



---

## Bedienungsanleitung



### WLAN PCIe Karte CSL PAX-1800 PLUS Dual Band

Mod.-Nr.: 83680/CSL22005



## Inhaltsverzeichnis

1. Deutsch .....	3
2. English .....	7
3. Français .....	11

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt von CSL entschieden haben. Damit Sie auch lange Freude mit Ihrem erworbenen Gerät haben werden, lesen Sie sich bitte die nachfolgende Kurzanleitung aufmerksam durch.

### 1 Lieferumfang

- WLAN PCIe Karte, 600/1200Mbit
- 2 × Antenne (5 dBi)
- 1x Adapterkabel Bluetooth® / USB Header
- Magnetischer Antennen-Standfuß
- User manual

Sollte trotz unserer Qualitätskontrolle Ihre Lieferung einmal nicht vollständig sein, kontaktieren Sie uns bitte schnellstmöglich, spätestens innerhalb von 14 Tagen.

<b>Schnittstelle</b>	PCI-Express
<b>Übertragung</b>	WLAN IEEE 802.11 b/g/n/ac/ax, 5 GHz: max. 1200 MBit/s 2,4 GHz: max. 600 MBit/s, Bluetooth® 5.2
<b>Chipsatz</b>	Mediatek7921K
<b>Kompatibilität</b>	Microsoft Windows 10 (64bit)/Windows 11 (64bit)
<b>Verschlüsselung</b>	64/128bit WEP, WPA, WPA2, WPA3, WPS (WiFi Protected Setup)

### 3 Einbau

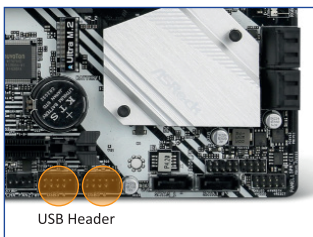
Bitte trennen Sie Ihren Computer vollständig vom Stromnetz, bevor Sie mit dem Einbau beginnen. Vermeiden Sie die Berührung der empfindlichen Bauteile auf der Steckkarte und in Ihrem Computer.



Öffnen Sie zunächst das Gehäuse Ihres Computers. Anschließend suchen Sie einen freien PCIe-Steckplatz und entfernen vorsichtig das zugehörige Slotblech.



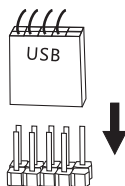
Stecken Sie die PCIe-Karte in den vorgesehenen Steckplatz. Achten Sie darauf, dass die Karte fest im Steckplatz sitzt. Befestigen Sie anschließend die Karte mit einer Schraube am PC-Gehäuse.



Verbinden Sie die Karte über das beiliegende USB Kabel mit einem freien USB Header auf dem Motherboard.



Die Position des USB Headers auf Ihrem Motherboard entnehmen Sie bitte dem Handbuch des Herstellers.



Front Panel USB Header

Die externe Dual-Antenneneinheit mit magnetischem Standfuß lässt sich nahezu überall problemlos platzieren, um eine optimale Übertragungsqualität zu erreichen.



#### 4 Treiberinstallation

Bei Betriebssystemen ab Microsoft Windows 7 erfolgt die Treiberinstallation vollautomatisch. Die PCIe Karte ist nach wenigen Minuten einsatzbereit.

#### 5 Sicherheitshinweise und Haftungsausschluss

Versuchen Sie bitte nie eigenständig Reparaturen oder umbauten an der Steckkarte vorzunehmen. Vermeiden Sie den Kontakt zu den Netzspannungen. Das Produkt ist nur bei gezogenem Stecker spannungsfrei. Erden Sie sich grundsätzlich, bevor Sie elektronische Bauteile beführen. Dies schützt vor Beschädigungen durch elektrostatische Entladungen Ihres Körpers.

Durch elektrostatische Entladung (ESD) können irreparable Schäden an der Steckkarte, sowie an sämtlichen verbundenen Hardware-Komponenten entstehen! Der Einbau der Steckkarte erfolgt auf Ihre eigene Gefahr.

