



CHERRY 

CHERRY MX BOARD 6.0

Corded Aluminium Keyboard

Bedienungsanleitung	4
Operating Manual.....	8
Mode d'emploi	13
Manual de instrucciones.....	17
Istruzione d'uso	21

Tastenbelegung / Button function / Programmation des touches / Asignación de teclas / Assegnazione dei tasti

F1 Ton an/aus
 Sound on/off
 Son : marche/arrêt
 Activar/desactivar sonido
 Volume on/off

F2 Ton leiser
 Volume down
 Volume : baisse
 Bajar volumen
 Volume meno

F3 Ton lauter
 Volume up
 Volume : augmentation
 Subir volumen
 Volume più

F5 Beleuchtung 1 % dunkler/ heller
 Backlighting 1% dimmer/brighter
F6 Eclairage 1 % plus sombre / plus clair
 Iluminación 1 % más oscura/clara
 Illuminazione più scura/più chiara dell'1%

F7 Beleuchtung 10 % dunkler/heller
 Backlighting 10% dimmer/brighter
F8 Eclairage 10 % plus sombre / plus clair
 Iluminación 10 % más oscura/clara
 Illuminazione più scura/più chiara del 10%

F9 Beleuchtung an/aus
 Backlighting on/off
 Eclairage marche/arrêt
 Encender/apagar iluminación
 Illuminazione on/off



FN	FN-Taste für Unterfunktion der F-Tasten FN key for secondary function of F keys Touche FN pour sous-fonction des touches F Tecla FN para la subfunción de las teclas F Tasto FN per la sottofunzione dei tasti F	 CHERRY-Taste (Win-Key-Sperre) CHERRY key (Win-Key lock) Touche CHERRY (verrouillage des touches Windows) Tecla CHERRY (bloqueo Win Key) Tasto CHERRY (blocco WinKey)	 Voriger Titel Previous title Titre précédent Título anterior Titolo precedente	 Start/Pause Play/pause Lecteur/pause Inicio/Pausa Start/Pausa	 Nächster Titel Next title Titre suivant Título siguiente Titolo successivo
-----------	--	--	--	---	--



BEDIENUNGSANLEITUNG

CHERRY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

DE

Herzlichen Glückwunsch ...

CHERRY entwickelt und produziert seit 1967 innovative Eingabe-Systeme für Computer. Den Unterschied in Qualität, Zuverlässigkeit und Design können Sie jetzt mit Ihrem neuen Lieblingsstück erleben.

Bestehen Sie immer auf Original CHERRY.

Ihr **CHERRY MX BOARD 6.0** zeichnet sich besonders durch folgende Eigenschaften aus:

- Exaktes Ansprechverhalten der legendären CHERRY MX-Schalter, das Sie noch nach über 50 Millionen Betätigungen spüren. Die MX-Schalter werden zu 100 % in Deutschland entwickelt und produziert.



- CHERRY RealKey Technologie: Extrem schnelle und 100 %ige Verarbeitung der Tastenbefehle (Full-N-Key-Rollover).



- Win-Key-Sperre
- Rote LED-Hintergrundbeleuchtung der Tasten

- Rahmen und Gehäuse aus Aluminium

Für Informationen zu weiteren Produkten, Downloads und vielem mehr, besuchen Sie bitte www.cherry.de.

1 Tastatur anschließen

- 1 Verlegen Sie das Kabel in einem der Kabelkanäle auf der Unterseite der Tastatur, sodass dieses hinten links, mittig oder rechts die Tastatur verlässt.
- 2 Stecken Sie die Tastatur am USB-Anschluss des PCs/Notebooks an.

Die Tastatur ist betriebsbereit, ohne Software auf dem PC zu installieren. Die Aktualität der Firmware in der Tastatur sollten Sie von Zeit zu Zeit prüfen (siehe 8.2 "Firmware aktualisieren").

2 Handballenauflage anbringen



HINWEIS: Löschen von Speichermedien und Beschädigung von mechanischen Uhren durch den Magnet in der Tastatur

An der Vorderseite der Tastatur befindet sich zum Andocken der Handballenauflage ein Magnet der Stärke N48H.

- Bringen Sie keine Speichermedien, wie Magnetkarten oder externe Festplatten und keine mechanischen Uhren in den Bereich der vorderen Tastaturkante.
- Schieben Sie die Handballenauflage mit der metallenen Ausbuchtung in die Aussparung unter der Leertaste der Tastatur.

3 Lautstärke ändern

Die Symbole zur Änderung der Lautstärke befinden sich als Unterfunktion auf den Tasten F1 bis F3.

Für umfangreiche Einstellungen: Siehe 5 "FN-Taste aktivieren/deaktivieren".

- Drücken Sie zur Veränderung der Lautstärke die FN-Taste und die entsprechende Taste aus der Tabelle.

Beispiel:

Um den Ton ein- oder auszuschalten, drücken Sie die FN-Taste und die Taste F1 ().

Die Einstellung wird in der Tastatur gespeichert.

Die Tasten haben die folgenden Funktionen:

Taste	Funktion
F1	Ton an/aus
F2	Ton leiser
F3	Ton lauter

4 Tastenbeleuchtung ändern

Die Hintergrundbeleuchtung der Tasten lässt sich in 100 Stufen verändern und ausschalten. Die in den Status-Tasten integrierten LEDs (Num, Umschalt und Rollen) leuchten bei Aktivierung blau. Die blauen LEDs der Status-Tasten leuchten auch bei ausgeschalteter Tastenbeleuchtung noch mit 100 %.

Folgende Tasten leuchten etwas heller als die restlichen Tasten:

- Status-Tasten (Num, Umschalt und Rollen)
- Windows-Taste
- FN
- Menü-Taste

Die Symbole zur Änderung der Tastenbeleuchtung befinden sich als Unterfunktion auf den Tasten F5 bis F9.

Für umfangreiche Einstellungen: Siehe 5 "FN-Taste aktivieren/deaktivieren".

- Drücken Sie zum Wechseln der Beleuchtung die FN-Taste und die entsprechende Taste aus der Tabelle.

Beispiel:

Um die Beleuchtung ein- oder auszuschalten, drücken Sie die FN-Taste und die Taste F9 ().

Die Beleuchtung der Tastatur ist ein- oder ausgeschaltet.

Die Einstellung wird in der Tastatur gespeichert.

Die Tasten haben die folgenden Funktionen:

Taste	Funktion
 	Hintergrundbeleuchtung 1 % dunkler
 	Hintergrundbeleuchtung 1 % heller
 	Hintergrundbeleuchtung 10 % dunkler
 	Hintergrundbeleuchtung 10 % heller
 	Hintergrundbeleuchtung ein/aus (Wenn Sie die Beleuchtung wieder einschalten, leuchten die Tasten mit der letzten eingestellten Helligkeit.)

5 FN-Taste aktivieren/deaktivieren

Für umfangreiche Einstellungen können Sie die FN-Taste dauerhaft aktivieren.

Anschließend genügt es, wenn Sie nur die Taste für die entsprechende Einstellung drücken.

- Aktivieren oder deaktivieren Sie die FN-Taste, indem Sie sie gleichzeitig mit der STRG-Taste drücken.

Die FN-Taste leuchtet blau (aktiv) oder rot (inaktiv).

Beispiel:

Um die Beleuchtung ein- oder auszuschalten, drücken Sie bei aktiver FN-Taste die Taste F9 ().

Die Beleuchtung der Tastatur ist ein- oder ausgeschaltet.

Die Einstellung wird in der Tastatur gespeichert.

6 Media-Tasten

Die Media-Tasten über dem Nummernblock haben die folgenden Funktionen:

Taste	Funktion
	Voriger Titel
	Start/Pause
	Nächster Titel

BEDIENUNGSANLEITUNG

CHERRY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

DE

7 Funktion der CHERRY-Taste

Mit der CHERRY-Taste () wechseln Sie zwischen Office- und Performance-Modus.

Office-Modus:

Der Office-Modus ist für Text- und Zahleneingaben geeignet. Es wird verhindert, dass versehentlich zu lange betätigte Tasten mehrfach ausgegeben werden.

Sämtliche Windows-Befehle sind verfügbar.

Performance-Modus:

Den Performance-Modus empfehlen wir für Eingabetätigkeiten, bei denen es auf schnelle Reaktionszeiten ankommt (z. B. Spiele). Im Performance-Modus gibt die Tastaturrelektronik alle gedrückten Tasten in Echtzeit weiter.

Im Performance-Modus ist die Win-Key-Sperre aktiv. Dadurch wird verhindert, dass versehentlich Windows-Befehle ausgeführt werden.

Durch die Win-Key-Sperre werden folgende Tastatureingaben nicht an den PC weitergegeben:

- Windows-Taste
- ALT + F4
- ALT + TAB
- STRG + ALT + ENTF

- Drücken Sie zum Wechseln zwischen Office- und Performance-Modus die CHERRY-Taste () über dem Nummernblock.

Die Windows-Taste wechselt zwischen Blau (Office-Modus) und Rot (Performance-Modus).

Die Einstellung wird in der Tastatur gespeichert.

8 Tipps

8.1 Reinigen der Tastatur



HINWEIS: Beschädigung durch aggressive Reinigungsmittel oder Flüssigkeit in der Tastatur

- Verwenden Sie zur Reinigung keine Lösungsmittel wie Benzin oder Alkohol und keine Scheuermittel oder Scheuerschwämme.
- Verhindern Sie, dass Flüssigkeit in die Tastatur gelangt.
- Entfernen Sie nicht die Tastkappen der Tastatur.

- 1 Schalten Sie den PC aus oder ziehen Sie den Stecker der Tastatur.
- 2 Reinigen Sie die Tastatur mit einem leicht feuchten Tuch und etwas mildem Reinigungsmittel (z. B.: Geschirrspülmittel).
- 3 Trocknen Sie die Tastatur mit einem fusselfreien, weichen Tuch.

8.2 Firmware aktualisieren

Verwenden Sie nur die aktuellste Firmware. Sie finden sie als kostenlosen Download unter: [> Hilfe & Support > Downloads > CHERRY MX-BOARD 6.0.](http://www.cherry.de)

- 1 Laden Sie die Datei auf Ihren PC/Notebook
- 2 Starten Sie die *.exe-Datei.
- 3 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

8.3 RSI-Syndrom



"Repetitive Strain Injury" = "Verletzung durch wiederholte Beanspruchung". RSI entsteht durch kleine, sich ständig wiederholende Bewegungen.

Typische Symptome sind Beschwerden in den Fingern oder im Nacken.

- Richten Sie Ihren Arbeitsplatz ergonomisch ein.
- Positionieren Sie Tastatur und Maus so, dass sich Ihre Oberarme und Handgelenke seitlich vom Körper befinden und ausgestreckt sind.
- Wählen Sie eine angenehme Neigung der Tastatur durch die Aufstellfüße auf der Rückseite.
- Verwenden Sie die Handballenauflage.
- Machen Sie mehrere kleine Pausen, ggf. mit Dehnübungen.
- Ändern Sie oft Ihre Körperhaltung.

8.4 Hilfe im Problemfall

- Stellen Sie sicher, dass die FN-Taste nicht aktiviert ist (siehe 5 "FN-Taste aktivieren/deaktivieren").
- Stellen Sie sicher, dass die Win-Key-Sperre nicht aktiviert ist (siehe 7 "Funktion der CHERRY-Taste").
- Aktualisieren Sie die Firmware (siehe 8.2 "Firmware aktualisieren").
- Um sicherzustellen, dass kein Defekt der Tastatur vorliegt, testen Sie diese nach Möglichkeit an einem anderen PC/Notebook.
- Verwenden Sie einen anderen USB-Anschluss am PC/Notebook.
- Setzen Sie im BIOS des PCs die Option "USB Keyboard Support" bzw. "USB Legacy Mode" auf **enabled**.

9 Technische Daten

Bezeichnung	Wert
Versorgungsspannung	5,0 V/DC ±5 % SELV/LPS
Stromaufnahme	Max. 500 mA
Lagertemperatur	-20 °C ... +60 °C
Betriebstemperatur	0 °C ... +50 °C

10 Kontakt

Bitte halten Sie bei Anfragen an den Technischen Support folgende Informationen bereit:

- Artikel- und Serien-Nr. des Produkts
- Bezeichnung und Hersteller Ihres Systems
- Betriebssystem und ggf. installierte Version eines Service Packs

ZF Friedrichshafen AG
Electronic Systems
Cherrystraße
91275 Auerbach

Internet: www.cherry.de

E-Mail: info@cherry.de

Telefon – Vertrieb:

+49 (0) 7541 77499-01*

Telefon – Technischer Support:

+49 (0) 7541 77499-04*

*zum Ortstarif aus dem deutschen Festnetz, abweichende Preise für Anrufe aus Mobilfunknetzen möglich

11 Entsorgung



Entsorgen Sie das Altgerät über eine Sammelstelle für elektronischen Abfall oder Ihren Händler.

12 Tastenbelegung

Die Tastenbelegung entspricht nicht dem ISO 9995-1 Layout. Deshalb darf die Tastatur nicht für den Dauereinsatz an Bildschirmarbeitsplätzen verwendet werden.

13 Allgemeiner Anwenderhinweis

Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor. Unsachgemäße Behandlung und Lagerung können zu Störungen und Schäden am Produkt führen. Die vorliegende Anleitung ist nur gültig für das mitgelieferte Produkt.

14 Gewährleistung

Es gilt die gesetzliche Gewährleistung. Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler oder Vertragspartner.

Die Gewährleistung erlischt komplett, sofern unautorisierte Änderungen am Produkt durchgeführt worden sind. Führen Sie eigenmächtig keine Reparaturen durch und öffnen Sie das Produkt nicht.

Nähere Informationen zur Gewährleistung finden Sie unter www.cherry.de/warranty.

OPERATING MANUAL

CHERRY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

EN

Congratulations ...

CHERRY has been developing and producing innovative input systems for computers since 1967. You will now be able to feel the difference in quality, reliability and design with your new favourite piece of equipment.

Always order original CHERRY equipment.

Your **CHERRY MX BOARD 6.0** particularly stands out due to the following features:

- Precise response of the legendary CHERRY MX key modules, which you can still feel after 50 million key strokes. The modules are entirely developed and manufactured in Germany.
- CHERRY Real Key technology: extremely fast and complete processing of key commands (full N key roll-over).
- Win-Key lock
- Keys backlit with red LEDs
- Aluminium frame and housing

For information on additional products, downloads, and much more, please visit www.cherry.de.



