

# Tragbarer WLAN/Bluetooth-LED-Projektor mit Harman Kardon-Lautsprechern

M1+



- Drahtlose Bildschirm Spiegelung und WLAN-Verbindung zum App Store
- Zwei integrierte Harman Kardon-Bluetooth-Lautsprecher
- Intelligenter Ständer für 360-Grad-Projektion
- USB-Typ-C-Anschluss
- Mit dem iF Award ausgezeichnetes Design

Der ViewSonic M1+ ist ein tragbarer WVGA-LED-Projektor, mit dem Sie in beliebigen Räumen auf komfortable Weise Ihre bevorzugten Unterhaltungsmedien genießen können. Dank der integrierten Batterie und einer Betriebsdauer von mehr als 30.000 Stunden sorgt dieser Projektor jahrelang überall dort für Multimedia-Unterhaltung, wo Sie ihn einsetzen möchten. Der M1+ wiegt weniger als 1 kg und eignet sich dank seines kompakten Designs für das Aufstellen an den verschiedensten Orten – drinnen wie draußen. Der intelligente Ständer des Projektors ermöglicht ein müheloses 360-Grad-Setup und dient gleichzeitig als Objektivabdeckung. Wenn die Abdeckung vom Objektiv entfernt wird, schaltet sich der Projektor automatisch mit voller Helligkeit ein und kann sofort eingesetzt werden. Das Objektiv umfasst zudem eine automatische Sicherheitsabschaltfunktion, sodass der Projektor ausgeschaltet wird, wenn in zu großer Nähe zum Objektiv ein Gegenstand erkannt wird. Die beiden Harman Kardon-Bluetooth-Lautsprecher bieten für Ihre Multimedia-Inhalte einen frischen und klaren Klang, während das Short-Throw-Objektiv auf kleinstem Raum große Bilder projizieren kann. Über die integrierte WLAN-Verbindung können Sie Ihre

Videos und anderen Multimedia-Inhalte streamen. Zu den vielseitigen Verbindungsoptionen des M1+ zählen ein MicroSD-Kartenslot sowie USB-Typ-A- und USB-Typ-C-Anschlüsse.

## Überall perfekte Ausdrucksmöglichkeiten

M1+ Portable Cinema



**iF Award-Design**



## Metallständer

Robuster Stand – keine Extrahalterung erforderlich.



## Objektivschutz

Der Ständer dient gleichzeitig als Objektivabdeckung, um es beim Transport vor Beschädigungen zu schützen.



## Auto Power On

Durch Bewegen des Ständers zum Abdecken des Objektivs schaltet sich der Projektor an.

