

EG-Konformitätserklärung

Hersteller: Bosch Connected Devices and Solutions GmbH
Tübinger Straße 123
72762 Reutlingen

Produkttyp: Cross-Domain Development Kit

Bezeichnung: XDK110

Hiermit erklären wir, dass das oben genannte Produkt den einschlägigen Bestimmungen der nachfolgenden Richtlinie(n) entspricht:

Richtlinie 1999/5/EG über Funkanlagen und Telekommunikationsend-einrichtungen

Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung des Produkts verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Folgende harmonisierte Normen wurden angewandt: EN 300 328 1.8.1, EN 301 489-1/-17, EN 55022, EN 55024, EN 60950-1, EN 62311

Datum

Unterschrift(Position)

Sicherheitshinweise

Das XDK 110 Cross-Domain Development Kit ist eine Entwicklungsplattform für Anwendungen des „Internets der Dinge“ (IoT) für Windows 7 oder höher. Es ist für Anwender mit Elektronik- und/oder Programmierfahrung konzipiert. Für Schäden, die aus unsachgemäßer Verwendung des Gerätes entstehen, übernehmen wir keine Haftung.

Hinweis Zu hohe Sendeleistung

Das Gerät ist für die Verwendung von Bluetooth und WLAN mittels der mitgelieferten Software-Bibliotheken ausgelegt. Für die Ansteuerung der Funkschnittstellen dürfen keine Änderungen an den Funkprotokollen und der Hardware durchgeführt werden. Personen- und Sachschäden können die Folge sein. Bei einer solchen Änderung erlöschen zudem die Garantie und die Konformitätserklärung.

- Verändern Sie niemals die Software-Stacks der Funkschnittstellen.

Hinweis Kurzschlussgefahr!

Eindringende Flüssigkeit kann das Gerät beschädigen und Kurzschlüsse auslösen. In diesem Fall besteht Brandgefahr.

- Lassen Sie keine Flüssigkeiten in das XDK 110 eindringen.
- Betreiben Sie das Gerät nur innerhalb angegebenen Spezifikationen.

Hinweis Lithium-Ionen-Akku

Das Gerät enthält einen Lithium-Ionen-Akku. Unsachgemäße Behandlung kann zu einem Brand führen.

- Schützen Sie das XDK 110 vor Schlägen oder Stößen
- Beachten Sie gegebenenfalls die geltenden Transportvorschriften

Hinweis Garantieverlust!

Durch unbefugtes Öffnen des Gehäuses können Gefahren für den Benutzer entstehen. Der Garantieanspruch erlischt.

- Öffnen Sie das Gehäuse nicht.
- Verwenden Sie nur originales oder freigegebenes Zubehör.

Hinweis Funktionseinschränkungen

Das Gerät kann beeinträchtigt oder beschädigt werden, wenn die Spannungsversorgung nicht korrekt ist.

- Verwenden Sie keine Verbindungsleitungen >3 m.
- Verwenden Sie nur zertifizierte USB-Ladegeräte

Safety Instructions

The XDK 110 Cross-Domain Development Kit is a development platform for Internet of Things (IoT) use cases. It works with Windows 7 or higher. It is designed for users with experience in electronics or programming. We do not assume any liability for damages which occur as the result of improper use of the device.

notice Too Much Transmission Power

The device is designed for use with the delivered software library only. It is not allowed to make any change on radio protocols or hardware for radio interface control. This could cause personal injury or damage to materials. Such a change also voids the warranty, declaration of conformity and FCC authorization to operate this equipment.

- Never change the software stacks of the radio interface

notice Risk of Short Circuits!

Penetrating fluids can damage the device and cause short circuits. This could present the risk of fire.

- Do not allow any fluids to penetrate the XDK 110.
- Use the device only as specified in the manual.

notice Lithium-Ion Battery!

The device contains a lithium-ion battery. Handling the battery incorrectly could cause a fire.

- Protect the XDK 110 from impacts and jolting
- Read and follow the valid transportation regulations, if necessary.

notice Forfeiting the Warranty!

Opening the casing without authorization could present risks to the user and will void any warranty. Changes or modifications made to this equipment not expressly approved by Bosch may void the declarations of conformity and the FCC authorization to operate this equipment.

- Do not open the casing.
- Use only original or approved accessories.

notice Functional Limitations

The device can be impaired or damaged if the power source is inadequate.

- Do not use cables >3 m.
- Use only certified USB power adapters

Declaration of Conformity

Manufacturer:	Bosch Connected Devices and Solutions GmbH Tübinger Straße 123 72762 Reutlingen
Product Type:	Cross-Domain Development Kit
Product Name:	XDK110

We hereby declare that the product described above complies with the relevant clauses of the following directive(s):

Directive 2011/65/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment
Directive 1999/5/EC on radio equipment and telecommunications terminal equipment

Any modification to the product not expressly approved by the manufacturer shall void the validity of this declaration.
 The following harmonised standard have been applied: EN 300 328 1.8.1, EN 301 489-1/-17, EN 55022, EN 55024, EN 60950-1, EN 62311

FCC Declaration of Conformity

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a 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:

- Reorient 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.

Declaration of Conformity Canada

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.
 Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

 Date

 Sign, position