1 Connecting the keyboard

- 1 Run the cable in one of the ducts on the underside of the keyboard so that it comes out of the keyboard on the left, the middle or the right.
- 2 Connect the keyboard to the USB port of the PC/laptop.
The keyboard is ready to use without installing any software. Regularly check that the software is up to date (see 8.2 "Updating the firmware").

2 Attaching the palm rest



NOTE: The magnet in the keyboard can wipe storage media and damage mechanical watches

There is a magnet of strength N48H on the front of the keyboard for attaching the palm rest.

- Do not put any storage media such as SD cards or external hard drives, or mechanical watches near the front of the keyboard.
- Push the projecting metal part of the palm rest into the recess below the space bar on the keyboard.

3 Adjusting the volume

The symbols for adjusting the volume are secondary functions of F1 to F3.

To make multiple adjustments: see 5 "Activating/deactivating the FN key".

- To adjust the volume, press the FN key and the appropriate key as shown in the table.

Example:

To switch the sound on or off, press the FN key and F1 ().

The keyboard saves the setting.

The keys have the following functions:

Key	Function
F1	Sound on/off
F2	Volume down
F3	Volume up

4 Adjusting the backlighting

The backlighting of the keys can be adjusted in 100 increments or switched off. The LEDs integrated in the status keys (Num, Shift and Scroll) still light up blue when activated. The blue LEDs of the status keys also light up 100% if the backlighting is switched off.

The following keys light up slightly brighter than the rest.

- Status keys (Num, Shift and Scroll)
- Windows key
- FN
- Menu key

The symbols for adjusting the backlighting are secondary functions of F5 to F9.

To make multiple adjustments: see 5 "Activating/deactivating the FN key".

- To adjust the backlighting, press the FN key and the appropriate key as shown in the table.

Example:

To switch the backlighting on or off, press the FN key and F9 ().

The keyboard backlighting is switched on or off.
The keyboard saves the setting.

The keys have the following functions:

Key	Function
F5 	Backlighting 1% dimmer
F6 	Backlighting 1% brighter
F7 	Backlighting 10% dimmer
F8 	Backlighting 10% brighter
F9 	Backlighting on/off (When you switch the backlighting on again, the keys are lit with the most recently set brightness.)

5 Activating/deactivating the FN key

To make major adjustments, you can lock the FN key on. You then only have to press the appropriate key for the adjustment you want to make.

- To activate or deactivate the FN key, press it at the same time as the CTRL key.

The FN key lights up blue (active) or red (inactive).

Example:

To switch the backlighting on or off, press F9 () with the FN key activated.

The keyboard backlighting is switched on or off.

The keyboard saves the setting.

6 Media keys

The media keys above the numerical keypad have the following functions:

Key	Function
	Previous title
	Play/pause
	Next title

7 Function of the CHERRY key

Use the CHERRY key () to switch between Office and Performance mode.

Office mode:

Office mode is suitable for entering text and numbers. It stops entries being duplicated from keys that are accidentally held down too long.

All Windows commands are available.

OPERATING MANUAL

CHERRY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

Performance mode:

We recommend Performance mode for activities where fast reactions are important (such as games). In Performance mode the keyboard electronics send the signals in real time from all keys that are pressed.

In Performance mode, the Win key lock is activated. This stops you selecting Windows commands by mistake.

When the Win key lock is activated, the signals from the following keys are not sent to the PC:

- Windows key
- ALT + F4
- ALT + TAB
- CTRL + ALT + DEL
- To switch between Office and Performance mode, press the CHERRY key [!] above the numerical keypad.

The Windows key changes between blue (Office mode) and red (Performance mode).

The keyboard saves the setting.

8 Tips

8.1 Cleaning



CAUTION: Damage may be caused by harsh cleaning agents or liquids in the keyboard

- Do not use solutions such as gasoline or alcohol and scouring agents or scouring sponges for cleaning.
- Prevent fluids from entering the devices.
- Do not remove the keycaps of the keyboard.

- 1 Unplug the keyboard.
- 2 Clean the keyboard with a slightly damp cloth and some mild cleaning agent (e.g.: dishwashing liquid).
- 3 Dry off the devices with a soft, lint-free cloth.

8.2 Updating the firmware

Always use the latest keyboard driver. You can download it for free from: www.cherry.de > Help & Support > Downloads > CHERRY MX-BOARD 6.0.

- 1 Load the file onto your PC or laptop.
- 2 Run the *.exe file.
- 3 Follow the instructions on the screen.

8.3 RSI syndrome



RSI stands for "Repetitive Strain Injury". RSI arises due to small movements continuously repeated over a long period of time.

Typical symptoms are discomfort in the fingers or neck.

- Set up your workspace ergonomically.
- Position the keyboard and mouse in such a manner that your upper arms and wrists are outstretched and to the sides of your body.
- You can choose the most comfortable angle for the keyboard by adjusting the feet on the back.
- Use the palm rest.
- Take several short breaks, with stretching exercises if necessary.
- Change your posture often.

8.4 Troubleshooting

- Make sure that the FN key is not activated (see 5 "Activating/deactivating the FN key").
- Make sure that the Win key lock is not activated (see 7 "Function of the CHERRY key").
- Update the firmware (see 8.2 "Updating the firmware").
- To make sure that the keyboard is not defective, test it if possible with another PC/laptop.
- Use another USB port on the PC/laptop.
- Set the option "USB Keyboard Support" or "USB Legacy Mode" to **enabled** in the BIOS of the PC.

9 Technical data

Designation	Value
Supply voltage	5.0 V/DC ±5% SELV/LPS
Current consumption	Max. 500 mA
Storage temperature	-20 °C ... +60 °C
Operating temperature	0 °C ... +50 °C

10 Contact

Please have the following information on hand when contacting technical support:

- Item and serial no. of the product
- Name and manufacturer of your system
- Operating system and, if applicable, installed service pack version

For Europe:

ZF Friedrichshafen AG
Electronic Systems
Cherrystraße
91275 Auerbach, Germany

Internet: www.cherry.de
E-mail: info@cherry.de

For USA:

ZF Electronic Systems
11200 - 88th Avenue
53158 Pleasant Prairie, USA
Tel.: +1 800 510-1689

Internet: www.cherrycorp.com
E-mail: keyboardsupport@zf.com

11 Disposal



Dispose of the used device at an official collection point for electronic waste or at your local dealer.

12 Key configuration

The key configuration does not comply with the ISO 9995-1 layout. This means that the keyboard must not be permanently used for workstations.

13 General user information

We reserve the right to make technical modifications which serve the development of our products. Improper use and storage can lead to faults and damage to the product. These instructions are only valid for the supplied product.

14 Warranty

The statutory warranty applies. Please contact your specialist dealer or contractual partner.

The warranty expires completely once unauthorized modifications to the product have been carried out. Do not carry out any unauthorized repairs and do not open up the product.

For more information on the warranty see www.cherry.de/warranty.

OPERATING MANUAL

CHERRY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

EN

15 Certifications

15.1 Federal Communications Commission (FCC) Radio Frequency Interference Statement

Information to the user: This equipment has been tested and found to comply with the limits for Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorientate or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Caution: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

15.2 For UL

For use with Listed Personal Computers only!

15.3 VCCI 協会技術基準への適合

この装置は、クラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

MODE D'EMPLOI

CHERRY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

Félicitations ...

Depuis 1967, CHERRY développe et produit des systèmes de saisie innovants pour ordinateurs. Nos produits se distinguent par leur qualité, leur fiabilité et leur design. Le dernier né de notre gamme en est la preuve vivante.

Exigez toujours un produit CHERRY d'origine.

Votre **CHERRY MX BOARD 6.0** se distingue par les caractéristiques suivantes :

- Réaction exacte des modules de touches légendaires CHERRY MX, même après plus de 50 millions d'actionnements. Les modules sont développés et produits à 100 % en Allemagne.



- Technologie CHERRY-Real-Key : Traitement extrêmement rapide et à 100 % des frappes (Full-N-Key-Rollover).



- Verrouillage des touches Windows
- Rétroéclairage par DEL rouge des touches
- Cadre et boîtier en aluminium

Pour obtenir des informations sur d'autres produits, sur les téléchargements et bien d'autres choses, consultez le site

www.cherry.de.

1 Raccorder le clavier

- 1 Posez le câble dans l'une des gouttières des câbles au dos du clavier, de sorte que le câble quitte toujours le clavier à gauche, au centre ou à droite à l'arrière.
- 2 Raccordez le clavier via la connexion USB du PC/portable.

Le clavier est prêt à fonctionner sans installation de logiciel. N'oubliez pas de temps à autre de vérifier la version micrologicielle du clavier (cf. 8.2 "Actualiser le micrologiciel").

2 Installer le repose-poignets



REMARQUE : Effacement des supports de données et endommagement des montres mécaniques en raison des aimants dans le clavier

A l'avant du clavier se trouve un aimant d'intensité N48H pour le couplage du repose-poignets.

- Ne placez ni supports de données tels que des cartes magnétiques ou des disques durs extérieurs ni montres mécaniques au niveau de l'arête avant du clavier.

- Poussez le repose-poignets avec le renflement métallique dans l'évidement sous la barre d'espacement du clavier.

3 Modifier le volume

Les symboles de modification du volume se trouvent sur les touches F1 à F3 sous forme de sous-fonction.

Pour des réglages importants : Voir 5 "Activer/désactiver la touche FN".

- Pour modifier le volume, appuyez sur la touche FN et la touche correspondante du tableau.

Exemple :

Pour activer ou désactiver le son, actionnez la touche FN et la touche F1 ().

Le réglage est enregistré dans le clavier.

Les touches ont les fonctions suivantes :

Touche	Fonction
F1 	Son : marche/arrêt
F2 	Volume : baisse
F3 	Volume : augmentation

FR

MODE D'EMPLOI

CHERRY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

4 Modifier l'éclairage des touches

Le rétroéclairage des touches peut être modifié et désactivé en 100 niveaux. Les DEL d'état intégrées aux touches (Num, Maj et défilement) s'allument en bleu à l'activation. Les DEL bleues des touches d'état restent également allumées à 100 % après extinction de l'éclairage des touches.

Les touches suivantes sont légèrement plus lumineuses que les autres :

- Touches d'état (Num, Maj et défilement)
- Touche Windows
- Touche FN
- Touche de menu

Les symboles de modification de l'éclairage des touches se trouvent sur les touches F5 à F9 sous forme de sous-fonction.

Pour des réglages importants : Voir 5 "Activer/désactiver la touche FN".

- Pour modifier l'éclairage, appuyez sur la touche FN et la touche correspondante du tableau.

Exemple :

Pour activer ou désactiver l'éclairage, actionnez la touche FN et la touche F9 ().

L'éclairage du clavier est activé ou désactivé.

Le réglage est enregistré dans le clavier.

Les touches ont les fonctions suivantes :

Touche	Fonction
F5 	Rétroéclairage 1 % plus sombre
F6 	Rétroéclairage 1 % plus clair
F7 	Rétroéclairage 10 % plus sombre
F8 	Rétroéclairage 10 % plus clair
F9 	Rétroéclairage marche/arrêt (Si vous réactivez l'éclairage, les touches s'allument avec la dernière luminosité réglée.)

5 Activer/désactiver la touche FN

Pour des réglages importants, vous pouvez activer durablement la touche FN. Il suffit ensuite d'appuyer sur la touche pour le réglage correspondant.

- Activez ou désactivez la touche FN en appuyant simultanément sur la touche CTRL.

La touche FN s'allume en bleu (active) ou rouge (inactive).

Exemple :

Pour activer ou désactiver l'éclairage, appuyez sur la touche F9 () , la touche FN étant activée.

L'éclairage du clavier est activé ou désactivé. Le réglage est enregistré dans le clavier.

6 Touches média

Les touches média au-dessus de pavé numérique ont les fonctions suivantes :

Touche	Fonction
	Titre précédent
	Lecteur/pause
	Titre suivant

7 Fonction de la touche CHERRY

La touche CHERRY () vous permet de passer du mode Office à celui de Performance.

Mode Office :

Le mode Office convient à la saisie de texte et de chiffres. Une fonction permet d'éviter plusieurs saisies lorsqu'on appuie trop longtemps sur les touches.

Toutes les commandes Windows sont disponibles.

Mode Performance :

Nous recommandons le mode Performance pour les saisies qui exigent des temps de réaction rapide (des jeux, par exemple), l'électronique du clavier restituant l'actionnement des touches en temps réel.

La touche Windows est bloquée en mode Performance afin d'empêcher l'exécution non intentionnelle de commande Windows.

La touche Windows étant bloquée, le PC ne reçoit pas les saisies sur clavier suivantes :

- Touche Windows
- ALT + F4
- ALT + TAB
- CTRL + ALT + SUPP
- Appuyez sur la touche CHERRY (nø) du pavé numérique pour passer du mode Office à celui de Performance.

La touche Windows passe du bleu (mode Office) au rouge (mode Performance).

Le réglage est enregistré dans le clavier.

8 Conseils

8.1 Nettoyage



ATTENTION : Détérioration en cas d'utilisation de produits de nettoyage agressifs ou de pénétration de liquide dans le clavier

- Pour le nettoyage, n'utilisez pas de solvants tels que l'essence ou l'alcool ni aucun produit ou éponge abrasif.
- Empêchez tout liquide de pénétrer dans le clavier.
- N'enlevez pas les capuchons des touches du clavier.

- 1 Retirez le connecteur du clavier.
- 2 Nettoyez le clavier avec un chiffon légèrement humide et un produit de nettoyage doux (p. ex. : détergent vaisselle).
- 3 Séchez le clavier avec un chiffon doux non peluchant.

8.2 Actualiser le micrologiciel

Utilisez uniquement le dernier pilote de clavier. Vous pouvez le télécharger gratuitement sous : [> Aide et assistance > Téléchargement > CHERRY MX-BOARD 6.0.](http://www.cherry.de)

- 1 Chargez le fichier sur votre PC/Notebook
- 2 Démarrez le fichier *.exe.
- 3 Observez les consignes d'installation à l'écran.

8.3 Syndrome LMR



LMR signifie "Lésion due aux mouvements répétitifs".

Le syndrome LMR apparaît suite à de petits mouvements se répétant en permanence.

Des symptômes typiques sont des douleurs dans les doigts ou la nuque.

