



## Adafruit 4x4 Trellis Feather Acryl Gehäuse



|                  |          |
|------------------|----------|
| Numero Ordine:   | ADA4339  |
| Hersteller:      | Adafruit |
| Herkunftsland:   | China    |
| Zolltarifnummer: | 84733091 |
| Gewicht:         | 0.085 kg |

Ein super-spezifisch-laser-geschnittenes Gehäuse, das Ihren 4x4 Trellis in einen handgehaltenen Licht-/Musikmacher verwandelt! Perfekt für Ihr nächstes cooles Interface, MIDI-Instrument, Bedienfeld... was auch immer von einem Glow-up mit einem eleganten schwarz-weißen Gehäuse *und* mit schönen diffusen bunten Tasten profitieren könnte.

**Hinweis: Dies ist nur das Kunststoff-Gehäuse und die Hardware!** Es fehlen die RGB-Treiberplatine, Silikonelastomer und Feather M4.

Um dieses Projekt fertigzustellen, benötigen Sie außerdem:

- **1x Adafruit Feather-Mainboard.** Es ist für die Verwendung mit jedem Feather-Board (außer dem FONA) ausgelegt - Sie können also zwischen Bluetooth, WLAN, High-Speed, etc. wählen. Für den Einsatz in CircuitPython werden die nRF52840 oder M4-Federn empfohlen. Für die Verwendung mit Arduino funktioniert jede von ihnen.
- 1 x Adafruit NeoTrellis RGB Driver PCB für 4x4 Keypad
- 1 x Silikon-Elastomer 4x4 Tastenfeld
- **Optional, aber empfohlen!** 4-poliges JST-Kabel zur Vereinfachung der Verkabelung, damit Sie nicht so viel löten müssen!

Einige leichte Lötarbeiten sind erforderlich! Sie müssen Drähte sowohl an den Schalter als auch an den Feather anlöten

### Bestandteile:

- 1 x Schwarz Acryl-Ausschnitt 1,5 mm dick
- 10 x Klarsicht-Acryl-Ausschnitte 3mm dick
- 4 x M3 schwarze Nylon-Abstandshalter 15mm lang
- 8 x M3 schwarze Nygonschrauben 8mm lang
- 4 x M2,5 schwarze Nygonschrauben 10mm lang
- 4 x M2,5 schwarze Nylonmuttern
- 4 x M2,5 Abstandshalter 3mm lang (ohne Gewinde)
- 1 x Satz [Kleine Gummipufferfüße \(insgesamt 4 Stück\)](#)

Diese Acryl-Ausschnitte werden mit Papierrückseiten auf beiden Seiten geliefert (es schützt das Acryl beim Laserschneiden und Versand). Sie müssen diese vor der Montage abziehen.

### Weitere Bilder:

