



GAMING KEYBOARD

PC-CL510

BB5039

EN

Thank you for purchasing this NACON product. In case of a malfunction please refer to the support information at the end of this manual. We highly appreciate any feedback which helps us to improve our products. Please keep this instruction manual for future reference.

WARRANTY

This product bearing the NACON trademark, is guaranteed by the manufacturer for a period of 1 year from the date of purchase, and will, during this period, be replaced with the same or a similar model, at our option, free of charge if there is a defect due to faulty material or workmanship. This guarantee does not cover defects arising from accidental damage, misuse or wear and tear and is available only to the original purchaser of the product. This does not affect your statutory rights.

PRODUCT SPECIFICATIONS

- Gaming keyboard with 104/105 keys
- Metal front casing
- 4 dedicated macro keys
- Hardware based "on-the-fly" macro recording
- WinLock function
- Swappable movement keys
- Selectable key response time
- 12 Multimedia function keys
- Blue/Red/Purple backlighting (static or with pulse effect)
- Detachable wrist rest
- USB cable (app. 1.8m)
- Compatible with Windows 2000/XP/Vista/7/8/10

CONTENTS OF THE PACKAGE

- NACON CL-510 gaming keyboard
- Wrist rest
- Instruction booklet

CONTROL ELEMENTS

1. Dedicated macro keys M1 – M4 & macro recording
2. Windows key with WINLOCK function
3. Function key FN
4. MULTIMEDIA Functions
5. Backlight colour key
6. Backlight brightness
7. Movement key selection
8. Key response selection
9. Detachable wrist rest
10. Volume +/-



INSTALLATION

The NACON CL-510 is a plug'n'play device. This means no additional driver software is needed to operate it. Simply insert the plug of your new keyboard into one of the free USB sockets of your computer and after some seconds the keyboard should be operational.

LOCKABLE WINDOWS KEY (WINLOCK)

By default pressing the Windows key (2) the start menu will appear on your screen. If you're in the middle of your game, accidentally pressing this key would therefore result in leaving your active game. To prevent this, you can deactivate this function by first pressing the Windows (2) and then the function key FN (3).

LED CONTROLS

Your NACON CL-510 keyboard features backlit keys for enhanced gameplay in dark environments. You can control the brightness of the LEDs or turn them completely off, by pressing FN (3) and PAGE UP / DOWN (6). The colour of the backlight can be chosen by pressing the backlight key (5). You can choose between red, blue and purple backlight. By pressing FN (3) and the backlight key (5) you can switch between a constant single colour backlight or a light effect with colour cycle and pulse effect.

MACRO AND PROFILE KEYS

Macros are recordings of singular or a sequence of key presses. Usually these are regularly used in certain games or applications, so it is convenient to have them tied to one key and fire them up when needed. Your NACON CL-510 features 4 dedicated macro keys, labeled M1 to M4 (1) which are located on the left side of the keyboard. After you have set up a macro and assigned it to one of those keys, you can execute it directly by pressing the according key.

To record a macro first press REC (the REC LED will start to flash slowly), then press the macro key you want the macro to be recorded for. The REC LED will start to flash faster. Now enter the desired key sequence and save it by pressing REC again.

MOVEMENT KEYS

Most PC gamers prefer the WASD keys to control the movement or camera in games. They're also people who rather like to use the cursor keys instead. That's why your NACON CL-510 comes with an integrated feature to swap these keys quickly and easily. By pressing FN (3) and then W (7) you will swap the cursor keys to the WASD and vice versa. By pressing this combination again you restore the default setting.

KEY RESPONSE

By default your NACON CL-510 uses a key response time of MS, which means that if you keep a key pressed the device will transmit this key in certain intervals to your computer. You can slow this process down to 80% of the original setting by pressing FN (3) and Q (8). By pressing this combination again you restore the default setting

MULTIMEDIA FUNCTIONS

Your NACON CL-510 keyboard features several hot keys for common multimedia functions. These are located on the function key section F1 – F12 and can be accessed by pressing the FN (3) key and the according function key. The functions are:

- Fn + F1 : Media player – Start default media player application
- Fn + F2 : Media player – Volume -
- Fn + F3 : Media player – Volume +
- Fn + F4 : Media player – Volume mute
- Fn + F5 : Media player – Stop playback
- Fn + F6 : Media player – Skip to previous track
- Fn + F7 : Media player – Playback / Pause
- Fn + F8 : Media player – Skip to next track
- Fn + F9 : Applications – Start default mail program
- Fn + F10 : Applications – Start default web browser
- Fn + F11 : Function – Lock / Unlock keyboard
- Fn + F12 : Applications – Start calculator application



RECYCLING

This product should not be disposed of in normal household rubbish. Please take it to a nominated collection point. Recycling is important and will help to protect our environment from reduced landfill waste

IMPORTANT SAFEGUARDS & PRECAUTIONS

1. This Unit is for indoor use only. Never expose to direct sunlight or wet weather conditions.
2. Do not expose the unit, to splashing, dripping, rain or moisture. Do not immerse in liquid.
3. Do not expose to dust, high humidity, high temperatures or mechanical shock.
4. Do not use if the equipment is damaged.
5. Do not disassemble; there are no serviceable parts inside.
6. For external cleaning, use a soft, clean, damp cloth only. Use of detergents may damage the finish and leak inside.

