b) Fonction double code :
(doit être programmé)

Code à 6 chiffres.
Il faut introduire 2 codes valables pour l'ouverture. L'ordre d'introduction n'est pas important, deux parmi tous les codes valables peuvent ouvrir.

Ouverture:

Après l'introduction d'un code correct (double bip) la serrure est en état d'ouverture durant un laps de temps de 3 secondes.
L'ouverture diffère selon la serrure :

- COMBOGARD 6040** = Tourner le clavier à 90° sur la DROITE (Sens des aiguilles d'une montre) jusqu'à la butée.
- SWINGBOLT 6260** = Tourner la poignée du mécanisme en position OUVERT.
- OVERRIDE 6441M** = Tourner le bouton à DROITE jusqu'à la butée.
- d) Un laps de temps de plus de 3 secondes entre les différentes opérations, entraîne le verrouillage automatique de la serrure électronique.

Fermeture:

La fermeture diffère selon la serrure :

- Tourner le clavier sur la gauche, les touches sont horizontales.
- Tourner la poignée du mécanisme en position FERME.
- Tourner le bouton au minimum 1 tour à GAUCHE (pas de butée).

IMPORTANT Vérifier le verrouillage !

Erreurs de manipulation:

Après 4 faux codes successifs la serrure se bloque pendant 5 minutes, et ensuite à partir de 2 faux codes. Pendant le temps de blocage la LED clignote toutes les 10 sec.
Une pression sur une touche du clavier sera signalée par un triple bip.



Changement de code:
(Porte ouverte !)

L'utilisateur peut changer son code en tout temps.

a) Introduire le code et **maintenir la pression sur le dernier chiffre jusqu'à l'émission d'un double bip**, appuyer sur la touche "0" (double bip) et introduire le nouveau code (double bip), confirmer en réintroduisant le nouveau code (double bip)

ou

b) **presser 7 x la touche "0", (en fonction double code 6 x "0")**

introduire l'ancien code et 2 x le nouveau code (à chaque fois double bip).

Le nouveau code est maintenant actif.

En cas d'introduction erronée ou de pauses supérieures à 10 secondes, l'ancien code reste en service. Si le nouveau code n'est pas accepté (3 bip), il s'agit d'un code trop similaire à l'ancien. Choisir un nouveau code.

Alarme sous contrainte:
(doit être programmée)

En cas d'agression, une alarme (silencieuse) peut être déclenchée, en introduisant le code et en modifiant **le dernier chiffre +1 ou - 1** (Par ex. : dernier chiffre 9, déclencher l'alarme par 0 ou 8). La fonction de la serrure reste identique à une ouverture via le code normal.

Temporisation d'ouverture:
(doit être programmée)

Après une introduction correcte du code, la temporisation commence et est identifiable par un signal de la LED clignotant toutes les secondes. A la fin de la temporisation, la fenêtre d'ouverture commence, indiquée par un double bip et 2 clignotements de la LED lumineuse par seconde ainsi qu'un signal sonore toutes les 10 secondes.

Pendant cette fenêtre d'ouverture, un code valable doit être introduit pour ouvrir.

En fonction double code, 2 codes valables doivent être introduits durant la fenêtre d'ouverture pour ouvrir.

Si aucun code valable n'est introduit durant la fenêtre d'ouverture, la serrure est à nouveau verrouillée dans la plage horaire.

Report de la temporisation:
(doit être programmé)

L'utilisateur ID# 9 (Code transfert de fonds) peut ouvrir immédiatement. En fonction double code, ID# 9 doit être introduit comme 2ème code.

Alimentation électrique:

A) Le compartiment de la batterie se trouve à l'intérieur de la porte. En cas de batterie faible, une série de signaux sonores sont émis à l'ouverture.

N'utiliser que des batteries ALKALINE DURACELL !

Afin de préserver l'affichage exact du temps, procéder au changement de batterie dans un laps de temps de 1 minute.

Si le changement de la batterie a été oublié, maintenir une batterie 9V- DURACELL ALKALINE sur les contacts d'alimentation de secours jusqu'à l'introduction du code et de l'ouverture effectuée.

En l'absence d'alimentation de courant les codes restent enregistrés.

B) Dans le clavier 3750, le boîtier de la batterie se trouve intégré sous le clavier.



C) En cas de raccordement à une installation d'alarme sur l'installation de contrôle "SP", l'alimentation en courant provient de cette installation.

Conseils de sécurité:

Modifier immédiatement les codes et les déposer dans un endroit sûr, ne pas utiliser de code contenant des données personnelles (numéro de téléphone, date d'anniversaire, etc).

LED+ signal acoustique:

| | |
|-----------|--|
| 1 x court | Confirmation d'entrée |
| 2 x court | Code correct |
| 3 x court | Faux code, refusé |
| 6 x court | Blocage, système d'alarme non déconnecté |

LED toutes les 10 sec.

1 clignotement :

temporisation après introduction faux code

LED 1 x par sec.

Temporisation d'ouverture – en cours

LED 2 x par sec.

Fenêtre d'ouverture –décompte de temps et

bip toutes les 10 sec.

Série de bips.

environ. tous les 3 sec. **Changer la batterie.**



PROGRAMMATION – MANAGER

LG 66E AUDIT

MULTICODE SETUP V1.23

| | |
|---|--|
| Fonctions Manager | a) Changer le Code Manager (ID-No 1) Fonction „0“ b) Enregistrement utilisateur (ID-No. 2-9) Fonction „1“ c) Bloquer un utilisateur Fonction „2“ d) Effacer un utilisateur Fonction „3“ e) Consulter le statut utilisateur Fonction „1“ tenir pressé f) Lire le journal des évènements Fonction „7“ g) Programmer la temporisation d'ouverture Fonction „9“ |
| Activer le code Manager * | Ouverture avec le code d'usine 1 2 3 4 5 6 7. Pour activer la fonction Manager le code doit être changé. |
| A) Changer le code Manager (Porte ouverte !) | Introduire le code usine (et/ou ancien Code) et maintenir le dernier chiffre pressé jusqu'à l'obtention d'un double bip, presser la touche "0" et introduire le nouveau code (double bip), confirmer le nouveau code (double bip). Le nouveau code est activé. En cas de faux code ou de pauses plus longues que 10 sec. entre chaque manipulation, l'ancien code reste actif. Si le nouveau code est trop semblable à un code déjà enregistré, il n'est pas accepté (3 bips). Choisir un nouveau code. |
| B) Enregistrement nouvel utilisateur * | Introduire le code Manager et <u>maintenir le dernier chiffre enfoncé</u> jusqu'à ce que la LED reste allumée, presser la touche „1“ (double bip), introduire l'ID-No de l'utilisateur (par ex. „2“ Double bip), introduire le code utilisateur (double bip), réintroduire le nouveau code pour confirmer (double bip). La LED s'éteint. Si le nouveau code est trop semblable à un code déjà enregistré, il n'est pas accepté (3 bips). choisir un nouveau code |
| C) Bloquer un utilisateur * | Introduire le code Manager et <u>maintenir le dernier chiffre enfoncé</u> jusqu'à ce que la LED reste allumée, presser la touche „2“ (double bip) et introduire l' ID-No. par ex.. „2“ (1 bip). La LED s'éteint. L'utilisateur (No 2) est bloqué jusqu'à la prochaine réactivation avec la fonction „1“ et l' ID-No "2" sera alors réactivé. |
| D) Effacer un utilisateur * | Introduire le code Manager et <u>maintenir le dernier chiffre enfoncé</u> (double bip) jusqu'à ce que la LED reste allumée, presser la touche „3“ (double bip) et introduire l'ID-No. par ex. „2“ (1 bip) La LED s'éteint. L'utilisateur (No.2) est effacé Attention: Ne pas effacer des utilisateurs nécessaires |
| E) Consulter le statut utilisateurs | Le Manager peut consulter en tout temps, quel utilisateur est activé, bloqué ou effacé. Introduire le code Manager <u>maintenir le dernier chiffre enfoncé jusqu'à que la LED reste allumée, maintenir la touche „1“ enfoncée jusqu'au double signal acoustique habituel.</u> Introduire l'ID-No .(2-9) et écouter le signal acoustique: 1 bip long = non autorisé 1 bip = Actif. 2 bips = Bloqué 3 bips = Effacé Quitter en pressant la touche: „0“ la LED s'éteint. |