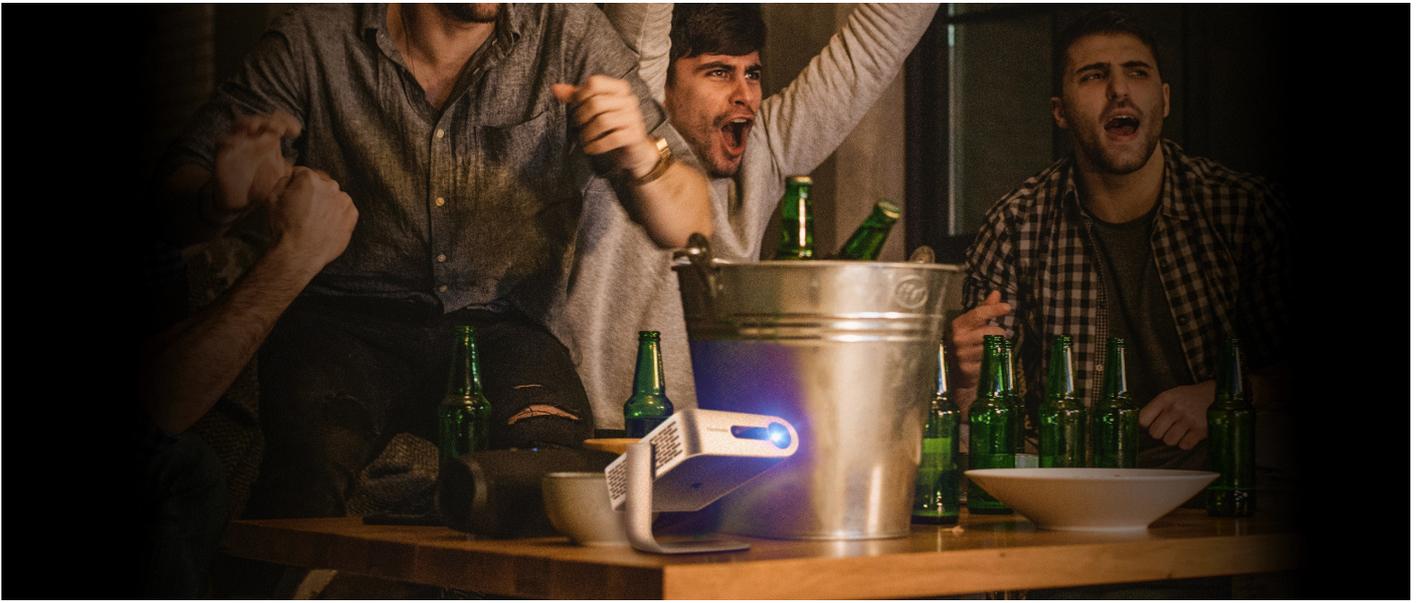


## Spiegeln Sie den Bildschirm Ihres Handys auf den Projektor

Das Projizieren Ihres Handybildschirms ist nun einfacher denn je. Verbinden Sie den M1+ drahtlos mit Ihrem Smart-Gerät\*, und genießen Sie Unterhaltungsmedien auf dem Großbildschirm.

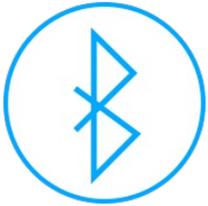


\*iPhones und Android-Handys werden unterstützt und müssen sich im selben Netzwerk wie der M1+ befinden.



## Bluetooth-Lautsprecher für raumfüllenden Klang

Die beiden Harman Kardon-Lautsprecher sorgen mit lebendigen Höhen, ausbalancierten Mitten und kräftigen Bässen für einen rundum beeindruckenden Sound. Zudem wird die Projektion beim Aktivieren von Bluetooth unterbrochen, sodass Sie ohne Störungen auf dem Bildschirm in den akustischen Himmel eintauchen können.



## Musikmodus

Mit nur einer Tastenbedienung verwandelt sich der M1+ sofort in einen Harman Kardon-Lautsprecher, der Ihren Liebings-sound in allerbestem Klang wiedergibt.



## Projektion in alle Richtungen

Der M1+ ist der perfekte Begleiter, wenn Sie an einem gemütlichen Sonntag einfach nur relaxen und entspannen möchten. Egal, ob kuschlig im Bett oder bequem auf dem Sofa: Nie konnten Sie die neueste Folge Ihrer Lieblingsserie komfortabler als mit der 360-Grad-Perfektionsprojektion Ihres M1+ genießen. Denn nun können Sie das Bild mühelos an die Decke, auf die Wand, auf den Boden oder auf beliebige andere Oberflächen projizieren.



## Jederzeit perfekt proportionierte Bilder

Verabschieden Sie sich ein für allemal von verzerrten Bildern. Der M1+ projiziert dank der automatischen

Trapezkorrektur in beliebigen Winkeln perfekt proportionierte Bilder, denn die Anzeige wird automatisch für den jeweiligen Winkel korrigiert.

### Automatische Trapezkorrektur



## Streamen Sie Serien auf Ihr Handy, und projizieren Sie sie, wo immer Sie auch sind

Der USB Typ-C-Anschluss des M1 sorgt beim Streamen von Videos mit Freunden für noch mehr Spaß, denn Sie können die Inhalte überall direkt von Ihrem Handy oder Tablet projizieren.



\*Nur für Geräte, die das Videostreaming über USB Typ-C unterstützen. Prüfen Sie, ob Ihr Gerät für das Übertragen von Videos über eine USB-Typ-C-Verbindung geeignet ist.

\*Für iPhones und iPads müssen die Benutzer einen von Apple autorisierten Lightning-auf-HDMI-Adapter erwerben



## **Raum ist in der kleinsten Hütte**

Projizieren Sie dank des Short-Throw-Verhältnisses mit dem M1+ 100"-Bilder aus einer Entfernung von nur 2,6 Metern – ideal zum Projizieren von großen Bildern auf kleinstem Raum.



## Kinoerlebnis für unterwegs

Der M1+ ist ein Muss für Ihren nächsten Camping-Urlaub oder Ausflug. Genießen Sie dank des integrierten Akkus mit Ihren Freunden bis zu sechs Stunden Unterhaltung – ohne sich mit verhedderten Kabeln herumplagen oder den Projektor an den Strom anschließen zu müssen.