ERGONOMICS

Holding your hand in the same position for a longer period of time can lead to aching and pain. If this occurs repeatedly please consult your doctor.

- As a precaution we recommend that you take a 15 minute break every hour

TECHNICAL SPECIFICATION

- USB keyboard, QWERTY layout
- 5 V, max. max. 200 mA power consumption
- Weight: 1550 g
- Height x Width x Depth (with wrist rest): 30 mm x 504 mm x 225 mm

TECHNICAL HELPLINE INFORMATION

For UK support contact: support@bigben.fr

LEGAL LINES

Windows® XP/VISTA®/7/8/10 are registered trademarks of Microsoft Corporation.



bigben
PC-CL510FR
Model No. : BB5039
Made in China





CLAVIER DE JEU POUR PC

PC-CL510

BB5039

FR

Merci d'avoir acheté ce produit NACON. En cas de dysfonctionnement, veuillez vous reporter aux instructions d'aide à la fin de ce manuel. Nous serions ravis de connaître vos réactions, car elles nous aideront à améliorer nos produits. Veuillez conserver le présent manuel d'instructions pour consultation ultérieure.

GARANTIE

Ce produit portant la marque NACON, est garanti par le constructeur pour une période de 1 an à partir de la date d'achat, et pourra, au cours de cette période, être gratuitement remplacé par le même modèle ou un modèle similaire, à notre gré, en cas de vice dû à un défaut de matériau ou de fabrication. Cette garantie ne couvre pas les défauts résultant de dommages accidentels, d'une mauvaise utilisation ou de l'usure et est fournie uniquement à l'acheteur original du produit. Ceci n'affecte pas vos droits statutaires.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Clavier de jeu de 104 ou 105 touches
- Boîtier avant métallique
- 4 touches de configuration de macros
- Enregistrement matériel de macros en cours de jeu
- Fonction WinLock
- Touches de mouvement échangeables
- Temps de réponse des touches configurable
- 12 touches de fonctions multimédias
- Rétroéclairage bleu, rouge et violet (statique ou clignotant)
- Repose-poignets amovible
- Câble USB (environ 1,8 m)
- Compatible avec Windows 2000/XP/Vista/7/8/10

CONTENU

- Clavier de jeu NACON CL-510
- Repose-poignets
- Manuel d'instructions

TOUCHES DE COMMANDE

1. Touches de configuration de macros (M1 à M4) et enregistrement de macros
2. Touche Windows avec fonction WinLock
3. Touche de fonction (Fn)
4. Fonctions multimédias
5. Touche de couleur de rétroéclairage
6. Luminosité du rétroéclairage
7. Sélection des touches de mouvement
8. Sélection du temps de réponse des touches
9. Repose-poignets amovible
10. Volume +/-



INSTALLATION

Le NACON CL-510 est un dispositif Plug-and-Play. Cela signifie qu'il ne requiert aucun logiciel supplémentaire. Il vous suffit d'insérer la fiche de votre nouveau clavier dans l'un des ports USB libres de votre ordinateur. Après quelques secondes, le clavier devrait être opérationnel.

TOUCHE WINDOWS VERROUILLABLE (WINLOCK)

Par défaut, en appuyant sur la touche Windows (2), le menu Démarrer s'affiche à l'écran. Si vous êtes en train de jouer et que vous appuyez sur cette touche par accident, vous quitterez votre jeu sans le vouloir. Pour empêcher ce désagrément, vous pouvez désactiver cette fonction en appuyant sur la touche Windows (2), puis sur la touche de fonction Fn (3).

COMMANDE DES DEL

Les touches de votre clavier NACON CL-510 peuvent être rétroéclairées, pour une meilleure expérience de jeu dans l'obscurité. Vous pouvez commander la luminosité des DEL ou les éteindre complètement en appuyant simultanément sur [Fn] (3) et PAGE UP/DOWN (6).

La couleur du rétroéclairage peut être choisie en appuyant sur la touche de rétroéclairage (5). Vous pouvez choisir entre bleu, rouge et violet. En appuyant sur la touche Fn (3) et sur la touche de rétroéclairage (5), vous pouvez passer d'un rétroéclairage d'une seule couleur constant à un effet de lumière avec cycle de couleurs et clignotement.

TOUCHES DE MACROS

Les macros sont des enregistrements d'une frappe ou d'une séquence de frappes. En général, ces séquences de frappes sont utilisées dans certains jeux ou certaines applications. Il est donc pratique de les regrouper dans une touche pour les utiliser dès que besoin.

Votre NACON CL-510 est doté de 4 touches de configuration de macros allant de M1 à M4 (1) qui sont situées à gauche du clavier. Après avoir défini une macro et l'avoir attribuée à l'une de ces touches, vous pouvez l'utiliser directement en appuyant sur la touche correspondante.