Bitte lassen Sie den Einbau der Karte von einem Fachbetrieb ausführen, falls Sie selbst keinerlei technische und praktische Erfahrungen im Bereich Computer und Elektrotechnik besitzen. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden und Folgeschäden unsachgemäßer Installation oder Nutzung. Die Pflicht der Datensicherung obliegt allein dem Kunden. Das Gerät ist nicht für den Betrieb im Freien zugelassen. Bitte verwenden Sie es daher ausschließlich im trockenen Bereich. Schützen Sie es vor hoher Luftfeuchtigkeit, Wasser und Schnee. Halten Sie das Gerät von hohen Temperaturen fern. Setzen Sie das Gerät keinen plötzlichen Temperaturwechseln oder starken Vibrationen aus, da dies die Elektronikteile beschädigen könnte.

Prüfen Sie das Gerät vor der Verwendung auf eventuelle Beschädigungen. Das Gerät sollte nicht benutzt werden, wenn es einen Stoß abbekommen hat oder in anderer Form beschädigt worden ist. Beachten Sie bitte auch die nationalen Bestimmungen und Beschränkungen. Nutzen Sie das Gerät nicht für andere Zwecke als die, die in der dieser Anleitung beschrieben sind.

Dieses Produkt ist kein Spielzeug. Bewahren Sie es außerhalb der Reichweite von Kindern oder geistig beeinträchtigten Personen auf. Jede Reparatur oder Veränderung am Gerät, die nicht vom ursprünglichen Lieferanten durchgeführt wird, führt zum Erlöschen der Gewährleistungs- bzw. Garantieansprüche. Die Gerätespezifikationen können sich ändern, ohne dass vorher gesondert darauf hingewiesen wurde.

## 6 Entsorgungshinweise

Elektrische und elektronische Geräte dürfen nach der europäischen WEEE Richtlinie nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Deren Bestandteile müssen getrennt der Wiederverwertung oder Entsorgung zugeführt werden, weil giftige und gefährliche Bestandteile bei unsachgemäßer Entsorgung die Umwelt nachhaltig schädigen können.

Sie sind als Verbraucher nach dem Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Lebensdauer an den Hersteller, die Verkaufsstelle oder an dafür eingerichtete, öffentliche Sammelstellen kostenlos zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Betriebsanleitung oder/und der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin. Mit dieser Art der Stofftrennung, Verwertung und Entsorgung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.



WEEE Richtlinie: 2012/19/EU  
WEEE Register-Nr: DE 94495668

Hiermit erklärt die Firma CSL Computer GmbH & Co. KG, dass sich das Gerät 83680/CSL22005 in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinien 2014/30/EU (EMV) und 2014/53/EU (RED) befindet. Eine vollständige Konformitätserklärung finden Sie unter:  
CSL Computer GmbH & Co. KG, Hanseatenstraße 34, 30853 Langenhagen

Thank you for having chosen this CSL product and for placing your trust in our company. Please read this manual carefully before installation to ensure your long-term enjoyment of this product. For future reference, please keep this manual.

### 1 Scope of delivery

- WLAN PCIe Card, 600/1200Mbit
- 2 × antennas (5 dBi)
- cable Bluetooth® / USB Header
- magnetic antenna stand
- user manual

### 2 Technical specifications

<b>Interface</b>	PCI-Express
<b>Transmission</b>	WLAN IEEE 802.11 b/g/n/ac/ax, 5 GHz: max. 1200 MBit/s 2,4 GHz: max. 600 MBit/s, Bluetooth® 5.2
<b>Chipset</b>	Mediatek7921K
<b>Compatibility</b>	Microsoft Windows 10 (64bit)/Windows 11 (64bit)
<b>WiFi encryption</b>	64/128bit WEP, WPA, WPA2, WPA3, WPS (WiFi Protected Setup)

### 3 Installation

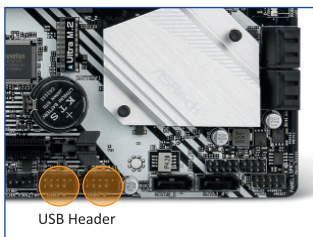
Please disconnect your PC completely from the power supply before starting installation. Avoid touching sensitive components on the plug-in card and in your PC.



Open the housing of your PC. Then look for a free PCI slot and carefully remove the associated slot bracket.



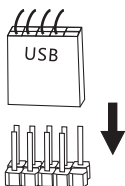
Plug the PCI card into the slot provided. Make sure that the card sits tightly in the slot. Then use a screw to fix the card to the PC housing.



Connect the included USB cable from the card to any USB header on the motherboard.



