

ACCESSORY for Shuttle Box-PC **CSD01**



Dual
COM Port



SHUTTLE BOX-PC ACCESSORY: DUAL RS232/422/485 COM PORT

Shuttle offers a wide range of optional accessory products for the Box-PC series BPCWL02 and BPCAL02. The Box-PC already features one fixed RS232 COM port at the back panel. With the Shuttle Accessory CSD01, an additional COM port (RS232/422/485) can be added to the front panel. In addition, you can install another COM port (RS232) with the Shuttle Accessory CRS01.

Shuttle bietet eine breites Sortiment an optionalen Zubehörprodukten für die Box-PCs BPCWL02 und BPCAL02. Der Box-PC verfügt bereits über einen fest eingebautes RS232-COM-Anschluss auf der Rückseite. Mit dem Shuttle Accessory CSD01 kann ein zusätzlicher COM-Port (RS232/422/485) auf der Vorderseite eingebaut werden. Zusätzlich können Sie mit dem Shuttle Accessory CRS01 noch einen weiteren COM-Port (RS232) installieren.

Shuttle propose une large gamme d'accessoires optionnels pour les séries Box-PC BPCWL02 et BPCAL02. Le Box-PC dispose déjà d'un port COM RS232 fixe à l'arrière. Avec le Shuttle Accessory CSD01, il est possible d'installer un port COM supplémentaire (RS232/422/485) sur la face avant. De plus, le Shuttle Accessory CRS01 permet d'installer un autre port COM (RS232).



Front Panel
Vorderseite
Face avant

Back Panel
Rückseite
Face arrière

Compatibility / Kompatibilität / Liste de compatibilité

The Shuttle Accessory CSD01 is compatible with the Shuttle Box-PCs **BPCWL02** and **BPCAL02**.

Das Zubehör-Produkt Shuttle Accessory CSD01 ist kompatibel mit den Shuttle Box-PCs BPCWL02 und BPCAL02.

L'accessoire Shuttle CSD01 est compatible avec les Shuttle Box-PC BPCWL02 et BPCAL02.

Scope of delivery of CSD01 / Lieferumfang von CSD01 / Contenu de la livraison du CSD01

1. Bracket with daughterboard / Halterung mit Tochterplatine / Support avec platine fille
2. Internal cable / Internes Kabel / Câble interne
3. 1x silver screw / 1x silberne Schraube / 1x vis argentée

Shuttle Accessory	Technical features	Technische Eigenschaften	Caractéristiques techniques
CRS01 (Single COM) EAN: 4046047103874	<ul style="list-style-type: none"> • 1x D-Sub 9 pin connector • Serial COM port supports the RS232 standard 	<ul style="list-style-type: none"> • 1x D-Sub 9-Pin Anschluss • Serieller COM-Port unterstützt den RS232-Standard 	<ul style="list-style-type: none"> • 1x Connecteur D-Sub à 9 broches • Le port COM série est compatible avec la norme RS232
CSD01 (Dual COM) EAN: 4046047103881	<ul style="list-style-type: none"> • 2x D-Sub 9 pin connector • Serial COM port supports the RS232, RS422 and RS485 standard 	<ul style="list-style-type: none"> • 2x D-Sub 9-Pin Anschluss • Serieller COM-Port unterstützt den RS232, RS422 und RS485-Standard 	<ul style="list-style-type: none"> • 2x Connecteur D-Sub à 9 broches • Le port COM série est compatible avec la norme RS232, RS422 et RS485



The front panel with 3 additional COM ports.
Die Vorderseite mit 3 zusätzlichen COM-Ports.
La face avant avec 3 ports COM supplémentaires.

Caution: Only suitably trained persons may open the barebone and install optional components!

Achtung! Nur entsprechend geschulte Personen dürfen das Barebone öffnen und optionale Komponenten einbauen!

Attention : Seules les personnes techniquement qualifiées devraient ouvrir le barebone et installer les composants optionnels.

CSD01 (Dual COM Port)

Quick Installation Guide / Kurzanleitung / Guide rapide



Unscrew ten screws of the base plate and remove it.