Pour enregistrer une macro, appuyez d'abord sur REC (la DEL REC se met à clignoter lentement), puis appuyez sur la touche macro que vous souhaitez associer à votre macro. La DEL REC commence alors à clignoter plus rapidement. Ensuite, tapez la séquence de touches souhaitée et enregistrez-la en appuyant à nouveau sur REC.

TOUCHES DE MOUVEMENT

La plupart des joueurs sur PC préfèrent utiliser les touches WASD pour commander les mouvements et la caméra pendant qu'ils jouent. Cependant, certaines personnes préfèrent utiliser les touches directionnelles à la place. Pour cette raison, votre NACON CL-510 est doté d'une fonction intégrée pour changer facilement et rapidement ces touches.

En appuyant sur Fn (3) puis sur W (7), vous échangerez les touches directionnelles par les touches WASD et vice-versa. En appuyant une deuxième fois sur ces touches, vous reviendrez aux paramètres par défaut.

TEMPS DE RÉPONSE DES TOUCHES

Par défaut, votre NACON CL-510 utilise un temps de réponse des touches de MS. Cela signifie que si vous maintenez une touche enfoncée, le dispositif transmet cette touche à votre ordinateur à certains intervalles. Vous pouvez ralentir ce processus de 80 % par rapport à la configuration d'origine en appuyant sur Fn (3) et Q (8). En appuyant une deuxième fois sur ces touches, vous reviendrez aux paramètres par défaut.

FONCTIONS MULTIMÉDIAS

Votre clavier NACON CL-510 propose plusieurs touches de raccourci pour les fonctions multimédias courantes. Elles se trouvent dans la section de touches Fonction (F1 à F12). Pour les utiliser, vous devez appuyer sur la touche Fn (3) puis sur la touche de fonction souhaitée. Les fonctions sont les suivantes :

- Fn + F1 : Lecteur média – Lancer l'application du lecteur média par défaut
- Fn + F2 : Lecteur média – Volume -
- Fn + F3 : Lecteur média – Volume +
- Fn + F4 : Lecteur média – Muet
- Fn + F5 : Lecteur média – Arrêter la lecture
- Fn + F6 : Lecteur média – Revenir à la piste précédente
- Fn + F7 : Lecteur média – Lecture / Pause
- Fn + F8 : Lecteur média – Passer à la piste suivante
- Fn + F9 : Applications – Lancer le programme de courrier électronique par défaut
- Fn + F10 : Applications – Lancer le navigateur internet par défaut
- Fn + F11 : Fonction – Verrouiller / Déverrouiller le clavier
- Fn + F12 : Applications – Lancer l'application Calculatrice



RECYCLAGE

Ce produit ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers habituels. Veuillez le déposer dans un point de collecte prévu à cet effet. Le recyclage est important et contribue à la protection de l'environnement en réduisant la quantité de déchets dans les décharges.

MISES EN GARDE ET PRÉCAUTIONS IMPORTANTES

1. Cet appareil convient uniquement à un usage intérieur. Ne jamais exposer l'appareil à la lumière directe du soleil ou à l'humidité.
2. Ne pas exposer l'appareil aux éclaboussures, à la pluie ou à l'humidité. Ne pas immerger l'appareil dans un liquide.
3. Ne pas exposer l'appareil à la poussière, à une forte humidité, à des températures élevées ou à des chocs.
4. Ne pas utiliser l'appareil s'il est endommagé.
5. Ne pas démonter l'appareil car aucune pièce n'est réparable à l'intérieur.
6. Nettoyer uniquement l'appareil avec un chiffon doux, propre et humide. Ne pas utiliser de détergents pouvant pénétrer à l'intérieur de l'appareil et endommager ses finitions.

ERGONOMIE

Garder ses mains dans la même position pendant une longue période peut provoquer des douleurs. Si ces douleurs surviennent fréquemment, veuillez en parler à votre médecin.

- Par précaution, nous vous conseillons de faire une pause de 15 minutes toutes les heures.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Clavier USB, disposition QWERTY
- 5 V, max. 200 mA de consommation d'énergie
- Poids : 1 550 g
- Hauteur x largeur x profondeur (avec repose-poignets) : 30 mm x 504 mm x 225 mm

HOTLINE

Pour tout renseignement vous pouvez prendre contact avec un service de Hotline. Avant tout appel, assurez-vous avoir pris le maximum d'informations sur le problème rencontré et sur le produit.

Email : support@bigben.fr
Site Internet : www.bigben.fr

Du lundi au vendredi (sauf jours fériés) : 09 69 39 79 59
- De 9h à 19h

En France :

Bigben Interactive Sa
396, Rue de la Voyette
CRT2 - FRETIN
CS 90414
59814 LESQUIN Cedex

En Belgique :

Email : bigben-infobe@bigben-interactive.be
Adresse :
Bigben Int.Belgium
Avenue Ernest Solvay
1480 Tubize, Belgium
www.bigben.eu

INFORMATIONS JURIDIQUES

Windows® XP/VISTA®/7/8/10 sont des marques déposées de Microsoft Corporation.

