

FLASH ANLEITUNG

JT-PSG9080



1. ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Sehr geehrte*r Kunde *in,
vielen Dank, dass Sie sich für unser Produkt entschieden haben. Im Folgenden zeigen wir Ihnen, was bei der Inbetriebnahme und der Verwendung zu beachten ist.

Sollten Sie während der Verwendung unerwartet auf Probleme stoßen, so können Sie uns selbstverständlich gerne kontaktieren.



Verwenden Sie zum Flashen Ihres JT-PSG9080 nur die von Joy-IT veröffentlichten Firmware-Versionen.

Die von Joy-IT veröffentlichten Firmware-Versionen sind speziell auf das Joy-IT JT-PSG9080 angepasst und sollten auf keinen Fall für andere Geräte verwendet werden.

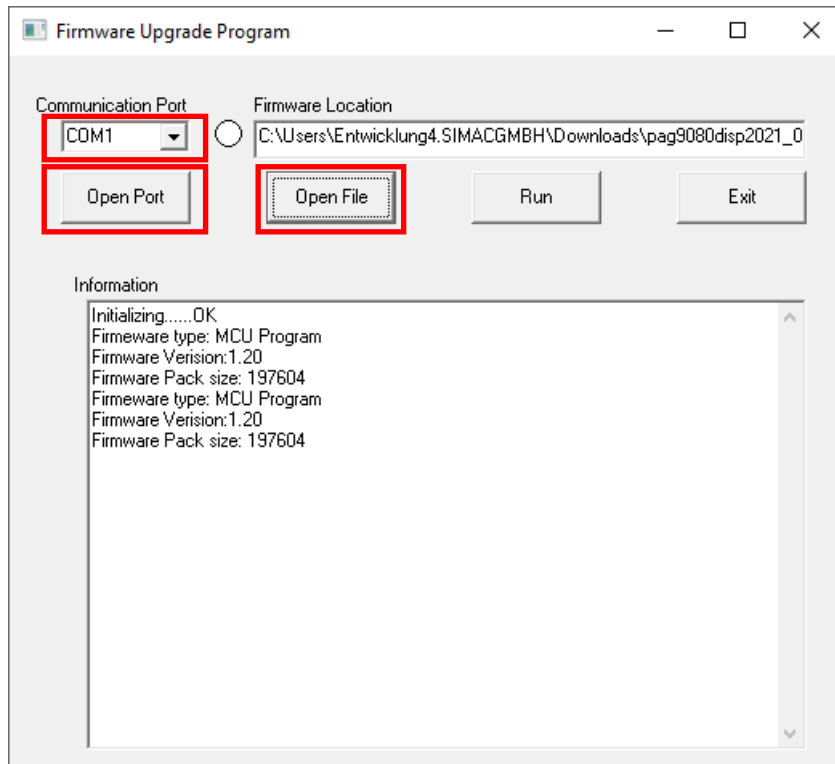
2. FLASHEN DER FIRMWARE

Zunächst müssen Sie die Software zum Flashen und die aktuellste Firmware-Version herunterladen, diese finden Sie [hier](#).

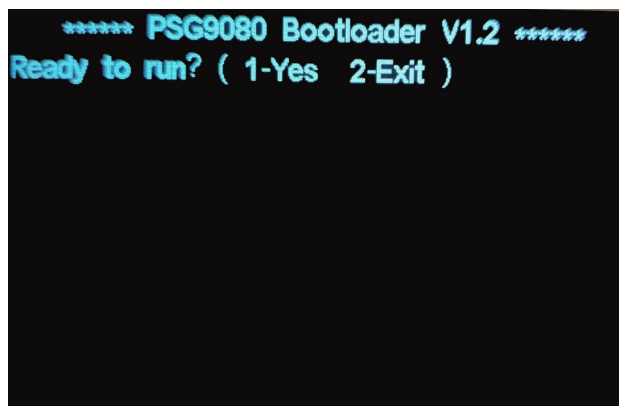
Schließen Sie nun Ihren PSG9080 mit einem USB- oder TTL-Kabel an Ihrem PC an und schalten Sie es ein.

Starten Sie nun die Firmware-Upgrade.exe.

Wählen Sie nun den **COM-Port**, an dem Ihr Signalgenerator angeschlossen ist und unter **Open File** den Pfad Ihrer zu installierenden Firmware aus. Drücken Sie anschließend auf **Open Port**.