- Organisez votre poste de travail de manière ergonomique.
- Positionnez le clavier et la souris de telle façon que vos bras et vos poignets se trouvent latéralement par rapport au corps et soient étendus.
- Sélectionnez une inclinaison agréable du clavier grâce aux pieds d'appui à l'arrière.
- Utilisez le repose-poignets.
- Faites plusieurs petites pauses, le cas échéant accompagnées d'exercices d'étirement.
- Modifiez souvent votre attitude corporelle.

8.4 Aide en cas de problème

- Assurez-vous que la touche FN n'est pas activée (voir 5 "Activer/désactiver la touche FN").
- Veillez à ce que le blocage de la touche Windows ne soit pas activé (voir 7 "Fonction de la touche CHERRY").

MODE D'EMPLOI

CHERRY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

- FR
- Mettez le micrologiciel à jour (voir 8.2 "Actualiser le micrologiciel").
 - Afin de s'assurer de l'absence de défaut du clavier, testez celui-ci si possible sur un autre PC/portable.
 - Utilisez une autre connexion USB du PC/portable.
 - Dans le BIOS du PC, réglez l'option "USB Keyboard Support" ou "USB Legacy Mode" sur **enabled**.

9 Caractéristiques techniques

Désignation	Valeur
Alimentation	5,0 V/DC ±5 % SELV/LPS
Consommation de courant	Max. : 500 mA
Température de stockage	-20 °C ... +60 °C
Température de fonctionnement	0 °C ... +50 °C

10 Contact

En cas de questions, veuillez indiquer les informations suivantes concernant l'appareil :

- N° d'article et n° de série du produit
- Désignation et fabricant de votre système
- Système d'exploitation et le cas échéant version installée d'un Service Pack

ZF Friedrichshafen AG

Electronic Systems

Cherrystraße

91275 Auerbach

Allemagne

Internet : www.cherry.de

E-mail : info@cherry.de

11 Elimination



Confiez votre appareil usagé à une structure spécialisée dans le recyclage des déchets électroniques ou à votre revendeur.

12 Affectation des touches

L'affectation des touches ne correspond pas à la disposition ISO 9995-1. C'est pourquoi le clavier ne doit pas être utilisé de manière intensive sur les postes de travail.

13 Généralités

Sous réserve de modifications techniques. Un traitement et un stockage non conformes peuvent entraîner des dysfonctionnements et des dommages du produit.

La présente notice est valable uniquement pour le produit avec lequel elle est fournie.

14 Garantie

La garantie légale s'applique. Veuillez contacter votre revendeur ou votre partenaire contractuel.

La garantie devient complètement caduque si des modifications non-autorisées sont effectuées sur le produit. N'effectuez aucune réparation de votre propre chef et n'ouvrez pas le produit.

Pour plus de détails concernant la garantie, rendez-vous sur www.cherry.de/warranty.

MANUAL DE INSTRUCCIONES

CHERRY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

Felicidades ...

Desde 1967 CHERRY viene desarrollando y produciendo innovadores sistemas de introducción de datos para ordenadores. Su nuevo teclado le hará notar la diferencia en calidad, fiabilidad y diseño.

Exija siempre un CHERRY original.

El **CHERRY MX BOARD 6.0** se distingue principalmente por las siguientes características:

- Respuesta exacta de los legendarios módulos de teclas CHERRY MX, incluso después de superar los 50 millones de accionamientos por cada tecla. Estos módulos se desarrollan y producen al 100 % en Alemania.
- Tecnología CHERRY Real Key: procesamiento de los comandos de las teclas al 100 % y de forma extremadamente rápida (Full N-Key Rollover).
- Bloqueo Win Key
- Retroiluminación LED en color rojo de las teclas
- Marco y carcasa de aluminio

En la dirección www.cherry.de podrá, entre otros, encontrar y descargar información sobre los productos.



1 Conectar el teclado

- 1 Tienda el cable por una de las canaletas situadas debajo del teclado de forma que salga por la parte trasera del mismo, ya sea por el lado izquierdo, el centro o el lado derecho.
- 2 Conecte el teclado al conector USB del PC/Notebook.
El teclado está dispuesto para el uso sin instalación de software. De vez en cuando debería comprobarse que el firmware del teclado esté actualizado (véase 8.2 "Actualizar el firmware").

2 Colocar el reposamuñecas



NOTA: borrado de soportes de memoria y daños en relojes mecánicos provocados por el imán del teclado

En la parte delantera del teclado se encuentra un imán con una fuerza de N48H que sirve para acoplar el reposamuñecas.

- No coloque ningún soporte de memoria como tarjetas magnéticas o discos duros externos ni relojes mecánicos cerca del borde delantero del teclado.

- Introduzca el saliente metálico del reposamuñecas en la ranura situada debajo de la barra espaciadora.

3 Cambiar el volumen

Los símbolos para cambiar el volumen son subfunciones que se encuentran en las teclas F1 a F3.

Para ajustes a gran escala: véase 5 "Activar/desactivar la tecla FN".

- Pulse la tecla FN y la tecla correspondiente de la tabla para cambiar el volumen.

Por ejemplo:

Para activar o desactivar el sonido, pulse la tecla FN y la tecla F1 ().

El ajuste se guarda en el teclado.

Las teclas tienen las siguientes funciones:

Tecla	Función
F1 	Activar/desactivar sonido
F2 	Bajar volumen
F3 	Subir volumen

ES

MANUAL DE INSTRUCCIONES

CHERRY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

4 Cambiar la iluminación de las teclas

La retroiluminación de las teclas puede modificarse en 100 niveles distintos e incluso apagarse. Los LEDs integrados en las teclas de estado (Bloq Num, Bloq Mayús y Bloq Despl) se iluminan en azul cuando están activadas. Los LEDs azules de las teclas de estado se iluminan al 100 % incluso con la iluminación de las teclas desactivada.

Las siguientes teclas se iluminan un poco más claras que el resto:

- Teclas de estado (Bloq Num, Bloq Mayús y Bloq Despl)
- Tecla de Windows
- FN
- Tecla de menú

Los símbolos para cambiar la iluminación de las teclas son subfunciones que se encuentran en las teclas F5 a F9.

Para ajustes a gran escala: véase 5 "Activar/desactivar la tecla FN".

- Pulse la tecla FN y la tecla correspondiente de la tabla para cambiar la iluminación.

Por ejemplo:

Para encender o apagar la iluminación, pulse la tecla FN y la tecla F9 ().

La iluminación del teclado se enciende o se apaga.

El ajuste se guarda en el teclado.

Las teclas tienen las siguientes funciones:

Tecla	Función
F5  	Retroiluminación 1 % más oscura
F6  	Retroiluminación 1 % más clara
F7  	Retroiluminación 10 % más oscura
F8  	Retroiluminación 10 % más clara
F9  	Encender/apagar retroiluminación (Si vuelve a encender la iluminación, las teclas se iluminan con el brillo ajustado por última vez.)

5 Activar/desactivar la tecla FN

Para ajustes a gran escala puede activar de forma permanente la tecla FN. A continuación bastará con pulsar la tecla correspondiente al ajuste.

- Active o desactive la tecla FN pulsando simultáneamente ésta y la tecla CTRL.

La tecla FN se ilumina en azul (activa) o en rojo (inactiva).

Por ejemplo:

Para encender o apagar la iluminación, con la tecla FN activa pulse la tecla F9 ().

La iluminación del teclado se enciende o se apaga.

El ajuste se guarda en el teclado.

6 Teclas multimedia

Las teclas multimedia encima del bloque numérico tienen las siguientes funciones:

Tecla	Función
	Título anterior
	Inicio/pausa
	Título siguiente

7 Función de la tecla CHERRY

Con la tecla CHERRY (深厚的) se cambia entre el modo de oficina y el modo de altas prestaciones.

Modo de oficina (Office):

El modo de oficina es apropiado para introducir con el teclado texto y cifras. Se evita la introducción de datos en el caso de teclas pulsadas por descuido durante demasiado tiempo.

Están disponibles todos los comandos de Windows.

Modo de altas prestaciones (Performance):

Recomendamos el modo de altas prestaciones cuando lo que de verdad importa son los tiempos de reacción rápidos (p. ej. en juegos). En el modo de altas prestaciones, la electrónica del teclado transmite en tiempo real la información de todas las teclas pulsadas.

En el modo de altas prestaciones está activado el bloqueo Win Key. De esta forma se evita que se ejecuten por descuido comandos de Windows.

Debido al bloqueo Win Key, no se transmitirá al PC la información al pulsar las siguientes teclas:

- Tecla de Windows
- Alt + F4

- Alt + Tab
- Ctrl + Alt + Supr
- Para cambiar entre el modo de oficina y de altas prestaciones, pulse la tecla CHERRY (深厚的) situada encima del bloque numérico.

La tecla de Windows cambia entre el color azul (modo de oficina) y el rojo (modo de altas prestaciones).

El ajuste se guarda en el teclado.

8 Consejos

8.1 Limpieza del teclado



ATENCIÓN: El teclado se daña con productos de limpieza agresivos o con líquidos

- Para su limpieza, no utilice disolventes como gasolina o alcohol, ni medios abrasivos o esponjas abrasivas.
- Evite que entre líquido en el teclado.
- No retire las teclas del teclado.

- 1 Extraiga la clavija del teclado.
- 2 Limpie el teclado con un paño ligeramente humedecido y un poco de producto de limpieza suave (p. ej. lavavajillas).
- 3 Seque el teclado con un paño suave sin pelusa.

8.2 Actualizar el firmware

Utilice únicamente la última versión del controlador del teclado. Podrá descargarla gratuitamente en: www.cherry.de > Soporte y asistencia > Descargas > CHERRY MX-BOARD 6.0.

- 1 Cargue el archivo en su ordenador de escritorio o portátil
- 2 Ejecute el archivo *.exe.
- 3 Siga las indicaciones de la pantalla.

8.3 Síndrome RSI



"Repetitive Strain Injury" = "Síndrome del túnel carpiano". El RSI se origina por movimientos pequeños, repetidos continuamente.

Los síntomas típicos son molestias en los dedos o en la nuca.

- Organice su puesto de trabajo de forma ergonómica.
- Coloque el teclado y el ratón de modo que los brazos y las muñecas se encuentren a los lados del cuerpo y estirados.
- Ponga el teclado inclinado para trabajar de forma más cómoda con las patas situadas en la parte inferior.
- Utilice el reposamuñecas.
- Haga varias pausas cortas, cuando sea necesario con ejercicios de estiramiento.
- Cambie con frecuencia la postura corporal.

ES

MANUAL DE INSTRUCCIONES

CHERRY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

8.4 Solución a problemas

- Asegúrese de que la tecla FN no está activada (véase 5 "Activar/desactivar la tecla FN").
- Asegúrese de que el bloqueo Win Key no está activado (véase 7 "Función de la tecla CHERRY").
- Actualice el firmware (véase 8.2 "Actualizar el firmware").
- Para asegurarse de que el teclado no tiene ningún defecto, pruébelo cuando sea posible en otro PC/Notebook.
- Utilice otro conector USB en el PC/ Notebook.
- Marque la opción "USB Keyboard Support" (Soporte del teclado USB) o "USB Legacy Mode" (USB en modo legado) en el BIOS del PC como **enabled** (activada).

9 Datos técnicos

Denominación	Valor
Suministro de tensión	5,0 V/DC ±5 % SELV/LPS
Consumo de corriente	Max.: 500 mA
Temperatura de almacenamiento	-20 °C ... +60 °C
Temperatura de funcionamiento	0 °C ... +50 °C

ES

10 Contacto

Si realiza alguna consulta, indique la siguiente información sobre el dispositivo:

- Nº de artículo y de serie del producto
- Denominación y fabricante del PC, Notebook o placa base
- Sistema operativo y, en su caso, versión instalada de un paquete de servicios

ZF Friedrichshafen AG
Electronic Systems
Cherrystraße
91275 Auerbach
Alemania

Internet: www.cherry.de

Correo electrónico: info@cherry.de

11 Gestión



Cuando se quiera deshacer del aparato usado, entréguelo en su establecimiento comercial o en un punto de recogida para residuos electrónicos.

12 Asignación de teclas

La asignación de teclas no cumple con el diseño de la norma ISO 9995-1. Por ello este teclado no puede utilizarse de forma prolongada en puestos de trabajo con monitores.

13 Instrucciones generales para el usuario

Nos reservamos el derecho de realizar modificaciones técnicas destinadas a la mejora del producto. Un manejo o almacenamiento inadecuados pueden provocar averías o desperfectos en el producto.

Las presentes instrucciones solo rigen para el producto suministrado.

14 Garantía

Rige la garantía legal. Póngase en contacto con su distribuidor o parte contratante.

La garantía pierde su validez tan pronto como se introduzcan modificaciones no autorizadas. No lleve a cabo ninguna reparación por su cuenta ni abra el producto.

Encontrará más información sobre la garantía en www.cherry.de/warranty.

ISTRUZIONE D'USO

CHERRY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

Congratulazioni ...

Dal 1967 CHERRY sviluppa e produce innovativi dispositivi di input per computer. Grazie al vostro nuovo dispositivo potrete sperimentare la differenza di qualità, affidabilità e design. Scegliete sempre Original CHERRY.

La tastiera **CHERRY MX BOARD 6.0** si contraddistingue soprattutto per le seguenti caratteristiche:

- Precisa risposta al tatto dei leggendari moduli tasti CHERRY MX, percepibile anche dopo oltre 50 milioni di battute. I moduli sono interamente sviluppati e prodotti in Germania.



- Tecnologia Real-Key CHERRY: elaborazione estremamente rapida e completa dei comandi dei tasti (funzione Full-N-Key-Rollover).



- Blocco WinKey
- Tasti retroilluminati con LED rossi
- Telaio e corpo in alluminio

Per informazioni su ulteriori prodotti, download e molto altro ancora, visitate la pagina web www.cherry.de.

1 Connettere la tastiera

- 1 Posare il cavo in una delle canaline presenti sul lato inferiore della tastiera in modo che esso sia disposto dietro alla tastiera sul lato sinistro, al centro o sul lato destro.
- 2 Collegare la tastiera alla presa USB del PC/Notebook.
La tastiera è pronta per l'uso senza dover installare il software. Ogni tanto è necessario verificare lo stato di aggiornamento del firmware nella tastiera (vedi 8.2 "Aggiornamento del firmware").

2 Applicazione del poggiapolsi



NOTA: Possibile cancellazione di supporti di memoria e danneggiamento di orologi meccanici a causa del magnete presente nella tastiera

Sul lato anteriore della tastiera è presente un magnete, con una potenza pari a N48H, per il collegamento del poggiapolsi.

