

User Manual MedicalKey

Hygiene-Keyboard AK-C4110



The AK-C4110 is a high quality and highly reliable hygiene keyboard. It is particularly designed for the use at practitioners and in hospitals. It is completely sealed by a silicon membrane and protected against the ingress of dirt and liquids.

The product complies with the Directive EMC 2014/30/EU.

Active Key GmbH & Co. KG

Brunnenäcker 6

D-91257 Pegnitz

www.activekey.de

Phone: +49(0)9241/48337-0

FAX: +49(0)9241/48337-29

E-mail: info@activekey.de

All rights reserved. Copy or duplication, except for personal use, not permissible without specific prior written consent by Active Key GmbH & Co. KG. Contents are subject to change without notice. Errors excepted. Copyright by Active Key GmbH & Co. KG.

Version 20201110

FAQ/Errors

No function	Check if the "CleanFunction" is activated, if yes you need to press "Fn" + "right Shift" to disable the "Clean Mode". If the error still occurs please re-plug the keyboard.
-------------	--

We recommend the use of nitrile gloves instead of latex gloves in the operation of our products. This reduces the risk of allergies and also avoids yellowing of the product by abrasion of the latex.

If the product has other defects please contact us.

Please hold this information ready when you contact us:

- Article and serial number of the product
- Name and producer of your PC/notebook or motherboard
- Operating system and if installed version of the service pack

Reprocessing the keyboard

The "CleanFunction" avoids sending key strokes to your PC during cleaning/disinfection. By pressing "FN" + "right Shift" "CleanFunction" is enabled. If you press the key combination again you can disable the "CleanFunction" anytime. After 5 minutes this mode disables automatically.

If the "CleanFunction" is activated, all LEDs (top right on the keyboard) flashes steadily.

For the standard disinfection please follow the instructions provided from the proper authorities who are responsible for that matter in your country. As disinfectant you can use most common disinfectants and cleaning agents.

Technical Data

Compatibility	All operating systems supporting USB & PS2 Keyboards
LED Status Indicators	Num Lock, Caps Lock, Scroll Lock
Temperature Range	Storage: -20°C to +60°C Operation: 0°C to +50°C
Supply Voltage	5V +/-5% through PS/2 5V +5/-10% through USB
Current Consumption	Non-Backlit: max. 100mA
Connector	PS/2: 1x Mini-DIN, USB: 1x Type A
Dimensions	Appr. 291mm x 139mm x 25mm
Interface	PS/2 resp. USB 1.1
Key Switch Technology	Scissor Balancing Technology
Key Travel	Approx. 2 +/- 0,5 mm
Key Actuation Force	Approx. 60g
Weight	Appr. 0,5 kg (without packaging)
Agency Approvals	CE, RoHS, EN 60601-1-2:2015*

*No Medical Device acc.to Regulation (EU) 2017/745

Bedienungsanleitung MedicalKey

Hygiene-Tastatur
AK-C4110



Die AK-C4110 ist eine hochwertige und zuverlässige Hygiene-Tastatur. Sie ist besonders für den Einsatz in Krankenhäusern und Arztpraxen geeignet. Die Tastatur wird durch eine Silikon-Membran gegen das Eindringen von Schmutz und Flüssigkeiten geschützt.

Das Produkt entspricht der Richtlinie EMV 2014/30/EU.

Active Key GmbH & Co. KG

Brunnenäcker 6
D-91257 Pegnitz
www.activekey.de
Phone: +49(0)9241/48337-0
FAX: +49(0)9241/48337-29
E-mail: info@activekey.de

Alle Urheberrechte vorbehalten. Kopie oder Vervielfältigung, außer zum persönlichen Gebrauch, ohne vorherige, schriftliche Zustimmung nicht gestattet.
Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Version 20201110

FAQ/Fehler	
Keine Funktion	Überprüfen Sie ob die „CleanFunction“ eingeschaltet ist, sollte dies der Fall sein bitte die Tastenkombination „Fn“ + „rechtes Shift“ betätigen. Wenn dies nicht hilft, stecken Sie die Tastatur ab und wieder an

Wir empfehlen den Einsatz von Nitril- statt Latexhandschuhen bei der Bedienung unserer Produkte. Dies verringert das Allergierisiko und vermeidet zudem eine Gelbverfärbung des Produkts durch Abrieb des Latex.

Wenn das Produkt Defekte aufweist, wenden Sie sich bitte an uns.
Bitte halten Sie bei Anfragen folgende Informationen bereit:

- Artikel- und Seriennummer des Produkts
- Bezeichnung und Hersteller Ihres PCs/Notebooks oder Motherboards
- Betriebssystem und ggf. installierte Version eines Service Packs

Reinigen der Tastatur

Die „CleanFunction“ sorgt dafür, dass die Tastatur während der Reinigung/Desinfektion keine Tasteneingaben an den Computer sendet.
Die „CleanFunction“ aktivieren Sie durch Drücken der Tastenkombination „Fn“ + „rechtes Shift“. Der Modus bleibt 5 Minuten erhalten und deaktiviert sich danach selbstständig. Durch erneutes Drücken der Tastenkombination können Sie die „CleanFunction“ jederzeit deaktivieren.
Wenn der „CleanFunction“-Modus aktiviert ist, blinken die LEDs (rechts oben auf der Tastatur). Die Routine-Desinfektion folgt den Richtlinien der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie. Für die Wischdesinfektion können Desinfektionsmittel nach den Vorgaben des Verbunds für angewandte Hygiene e.V. („VAH-Liste“) eingesetzt werden.

Technische Daten

Kompatibilität	Alle Systeme, die eine Standard PS/2 bzw. USB Tastatur unterstützen
LED Statusanzeigen	Num Lock, Caps Lock, Scroll Lock
Temperaturbereich	Lagerung: -20°C bis +60°C Betrieb: 0°C bis +50°C
Spannungsversorgung	5V +/-5% über PS/2 5V +5/-10% über USB
Stromverbrauch	Nicht beleuchtet: max. 100mA
Stecker	PS/2 1x Mini-DIN, USB: 1x Typ A
Abmessungen	Ca. 370mm x 139mm x 23mm
Schnittstelle	PS/2 bzw. USB 1.1
Tastentechnologie	Scissor Balancing Technologie
Tastenthub	Ca. 2 +/- 0,5 mm
Tasten-Betätigungskraft	Ca. 60g
Gewicht	Ca. 0,5kg (ohne Verpackung)
Zulassungen	CE, RoHS, EN 60601-1-2:2015*

*Kein Medizinprodukt nach Verordnung (EU) 2017/745