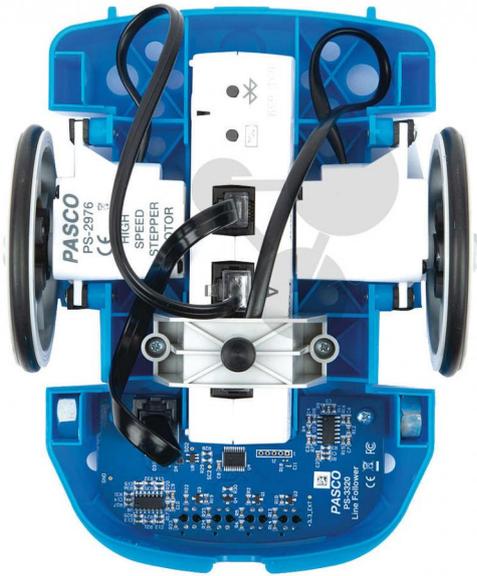


## Roboter PASCObot Modul Linienfolger

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.conatex.com](http://www.conatex.com) vom 22.07.2024/DE1

Bestellnummer: 1222208



zum Artikel im  
Webshop

87,40 € zzgl. MwSt.

### ERWEITERN SIE DIE MÖGLICHKEITEN IHRES PASCOBOTS

Dieses Modul nutzt Infrarotlicht, um das Vorhandensein von schwarzen oder weißen Flächen unter dem PASCObot zu erkennen. Durch geschickte Programmierung können die Schülerinnen und Schüler den PASCObot so programmieren, dass er schwarzen oder weißen Linien und/oder Oberflächen folgt (oder sie meidet), und vieles mehr!

Die Form des Moduls ist speziell auf den PASCObot abgestimmt, so dass das Modul genau in die Vorderseite des Bots passt und die vier Infrarotdetektoren des Moduls durch die Unterseite des Bot-Körpers sichtbar sind. Mit dem beiliegenden Kabel verbinden die Schüler das Modul mit dem control.Node und können so eigene Experimente zur Erkennung und Steuerung des Roboters durchführen!

**HINWEIS:** Das PASCObot Linienfolger Modul kann nicht gleichzeitig mit dem PASCObot Distanz Modul verwendet werden, da beide den gleichen Steckplatz im PASCObot belegen.

Technische Daten:

- \* Infrarot LEDs
- \* 4 Phototransistoren

Lieferumfang:

Linienfolgermodul, Verbindungskabel zum control.Node, Kleinteile

**CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik**  
Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · [www.conatex.com](http://www.conatex.com)

SITZ IN DEUTSCHLAND  
Zinzinger Str.11 · D-66117 Saarbrücken  
Fon +49 (0)6849 992 96 0  
Fax +49 (0)6849 992 96 26  
[info@conatex.com](mailto:info@conatex.com) · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH  
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien  
Fon +43 (0)720 88 23 35  
Fax +43 (0)720 88 23 36  
[austria@conatex.com](mailto:austria@conatex.com)

VERTRIEB SCHWEIZ  
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel  
Fon +41 (0)61 588 01 65  
Fax +41 (0)61 588 01 75  
[schweiz@conatex.com](mailto:schweiz@conatex.com)

**didacta**  
Verband der Bildungswirtschaft  
**worlddidac**  
MEMBER