- Non avvicinare ai bordi anteriori della tastiera alcun supporto di memoria, come schede magnetiche o dischi rigidi esterni, e nemmeno orologi meccanici.

- Inserire il poggiapolsi assieme al rigonfiamento metallico nella fessura presente sotto la barra spaziatrice della tastiera.

3 Regolazione del volume

I simboli per la regolazione del volume sono assegnati come sottofunzioni ai tasti compresi fra F1 e F3.

Per le impostazioni complete: vedi 5 "Attivazione/disattivazione tasto FN".

- Per la regolazione del volume, premere il tasto FN e il tasto corrispondente indicato nella tabella.

Esempio:

Per attivare o disattivare il tasto del volume, premere il tasto FN e il tasto F1 ().

L'impostazione viene memorizzata nella tastiera.

I tasti hanno le seguenti funzioni:

Tasto	Funzione
F1	Volume on/off
	Volume meno
	Volume più

IT

ISTRUZIONE D'USO

CHERRY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

4 Regolazione dell'illuminazione dei tasti

È possibile modificare o disattivare la retroilluminazione dei tasti in 100 livelli. I LED integrati nei tasti di stato (blocco numeri, commutazione e scorrimento) si accendono in blu durante l'attivazione. I LED blu dei tasti di stato restano accesi con il 100% di retroilluminazione anche quando quest'ultima è disattivata.

I seguenti tasti si accendono con un'illuminazione più chiara degli altri:

- Tasti di stato [blocco numeri, commutazione e scorrimento]
- Tasto Windows
- Fn
- Tasto menu

I simboli per la regolazione dell'illuminazione dei tasti sono integrati come sottofunzioni nei tasti compresi fra F5 e F9.

Per le impostazioni complete: vedi 5 "Attivazione/disattivazione tasto FN".

- Per modificare l'illuminazione, premere il tasto FN e il tasto corrispondente indicato nella tabella.

Esempio:

Per attivare o disattivare l'illuminazione, premere il tasto FN e il tasto F9 ().

L'illuminazione della tastiera è così attivata o disattivata.

L'impostazione viene salvata nella tastiera.

I tasti hanno le seguenti funzioni:

Tasto	Funzione
 	Retroilluminazione più scura dell'1 %
 	Retroilluminazione più chiara dell'1 %
 	Retroilluminazione più scura del 10 %
 	Retroilluminazione più chiara del 10 %
 	Retroilluminazione on/off (se si riattiva l'illuminazione, i tasti si accendono con la luminosità impostata l'ultima volta).

5 Attivazione/ disattivazione tasto FN

Per attivare le impostazioni complete, è possibile attivare continuativamente il tasto FN. Successivamente basta tenere premuto il tasto relativo alla funzione corrispondente.

- Attivare o disattivare il tasto FN premendo contemporaneamente il tasto CTRL.

Il tasto FN si illumina con luce blu (attivo) o rossa (non attivo).

Esempio:

Per attivare o disattivare l'illuminazione, premere il tasto F9 () con il tasto FN attivato.

L'illuminazione della tastiera è così attivata o disattivata.

L'impostazione viene salvata nella tastiera.

6 Tasti multimediali

I tasti multimediali attivabili mediante tastierino numerico hanno le seguenti funzioni:

Tasto	Funzione
	Titolo precedente
	Start/pausa
	Titolo successivo

7 Funzione del tasto CHERRY

Con il tasto CHERRY (●) si passa dalla modalità Office alla modalità Performance e viceversa.

Modalità Office:

La modalità Office è adatta alle immissioni di testo e numeri. L'immissione ripetuta di tasti attivati involontariamente troppo a lungo viene impedita.

Tutti i comandi Windows sono disponibili.

Modalità Performance:

La modalità Performance è consigliata per le immissioni dove siano necessari tempi di reazione rapidi (ad es. giochi). Nella modalità Performance l'elettronica della tastiera trasmette i tasti premuti in tempo reale.

Nella modalità Performance il blocco Win Key è attivo. In questo modo si impedisce che comandi Windows impartiti involontariamente siano eseguiti.

Con il blocco Win Key le seguenti immissioni della tastiera non sono trasmesse al PC:

- Tasto Windows
- ALT + F4
- ALT + TAB
- CTRL + ALT + CANC

- Per eseguire il passaggio tra le modalità Office e Performance premere il tasto CHERRY (●) sul tastierino numerico.

Il tasto Windows cambia colore tra blu (modalità Office) e rosso (modalità Performance).

L'impostazione viene salvata nella tastiera.

8 Suggerimenti

8.1 Pulizia della tastiera



ATTENZIONE: Detergenti o liquidi aggressivi possono danneggiare la tastiera

- Per la pulizia non utilizzare solventi come benzina o alcol né sostanze o spugne abrasive.
- Evitare l'ingresso di liquidi nella tastiera.
- Non rimuovere i tasti dalla tastiera.

- 1 Spegnere il PC.
- 2 Pulire la tastiera con un panno leggermente inumidito e una piccola quantità di detergente delicato (ad es. detergente per piatti).
- 3 Asciugare la tastiera con un panno morbido che non lasci pelucchi.

8.2 Aggiornamento del firmware

Utilizzare esclusivamente il driver per tastiere più attuale. Esso può essere scaricato gratuitamente all'indirizzo: www.cherry.de > **Assistenza e supporto** > **Downloads** > **CHERRY MX-BOARD 6.0**.

- 1 Caricare il file sul proprio PC/notebook
- 2 Avviare il file *.exe.
- 3 Seguire le indicazioni sullo schermo.

8.3 Sindrome RSI



RSI è l'acronimo di "Repetitive Strain Injury", ovvero sindrome da tensione ripetuta. La sindrome RSI è causata da piccoli e continui movimenti ripetuti.

Sintomi tipici sono dolori alle dita e alla nuca.

- Allestire la postazione di lavoro in modo ergonomico.
- Posizionare la tastiera e il mouse in modo tale che l'avambraccio e l'articolazione del polso si trovino ai lati del corpo e siano distesi.
- Con i piedini di appoggio presenti sul lato posteriore, inclinare la tastiera a proprio piacere.
- Utilizzare il poggiapolsi.
- Fare piccole pause, eventualmente praticando esercizi di allungamento.
- Cambiare spesso posizione.

ISTRUZIONE D'USO

CHEERY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

8.4 Aiuto in caso di problemi

- Assicurarsi che il tasto FN non sia attivato (vedi 5 "Attivazione/disattivazione tasto FN").
- Assicurarsi che il blocco Win Key non sia attivato (vedi 7 "Funzione del tasto CHERRY").
- Aggiornare il firmware (vedi 8.2 "Aggiornamento del firmware").
- Per garantire che la tastiera non presenti difetti, controllarne il funzionamento su un altro PC/Notebook.
- Utilizzare un'altra presa USB del PC/Notebook.
- Nel BIOS del PC, attivare l'opzione "USB Keyboard Support" o "USB Legacy Mode" selezionando **enabled**.

IT

9 Dati tecnici

Denominazione	Valore
Tensione di alimentazione	5,0 V/DC ±5 % SELV/LPS
Corrente assorbita	Max. 500 mA
Temperatura di magazzinaggio	-20 °C ... +60 °C
Temperatura d'esercizio	0 °C ... +50 °C

10 Contatti

In caso di richieste, indicare le seguenti informazioni sull'apparecchio:

- N° di articolo e di serie del prodotto
- Denominazione e produttore del PC, notebook o scheda madre
- Sistema operativo ed eventualmente versione installata di un service pack

ZF Friedrichshafen AG
Electronic Systems
Cherrystraße
91275 Auerbach
Germania

Internet: www.cherry.de
E-Mail: info@cherry.de

11 Smaltimento



Smaltire il vecchio apparecchio presso un apposito centro di raccolta per rifiuti elettronici o presso il proprio rivenditore.

12 Disposizione dei tasti

La disposizione dei tasti non corrisponde a quella certificata ISO 9995-1. Per questo motivo la tastiera non può essere usata in modo continuativo nella postazioni di lavoro con videoterminali.

13 Indicazione generale per l'utente

Ci riserviamo il diritto di effettuare modifiche tecniche che consentano un miglioramento del prodotto. Un uso e uno stoccaggio del prodotto non appropriati possono causare guasti e danni al prodotto.

Il presente manuale vale solo per il prodotto in dotazione.

14 Garanzia

L'apparecchio è coperto dalla garanzia legale. Per qualsiasi informazione, contattare il proprio rivenditore o parte contraente.

La garanzia decade completamente qualora sul prodotto siano state apportate modifiche non autorizzate. Non effettuare riparazioni in modo arbitrario e non aprire il prodotto.

Per informazioni più dettagliate sulla garanzia, visitare la pagina www.cherry.de/warranty.



CHERRY 

CHERRY MX BOARD 6.0

Corded Aluminium Keyboard

操作手册	4
操作説明書	8
사용 안내서	11
Návod k obsluze	15
Návod na obsluhu	19
Kezelési útmutató	23

按键布局 / 按键配置 / 키 구성 /

Obsazení tlačítek / Obsadenie tlačidiel / Billentyűzetkiosztás

F1 | 声音开 / 关
🔊 ✖ 聲音開 / 關
소리 켜기 / 끄기
Zvuk zap/vyp
Tón zap./vyp.
Hang ki / be

F2 | 减小音量
🔇 - 減小音量
소리 줄이기
Zeslabit zvuk
Tón tichšie
Hang halkabban

F3 | 增大音量
🔇 + 增大音量
소리 키우기
Zeslňt zvuk
Tón hlasnejšie
Hang hangosabb

F5 | 照明调暗 / 调亮 1 %
💡 ✖ 照明調暗 / 調亮 1 %
백라이트 1% 어둡게 / 밝게
Osvětlení o 1% slabší/silnější
Osvetlenie 1% tmavšie/jasnejšie
Világítás 1% sötétebb / világosabb

F7 | 照明调暗 / 调亮 10 %
💡 ✖ 照明調暗 / 調亮 10 %
백라이트 10% 어둡게 / 밝게
Osvětlení o 10% slabší/silnější
Osvetlenie 10% tmavšie/jasnejšie
Világítás 10% sötétebb / világosabb

F9 | 照明开 / 关
💡 ✖ 照明開 / 關
백라이트 켜기 / 끄기
Osvětlení zap/vyp
Osvetlenie zap./vyp.
Világítás be / ki



FN	用于 F 按键子功能的 FN 按键 用於 F 按鍵子功能的 FN 按鍵 F 키의 하위 기능을 위한 FN 키 Klávesa FN pro podřízenou funkci kláves F FN tlačidlo pre podriadenú funkciu F tlačidiel FN billentyű az F billentyűk alfunkciójához		CHERRY 键 (Win-Key 锁定键) CHERRY 鍵 (Win-Key 鎖定鍵) CHERRY 키 (Win Key 키) Klávesa CHERRY (blokování kláves Win) Tlačidlo CHERRY (blokovanie Win-Key) CHERRY-billentyű (Win-billentyűzár)	◀◀ 上一曲目 ◀◀ 上一曲目 ◀◀ 이전 타이틀 ◀◀ Předchozí titul ◀◀ Predchádzajúci titul ◀◀ Előző szám	▶▶ 播放 / 暂停 ▶▶ 播放 / 暫停 ▶▶ 재생 / 일시정지 ▶▶ Start/pauza ▶▶ Start/ ▶▶ pozastavenie ▶▶ Indítás / Szünet	▶▶ 下一曲目 ▶▶ 下一曲目 ▶▶ 다음 타이틀 ▶▶ Další titul ▶▶ Nasledujúci titul ▶▶ Következő szám
-----------	---	---	--	---	---	--



操作手册

CHEERY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

简体字

祝贺 ...

从 1967 年起, CHEERY 就已经开始研发和生产创新型计算机输入系统。如今的新型设备,无论是在质量、可靠性或是设计方面,都将带给您不一样的感受。

始终订购原装 CHEERY 设备。

您的 **CHEERY MX BOARD 6.0** 因以下性能而出众:

- 延续 CHEERY MX 按键模块的经典传奇, 5000 万次操作后, 仍能精确响应。该模块 100 % 由德国研发并生产。
- CHEERY 的 Real-Key 技术: 极速且 100 % 处理按键命令 (真正的全键无冲)。
- Win-Key 锁定键
- 红色 LED 背光按键
- 铝合金框架及外壳

有关产品、下载及其他方面的信息, 请访问
www.cherry.de。

1 连接键盘

- 1 将键盘下方线缆通道中的连接线铺设于键盘背后的左侧、中间或右侧。
- 2 将键盘插入 PC / 笔记本电脑的 USB 接口。
键盘已准备就绪, 无需安装软体。请不时检查键盘的固件是否为最新版本 (参见 8.2 "更新固件")。



2 放置掌托



提示: 键盘中的磁铁会删除存储介质, 对机械表造成损坏。

为了与掌托对接, 在键盘的前侧装有一块强度为 N48H 的磁铁。

- 请不要将任何存储介质, 如磁卡或外部硬盘以及机械表放置在键盘前侧边缘的区域内。
- 将掌托的金属凸起推入键盘空格键下方的凹槽内。

3 调节音量

作为子功能, 调节音量的按键为 F1、F2、F3。

高级设置: 参见 5 "激活 / 禁用 FN 键"。

- 调节音量, 请按 FN 键和表格中对应的按键。

例如:

开启或关闭音量, 请按 FN 键和 F1 键 ()。

该设置会存储在键盘中。

按键具有以下功能:

按键	功能
F1	声音开 / 关
F2	减小音量
F3	增大音量

4 调节按键亮度

按键的背光亮度有 100 个档位可供调节, 也可关闭。激活状态按键 (Num、Shift 及 Scroll lock) 时, 整合至其中的 LED 发蓝色光。即使在关闭键盘背光的情况下, 状态按键的蓝色 LED 仍能够发挥 100% 的亮度。

以下按键的亮度略高于其他按键:

- 状态按键 (Num、Shift 及 Scroll lock)
- Windows 键
- FN
- 菜单键

作为子功能, 调节按键背光的按键为 F5 到 F9 键。

高级设置: 参见 5 "激活 / 禁用 FN 键"。

- 调节亮度, 请按 FN 键和表格中对应的按键。

例如：

开启或关闭照明，请按 FN 键和 F9 键 (FN)。

键盘照明已开启或关闭。

该设置会存储在键盘中。

按键具有以下功能：

按键	功能
F5 ❖▼	背光照明 调暗 1%
F6 ❖^	背光照明 调亮 1%
F7 ❖▼	背光照明 调暗 10%
F8 ❖▲	背光照明 调亮 10%
F9 ❖*	背光照明开 / 关 (当您再次开启照明时，按键发出的亮度是您最后一次设置的亮度。)