The position of the USB header on your motherboard can be found in the manufacturer's manual.



Front Panel USB Header

The external dual antenna unit with magnetic stand can be easily placed almost anywhere for optimal transmission quality.

#### **4 Driver Installation**

If you are using a current operating system (Microsoft Windows 7 or higher) the driver installation will be done automatically. Then the PCIe card is ready for use after a few minutes.

#### **5 Safety instructions and liability disclaimer**

Please do not attempt to perform repairs or conversions of the plug-in card. Avoid contact with the power grid. The product is only voltage-free once it has been unplugged. Always ensure that you are grounded before you touch electronic components. This will prevent damage caused by electrostatic discharge from your body.

Electrostatic discharge (ESD) can cause irreparable damage to your plug-in card and all the connected hardware components! The installation of the plug-in card is performed at your own risk. Please have the installation of the card performed by a specialised company if you do not have any technical and practical experience in the field of computer and electrical technology. The manufacturer cannot be held liable for any direct or indirect damage caused by improper installation or use. It is the customer's responsibility to back up any data. The device has not been approved for outdoor use. It should therefore only be used in dry areas. Protect it against high humidity levels, water and snow. Always keep the device away from high temperatures. Do not expose the device to any sudden temperature changes or strong vibrations, as this could damage the electronic components.

Check the device for possible damage before using it. The device should not be used when it has been subjected to impact or damaged in any other way. Please also take the national regulations and restrictions into account. Do not use the device for any purposes other than those described in these instructions.

This product is not a toy. Store it outside the reach of children or intellectually disabled persons. Any repairs or changes to the device not carried out by the original supplier will result in the expiry of any warranty or guarantee claims. The device specifications may change without any prior notice.

## 6 Disposal instructions

Electrical and electronic devices may only be disposed of in accordance with the European WEEE Directive and not with household rubbish. Components must be disposed of or recycled separately as dangerous, toxic elements can inflict sustained damage on the environment if they are disposed of incorrectly.

As a consumer, you are bound by the Electrical and Electronic Devices Act (ElektroG) to return electrical and electronic goods free of charge at the end of their useful life to the manufacturer, the place of purchase or to specially set up, public collection points. The details in each case are governed by national law. The symbol on the product, the operating instructions and/or the packaging refers to these regulations. By separating materials in this way, recycling and disposing of old devices, you are making an important contribution towards protecting our environment.



WEEE Guideline: 2012/19/EU  
WEEE Register no: DE 94495668

The company CSL Computer GmbH & Co. KG hereby certifies that the device 83680/CSL22005 complies with the fundamental requirements and the other relevant stipulations of the guideline 2014/30/EU (EMC) and 2014/53/EU (RED). A complete conformity statement can be obtained from: CSL Computer GmbH & Co. KG, Hanseatenstraße 34, D-30853 Langenhagen, Germany

Nous vous remercions d'avoir choisi un produit de CSL. Veuillez lire attentivement le mode d'emploi ci-après afin que cet appareil vous donne satisfaction pendant longtemps.

### 1 Etendue de livraison

- Carte WLAN PCIe, 600/1200Mbit
- 2 × antennes (5 dBi)
- Câble Bluetooth® / USB Header
- Socle d'antenne magnétique
- Mode d'emploi

### 2 Données techniques

<b>Interface</b>	PCI-Express
<b>Transmission</b>	WLAN IEEE 802.11 b/g/n/ac/ax, 5 GHz: max. 1200 MBit/s 2,4 GHz: max. 600 MBit/s, Bluetooth® 5.2
<b>Jeu de puces</b>	Mediatek7921K
<b>Compatibilité</b>	Microsoft Windows 10 (64bit)/Windows 11 (64bit)
<b>Cryptage Wi-Fi</b>	64/128bit WEP, WPA, WPA2, WPA3, WPS (WiFi Protected Setup)

### 3 Montage

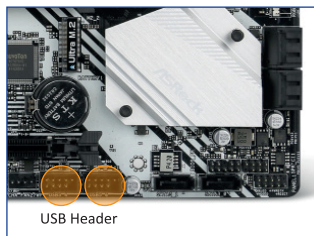
Veuillez débrancher entièrement votre ordinateur du réseau électrique avant de commencer le montage. Evitez tout contact avec les composants sensibles de la carte enfichable et de votre ordinateur.



Ouvrez le boîtier de votre ordinateur. Ensuite, veuillez chercher un emplacement PCI libre et enlevez prudemment la tôle à entre correspondante.



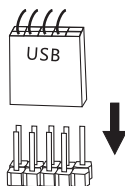
Insérez la carte PCI dans l'emplacement prévu à cet effet. Veillez à ce que la carte soit solidement logée dans son emplacement. Avec une vis, fixez ensuite la carte sur le boîtier du PC.



Connectez le câble USB inclus de la carte WLAN à n'importe quel connecteur USB de la carte mère



Pour connaître la position de ce connecteur USB sur votre carte mère, veuillez vous référer au manuel du fabricant.



Front Panel USB Header

L'unité externe à double antenne avec support magnétique peut être placée presque partout sans problème pour obtenir une qualité de transmission optimale.



#### **4 Installation du pilote**

La carte s'installe automatiquement à partir de Windows 7. La carte PCIe sera prête à l'emploi après quelques minutes.

#### **5 Consignes de sécurité et exclusion de responsabilité**

Veillez ne jamais essayer d'ouvrir l'appareil afin de procéder à des réparations ou des transformations de votre propre initiative. Évitez tout contact avec les tensions secteur. L'appareil n'est hors tension que si la prise murale est débranchée. Ne court-circuitez en aucun cas le produit. En outre, n'oubliez pas de débrancher intégralement la prise murale en cas de non-utilisation ou d'orage. L'appareil ne doit pas être utilisé en extérieur. Il convient donc de l'utiliser exclusivement dans des locaux secs. Protégez-le contre une humidité relative élevée, l'eau et la neige. Éloignez impérativement l'appareil de températures extérieures élevées. Ne soumettez pas l'appareil à des variations subites de température ou à de fortes vibrations car les composants électroniques pourraient subir des dommages. Avant l'utilisation, vérifiez que l'appareil ne présente pas de dommages. L'appareil ne doit pas être utilisé s'il a reçu un coup ou s'il a été endommagé d'une autre manière. Veuillez également respecter les dispositions et limitations nationales en vigueur. N'utilisez pas cet appareil à d'autres fins que celles décrites dans le présent guide. Ce produit n'est pas un jouet. Tenez-le hors de portée des enfants et des personnes atteintes de troubles mentaux. Utilisez l'appareil avec le socle fourni exclusivement. Les réparations ou modifications apportées à l'appareil par une personne autre que le fournisseur d'origine rendent les droits à garantie ou réclamation caduques. L'appareil doit exclusivement être utilisé par des personnes ayant lu et compris le présent guide. Les spécifications de l'appareil peuvent changer sans préavis spécifique. L'appareil doit exclusivement être utilisé par des personnes ayant lu et compris le présent guide.

## 6 Consignes concernant le recyclage

Les appareils électriques et électroniques ne doivent pas être jetés dans les ordures ménagères conformément à la directive européenne DEEE. Leurs composants doivent être recyclés ou revalorisés séparément, car des composants toxiques ou dangereux pourraient causer des dommages durables à l'environnement en cas de recyclage non conforme.

En tant que consommateur, vous êtes tenu de retourner gratuitement les appareils électriques et électroniques arrivés en fin de vie à leur fabricant, à leur lieu de vente ou à des points de collecte publics prévus à cet effet conformément à la loi allemande relative aux appareils électriques. Le droit national compétent règle les détails à cet égard. Le symbole sur le produit, la notice d'utilisation et/ou l'emballage renvoie vers ces directives. Grâce à cette séparation des matières, à la revalorisation et au recyclage d'appareils usagés, vous contribuez de manière essentielle à la protection de notre environnement.



**Directive DEEE : 2012/19/EU**

**Numéro de registre DEEE : DE 94495668**

La société CSL Computer GmbH & Co. KG déclare que l'appareil 83680/CSL22005 est en conformité avec les exigences essentielles et des autres dispositions pertinentes des directives 2014/30/CE (EMV) et 2014/53/CE (RED). Pour obtenir une déclaration de conformité complète, adressez vous à : CSL Computer GmbH & Co. KG, Hanseatenstraße 34, D-30853 Langenhagen, Germany





CSL Computer GmbH & Co. KG • Hanseatenstraße 34 • D 30853 Langenhagen

[www.csl-computer.com](http://www.csl-computer.com)