(* **En fonction double code** (Principe 4 yeux), un code utilisateur doit être entré avant le code Manager pour effectuer une programmation. Codes à 6 chiffres et Manager 1 2 3 4 5 6.



| | |
|--|--|
| <p>F) Lecture du journal des évènements Préparation sur PC</p> | <p>Sur un PC avec système d'exploitation Windows 95/98 ou NT4, le programme "LG-View" (2 disquettes) sera installé avec "Setup.exe", et un port COM avec "1200 baus, non parity, 8 databits, 1 "stop bit" enclenché. Ouvrir le programme "LG-View" et sous CONFIGURATION, installer le port correspondant et activer Eté-/Hiver = „Daylightsaving-time“ et définir les dates d'enclenchement (dernier dimanche mars/octobre). Brancher le câble Interface PN 42160 au port correspondant du PC. Les différences horaires du PC influencent es horaires des actions listées!</p> <p>Les 511 dernières actions avec la date, l'heure et le No de l'utilisateur sont stockées dans la mémoire de la serrure et peuvent être visualisées sur le lecteur de protocole dans le PC au moyen d'un câble interface.</p> <p>Sur PC ouvrir le programme „LG-View“ et cliquer sur le safesymbol (start acquisition). Introduire la prise de l'interface dans le Port-Com du PC.</p> <p>Introduire le code Manager <u>maintenir pressé le dernier chiffre</u> jusqu'à que la LED reste allumée). Brancher la prise de l'interface dans le lecteur du journal des évènements et presser la touche „7“ . Les données seront transmises de la serrure au PC sous forme de liste lisible. La liste commence par „AUDIT send“ et l'heure du PC.</p> <p>Interrompre la transmission en pressant la touche „0“ de la serrure ou cliquer sur le symbole „STOP“.</p> <p>S'il apparaît au lieu de „OK“ derrière la ligne un „?“ cela signifie que l'on a attendu plus que 5 minutes pendant le changement de batterie, il faut donc corriger les horaires. L'ordre des actions restent chronologique.</p> <p>Cliquer dans le champ "search" les fonctions filtres (utilisateurs No, actions ou temps) et sélectionner par des clics de souris les filtres à activer à droite. Les fonctions filtrées sont listées en rouges.</p> <p>Le journal peut être sauvegardé dans le PC sous „SAFE“ et un nom de fichier (avec log à la fin). Le chargement se fait via "Load". Sous „Infos“ vous obtenez le statut de la serrure. Le statut utilisateur est dans un groupe de 10 positions, la 1^{ère} étant celle du code de contrôle, la 2^{ème} celle du code Manager et de la 3^{ème} à 10^{ème} , les utilisateurs No 2 à 9.</p> <p>Signification :</p> <ul style="list-style-type: none"> Enrolled = actif Installed = actif mais pas introduit Disabled = désactivé Deleted = effacé Blocked = bloqué, non autorisé dans le programme de base |
| <p>G) Retard à l'ouverture *</p> <p>Report du retard d'ouverture</p> | <p>Le Manager peut programmer un temps de retard d'ouverture avec la fonction "9". La valeur de retard de 1-99 minutes et une fenêtre d'ouverture de 1-19 minutes sont introduites dans un bloc à 4 positions, les 2 premières positions sont les minutes du temps de retard et les 2 autres correspondent aux minutes du temps de la fenêtre d'ouverture.</p> <p>Ex. : si l'on veut programmer 10 minutes de temps de retard et 5 minutes de fenêtre d'ouverture cela donne le bloc des 4 positions suivantes : "1005".</p> <p>Introduire le code manager et <u>maintenir le dernier chiffre appuyer</u> jusqu'à que la LED reste allumée, presser la touche "9", et introduire le bloc-temps "1005" (double bip) et confirmer "1005" (double bip) la LED s'éteint.</p> <p>Les modifications des valeurs de temps sont prise en compte <u>uniquement dans</u> une fenêtre d'ouverture.</p> <p>Si le "report du retard d'ouverture" (TD-Override) est programmé, l'utilisateur ID-No. 9 peut ouvrir immédiatement (p. ex. transport de fonds). En <u>fonction double code</u>, le code ID-Nr. 9 sera donné comme 2^{ème} code. Cet Code "Override" ID-No. 9 ne peut être admis que pendant la fenêtre d'ouverture ou avant la programmation du retard à l'ouverture.</p> |

(*) **En fonction double code** (Principe 4 yeux), un code utilisateur doit être entré avant le code Manager pour effectuer une programmation. Codes à 6 chiffres et Manager 1 2 3 4 5 6.