5 激活 / 禁用 FN 键

想获得高级设置可以永久激活 FN 键。之后只需操作相应设置的按键即可。

- 同时按下 CTRL 键，激活 / 禁用 FN 键。

FN 键亮起蓝光（激活）或红色（禁用）。

例如：

开启或关闭照明，请在 FN 键激活时按下 F9 键 (FN)。

键盘照明已开启或关闭。

该设置会存储在键盘中。

6 多媒体按键

数字区的多媒体按键具有以下功能：

按键	功能
◀◀	上一曲目
▶▶	播放 / 暂停
▶▶	下一曲目

7 CHERRY 键的功能

凭借 CHERRY 键 (CHERRY)，可在办公模式和高性能模式之间切换。

办公模式：

办公模式适用于输入文字及数字。该模式会防止无意间按下按键时间较长时多次输出按键内容。

所有 Windows 指令均可使用。

高性能模式：

当需要极为迅速的反应时间时（例如游戏），我们建议使用高性能模式。在该模式下，键盘电子元件实时输出所有的按键动作。

同时，“Windows 键锁定功能”激活。由此可防止意外执行 Windows 指令。

启用 Windows 键锁定功能之后，按下以下按键时，电脑并不会执行相关功能：

- Windows 键
- ALT + F4
- ALT + TAB
- CTRL + ALT + DELETE
- 如果要在办公和高性能两种模式之间切换，可按下数字键盘上方的 CHERRY 键 (CHERRY)。

此时，Windows 键会在蓝色（办公模式）和红色（高性能模式）之间切换。

相关设定会保存在键盘中。

操作手册

CHEERY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

简体字

8 小提示

8.1 清洁



警告: 请勿用刺激性清洁剂或液体清洁键盘, 否则可能会损坏键盘

- 请勿用汽油、酒精以及精炼剂等溶液或清洁棉清洁键盘。
- 避免液体进入设备。
- 请勿移除键盘的键帽。

1 拔出键盘的 USB 接头。

2 用微湿的布和少许中性清洁剂（如洗洁精）清洁键盘。

3 用无绒软布擦干设备。

8.2 更新固件

只使用最新的键盘驱动程序。可在以下网站免费下载: www.cherry.de > Help & Support > Downloads > CHERRY MX-BOARD 6.0.

1 将文件下载到您的 PC/ 笔记本电脑

2 启动 *.exe 文件。

3 请按照屏幕上的说明进行操作。

8.3 RSI 综合征



“Repetitive Strain Injury (重复性劳损) ” = “重复使用某组肌肉造成的伤害”。RSI 由小型的、长时间重复的活动造成。

典型的症状是手指或颈脖不舒服。

- 按照人体工程学, 布置办公区域。
- 键盘和鼠标摆放的位置, 需能使您的上臂和手腕处于身体的两侧并能伸展开来。
- 通过键盘背后的支撑脚, 将键盘调至令您舒服的角度。
- 请使用掌托。
- 做一些短暂的休息, 必要时再做一些伸展运动。
- 经常改变身体的姿势。

8.4 故障排除

- 确保 FN 键未激活（参见 5 “激活 / 禁用 FN 键”）。
- 确保 Windows 键锁定功能未激活（参见 7 “CHERRY 键的功能”）。
- 请更新固件（参见 8.2 “更新固件”）。
- 为了确保键盘无损坏, 可能的话请在另一台 PC / 笔记本电脑上对其进行检测。
- 使用 PC / 笔记本电脑上不同的 USB 接口。
- 将 PC 的 BIOS 中的选项 “USB Keyboard Support” 或 “USB Legacy Mode” 设为 **enabled**。

9 技术数据

名称	值
电源电压	5.0 V/DC ±5 % SELV/LPS (安全超低电压)
电流消耗	最大: 500 mA
储存温度	-20 °C ... +60 °C
运行温度	0 °C ... +50 °C

10 联系人

当联系技术支持部门时, 请准备好以下信息:

- 产品及序列号
- 系统名称和制造商
- 操作系统以及已安装的服务包版本（如适用）

ZF Friedrichshafen AG
Electronic Systems
Cherrystraße
91275 Auerbach
Germany

德国

网络: www.cherry.de

电子邮件: info@cherry.de

11 处理



通过电子废料收集点或经销商处理旧设备。

12 一般使用说明

我公司保留根据科技进步而进行技术上更改的权利。如果不按规定操作或仓储产品，则可能导致产品出现故障或损伤。

本说明书仅适用于随付的产品。

13 保修

适用法定保修规定。请联系专业经销商或合作伙伴。

如果未经授权对产品进行更改，则失去全部质保权利。请勿自行修理或者打开产品。

有关质保方面的详细信息，请参见
www.cherry.de/warranty。

14 User Guide about Hazardous Materials (People's Republic of China Electronic Industry Standard SJ/T11364-2006)

[关于有害物质的用户说明 (中华人民共和国电子工业标准 SJ/T11364-2006)]

O: Indicates that the concentration of the hazardous substance in all homogeneous materials in the parts is below the relevant threshold of the SJ/T11363-2006 standard.

[表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363-2006 标准规定的限量以下。]

X: Indicates that the concentration of the hazardous substance of at least one of all homogeneous materials in the parts is above the relevant threshold of the SJ/T11363-2006 standard.

[表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超过 SJ/T11363-2006 标准规定的限量。]

Part name [部件名称]	Toxic and hazardous materials or elements [有毒有害物质或元素]					
	Pb [铅]	Hg [汞]	Cd [镉]	Cr6+ [六价铬]	PBB [多溴联苯]	PBDE [多溴二苯醚]
PCB's/flex circuits [PCB/ 挠性电路]	0	0	0	0	0	0
Electronic components [电子元器件]	X	0	0	0	0	0
Solder paste [锡膏]	0	0	0	0	0	0
Cable [缆线]	0	0	0	0	0	0
Plastic parts [塑料部件]	0	0	0	0	0	0
Metal parts [金属部件]	0	0	0	0	0	0
Rubber parts [橡胶部件]	0	0	0	0	0	0

操作說明書

CHERRY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

設定 ...

CHERRY 從 1967 年以來持續開發與生產創新的電腦輸入系統。您現在可在使用新穎的慣用設備時，感受到此系統在品質、穩定性及設計方面與眾不同之處。

請一律訂購原廠的 CHERRY 設備。

您的 **CHERRY MX BOARD 6.0** 因以下性能而出眾：

- 延續 CHERRY MX 按鍵模組的經典傳奇，5000 萬次操作後，仍能精確回應。該模組 100 % 由德國研發並生產。
- CHERRY 的 Real-Key 技術：極速且 100 % 處理按鍵命令（真正的全鍵無衝突）。
- Win-Key 鎖定鍵
- 紅色 LED 背光按鍵
- 鋁合金框架及殼體

如需其他產品、下載及更多項目的詳細資訊，請造訪 www.cherry.de。

1 連接鍵盤

- 1 將鍵盤下方線纜通道中的連接線鋪設於鍵盤背後的左側、中間或右側。
- 2 將鍵盤插入 PC / 筆記型電腦的 USB 介面。
鍵盤已準備就緒，無需安裝軟體。請時常檢驗鍵盤的韌體是否為最新版本（參閱 8.2 “更新韌體”）。



2 放置掌托



提示：鍵盤中的磁鐵會刪除存儲媒體，對機械表造成損壞。

為了與掌托對接，在鍵盤的前側裝有一塊強度為 N48H 的磁鐵。

- 請不要將任何儲存媒體，如磁卡或外部硬碟以及機械表放置在鍵盤前側邊緣的區域內。
- 將掌托的金屬凸起推入鍵盤空白鍵下方的凹槽內。

3 調節音量

作為子功能，調節音量的按鍵為 F1、F2、F3。進階設定：參見 5 “啟動 / 停用 FN 鍵”。

- 調節音量，請按 FN 鍵和表格中對應的按鍵。

例如：

開啟或關閉音量，請按 FN 鍵和 F1 鍵 ()。

該設定會儲存在鍵盤中。

按鍵具有以下功能：

按鍵	功能
F1	聲音開 / 關
	減小音量
	增大音量

4 調節按鍵亮度

按鍵的背光亮度有 100 個檔位可供調節，也可關閉。當啟用狀態按鍵（Num、Shift 及 Scroll lock）時，整合至其中的 LED 將發藍色光。即便在關閉鍵盤背光的情形下，狀態按鍵的藍色 LED 仍能夠發揮 100% 的亮度。

以下按鍵的亮度略高於其他按鍵：

- 狀態按鍵（Num、Shift 及 Scroll lock）
- Windows 鍵
- FN
- 選單鍵

作為子功能，調節按鍵背光的按鍵為 F5 到 F9 鍵。

進階設定：參見 5 “啟動 / 停用 FN 鍵”。

- 調節亮度，請按 FN 鍵和表格中對應的按鍵。

例如：

開啟或關閉照明，請按 FN 鍵和 F9 鍵 ()。

鍵盤照明已開啟或關閉。

該設定會儲存在鍵盤中。

按鍵具有以下功能：

按鍵	功能
F5	背光照明
❖▼	調暗 1 %
F6	背光照明
❖^	調亮 1 %
F7	背光照明
❖▼	調暗 10 %
F8	背光照明
❖▲	調亮 10 %
F9	背光照明開 / 關 (當您再次開啟照明時，按鍵發出的亮度是您最後一次設定的亮度。)

5 啟動 / 停用 FN 鍵

想獲得進階設定可以永久啟動 FN 鍵。之後只需操作相應設定的按鍵即可。

- 同時按下 CTRL 鍵，啟動 / 停用 FN 鍵。

FN 鍵亮起藍光（啟動）或紅色（停用）。

例如：

開啟或關閉照明，請在 FN 鍵啟動時按下 F9 鍵 (❖*)。

鍵盤照明已開啟或關閉。

該設定會儲存在鍵盤中。

6 多媒體按鍵

數位區的多媒體按鍵具有以下功能：

按鍵	功能
◀◀	上一曲目
▶▶	播放 / 暫停
▶▶	下一曲目

7 CHERRY 鍵的功能

CHERRY 鍵 (❖) 用於在辦公模式和高性能模式之間進行切換。

辦公模式：

辦公模式適用於輸入文字及數字。該模式會防止無意間較長時間按下按鍵時多次輸出按鍵內容。

所有 Windows 指令皆可使用。

高性能模式：

當需要極為迅速的反應時間時（例如遊戲），建議您使用高性能模式。在該模式下，鍵盤電子元件實時輸出所有的按鍵動作。

同時，「Windows 鍵鎖定功能」將自動啟動。由此可防止無意間執行 Windows 指令。

啟用 Windows 鍵鎖定功能之後，按下以下按鍵時，電腦並不會執行相關功能：

- Windows 鍵
- ALT + F4
- ALT + TAB
- CTRL + ALT + DELETE

- 若要在辦公和高性能兩種模式之間切換，可按下數字鍵盤上方的 CHERRY 鍵 (❖)。

此時，Windows 鍵會在藍色（辦公模式）和紅色（高性能模式）之間切換。

相關設定會儲存於鍵盤之中。

8 小提示

8.1 清潔



注意：使用濃烈的清潔劑或液體可能會導致鍵盤受損

- 請勿使用汽油或酒精，及洗滌劑或洗滌海棉之類的溶液清潔鍵盤。
- 防止液體侵入裝置。
- 請勿取下鍵盤的鍵帽。

- 拔下鍵盤接線。

- 將布料沾染少許溫和的清潔劑以清潔鍵盤（例如：碗盤清潔劑）。

- 以軟質的無絨布料擦乾裝置。

8.2 更新韌體

只使用最新的鍵盤驅動程式。可在以下網站免費下載：[> Help & Support > Downloads > CHERRY MX-BOARD 6.0.](http://www.cherry.de)

- 將文件下載到您的 PC/ 筆記型電腦
- 啟動 *.exe 文件。
- 請依照熒幕上的說明進行操作。

操作說明書

CHERRY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

繁體字

8.3 RSI 症候群



“Repetitive Strain Injury（重複性勞損）” = “重複使用某組肌肉造成傷害”。RSI由長時間重複的小活動造成。

典型的症狀是手指或頸腕不舒服。

- 按照人體工學，佈置辦公區域。
- 鍵盤和滑鼠擺放的位置，需能使您的上臂和手腕處於身體的兩側並能伸展開來。
- 通過鍵盤背後的支撐腳，將鍵盤調至令您舒服的角度。
- 請使用掌托。
- 做一些短暫的休息，必要時再做一些伸展運動。
- 經常改變身體的姿勢。

8.4 故障排除

- 確保 FN 鍵未啟動
(參見 5 "啟動 / 停用 FN 鍵")。
- 確保 Windows 鍵鎖定功能未啟用 (參閱 7 "CHERRY 鍵的功能")。
- 請升級韌體 (參閱 8.2 "更新韌體")。
- 為了確保鍵盤無損壞，可能的話請在另一台 PC/筆記型電腦上對其進行檢測。
- 使用 PC / 筆記型電腦上不同的 USB 介面。
- 將 PC 的 BIOS 中的選項 "USB Keyboard Support" 或 "USB Legacy Mode" 設為 enabled。

9 技術資料

指定	值
供電電壓	5.0 V/DC ±5 % SELV/LPS
耗電量	最高 : 500 mA
存放溫度	-20 °C ... +60 °C
操作溫度	0 °C ... +50 °C

10 聯絡方式

連絡技術支援中心時請備妥下列資訊：

- 產品的項目和序號
- 系統的名稱和製造商
- 作業系統，及已安裝的 Service Pack 版本 (如果適用)

ZF Friedrichshafen AG
Electronic Systems
Cherrystraße
91275 Auerbach
Germany

網際網路：www.cherry.de

電子郵件：info@cherry.de

11 廉置



透過電子廢料回收點或您的經銷商棄置舊裝置。

12 一般使用說明

我們保留由於科技發展而進行技術更改的權利。
操作和存放不當會導致產品故障和損壞。

本說明只適用於隨附的產品。

13 保固

適用法定保固。請連絡您的專業經銷商或合約夥伴。

如未經授權更改產品，則全部保固權利失效。
請勿自行進行維修，並且勿打開產品。

有關保固方面的詳細資訊，請參閱
www.cherry.de/warranty。

사용 안내서

CHERRY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

구입해주셔서 감사 합니다 ...