\*Akkulebensdauer von sechs Stunden im Akkusparmodus

## Augenschutz

ViewSonic hat bei der Entwicklung des M1+ auf die Benutzersicherheit geachtet. Daher verfügt er über eine Augenschutzfunktion, die die Stromversorgung des Projektionsstrahls automatisch unterbricht, wenn in zu großer Nähe zum Objektiv ein Gegenstand erkannt wird.

### Automatische Abschaltung

Gegenstände, die sich näher als 30 cm am Objektiv befinden.



Eye Protection



**Handtellergroß**

Der M1+ ist klein genug, um in Ihren Handfläche zu passen, und wiegt nur 750 g. Daher kommt er für Präsentationen unterwegs mühelos in Ihrem Koffer oder einer Tasche unter.



## Plug&Play

Der M1+ verfügt über vielseitige Anschlussoptionen, darunter HDMI und USB-Typ-C für das Anschließen von Laptops, Handys oder Tablets ebenso wie von USB- und MicroSD-Sticks. Dank des internen Speichers mit 16 GB können Sie stets Ihre Lieblingsinhalte direkt auf dem Projektor speichern.



## Lampenlebensdauer von bis zu 30.000 Stunden

Die LED-Technologie kann bis zu 30.000 Stunden lang eingesetzt werden – eine erhebliche Steigerung im Vergleich zu herkömmlichen Projektoren mit Quecksilberlampen.

## Umweltfreundliches Design

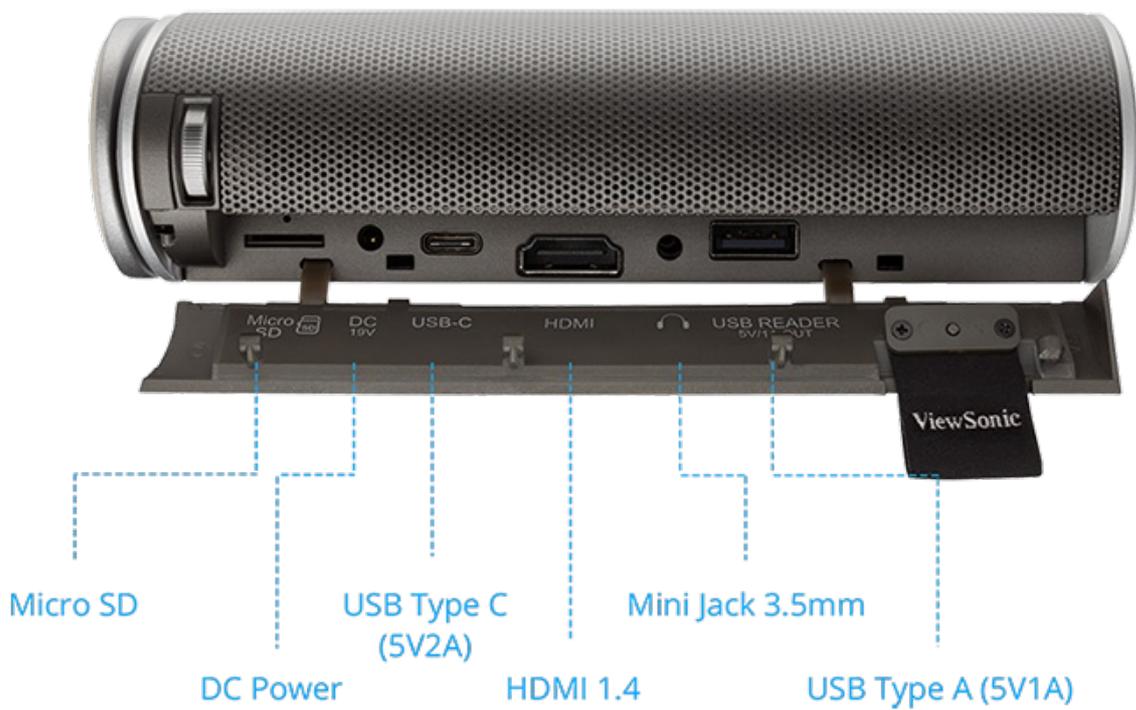
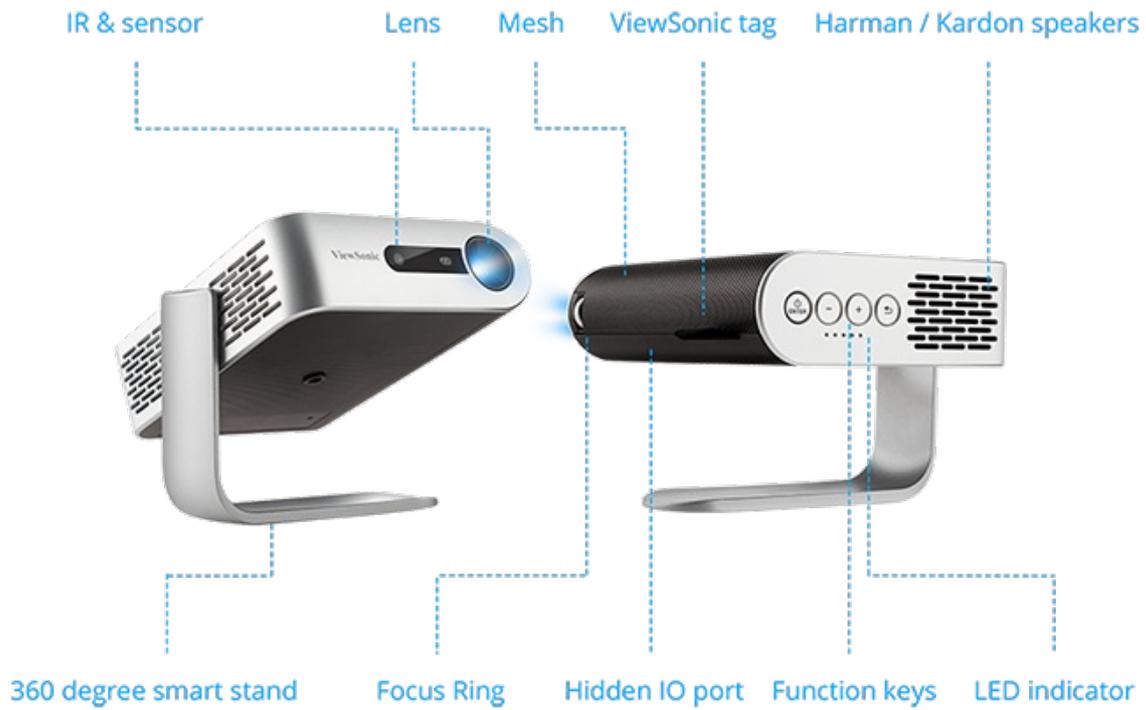
Die Verpackung des tragbaren Projektors M1+ ist papierbasiert, biologisch abbaubar und kann zu 99 % recycelt werden – alles entscheidende Zutaten für eine geringere CO2-Bilanz.