Nun sollte Ihnen folgendes auf dem Display Ihres Signalgenerators angezeigt werden:



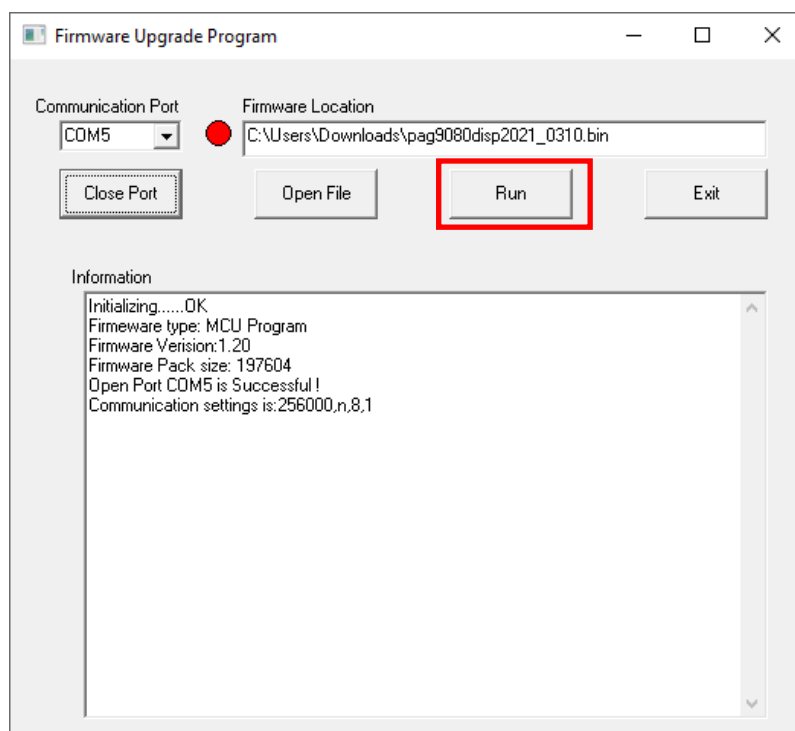
Drücken Sie zum Fortfahren die **1** auf dem Ziffernblock Ihres PSG9080. Um den Vorgang abubrechen, können Sie die **2** drücken.

Nun wird Ihnen folgende Anzeige auf Ihrem Signalgenerator angezeigt:

```
***** PSG9080 Bootloader V1.2 *****
Ready to run? ( 1-Yes 2-Exit )
Connecting . . . . .

***** IMPORTANT! *****
**** Please Don't Turn Off the Power ****
```

Nun können Sie zum Starten des Firmwareupdates auf **Run** klicken.