CHERRY 는 1967 년부터 컴퓨터에 대한 혁신적인 입력 시스템을 개발 및 생산해왔습니다. 이 새롭고 성능 좋은 기기를 통해 품질, 안정성, 디자인의 차이를 느끼실 수 있을 것입니다.

항상 정품 CHERRY 장비를 주문하여 주십시오. CHERRY MX BOARD 6.0는 다음과 같은 특징이 있습니다.

- 5 천만 번 이상의 키 조작에도 여전히 전설적인 CHERRY MX 키 모듈의 정밀한 반응을 느낄 수 있습니다. 모듈은 100% 독일에서 개발하고 생산합니다.



- CHERRY Real Key 기술 : 매우 빠르고 100% 완벽한 키 명령의 처리 (Full N Key Rollover, 전기 무한동시입력 지원).



- Win Key 락
- 키의 적색 LED 백라이트
- 알루미늄 재질의 프레임과 하우징

다른 제품과 다운로드에 관한 자세한 정보는 www.cherry.de 를 참조하십시오.

1 키보드 연결

1 키보드 아랫면에 있는 케이블 채널 중 하나에 케이블을 연결하여, 이 케이블이 키보드 뒤 왼쪽, 가운데 또는 오른쪽으로 이어져 나올 수 있도록 합니다.

2 PC/ 노트북의 USB 포트에 키보드를 연결합니다.

키보드는 별도의 소프트웨어 설치 없이 바로 사용할 수 있습니다. 때때로 키보드의 펌웨어가 최신 버전인지 확인하십시오 (8.2 "펌웨어 업데이트" 참조).

2 팜레스트(손목 받침대) 부착



참고: 키보드의 자석으로 인한 저장 매체의 삭제 및 기계식 시계의 손상 키보드 전면에 팜레스트 (손목 받침대)를 부착하기 위한 용도의 강한 N48H 자석이 있습니다.

- 전자 카드 또는 외장 하드 드라이브와 같은 저장 매체, 또는 기계식 시계를 키보드 전면 모서리 영역으로 가져오지 마십시오.
- 키보드의 스페이스 바 아래 흄에 팜레스트 (손목 받침대)의 돌출된 금속 부분을 밀어 넣습니다.

3 볼륨 조절

볼륨 조절을 위한 기호가 F1부터 F3 키에 하위 기능으로 있습니다.

여러 가지 설정은 5 "FN 키 활성화 / 비활성화" 를 참조하십시오 .

- 볼륨을 조절하려면 FN 키와 해당 키 (표 참조) 를 누릅니다.

예 :

소리를 커거나 끄려면 FN 키와 F1 키 () 를 누릅니다.

설정이 키보드에 저장됩니다.

키는 다음 기능을 가지고 있습니다 .

키	기능
F1	소리 커기 / 끄기
Fn*	
F2	소리 줄이기
Fn-	
F3	소리 키우기
Fn+	

사용 안내서

CHERRY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

4 백라이트 조정

키 백라이트는 100 단계로 조정하거나 끌 수 있습니다. 상태 키에 내장된 LED (Num, Shift 및 Scroll)는 활성화되면 파란색으로 불이 들어옵니다. 상태 키의 파란색 LED는 백라이트 기능이 꺼진 경우에도 100% 밝기로 불이 들어옵니다.

다음의 키는 다른 키보다 더 밝게 불이 들어옵니다.

- 상태 키 (Num, Shift 및 Scroll)
- Windows 키
- 기능 키
- 메뉴 키

키 백라이트 조정을 위한 기호가 F5부터 F9 키에 하위 기능으로 있습니다.

여러 가지 설정은 5 "FN 키 활성화 / 비활성화" 를 참조하십시오.

- 백라이트를 조정하려면 FN 키와 해당 키(표 참조)를 누릅니다.

예 :

백라이트를 켜거나 끄려면 FN 키와 F9 키 ()를 누릅니다.

키보드의 백라이트가 켜져 있거나 꺼져 있습니다.

설정이 키보드에 저장됩니다.

키는 다음 기능을 가지고 있습니다.

키	기능
F5  	백라이트 1% 어둡게
F6  	백라이트 1% 어둡게
F7  	백라이트 10% 어둡게
F8  	백라이트 10% 밝게
F9  	백라이트 켜기 / 끄기 (백라이트를 다시 켜는 경우, 키는 마지막으로 설정한 밝기로 켜집니다.)

5 FN 키 활성화 / 비활성화

광범위한 설정을 위해 FN 키를 영구적으로 활성화할 수 있습니다. 그러면 해당 설정을 위한 키만 눌러도 원하는 기능을 작동할 수 있습니다.

- CTRL 키를 동시에 눌러서 FN 키를 활성화 또는 비활성화하십시오.

FN 키가 파란색(활성) 또는 빨간색(비활성)으로 켜집니다.

예 :

백라이트를 켜거나 끄려면 FN 키가 활성화된 상태에서 FN 키 ()를 누릅니다.

키보드의 백라이트가 켜져 있거나 꺼져 있습니다.

설정이 키보드에 저장됩니다.

6 미디어 키

숫자 키패드 위의 미디어 키는 다음 기능을 가지고 있습니다.

키	기능
	이전 타이틀
	재생 / 일시정지
	다음 타이틀

7 CHERRY 키 기능

CHERRY 키 ()로 Office 모드와 성능 모드를 전환합니다.

Office 모드 :

Office 모드는 텍스트 및 숫자 입력에 적합합니다. 실수로 너무 오래 조작한 키가 여러 번 출력되지 못하도록 합니다.

모든 Windows 명령을 이용할 수 있습니다.

성능 모드 :

입력할 때 빠른 반응 속도가 중요한 경우 성능 모드를 추천합니다 (예 : 게임). 성능 모드에서 전자식 키보드의 누른 모든 키가 실시간으로 전달됩니다 .

성능 모드에서는 Win Key 잠금이 켜져 있습니다 . 이는 실수로 Windows 명령을 실행하지 않도록 합니다 .

Win Key 잠금으로 다음의 키 입력이 PC에 전달되지 않습니다 .

- Windows 키
- Alt + F4
- Alt + Tab
- Ctrl + Alt + Del
- Office 및 성능 모드 사이를 전환하려면 숫자 키패드 위의 CHERRY 키 (◆) 를 누릅니다 .

Windows 키는 파란색 (Office 모드) 및 빨간색 (성능 모드) 사이에서 변경됩니다 .

설정이 키보드에 저장됩니다 .

8 팁

8.1 세척하기



경고 : 너무 강한 세척제를 사용하거나 키보드에 액체가 들어가면 제품이 손상될 수도 있습니다

- 세척 시 휘발유나 알코올, 정련제 등과 같은 용액을 사용하거나 정련 스펀지로 문지르지 마십시오 .
- 기기에 액체가 들어가지 않도록 주의하십시오 .
- 키보드의 키 캡을 분리하지 마십시오 .

- 1 키보드의 플러그를 뽑습니다 .
- 2 살짝 적신 천에 주방세제와 같은 순한 세제를 묻혀 키보드를 닦습니다 .
- 3 부드럽고 보풀이 없는 천으로 닦아 기기를 말립니다 .

8.2 펌웨어 업데이트

최신 키보드 드라이버만 사용하십시오 . 최신 키보드 드라이버는 무료 다운로드 할 수 있습니다 . www.cherry.de > Help & Support > Downloads > CHERRY MX-BOARD 6.0.

- 1 PC/ 노트북에 파일을 다운로드합니다 .
- 2 *.exe 파일을 실행합니다 .
- 3 화면에 나타나는 지시를 따릅니다 .

8.3 반복운동손상 (RSI) 증후군



"Repetitive Strain Injury" = "반복 운동으로 인한 손상 ". RSI는 지속적으로 반복된 작은 운동으로 인해 생깁니다 .

전형적인 증세는 손가락과 목의 통증입니다 .

- 작업 공간을 인체공학적으로 구성하십시오 .
- 위팔과 손목이 몸의 측면에서 뻗도록 마우스와 키보드를 배치하십시오 .
- 자주 쉬면서 스트레칭을 하십시오 .
- 자세를 자주 바꿔 주십시오 .

8.4 문제 해결

- FN 키가 활성화되어 있지 않은지 확인합니다 (5 "FN 키 활성화 / 비활성화" 참조).
- Win Key 잠금이 활성화되어 있지 않은지 확인합니다 (7 "CHERRY 키 기능" 참조).
- 펌웨어를 업데이트합니다 (8.2 "펌웨어 업데이트" 참조).
- 키보드에 결함이 있는지 확인하려면, 가능한 다른 PC/ 노트북에서 시험해봅니다.
- PC/ 노트북의 다른 USB 포트를 사용합니다.
- PC 의 바이오스 (BIOS) 에서 "USB 키보드 지원" 또는 "USB 레거시 모드" 옵션을 사용으로 설정합니다 .

사용 안내서

CHERRY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

9 기술 데이터

명칭	값
공급 전압	5,0 V/DC ±5% SELV/LPS
전력 소비량	최대 500mA
보관 온도	-20 °C ... +60 °C
사용 온도	0 °C ... +50 °C

10 문의처

기술 지원팀에 문의할 때에는 다음 정보를 파악하시기 바랍니다.

- 제품 품목 및 일련번호
- 시스템 이름 및 제조사
- 운영 체제 및 설치된 서비스 팩 버전
(해당하는 경우)

ZF Friedrichshafen AG
Electronic Systems
Cherrystraße
91275 Auerbach
Germany

인터넷 : www.cherry.de

전자 메일 : info@cherry.de

한국

11 폐기



오래된 기기는 전자제품 수거함이나 판매원을 통해 폐기합니다.

12 KCC



B 급 기기

(가정용 방송통신기자재)

이 기기는 가정용 (B 급) 전자파적합기 기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

13 일반 사용지침

제품의 발전을 위한 기술 개발의 권리를 보유합니다. 부적절한 취급과 보관은 제품 고장과 파손을 일으킬 수 있습니다.

이러한 지침은 공급된 제품에만 유효합니다.

14 보증

법으로 정한 보증을 적용합니다. 전문 판매자나 계약 파트너에게 문의하십시오.

승인 받지 않은 변경을 제품에 가했을 경우 보증이 완전히 종료됩니다. 승인 없이 수리하거나 제품을 분해하지 마십시오.

보증에 관한 세부 정보는 www.cherry.de/warranty 페이지를 참조하십시오.

NÁVOD K OBSLUZE

CHERRY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

Blahopřejeme vám!

Společnost CHERRY vyvíjí a vyrábí od roku 1967 moderní systémy pro zadávání dat do počítačů. Rozdíl v kvalitě, spolehlivosti a designu nyní můžete zažít se svým novým oblíbeným kouskem, který jste si právě pořídili.

Trvejte vždy na originálu od výrobce CHERRY.

Vaše zařízení **CHERRY MX BOARD 6.0** se vyznačuje především následujícími vlastnostmi:

- Přesná mechanika legendárních spínačů CHERRY MX, kterou budete vnímat ještě po 50 milionech stisknutí. Spínače MX jsou 100 % vyvinuty a vyrobeny v Německu.
- Technologie CHERRY RealKey: Extrémně rychlé a 100 % zpracování příkazů zadávaných klávesami (Full-N-Key-Rollover).
- Blokování kláves Win
- Červené podsvícení kláves LED
- Hliníkový rám a kryt

Informace o dalších výrobcích, dokumenty ke stažení a mnoho dalšího najdete na stránkách www.cherry.de.



1 Připojení klávesnice

- 1 Položte kabel do některé z drážek pro kably na spodní straně klávesnice tak, aby byl kabel vyveden z klávesnice vlevo, uprostřed nebo vpravo.
- 2 Připojte klávesnici k přípojce USB počítače/ notebooku.

Klávesnice je připravena k použití bez nutnosti instalace softwaru do počítače. Občas zkонтrolujte, zda je firmware klávesnice aktuální (viz 8.2 "Aktualizace firmwaru").

2 Instalace opěrky zápěstí



UPOZORNĚNÍ: Magnet v klávesnici může způsobit vymazání obsahu paměťových médií a poškození mechanických hodinek

Na přední straně klávesnice je k upevnění opěrky zápěstí instalován magnet o síle N48H.

- Do prostoru přední části klávesnice neumistujte žádná paměťová média, jako jsou magnetické karty nebo externí pevné disky ani mechanické hodinky.
- Nasadte opěrku zápěstí kovovým výstupkem do vybrání pod mezerníkem.

3 Změna hlasitosti

Symboly změny hlasitosti jsou instalovány jako dílčí funkce kláves F1 až F3.

Širší nastavení: Viz 5 "Aktivace/deaktivace kláves FN".

- Ke změně hlasitosti stiskněte klávesu FN a odpovídající klávesu podle tabulky.

Příklad:

K zapnutí nebo vypnutí zvuku stiskněte klávesu FN a klávesu F1 ().

Nastavení bude uloženo do klávesnice.

Klávesy mají následující funkce:

Klá- vesa	Funkce
F1 	Zvuk zap/vyp
F2 	Zeslabit zvuk
F3 	Zesílit zvuk

CS

NÁVOD K OBSLUZE

CHERRY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

4 Změna podsvícení kláves

Podsvícení kláves můžete vypnout a změnit ve 100 stupních. LED integrované do stavových kláves (Num, Shift a Scroll-Lock) po aktivaci svítí modře. Modré LED stavových kláves svítí 100 % intenzitou také po vypnutí podsvícení kláves.

Následující klávesy svítí o něco jasněji než ostatní:

- Stavové klávesy (Num, Shift a Scroll-Lock)
- Klávesa Windows
- FN
- Tlačítko Nabídka

Symboly změny podsvícení klávesnice jsou instalovány jako dílčí funkce kláves F5 až F9. Širší nastavení: Viz 5 "Aktivace/deaktivace klávesy FN".

- Ke změně podsvícení stiskněte klávesu FN a odpovídající klávesu podle tabulky.

Příklad:

K zapnutí nebo vypnutí podsvícení stiskněte klávesu FN a klávesu F9 ().

Aktivujete tím nebo deaktivujete podsvícení klávesnice.

Nastavení bude uloženo do klávesnice.

Klávesy mají následující funkce:

Klávesa	Funkce
F5  	Podsvícení pozadí o 1 % slabší
F6  	Podsvícení pozadí o 1 % silnější
F7  	Podsvícení pozadí o 10 % slabší
F8  	Podsvícení pozadí o 10 % silnější
F9  	Zapnutí/vypnutí podsvícení pozadí (po opětovném rozsvícení podsvícení se klávesy rozsvítí s poslední nastavenou intenzitou).

5 Aktivace/deaktivace klávesy FN

K širšímu nastavení můžete klávesu FN aktivovat trvale. Následně stačí, pokud stisknete klávesu příslušného nastavení.

- Klávesu FN aktivujete nebo deaktivujete současným stisknutím klávesy Ctrl.

Klávesa FN svítí modře (aktivní) nebo červeně (neaktivní).

Příklad:

K zapnutí nebo vypnutí osvětlení stiskněte při aktivaci klávesu FN klávesu F9 ().

Aktivujete tím nebo deaktivujete podsvícení klávesnice.

Nastavení bude uloženo do klávesnice.

6 Klávesy ovládání médií

Klávesy ovládání médií nad číselnou klávesnicí mají následující funkce:

Klávesa	Funkce
 	Předchozí titul
 	Start/pauza
 	Další titul

7 Funkce klávesy CHERRY

Klávesou CHERRY (◆) přepínáte režimy Office a Performance.

Režim Office:

Režim Office je vhodný k zadávání textu a čísel. Režim zabraňuje tomu, aby následkem nechtěné příliš dlouhého stisknutí kláves došlo k opakovanému zadání příkazu.

Jsou proveditelné veškeré příkazy OS Windows.

Režim Performance:

Režim Performance doporučujeme k činnostem, u kterých závisí na rychlé reakční době (např. hry). V režimu Performance přenáší elektronický systém klávesnice všechny příkazy ze stisknutých kláves v reálném čase.

V režimu Performance je také aktivní blokování klávesy Win. Tím zabráníte nechtěnému provedení příkazů Windows.

Následkem blokování klávesy Win nebudou na počítači provedeny příkazy následujících kláves:

- Klávesa Windows
- ALT + F4
- ALT + TAB
- Ctrl + ALT + Del

- K přepínání režimů Office a Performance stiskněte klávesu CHERRY (◆) nad číselnou klávesnicí.

Klávesa Windows přepíná mezi modrou (režim Office) a červenou barvou (režim Performance).

Nastavení bude uloženo do klávesnice.

8 Tipy

8.1 Čištění klávesnice



UPOZORNĚNÍ: Nebezpečí poškození klávesnice agresivními čisticími prostředky nebo kapalinami

- Nepoužívejte k čištění klávesnice žádná rozpuštědla jako je benzín nebo alkohol a žádné čisticí písky nebo hrubé houbičky.
- Zabraňte vniknutí kapaliny do klávesnice,
- Neodstraňujte z klávesnice tlačítka.

- 1 Vypněte počítač nebo odpojte konektor klávesnice.
- 2 Klávesnici čistěte mírně zvlhčenou utěrkou a malým množstvím řídkého roztoku čisticího prostředku (např. prostředek na nádobí).
- 3 Klávesnici vysoušejte měkkým hadíkem, který nepouští vlákná.

8.2 Aktualizace firmwaru

Používejte pouze nejaktuálnější firmware. Najdete jej zdarma ke stažení na adrese: www.cherry.de > Help & Support > Downloads > CHERRY MX-BOARD 6.0.

- 1 Stáhněte soubor na počítač/notebook
- 2 Spusťte soubor *.exe.
- 3 Postupujte podle pokynů uvedených na obrazovce.

8.3 Syndrom RSI



„Repetitive Strain Injury“ = „poškození opakováním namáháním“. Syndrom RSI vzniká v důsledku drobných opakujících se pohybů.

Typickými symptomy jsou potíže v prstech nebo v šíji.

- Své pracoviště usporádejte ergonomicky.
- Umístěte klávesnici a myš tak, aby byly vaše paže a zápěstí po stranách těla a byly napnuté.
- Nastavte si příjemný sklon klávesnice použitím opěrných patek na spodní straně.
- Používejte opěrku zápěstí.
- Udělejte si pravidelné malé přestávky spojené příp. s protahovacími cvičeními.
- Měňte často držení svého těla.

NÁVOD K OBSLUZE

CHERRY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

8.4 Pomoc v případě potíží

- Zkontrolujte, zda není aktivní klávesa FN [viz 5 "Aktivace/deaktivace klávesy FN"].
- Zkontrolujte, zda není aktivní blokování kláves Win [viz 7 "CHERRY 键的功能"].
- Aktualizujte firmware [viz 8.2 "Aktualizace firmwaru"].
- Abyste se ujistili o tom, že nedošlo k poškození klávesnice, otestujte ji, pokud je to možné, na jiném počítači/notebooku.
- Použijte na počítači nebo notebooku jinou přípojku USB.
- Nastavte v systému BIOS počítače možnost „USB Keyboard Support“ nebo „USB Legacy Mode“ na **enabled**.

9 Technické údaje

Označení	Hodnota
Napájecí napětí	5,0 V/DC ±5 % SELV/LPS
Příkon	Max. 500 mA
Skladovací teplota	-20 °C až +60 °C
Provozní teplota	0 °C až +50 °C

10 Kontakt

Při dotazech pro technickou podporu si připravte následující informace:

- Č. výrobku a sériového čísla výrobku
- Označení a výrobce vašeho systému
- Operační systém příp. instalovaná verze servisního balíčku

ZF Friedrichshafen AG
Electronic Systems
Cherrystraße
91275 Auerbach
Německo

Internet: www.cherry.de

E-mail: info@cherry.de

11 Likvidace



Likvidujte staré přístroje na sběrném místě pro elektronický odpad nebo u vašeho prodejce.

12 Obsazení tlačítek

Obsazení tlačítek neodpovídá rozvržení ISO 9995-1. Z tohoto důvodu nesmí být klávesnice používána trvale k práci na pracovištích s monitory.

13 Všeobecné pokyny pro uživatele

Technické změny v souladu s technickým pokrokem vyhrazeny. Nesprávné použití a skladování mohou vést k poruchám a poškození výrobku.

Tento návod je platný pouze pro dodaný výrobek.

14 Záruka

Na výrobek je poskytována záruka v souladu s platnými zákony. Kontaktujte prodejce nebo smluvního partnera.

Záruka kompletně zaniká, pokud provedete neautorizované změny výrobku. Neprovádějte svévolně opravy a výrobek neotevírejte.

Bližší informace o záruce naleznete na adrese www.cherry.de/warranty.

NÁVOD NA OBSLUHU

CHERRY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

Srdečne blahoželáme ...

CHERRY od roku 1967 vyrába inovatívne zadávacie systémy pre počítače. Rozdiel v kvalite, spoľahlivosti a dizajne, môžete teraz zažiť s vašim novým oblúbeným produkтом.

Trvajte vždy na originálnom produkте CHERRY. Váš produkt **CHERRY MX BOARD 6.0** sa vyznačuje najmä nasledujúcimi vlastnosťami:

- Presné odozvy legendárnych MX spínačov CHERRY, ktoré cítite aj po viac ako 50 miliónoch stlačení. MX spínače sú vyrávané a vyrábané takmer 100 % v Nemecku.
- Technológia CHERRY RealKey: Extrémne rýchle a 100 % spracovanie tlačidlových pokynov (Full-N-Key-Rollover).
- Win-Key blokovanie
- Červené LED podsvietenie tlačidiel
- Rám a puzdro z hliníka



Informácie o ďalších produktoch, prevzatiach a mnoho iného, nájdete na stránke www.cherry.de.

1 Pripojenie klávesnice

- Kábel uložte do jedného z káblových kanálov na spodnej strane klávesnice tak, aby vychádzal z klávesnice vzadu vľavo, v strede, alebo vpravo.
 - Klávesnicu pripojte k USB pripojeniu PC/notebooku.
- Klávesnica je pripravená na prevádzku bez potreby inštalácie softvéru na PC. Aktuálnosť softvéru klávesnice by ste mali z času na čas skontrolovať (pozri 8.2 "Aktualizace firmwaru").

2 Montáž dlaňovej podložky



UPOZORNENIE: Riziko vymazania pamäťových médií a poškodenia mechanických hodiniek magnetom v klávesnici

Na prednej strane klávesnice sa nachádza magnet o sile N48H určený na pripojenie dlaňovej podložky.

- Do oblasti prednej hrany klávesnice neumiestňujte žiadne pamäťové médiá, napr. magnetické karty alebo externé pevné disky a tiež žiadne mechanické hodiny.
- Posuňte dlaňovú podložku kovovým vyhĺbením do vybratia pod medzerníkom klávesnice.

3 Zmena hlasitosti

Symboly na zmenu hlasitosti sa nachádzajú ako podriadená funkcia na tlačidlách F1 až F3.

Pre rozsiahle nastavenia: Pozri 5 "Aktivace/deaktivácia klávesy FN".

- Na zmenu hlasitosti stlačte tlačidlo FN a príslušné tlačidlo z tabuľky.

Príklad:

Pre zapnutie alebo vypnutie tónu stlačte tlačidlo FN a tlačidlo F1 ().

Nastavenie sa uloží do klávesnice.

Tlačidlá majú nasledujúce funkcie:

Tlačidl o	Funkcia
F1	Tón zap./vyp.
F2	Tón tichšie
F3	Tón hlasnejšie

SK

NÁVOD NA OBSLUHU

CHERRY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

4 Zmena podsvietenia tlačidiel

Podsvietenie tlačidiel sa dá zmeniť v 100 krokoch a vypnúť. LED integrované v stavových tlačidlách (Num, Shift a Scroll) svietia pri aktivovaní modrou farbou. Modré LED stavových tlačidiel svietia aj pri vypnutom podsvietení s intenzitou 100 %.

Nasledujúce tlačidlá svietia o niečo jasnejšie ako zvyšné tlačidlá:

- Stavové tlačidlá (Num, Shift a Scroll)
- Windows tlačidlo
- FN
- Tlačidlo Menu

Symboly na zmenu podsvietenia tlačidiel sa nachádzajú ako podriadená funkcia na tlačidlách F5 až F9.

Pre rozsiahle nastavenia: Pozri 5 "Aktivace/deaktivace klávesy FN".

- Na zmenu podsvietenia stlačte tlačidlo FN a príslušné tlačidlo z tabuľky.

Príklad:

Na zapnutie alebo vypnutie podsvietenia stlačte tlačidlo FN a tlačidlo F9 ().

Podsvietenie klávesnice je zapnuté alebo vypnuté.

Nastavenie sa uloží do klávesnice.

Tlačidlá majú nasledujúce funkcie:

Tlačidlo	Funkcia
  	Podsvietenie o 1 % tmavšie
  	Podsvietenie o 1 % jasnejšie
  	Podsvietenie o 10 % tmavšie
  	Podsvietenie o 10 % jasnejšie
  	Podsvietenie zap./vyp. (Keď podsvietenie opäť zapnete, svietia tlačidlá s naposledy nastaveným jasom podsvietenia.)

5 Aktivovanie/ deaktivovanie tlačidla FN

Pre rozsiahle nastavenia môžete tlačidlo FN aktivovať trvalo. Následne postačuje, keď stlačíte už len tlačidlo pre príslušné nastavenie.

- Aktivujte alebo deaktivujte tlačidlo FN tak, že ho stlačíte súčasne s tlačidlom Ctrl.

Tlačidlo FN svieti modrou farbou (aktívne) alebo červenou farbou (neaktívne).

Príklad:

Pre zapnutie alebo vypnutie podsvietenia stlačte pri aktívnom tlačidle FN tlačidlo F9 ().

Podsvietenie klávesnice je zapnuté alebo vypnuté.

Nastavenie sa uloží do klávesnice.

6 Mediálne tlačidlá

Mediálne tlačidlá nad číslicovým blokom majú nasledujúce funkcie:

Tlačidlo	Funkcia
 	Predchádzajúci titul
 	Štart/pozastavanie
 	Nasledujúci titul

7 Funkcia tlačidla CHERRY

Tlačidlom CHERRY () prepnete medzi režimom Office a Performance.

Režim Office:

Režim Office je vhodný pre zadávanie textu a čísel. Zabráni sa tým viacnásobnému zadaniu znaku v prípade neúmyselného dlhšieho podržania tlačidiel stlačených.

K dispozícii sú všetky príkazy systému Windows.

Režim Performance:

Režim Performance odporúčame pre zadávanie, pri ktorom sú dôležité rýchle reakčné časy (napr. pri hrách). V režime Performance zadáva elektronika klávesnice všetky stlačené tlačidlá v reálnom čase.

V režime Performance je Win-Key blokovanie aktívne. Zabráni sa tým tomu, aby sa neúmyselne spustili príkazy systému Windows.

Prostredníctvom Win-Key blokovania sa nasledujúce zadania na klávesnici nezobrazia žiadnym spôsobom na PC:

- Windows tlačidlo
- ALT + F4
- ALT + TAB
- CTRL + ALT + DEL

- Za účelom prepnutia medzi režimom Office a Performance stlačte tlačidlo CHERRY () prostredníctvom číselného bloku.

Tlačidlo Windows prepne medzi modrým (režim Office) a červeným (režim Performance).

Nastavenie sa uloží do klávesnice.

8 Tipy

8.1 Čistenie klávesnice



UPOZORNENIE: Nebezpečenstvo poškodenia agresívnymi čistiacimi prostriedkami alebo kvapalinou v klávesnici

- Na čistenie nepoužívajte žiadne rozpúšťadlá ako benzín alebo alkohol a žiadne drhnúce prostriedky, alebo drhnúce hubky.
 - Zabráňte vniknutiu kvapaliny do klávesnice.
 - Neodstraňujte kryty tlačidiel klávesnice.
- 1 Vypnite PC alebo vytiahnite konektor klávesnice.
 - 2 Klávesnicu vycistite mierne navlhčenou utierkou a trochou jemného čistiaceho prostriedku (napr.: prostriedok na umývanie riadu).
 - 3 Klávesnicu usušte mäkkou handrou, ktorá nezanecháva žmolky.

8.2 Aktualizácia firmvéru

Používajte len aktuálny firmvér. Nájdete ho na bezplatné prevzatie na adrese:
www.cherry.de > Help & Support > Downloads > CHERRY MX-BOARD 6.0.

- 1 Nahrajte si súbor do vášho PC/notebooku
- 2 Spusťte súbor *.exe.
- 3 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

8.3 RSI syndróm



„Repetitive Strain Injury“ = „Poranenie spôsobené opakovou záťažou“. RSI spôsobujú malé, neustálne sa opakujúce pohyby.

Typickými symptómmi sú bolesti prstov alebo šíje.

- Usporiadajte si svoje pracovisko ergonomicky.
- Klávesnicu a myš umiestnite tak, aby sa vaše ramená a zápästia nachádzali bočne od tela a boli vystreté.
- Zvolte si príjemný sklon klávesnice pomocou nastavovacích nožičiek na zadnej strane.
- Používajte dlaňovú podložku klávesnice.
- Robte častejšie malé prestávky, príp. preťahovacie cviky.
- Často meňte polohu tela.

SK

NÁVOD NA OBSLUHU

CHERRY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

8.4 Pomoc v prípade problémov

- Uistite sa, že tlačidlo FN nie je aktivované (pozri 5 "Aktivace/deaktivace klávesy FN").
- Uistite sa, že nie je aktivované Win-Key blokovanie (pozri 7 "CHERRY 键的功能").
- Aktualizujte firmvér [pozri 8.2 "Aktualizace firmwaru"].
- Aby ste sa uistili, že klávesnica nemá žiadnu poruchu, odkúšajte ju podľa možností na inom PC/notebooku.
- Použite iné USB pripojenie na PC/notebooku.
- V BIOSe PC nastavte možnosť „USB Keyboard Support“ príp. „USB Legacy Mode“ na **enabled**.

9 Technické údaje

Popis	Hodnota
Napájacie napätie	5,0 V/DC $\pm 5\%$ SELV/LPS
Odber prúdu	Max. 500 mA
Teplota skladovania	-20 °C ... +60 °C
Prevádzková teplota	0 °C ... +50 °C

22

10 Kontakt

Pri kontaktovaní technickej podpory si pripravte nasledujúce informácie:

- Tovarové a sériové č. produktu
- Označenie a výrobca vášho systému
- Operačný systém a prípadne nainštalovaná verzia servisného balíka

ZF Friedrichshafen AG

Electronic Systems

Cherrystraße

91275 Auerbach

Nemecko

Internet: www.cherry.de

E-mail: info@cherry.de

11 Likvidácia



Starý prístroj zlikvidujte prostredníctvom zberného miesta elektronického odpadu alebo prostredníctvom vášho predajcu.

12 Obsadenie tlačidiel

Obsadenie tlačidiel nezodpovedá usporiadaniu ISO 9995-1. Preto sa klávesnica nemôže použiť na trvalé použitie na pracoviskách pred monitorom.

13 Všeobecné upozornenie pre používateľov

Technické zmeny, ktoré slúžia pokroku, sú vyhradené. Neodborná manipulácia a skladovanie môže spôsobiť poruchy a poškodenia produktu.

Predložený návod platí len pre dodaný produkt.

14 Záruka

Platí zákonná záruka. Obráťte sa na vášho predajcu alebo zmluvného partnera.

Platnosť záruka úplne zaniká, ak boli na produkте vykonané neautorizované zmeny. Svojovoľne nevykonávajte žiadne opravy a produkt neotvárajte.

Bližšie informácie o záruke nájdete na adrese www.cherry.de/warranty.

KEZELÉSI ÚTMUTATÓ

CHERRY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

Szívélyes üdvözlet...

A CHERRY 1967 óta fejleszt és gyárt innovatív beviteli rendszereket számítógépekhez. A minőségen, megbízhatóságban és kialakításban tapasztalható különbségeket megtapasztalhatja új kendvec eszközében. Ragaszodjon mindenkorra az eredeti CHERRY-minőséghöz.

CHERRY MX BOARD 6.0 eszközére különösen a következő tulajdonságok jellemzők:

- A legendás CHERRY MX-kapcsolók pontos működése, amely 50 millió működtetés után is ugyanúgy érzékelhető. Az MX kapcsolók fejlesztése és gyártása 100%-ig Németországból történik.
- A CHERRY RealKey-technológia: A billentyűzetparancsok különösen gyors és 100%-os feldolgozása (független billentyűbeolvásás).
- Win-billentyűzárolás
- A billentyűk piros LED-háttérvilágítása
- Keret és ház alumíniumból

További termékekkel, letöltésekkel és további témakörökkel kapcsolatos információk a honlapon találhatók: www.cherry.de.



1 A billentyűzet csatlakoztatása

- 1 A kábelt a billentyűzet alsó részén lévő kábelcsontról egyikében vezesse úgy, hogy az hátul bal oldalon, középen vagy jobb oldalon haladjon tovább.
 - 2 Csatlakoztassa a billentyűzetet a számítógép / noteszgép USB-csatlakozójához.
- A billentyűzet azonnal használatba vehető, működtetéséhez a számítógépen nem szükséges szoftvert telepíteni. A billentyűzet vezérlőprogramjának frissességét időről időre ellenőrizze (lásd: 8.2 "Aktualizace firmwaru").

2 Csuklótámasz rögzítése



MEGJEGYZÉS: A billentyűzetben található mágnes törölheti a tárolóeszközök tartalmát és a mechanikus órák sérülését okozhatja

A billentyűzet előlusi oldalán a csuklótámasz rögzítésére szolgáló, N48H erősségű mágnes található.

- Ne vigyen közel a billentyűzet előlusi részéhez tárolóeszközöket (például mágneskártyákat vagy külső merevelemezeket), továbbá mechanikus órákat.

- Tolja be a csuklótámaszt a fémes kiöblösödéssel előre a billentűzett szóközbillentyűje kivágásába.

3 Hangerő módosítása

A hangerő módosítására szolgáló szimbólumok alfunkciókként az F1 - F3 billentűkön találhatók.

Átfogó beállítások érdekében: lásd: 5 "Aktivace/deaktivace klávesy FN".

- A hangerő változtatásához nyomja meg az FN billentyűt és a táblázatban található megfelelő billentyűt.

Példa:

A hang be- vagy kikapcsolásához nyomja meg az FN és az F1 billentűt ().

A beállítást a billentyűzet tárolja.

A billentyűk a következő műveletek végrehajtására alkalmasak:

Billen-tyű	Művelet
F1	Hang ki / be
FN*	Hang halkabban
F2	Hang hangosabban

HU

KEZELÉSI ÚTMUTATÓ

CHERRY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

4 Billentyűzetvilágítás módosítása

A billentyűk háttérvilágítása 100 fokozatban módosítható és kikapcsolható. Az állapotbillentyűkben lévő LED-ek (NumLock, Shift és ScrollLock) aktiválás esetén kéken világítanak. Az állapotbillentyűk kék LED-jei még kikapcsolt billentyűzetvilágítás mellett is 100%-os fényerővel világítanak.

A következő billentyűk a többi billentyűhöz képest kissé világosabban világítanak:

- Állapotbillentyűk (NumLock, Shift és ScrollLock)
- Windows-billentyű
- FN
- Menübillentyű

A billentyűzetvilágítás módosítására szolgáló szimbólumok az F5 - F9 billentyűkön, alfunkcióként találhatók.

Átfogó beállítások érdekében: lásd: 5 "Aktivace/deaktivace klávesy FN".

- A világítás váltásához nyomja meg az FN és a táblázatban lévő megfelelő billentyűt.

Példa:

A világítás be- vagy kikapcsolásához nyomja meg az FN és az F9 billentyűt ().

A billentyűzet világítása be vagy ki van kapcsolva.

A beállítást a billentyűzet tárolja.

A billentyűk a következő műveletek végrehajtására alkalmasak:

Billentyű	Művelet
F5 	Háttérvilágítás 1%-kal sötétebb
F6 	Háttérvilágítás 1%-kal világosabb
F7 	Háttérvilágítás 10%-kal sötétebb
F8 	Háttérvilágítás 10%-kal világosabb
F9 	Háttérvilágítás be / ki (ha a világítás újból bekapcsolja, a billentyűk a legutóbb beállított világossággal világítanak).

Példa:

A világítás be- vagy kikapcsolásához nyomja meg aktív FN billentyű esetén az F9 billentyűt ().

A billentyűzet világítása be vagy ki van kapcsolva.

A beállítást a billentyűzet tárolja.

6 Médiabillentyűk

A számblökk feletti médiabillentyűk a következő műveletekre alkalmasak:

Billen-tyű	Művelet
	Előző szám
	Indítás / Szünet
	Következő szám

5 FN billentyű aktiválása / deaktiválása

Átfogó beállítások érdekében az FN billentyű tartósan aktiválhatja. Ezután már elegendő a megfelelő beállítás billentyűjét megnyomnia.

- Az FN billentyűt a Ctrl billentyű egyidejű megnyomásával aktiválhatja vagy deaktiválhatja.

Az FN billentyű kéken (aktív) vagy pirosan (inaktív) világít.

7 A CHERRY billentyű működése

A CHERRY billentyűvel () irodai és teljesítmény üzemmód között választhat.

Irodai üzemmód:

Az irodai üzemmód szöveg- és számbevitelre alkalmas. A billentyűzet megakadályozza, hogy a tővedésből túl hosszú ideig működtetett billentyűzet többszöri adatbevitelt eredményezzen.

Az összes Windows-parancs rendelkezésre áll.

Teljesítmény üzemmód:

A teljesítmény üzemmód használata olyan tevékenységek esetén célszerű, amikor gyors reakcióidők szükségesek (például játékok esetén). Teljesítmény üzemmódban a billentyűzet az összes megnyomott billentyű parancsát valós időben továbbítja.

Teljesítmény üzemmódban a Win-billentyűzár aktív. Ez megakadályozza, hogy a billentyűzettel véletlenül Windows-parancsokat lehessen végrehajtani.

A Win-billentyűzár aktiválásával a következő billentyűzetbevitel nem lesznek továbbítva a számítógépnek:

- Windows-billentyű
- Alt + F4
- Alt + Tab
- Ctrl + Alt + Ins

- Az irodai és a teljesítmény üzemmód közötti váltáshoz nyomja meg a számjegyblokk fölötti CHERRY-billentyűt ().

A Windows-billentyű kék (irodai üzemmód) és piros (teljesítmény üzemmód) között vált. A beállítást a billentyűzet tárolja.

8 Tippek

8.1 A billentyűzet tisztítása



MEGJEGYZÉS: Agresszív tisztítószerek vagy folyadék károsíthatja a billentyűzetet

- A tisztításhoz ne használjon oldószeret (például benzint vagy alkoholt) vagy súrolószeret, illetve súrolószivacsokat.
- Akadályozza meg, hogy folyadék jusson a billentyűzetbe.
- Ne távolítsa el a billentyűzet billentyűsapkáit.

- 1 Kapcsolja ki a számítógépet vagy húzza ki a billentyűzet csatlakozódugaszát.
- 2 A billentyűzetet enyhén nedves kendővel és kevés enyhe tisztítószerrrel (például: mosogatószér).
- 3 Szárítsa meg a billentyűzetet szálmentes, puha kendővel.

8.2 Vezérlőprogram frissítése

Csak a legfrissebb vezérlőprogramot használja. Ez díjmentesen letölthető a következő webhelyről: www.cherry.de > Help & Support > Downloads > CHERRY MX-BOARD 6.0.

- 1 Tölts fel a fájl a számítógépére.
- 2 Indítsa el a *.exe fájlt.
- 3 Kövesse az útmutatásokat a képernyőn.

8.3 RSI-szindróma



"Repetitive Strain Injury" = "ismételt igénybevétel miatti sérülés". Az RSI apró, állandóan ismételt mozgásokból jön létre.

Jellemző megjelenési formája az ujjakban vagy a háton jelentkező panaszok.

- Rendezze be munkahelyét ergonomikusan.
- Helyezze el a billentyűzetet és az egeeret úgy, hogy felső karja és csuklója a test mellett oldalt, kinyújtva legyen.
- Válassza ki a billentyűzet kényelmes dőlésszögöt a hátoldalon lévő támasztólábbal.
- Használja a csuklótámaszt.
- Iktasson be több rövid szünetet, adott esetben végezzen nyújtó gyakorlatokat.
- Gyakran változtasson testtartásán.

HU

KEZELÉSI ÚTMUTATÓ

CHERRY MX BOARD 6.0 – Corded Aluminium Keyboard

8.4 Segítség probléma esetén

- Biztosítsa, hogy az FN billentyű ne legyen aktívalva (lásd: 5 "Aktivace/deaktivace klávesy FN").
- Biztosítsa, hogy a Win-billentyűzár ne legyen aktívalva (lásd: 7 "A CHERRY billentyű működése").
- Frissítse a vezérlőprogramot (lásd: 8.2 "Aktualizace firmwaru").
- Annak meghatározásához, hogy a billentyűzet hibásodott-e meg, tesztelje azt lehetőség szerint másik számítógépen.
- Használjon másik USB-csatlakozót a számítógépen.
- Állítsa be a számítógép BIOS-ában az "USB Keyboard Support", illetve "USB Legacy Mode" értékét **enabled** (engedélyezve).

9 Műszaki adatok

Megnevezés	Érték
Tápfeszültség	5,0 V (DC) ±5% SELV / LPS
Áramfelvétel	Max. 500 mA
Raktár-hőmérséklet	-20 °C ... +60 °C
Üzemi hőmérséklet	0 °C ... +50 °C

HU

10 Kapcsolat

Érdeklődés esetén tartsa kézénél a következő információkat:

- Termék cikk- és sorozatszáma
- Saját rendszer megnevezése és gyártója
- Operációs rendszer és adott esetben szolgáltatáscsomag telepített változata

ZF Friedrichshafen AG
Electronic Systems
Cherrystraße
91275 Auerbach
Németország

Internet: www.cherry.de

E-mail: info@cherry.de

11 Ártalmatlanítás



A régi készüléket elektronikus hulladékok átvételére szolgáló gyűjtőhelyen vagy kereskedőjén keresztül ártalmatlanítás.

12 Billentyűzetkiosztás

A billentyűzetkiosztás nem felel meg az ISO 9995-1 elrendezésnek. Emiatt a billentyűzetet képernyővel felszerelt munkahelyeken nem szabad tartósan használni.

13 Általános felhasználói megjegyzés

Az előrehaladást szolgáló műszaki módosítások joga fenntartva. A szakszerűtlen kezelés és tárolás a termék üzemzavarát és károsodását okozhatja.

Jelen útmutató csak az együtt szállított termékre vonatkozik.

14 Szavatosság

A termékre a törvényben előírt szavatosság érvényes. Forduljon kereskedőjéhez vagy szerződéses partneréhez.

A terméken végrehajtott jogosulatlan módosítások a szavatosság teljes megszűnését vonják maguk után. Ne hajtsan végre önhatalmúlag javításokat, és ne nyissa ki a terméket.

A szavatosságra vonatkozóan további infók a következő webhelyen találhatók:
www.cherry.de/warranty.