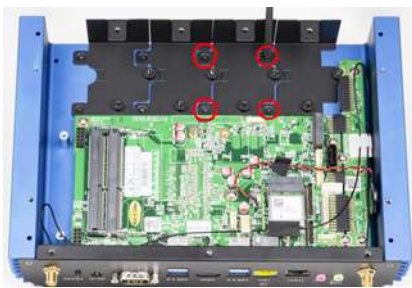
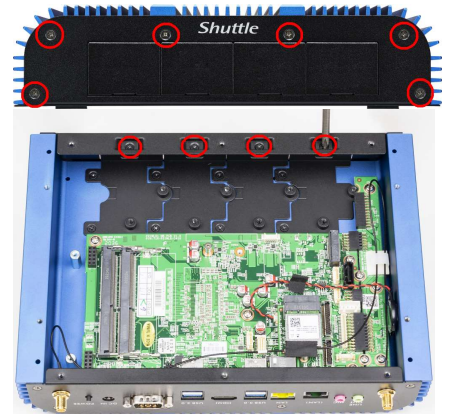
Entfernen Sie zehn Schrauben auf der Unterseite und demontieren Sie die Bodenplatte.

Retirez les dix vis sur la face inférieure puis retirez la plaque.

Unscrew another ten screws of the front cover and remove it.

Entfernen Sie weitere 10 Schrauben um die vordere Abdeckung zu demontieren.

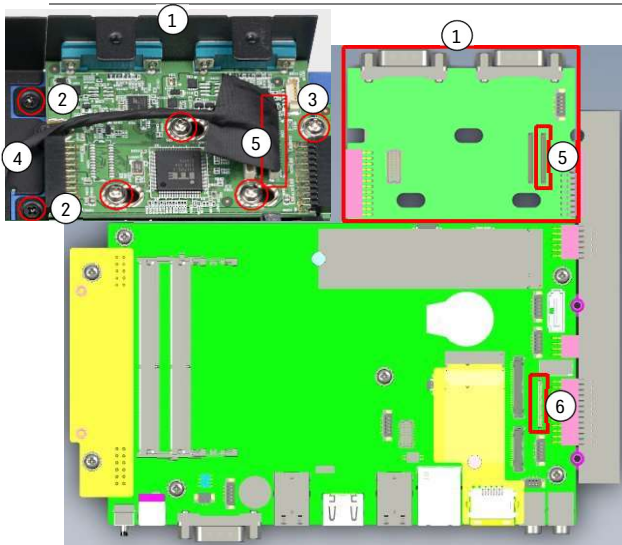
Retirez 10 autres vis pour démonter la partie supérieure.



Every optional expansion kit is required to start from rightmost position. Undo four black screws to remove two Dummy Brackets on the right side. Temporarily remove another Dummy Bracket to be able to install the new extension.

Jedes optionale Erweiterungskit muß von rechts beginnend installiert werden. Entfernen Sie vier schwarze Schrauben, um zwei Blindblenden zu entfernen. Entfernen Sie vorübergehend eine weitere Blende, um das neue Zubehör installieren zu können.

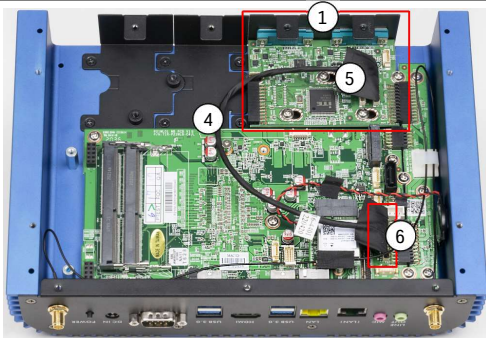
Chaque kit d'extension optionnel doit être installé en commençant par la droite. Retirez quatre vis noires pour enlever deux caches. Retirez temporairement un autre cache pour pouvoir installer le nouvel accessoire.



Install the new expansion kit [1] with two black screws [2] and one silver screw [3].

Installieren Sie das neue Erweiterungskit [1] mit zwei schwarzen Schrauben [2] und einer silbernen Schraube [3].

Installer le nouveau kit d'extension [1] avec deux vis noires [2] et une vis argentée [3]



Take the cable [4] and connect one end to the daughter board [5]. Connect the other end to the appropriate onboard header as shown in the picture [6].

Nehmen Sie das Kabel [4] und schließen Sie ein Ende an die Tochterkarte [5] an. Verbinden Sie das andere Ende mit dem passenden Onboard-Anschlüsse auf dem Mainboard wie auf dem Bild gezeigt [6].

Prenez le câble [4] et connectez une extrémité à la carte fille [5]. Connectez l'autre extrémité aux connecteurs correspondants de la carte mère, comme indiqué sur l'image. [6].



Install other components if necessary and finally screw down the chassis cover.

Falls erforderlich, dann installieren Sie weitere Komponenten und schließlich schrauben Sie das Gehäuse wieder zusammen.

Installez d'autres composants si nécessaire et vissez enfin le couvercle du châssis.