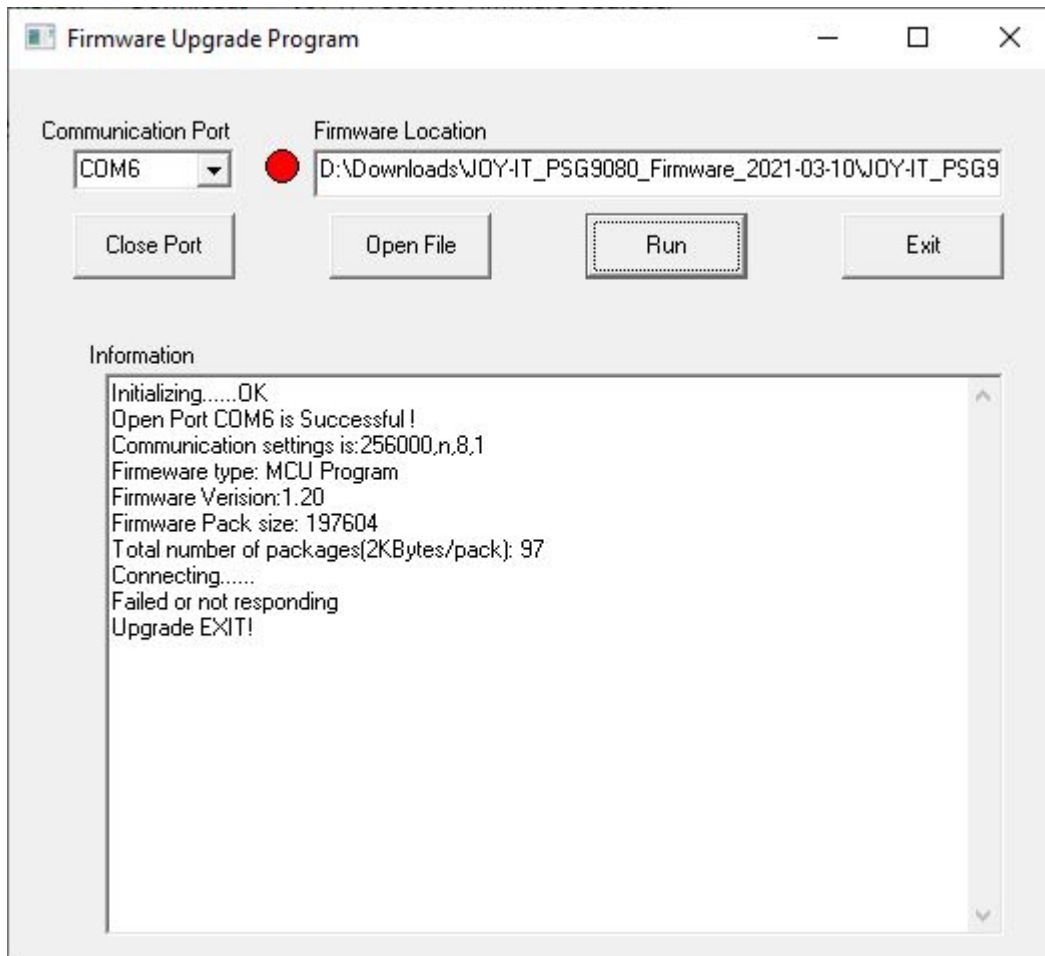


Nach dem erfolgreichen Upgrade wird Ihnen folgendes auf Ihrem Signalgenerator angezeigt:

```
***** PSG9080 Bootloader V1.2 *****
Ready to run? ( 1-Yes 2-Exit )
Connecting . . . . .OK
Firmware type: MCU Program
Pack Number: 096 of 096 CRC16: 69DE
Upgrade is successful.
Press any key to Exit !
```

Drücken Sie nun eine beliebige Taste auf Ihrem Signalgenerator, um die Installation abzuschließen. Ihr Signalgenerator schaltet sich anschließend automatisch ab.

Sollte das Upgrade mit folgender Fehlermeldung fehlschlagen, führen Sie die unten aufgelisteten Schritte durch.



1. Klicken Sie auf **Close Port**.
2. Schalten Sie Ihr PSG9080 mit dem Schalter auf der Rückseite des Geräts aus.
3. Betätigen Sie den Schalter erneut, um das Gerät wieder einzuschalten.
4. Klicken Sie auf **Open Port**.
5. Drücken Sie die **1** auf dem Tastenfeld Ihres Signalgenerators.
6. Klicken Sie auf **Run**.

Das Firmware-Upgrade sollte nun starten.

3. SONSTIGE INFORMATIONEN

Unsere Informations- und Rücknahmepflichten nach dem Elektroggesetz (ElektroG)



Symbol auf Elektro- und Elektronikgeräten:

Diese durchgestrichene Mülltonne bedeutet, dass Elektro- und Elektronikgeräte **nicht** in den Hausmüll gehören. Sie müssen die Altgeräte an einer Erfassungsstelle abgeben. Vor der Abgabe haben Sie Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, von diesem zu trennen.

Rückgabemöglichkeiten:

Als Endnutzer können Sie beim Kauf eines neuen Gerätes, Ihr Altgerät (das im Wesentlichen die gleiche Funktion wie das bei uns erworbene neue erfüllt) kostenlos zur Entsorgung abgeben. Kleingeräte bei denen keine äußere Abmessungen größer als 25 cm sind können unabhängig vom Kauf eines Neugerätes in haushaltsüblichen Mengen abgeben werden.

Möglichkeit Rückgabe an unserem Firmenstandort während der Öffnungszeiten:

SIMAC Electronics GmbH, Pascalstr. 8, D-47506 Neukirchen-Vluyn

Möglichkeit Rückgabe in Ihrer Nähe:

Wir senden Ihnen eine Paketmarke zu mit der Sie das Gerät kostenlos an uns zurücksenden können. Hierzu wenden Sie sich bitte per E-Mail an Service@joy-it.net oder per Telefon an uns.

Informationen zur Verpackung:

Verpacken Sie Ihr Altgerät bitte transportsicher, sollten Sie kein geeignetes Verpackungsmaterial haben oder kein eigenes nutzen möchten kontaktieren Sie uns, wir lassen Ihnen dann eine geeignete Verpackung zukommen.

4. SUPPORT

Wir sind auch nach dem Kauf für Sie da. Sollten noch Fragen offen bleiben oder Probleme auftauchen stehen wir Ihnen auch per E-Mail, Telefon und Ticket-Supportsystem zur Seite.

E-Mail: service@joy-it.net

Ticket-System: <http://support.joy-it.net>

Telefon: +49 (0)2845 98469 – 66 (10 - 17 Uhr)

Für weitere Informationen besuchen Sie unsere Website:

www.joy-it.net