

# Übersicht der Netzstecker und Schnittstellen

## Inhaltsverzeichnis

- 1. Zuordnung der Netzsteckertypen zu Geräten ..... 1
- 2. Übersicht der länderspezifischen Netzstecker; Router und Switches ..... 2
- 3. Zuordnung Schnittstellen zu Geräten..... 2
- Anhang: Detailübersicht Geräte nach Netzstecker ..... 3

## 1. Zuordnung der Netzsteckertypen zu Geräten

Jedem Gerät liegt der Netzstecker der AZURA®-Serie (Kaltgerätestecker) in entsprechender Ländervariante (siehe Tabelle 2) bei.

### Ausnahmen der Zuordnung:

Gerät	Netzsteckertyp
<ul style="list-style-type: none"> <li>• BlueShadow Pumpe 40 P</li> <li>• BlueShadow Detektor 40D/50D</li> <li>• Smartline Degasser (Artikelnr. A5328)</li> <li>• Osmometer</li> </ul>	Smartline-Serie (siehe Tabelle 2)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Router</li> <li>• Switch</li> </ul>	Netzstecker liegt bei. Für außerhalb Europas ist ein passender Adapter hinzugefügt (siehe Tabelle 2).
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Degasser (Artikelnr. AZE03, AZE03-1, AZE02-1)</li> </ul>	Netzstecker liegt bei mit Adapter für US, UK, Europa, Australien.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pressure Control (Artikelnr. AZG10)</li> <li>• Drucksensor (Artikelnr. AZG10-1)</li> <li>• Airsensor (Artikelnr. A70092, A70093, A70082)</li> <li>• Interface Box (Artikelnr. AZB00XA)</li> </ul>	Stromverteiler (Artikelnr. AZS80SA) und Beipack mit 1x Netzstecker (Artikelnr. F1518) ist erforderlich. Der Verteiler kann Strom für bis zu 6 Geräte liefern. Pro System wird nur ein Verteiler benötigt. Netzstecker für China oder Australien: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Artikelnr. M3027D (China)</li> <li>• Artikelnr. M3027C (Australien)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tablet für Mobile Control</li> </ul>	Das Tablet enthält einen europäischen Netzstecker. Bestellen Sie zusätzlich M1279 bzw. M1277 für einen US- bzw. UK-Netzstecker.

**Tabelle 1: Ausnahmen**

## 2. Übersicht der länderspezifischen Netzstecker, Router und Switches

Sollte für ein bestimmtes Land kein passender Adapter zu Verfügung stehen, kontaktieren Sie den zuständigen Händler: <https://www.knauer.net/de/Support/Handler-weltweit>

Netzstecker/Router /Switches	Artikelnr. USA	Artikelnr. UK	Artikelnr. Schweiz	Artikelnr. Europa	Artikelnr. Argentinien
<b>Netzstecker AZURA®-Serie (Kaltgerätestecker)</b>	M1651	M1278	M1597	M1642	M3233
<b>Netzstecker Smartline-Serie</b>	M1279	M1277	M1479-1	M1479	-
<b>Router (Netzstecker inkl.):</b>  ○ <b>Router WLAN, 8x LAN</b>	A64809INT  Adapter: M0447V2	A64809INT  Adapter: M0447V1	-	A64809	-
<b>Switch (Netzstecker inkl.):</b>  ○ <b>Switch 8x LAN</b>	A3119INT  Adapter: M0447V2	A3119INT  Adapter: M0447V1	-	A3119	-
○ <b>Switch 5x LAN</b>	A3126INT  Adapter: M0447V2	A3126INT  Adapter: M0447V2	-	A3126	-

Tabelle 2: Länderspezifische Netzstecker/Router/Switches



**Hinweis:** Für die Verbindung mehrerer Geräte bieten wir einen speziellen Netzstecker für bis zu 4 AZURA®-Geräte (Europa) an, Artikelnr. A12345.

## 3. Zuordnung Schnittstellen zu Geräten

Aktuell haben PCs von KNAUER keine serielle Schnittstelle (RS-232). Daher müssen Sie zur Steuerung der folgenden Geräte eine serielle Schnittstelle installieren (USB-4COM, Artikelnr. A3114):

- Sedex 85 LT
- Osmometer (nur mit Software)



**Hinweis:** Soll das Tablet für die Mobile Control via LAN und nicht WLAN eingebunden werden, wird der USB-to-LAN Adapter (Artikelnr. A96181) benötigt. Die Treiber hierfür finden Sie auf der KNAUER-Webseite: <https://www.knauer.net/de/usb-lan-adapter/p15368>

# Anhang: Detailübersicht Geräte nach Netzstecker

## Netzstecker AZURA®-Serie (Kaltgerätestecker)

<b>Alle Geräte der AZURA®-Serie</b>
<b>PCs und Monitore</b>
<b>Präparative Pumpen BlueShadow 80P</b> (Artikelnr. APD20xx)
<b>Mikrogeräte</b> <ul style="list-style-type: none"><li>○ BlueShadow Pumpe 10P/20P</li><li>○ BlueShadow Detektor 10D</li><li>○ Degasser 20DG (Artikelnr. AZE02)</li></ul>
<b>Detektoren</b> <ul style="list-style-type: none"><li>○ RF20A (Artikelnr. A59200)</li><li>○ RF20AXS, CBM-20A (Artikelnr. A59201)</li><li>○ Gabi Star</li><li>○ HERM flumo, HERM LB500</li><li>○ Sedex85LT, Sedex90LT, Sedex100LT, Sedex LC (Artikelnr. A0754-x )</li><li>○ CHIRALYSER-MP</li></ul>
<b>Autosampler</b>
<b>AZURA® Säulenthermostat CT 2.1</b> (Artikelnr. A05852)
<b>Fraktionssammler</b> <ul style="list-style-type: none"><li>○ Foxy® R1/R2 (Artikelnr. A59100/A59102/A591021)</li><li>○ LABOCOL Vario-4000 (Artikelnr. A591022/ A591024)</li></ul>
<b>Externer Drucksensor</b> (Artikelnr. AZG10-2)

## Netzstecker Smartline-Serie

<b>Analytische Pumpen 40P</b> (Artikelnr. APC30xx)
<b>Detektoren</b> <ul style="list-style-type: none"><li>○ UV Detektor 40D</li><li>○ UV Detektor 50D</li></ul>
<b>Smartline Degasser</b> (Artikelnr. A5328)
<b>Osmometer</b>

© KNAUER  
Alle Rechte vorbehalten.

Version 2.3  
Letzte Aktualisierung: 17.02.2020

KNAUER Wissenschaftliche Geräte GmbH  
Hegauer Weg 38  
14163 Berlin, Deutschland

Tel.: +49-(0)30-809727-0  
Fax: +49-(0)30-8015010  
E-mail: [info@knauer.net](mailto:info@knauer.net)  
Internet: [www.knauer.net](http://www.knauer.net)

-----  
Technische Änderungen vorbehalten.

Besuchen Sie unsere Webseite [www.knauer.net](http://www.knauer.net) für die aktuellste Version, Angaben zur Bestellung und Artikelnummern.