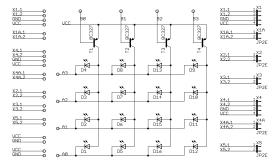
Info: Je nach Nutzung der Platine können die Stiftleisten auf der Oberseite der Platine auch bündig gekürzt werden. Dafür muss dann zunächst der schwarze Kunststoff entfernt werden:





Schaltplan:



Weitere Informationen: http://bxt9.nicai-systems.com

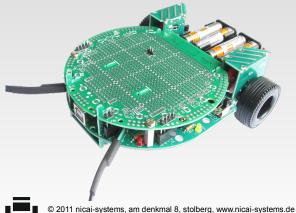
Bei Fragen, Problemen oder Reklamationen wenden Sie sich bitte an katja.bach@nicai-systems.de





BXT9 - Experimentierplatine NIBObee extension kit http://bxt9.nicai-systems.com

Abbildung: BXT9-Platine mit NIBObee





Inhalt: BXT9-Platine, 2 x Abstandsbolzen, 4 x Linsenkopfschraube, 3 x Stiftleiste 2-polig, 2 x Stiftleiste 4-polig, 5 x Buchsenleiste 5-polig.

Zunächst werden an der **BXT9-Platine** die notwendigen **Stiftleisten** für die Verbindung zur NIBObee-Platine eingelötet. Weiterhin werden die beiden Abstandsbolzen an der Platine befestigt.

Anschließend müssen die zugehörigen 5-poligen **Buchsenleisten** auf der **NIBObee-Platine** eingelötet werden. Dazu wird zunächst von allen fünf Buchsenleisten der rechte äußere Pin abgeschnitten (siehe Foto).

Dann werden die so **modifizierten Buchsenleisten** in die Kontakte **X1**, **X2**, **X3**, **X4** und **X5** der NIBObee-Platine eingelötet. Die vier Pinne sind jeweils folgendermaßen in die mit 1,2,-,+ markierten Lötaugen zu stecken:





Abschließend wird die fertige BXT9-Platine auf die NIBObee-Platine gesteckt und mit den beiden übrigen Schrauben befestigt.



Stiftleisten 4-polig

Die zwei 4-poligen Stiftleisten werden mit den langen Pinnen in die vier **vorderen** (in Fahrtrichtung) Lötaugen **X1** und **X4** gesteckt und von der <u>Unterseite</u> der Platine fest gelötet.



Die drei 2-poligen Stiftleisten werden mit den langen Pinnen in die Lötaugen X2, X3 und X5 gesteckt und von der <u>Unterseite</u> der Platine fest gelötet.

Abstandsbolzen

Die beiden Abstandsbolzen werden jeweils mittels einer Linsenkopfschraube an der BXT9-Platine festgeschraubt.