## **Realistische Farben**

Der M1+ projiziert Bilder mit lebensechten Farben dank ViewSonic SuperColor™, einer Technologie, die dieselben Farben wiedergibt, die uns aus dem Alltag vertraut sind.

**E/A-Anschlüsse außen und auf der Rückseite**



## Spezifikationen

Technische Daten		
Projektionssystem		0,2" SVGA
Native Auflösung		854x480
DMD-Typ		K. A.
Helligkeit (LED-Lumen)		300 LED-Lumen

Kontrastverhältnis mit SuperEco-Modus	K. A.
Kontrastverhältnis	120000:1
Anzeigefarbe	1,07 Milliarden Farben
Lichtquellenart	LED
Lebensdauer der Lichtquelle (normal)	Bis zu 30.000
Lebensdauer der Lichtquelle (SuperEco)	K. A.
Wattleistung Lampe	RGB-LED
Objektiv	F = 1,7, f = 5,5mm
Projektionsversatz	100% +/-5 %
Projektionsverhältnis	1.2
Optischer Zoom	Fest
Digitaler Zoom	K. A.
Bildgröße	24"-100"
Projektionsabstand	0,64 m-2,66 m (38" bei 1 m)
Trapezkorrektur	±40 ° (vertikal)
Vertikaler Linsenverstellungsbereich	K. A.
Horizontaler Linsenverstellungsbereich	K. A.
Hörbares Geräusch (normal)	26 dB
Hörbares Geräusch (Eco)	25 dB
Lokaler Speicher	Insgesamt 16 GB (12 GB verfügbarer Speicher)
Eingangsverzögerung	33 ms
Auflösungsunterstützung	VGA (640x480) bis Full HD (1920x1080)
HDTV-Kompatibilität	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Videokompatibilität	K. A.
Horizontale Frequenz	15 h-135 kHz
Vertikale Abtastrate	23-120 Hz
Interaktive Kamera	K. A.

