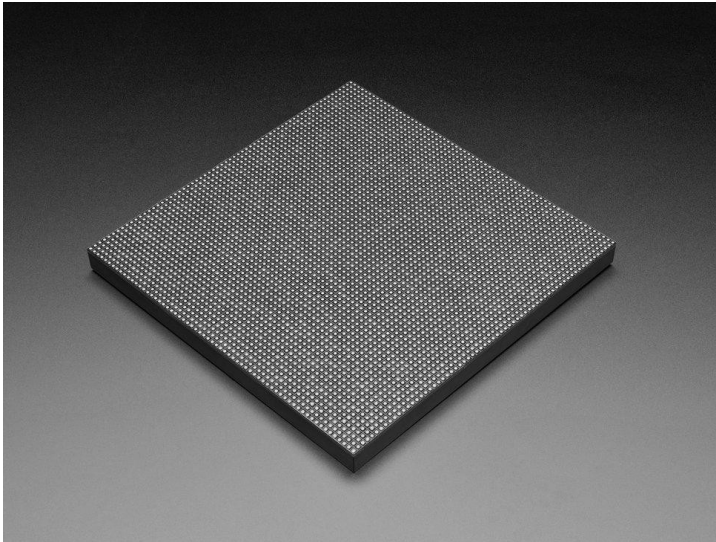




## Adafruit 64x64 RGB LED Matrix - 3mm Raster



|                  |          |
|------------------|----------|
| Order number:    | ADA4732  |
| Hersteller:      | Adafruit |
| Herkunftsland:   | China    |
| Zolltarifnummer: | 85414100 |
| Gewicht:         | 0.351 kg |

Die Winterzeit kann in der Stadt hart sein. Der Himmel ist grau. Das Wetter ist unberechenbar. Also vertreiben Sie sich die trübe Jahreszeit mit etwas Glanz am Times Square mit dieser süßen **64x64 RGB-LED-Matrix** mit ultrahoher Dichte. Diese Panels werden normalerweise für Videowände verwendet. Hier in New York sieht man sie an den Seiten von Bussen und auf dem Dach von Taxis, um Animationen oder Videowerbung anzuzeigen. Wir dachten, sie sähen wirklich cool aus, also haben wir ein paar Kisten davon bei einer Fabrik abgeholt. Sie haben **4.096** helle RGB-LEDs, die in einem 64x64-Raster mit einem **3mm Abstand** angeordnet sind.

**WARNUNG! Diese 64 Pixel großen Matrizen verwenden ein nicht standardisiertes 5-Adressen-Multiplexing-System!**

Viele Add-ons oder Treiber verwenden nur ein 4-Adressen (ABCD) Setup. Sie *können* diese Matrizen mit dem RGB Matrix Bonnet für Raspberry Pi, RGB Matrix HAT (Sie müssen eine Lötbrücke anschließen) oder Matrix Portal (dito, Lötbrücke erforderlich) verwenden. Andere Bibliotheken wie unser Arduino-Shield mit Adafruit-Bibliothek oder unsere HDMI-Treiberkarten **unterstützen kein** 5-Adress-Multiplexing!

### Kompletter Bausatz-Inhalt:

- 64x64 RGB-Panel
- IDC-Flachbandkabel (~16cm)
- Stromkabel (~50cm)

Es kann leichte Abweichungen zwischen den einzelnen Produkten geben, je nachdem, welchen Lieferanten wir verwenden, aber die allgemeine Form/Nutzung/Funktionalität ist identisch.

**Hinweis:** Enthält nicht 4 Montageschrauben und Mini-Magnete.

### Weitere Bilder:

