

# Acer Nitro G550

ACER NITRO G550



Der Standard-Portabel Nitro G550 3D BrilliantColor DLP Projektor von Acer hat 2200 Ansi-Lumen einen Kontrast von 10000:1 und eine HDTV 1920 x 1080 Auflösung. Die Lampenlebensdauer wird mit 12000 Stunden angegeben vom Hersteller, was bei einem täglichen schauen von 2 Stunden über 16.4 Jahre wären.

Eine Bildbreite von bis zu 477 cm ist möglich, da der Projektor 2200 Ansi-Lumen hat. Wenn Raumlicht vorhanden ist dann sollte das Bild jedoch max. 318 cm breit sein. Mit dem HDMI MHL-Port lässt sich das Smartphonebild in Full HD mit 60 Hz auf den Projektor durch Bild-Spiegelung (Screen Mirroring) übertragen und gleichzeitig wird das Smartphone aufgeladen. Auch Videosignale 1080P sowie 3D sind für den Projektor kein Problem. Das Modell wurde von Acer 2019 gebaut und ist nicht mehr aktuell.

## Kurzvorstellung Beta 2.5

## Projektionssystem

 1 x 0,47" DMD DLP Chip  
HDTV 16/9 Ti Digital Light Processing Chip

## Ansi-Lumen

Projektor 2200 / 1760 im Eco Mode

Leinwand 978 Lux (bei 200 cm Leinwand)

## Kontrast

Projektor 10000:1

Leinwand 10000:1

## Schwarzwert

Projektor 0,2200 min. Lumen

Leinwand 0,098 min. Lumen

## Offset

-

## Auflösung

HDTV 1920 x 1080  
2.073.600 Pixel

## Wiedergabesignale

Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p, 3D, EDTV 480p, 576p

## 3D Kompatibilität

Frame-Packing (Full HD 3D) | Side-by-Side | Top-and-Bottom  
Frame Sequential (3D Ready)

## Einsatzgebiet

Standard-Portabel | Externe Schulungen und Unternehmenspräsentationen sowie Produktpräsentationen.  
Mittlere Bildbreite oder Räume mit wenig Raumlicht max. 100 Lumen.

## Lichtquelle

250W Lampe  
Artikel Nr.: MC.JQ011.003



## Licht Lebensdauer

3500 Std. 12000 Std. im Eco Mode

## Betriebskosten

7,5% / 0,03 €

## Focus

manuell

## Zoom

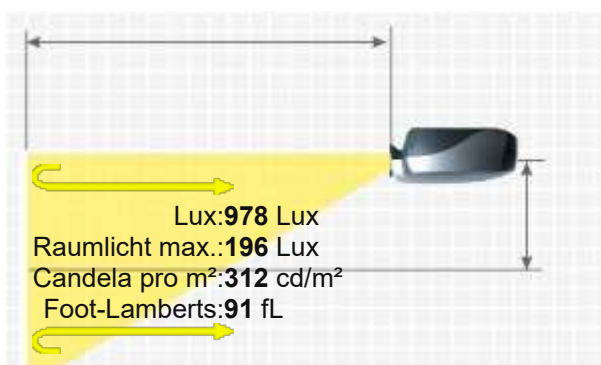
manuell 1,3

## Objektiv

F=1,94-2,23 f=12,81-16,74 mm

## Projektionsverhältnis

-



|                  |                                                                                                                                                       |                                                |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Audio            | 1 x 10W                                                                                                                                               | 16/9 Leinwandbreite:200 cm<br>Leinwand :1 Gain |
| Anschlüsse       | 2 x HDMI in HDCP 2.2 / MHL<br>D-sub 15pin 2x in und out<br>Cinch Video in<br>3DSync<br>Mini Jack Audio 2x in und out<br>USB in<br>RS232C Din 9 pin in |                                                |
| Deckenmontage    | Ja, ist möglich.                                                                                                                                      |                                                |
| Stromverbrauch   | 300W                                                                                                                                                  |                                                |
| Maße BxHxT       | 313 x 111 x 240 mm (12,3"x4,4"x9,4") 8.34 L/dm³                                                                                                       |                                                |
| Betriebsgeräusch | 31 / 23 dB im Eco Mode                                                                                                                                |                                                |

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gewicht              | 3,10 kg / 6,83 lbs.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Keystone-Korrektur   | Vert.: +/-40° automatisch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ausleuchtung         | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Frequenz             | H-sync: 15-100 kHz<br>V-sync: 24-120 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Foot-Lamberts        | 91 fL / max. 477 cm Bildbreite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Candela pro m²       | 318.5 cd/m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Ausstattung (Extras) | <div> <div>■</div> Real Full HD 3D </div> <div> <div>■</div> Full HD 1080P kompatibel </div> <div> <div>■</div> Eco Mode </div> <div> <div>■</div> Automatische und manuelle vertikale Keystone-Korrektur </div> <div> <div>■</div> Kensington Slot </div> <div> <div>■</div> BrilliantColor™ </div> <div> <div>■</div> Optional W-Lan Netzwerk kompatibel. </div> |
| Screen Mirroring     | über HDMI MHL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Baujahr              | 2019 // Letzte Datenänderung: 2026-05-05<br>Angelegt: 2019-02-25 23:44:40                                                                                                                                                                                                                                                                                          |



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/acernitrog550.html>

Aufgrund unseres stetigen Engagements für die kontinuierliche Verbesserung der Qualität unserer Projektoren-Datenbank, kann diese Broschüre auch ohne Vorankündigung Änderungen unterworfen werden. HCinema haftet nicht für eventuelle, in den Produktbeschreibungen enthaltene Fehler oder Auslassungen.