---

## Eingang

Computer (gemeinsam mit Component)	K. A.
Composite	K. A.
S-Video	K. A.
Component (RCAx3)	K. A.
Audio (3,5 mm)	K. A.
Audio (RCA R/L)	K. A.
Mikrofon	K. A.
HDMI	1 (HDMI 1.4/HDCP 1.4)
HDMI/MHL	K. A.
3D VESA (Sync)	K. A.
DVI-D	K. A.
5BNC	K. A.
SD-Karte	Micro SD (32 GB, SDXC)
USB-Typ-C	1 (5 V/2A)
USB-Typ-A	1 (USB 2.0-Lesegerät, gemeinsam mit Netz)

HDBaseT	K. A.
RJ45-Eingang	K. A.
WLAN-Eingang	1 (5 Gn)
Bluetooth-Eingang	1

---

#### Ausgang

Bildschirm	K. A.
Audio (3,5 mm)	1
Audio (RCA R/L)	K. A.
S/PDIF	K. A.
Lautsprecher	2x 3-W-Cube
USB-Typ A (Netz)	1 (USB 2.0-5 V/1 A, gemeinsam mit USB-Lesegerät)
USB-Typ Micro B (Netz)	K. A.
12-V-Auslöser (3,5 mm)	K. A.
IR	K. A.

---

#### Steuerung

RS232 (9-poliger-DB-Stecker)	K. A.
RJ45	K. A.
USB-Typ Mini B (Services)	K. A.
USB-Typ B (Services)	K. A.
USB Micro B-2.0 (Dienste)	K. A.
Kabelgebundene Fernbedienung – Eingang	K. A.
Kabelgebundene Fernbedienung – Ausgang	K. A.

---

#### Sonstiges

Netzspannung	Netzadapter: Eingang: 100~240 V Ausgang: 19 V DC/3,42 A
	Batterie: 11,1 V /4.000 mAh
Stromverbrauch	Normal: 45 W Standby: <0,5 W
Betriebstemperatur	0~40 °C
Nettogewicht	0,75 kg
Abmessungen (BxTxH) mit einstellbarem Fuß	146x126x40 mm
Anzeigesprache	Englisch, Französisch, Spanisch, Thailändisch, Koreanisch, Deutsch, Italienisch, Russisch, Schwedisch, Niederländisch, Polnisch, Tschechisch, Chinesisch traditionell, Chinesisch vereinfacht, Japanisch, Türkisch, Portugiesisch, Finnisch, Indonesisch, Indisch, Arabisch, Vietnamesisch, Griechisch, insgesamt 23 Sprachen

---

#### Standardzubehör

Netzkabel	1
HDMI-Kabel	K. A.
VGA-Kabel	K. A.
Fernbedienung	1
Schnellanleitung	1

CD	K. A.
Objektivabdeckung	K. A.
Luftfilter	K. A.
Kabelmanagement	K. A.
Wandmontage	K. A.
Interaktive Software	K. A.
USB-C-Kabel	1 (1 m)

---

<b>Optionales Zubehör</b>	Lampe/Lichtquelle	K. A.
	Kabelmanagement	K. A.
	Wandmontage	K. A.
	Tragetasche	PJ-CASE-010

---

## **ViewSonic® Eingeschränkte Garantie**

---

ViewSonic bietet Kunden die Sicherheit einer Herstellergarantie bei beschädigten Produkten. Die Art und Dauer der zutreffenden Garantieleistung ist je nach Produkttyp, dem Land des Kaufes unterschiedlich und kann auch entsprechend den zur Kaufzeit zugestimmten Kundenanforderungen individuell variieren. Die Garantie erlischt nach Ablauf der Garantiedauer.

---

Aktuelle Produktinformationen finden Sie auf unserer Webseite: **[www.viewsonic.de](http://www.viewsonic.de)**

© 2015 ViewSonic Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Aufgeführte Firmennamen, Warenzeichen und Markennamen gehören den jeweiligen rechteinhabenden Unternehmen. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Auswahl, Angebote und Programme sowie Produktabbildungen dienen der Illustration und können von Land zu Land variieren. Bitte beachten Sie die entsprechenden Nutzungsbedingungen.