Code de contrôle **LG 66E-AUDIT**

La serrure électronique 66E a un code de contrôle à 8 positions pour les fonctions suivantes :

- Introduction du code de contrôle *Fonction 0*
- Lecture du journal des événements *Fonction 7*
- Software-Reset en relation avec le code Manager *Fonction 8*
- Le code de contrôle ne peut pas ouvrir.

Le code de contrôle usine est 8 x "5", non actif, de ce fait., ce qui signifie que les fonctions ne seront actives lorsque ce code sera introduit.

Accès au programme du code de contrôle:

Maintenir la touche „0“ enfoncée jusqu'au double bip habituel (la serrure reconnaît un code à 8 positions). Introduire le code de contrôle et maintenir le dernier chiffre enfoncé jusqu'au double bip habituel (LED s'allume). Introduire les No des fonctions.

Modification du code:

Après l'introduction du code de contrôle pour l'accès au programme touche "0" (Fonction "0") (double bip), introduire un nouveau code à 8 positions, confirmer en réintroduisant ce code (la LED s'éteint).

Lecture du journal des événements:

Installation: Sur PC avec système d'exploitation Windows 95/98 ou NT4, le programme "LG-View 3x" (2 disquettes) sera installé. Activer un Port COM avec 1200 bauds, non parity, 8 databits, 1 stopbit et brancher un câble de lecture Interface (PN 42160) au PC.

Ouvrir le programme "LG-View" et sous CONFIGURATION, installer le port correspondant et activer Eté-/Hiver = „Daylightsaving-time“ et définir les dates d'enclenchement (dernier dimanche mars/octobre). Les différences horaires du PC influencent les horaires des actions listées!

Préparation PC: Ouvrir le programme „LG-View“. Cliquer sur Safesymbol („start ACQUISITION“).

Préparation de la serrure: Après l'accès au programme (LED s'allume), brancher la fiche du câble interface dans la prise de lecture et presser la touche „7“. La transmission des données commence et elles sont visibles sur l'écran du PC. Interrompte la transmission en pressant la touche „0“ de la serrure ou cliquer sur le symbole „STOP“. Les événements ne peuvent pas être effacés de la mémoire. La liste débute par „AUDIT send“ et l'heure du PC.

Software-Reset:

Le code de contrôle avec le code Manager peuvent effectuer un "reset" pour modifier les programmes. Tous les codes sont alors supprimés. Une nouvelle programmation par PC avec le programme "LG-AUDIT-SETUP" est alors nécessaire (voir mode d'emploi spécial "LG-AUDIT SETUP").

Reset: Code de contrôle-Programme "8", Code Manager, (bip long (0,5 sec).

La serrure est en mode SETUP, ouvre avec "1" et déclenche une alarme.

Configuration de base : Avec les codes ou codes avec clés électroniques, avec le logiciel, le "Reset" ne peut pas être modifié! Le Hardware-Reset doit être nécessairement fait avec le Reset-box PN 6066.

Unité de haute sécurité 3090K

Si cette unité est utilisée, il faut introduire "maintenir le dernier chiffre enfoncé..." le chiffre réglé avec...∇Δ et maintenir pressée la touche ENTER jusqu'à l'émission de l'habituel double bip, respectivement la LED allumée.

**PROGRAMMATION - PC LG 66E AUDIT SETUP**

| | |
|--|---|
| Mode FACTORY (Mode Setup) | En mode FACTORY, la serrure peut être installée. Elle s'ouvre en appuyant sur la touche "1" et déclenche en même temps une alarme. (Dans le journal des événements ces ouvertures sont indiquées sous "Master"). Par ce moyen, une situation simple et flexible ainsi qu'une utilisation simplifiée sont obtenus durant le montage. |
| Programmation du PC- | <p>Windows 95(98) doit être installé dans le PC (Laptop) et les 2 disquettes LG-AUDIT-SETUP téléchargées (4MB nécessaires). Le câble interface (PN 42160) sera branché au COM-Port correspond du PC (1200 bauds, 8 databits, non parity). et sélectionner le programme LG-AUDIT-SETUP. Le menu du programme est en texte clair (anglais) et avec de larges explications.</p> <p>En fonction Code parallèle (chaque code ouvre) le code doit avoir 7 positions, la 1^{ère} position pouvant être l'utilisateur No.</p> <p>Fonction Double code: les codes doivent avoir 6 positions. Sélectionner les programmes souhaités. Le code de contrôle (Master) et Manager peuvent être modifiés. Des utilisateurs qui ne sont pas sélectionnés, ne pourront pas être activés ultérieurement. Après le choix du programme, un aperçu apparaît pour contrôle.</p> <p>Introduire la prise de l'interface dans le lecteur du clavier de la serrure prête à l'emploi, cliquer sur "SEND" et après la requête dans le display, presser sur la touche "0" du clavier Avec ce programme, plusieurs serrures peuvent alors être programmées. Il peut enregistrer une programmation spécifique pour de futurs clients.</p> |
| Mode de livraison | Après la programmation SETUP, la serrure n'ouvre qu'avec le code Manager. L'alarme (dernier chiffre + 1/-1) peut être testée. Le client doit modifier ce code Manager pour activer les fonctions (voir mode d'emploi <u>programmation Manager</u>). Il en va de même pour le code de contrôle. |
| Modification programme | Si des programmes devaient être changés, un „Software-Reset“ serait nécessaire ainsi qu'une nouvelle programmation PC-SETUP. |
| Software-Reset Fonction „8“ | Introduire le code de contrôle et presser la touche "0" jusqu'au double bip habituel, introduire les 8 chiffres du code de contrôle et maintenir pressé le dernier chiffre jusqu'à ce que la LED reste allumée. Presser la touche "8" et introduire le code Manager (bip long). La serrure est maintenant en Mode FACTORY. |
| Raccordement d'une clé électronique | Pour cela un " Hardware-Reset" avec le " <u>Rest-Box</u> " (art. No 6066) est nécessaire. Ce Reset a lieu sur la serrure à la prise <u>BATTERY</u> . Durant le Reset, une clé électronique doit être branchée dans la prise de lecture. Longueur de code pour l'exploitation de la clé : 6 positions. Tous les programmes et utilisateurs seront supprimés, le journal des événements reste disponible. |



| | |
|---|--|
| Hardware-Reset (Factory-Reset) | Enlever l'alimentation en courant de la serrure. Retirer la prise batterie de la serrure (presser l'arrêt de la prise vers le bas) maintenir pressée la touche "0" environ 30 sec., maintenir branchée la clé dans la prise de lecture, brancher la fiche du Reset-box au lieu de la fiche batterie dans la serrure. Un long bip retentit, retirer la clé. La serrure est maintenant en mode FACTORY et ouvre en pressant la touche "1". (sans clé) |
| Mode de livraison avec clé électronique | Après la programmation du PC la serrure ouvre au moyen du code Manager et <u>la clé choisie</u> . Le code Manager doit être modifié et installé sur une clé pour pouvoir accéder aux fonctions (voir programmation Manager – avec clé électronique). |
| Software-Reset avec clé Fonction „8“ | Introduire le code contrôle, maintenir pressée la touche "0" jusqu'à l'émission habituelle d'un double bip, introduire le code de contrôle à 8 chiffres, maintenir la clé choisie dans le lecteur <u>jusqu'à ce que la LED reste allumée</u> , presser la touche "8". Introduire le code Manager et introduire brièvement la clé Manager dans le lecteur. Un long bip est émit. Tous les programmes et utilisateurs sont effacés et la serrure est en Mode FACTORY (ouvre avec touche "1"). Nouvelle programmation du PC nécessaire. L'utilisation avec clé reste disponible! |
| Exploitation sans clé | En cas de commutation de l'exploitation avec clé à celle sans clé, le Hardware-Reset est nécessaire. Dans ce cas, aucune clé ne doit être introduite dans le lecteur lorsque la Reset-Box sera connectée. |
| Signaux sonore statut de la serrure | Lors du raccordement de la batterie, la serrure signale les états suivants : <u>1 long bip (0,5 sec.):</u> Serrure en Mode-FACTORY <u>1 Double bip:</u> La serrure est programmée, mode de livraison. |