



Adafruit 64x64 RGB LED Matrix - 2.5mm Raster



Artikel-Nr.:	ADA3649
Hersteller:	Adafruit
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	85414100
Gewicht:	0.321 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 Abstand von 2,5 mm angeordnet sind.

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

WARNUNG! Viele Add-Ons oder Treiber verwenden nur ein 4-Adressen (ABCD) Setup und unterstützen möglicherweise keine 5-Adressen (ABCDE)

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-Treiberboards **unterstützen kein** 5-Adressen-Multiplexing! Prüfen Sie vor dem Kauf, ob Ihre Treiberplatine mit 5-Adress-Displays kompatibel ist.

Kompletter Bausatz-Inhalt:

- 64x64 RGB-Panel
- IDC-Flachbandkabel
- Stromkabel

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

Weitere Bilder:



