

# Okularansicht des Mondes

Vollmonddurchmesser = 30 Bogenminuten = 0.5° am Himmel

Teleskoptyp    
Objektiv-Ø\*    
Brennweite\*

fotograf. Blende: 12.9   
Auflösungsv.: 1.71"   
Grenzgröße\*\*: 12.1mag   
V<sub>max</sub>: 105×   
Okular: 8.6 mm   
V<sub>opt</sub>: 23×   
Okular: 39 mm   
V<sub>min</sub>: 10×   
Okular: - mm

Okulartyp    
Brennweite\*

Okular suchen

Marke    
Bauart    
Brennweite    
Blickwinkel    
Steckhülse

Vergrößerung = 36× Austrittspupille = 1.9 mm Gesichtsfeld: 1° 26' Blickwinkel: 52°



Teleskoptyp    
Objektiv-Ø\*    
Brennweite\*

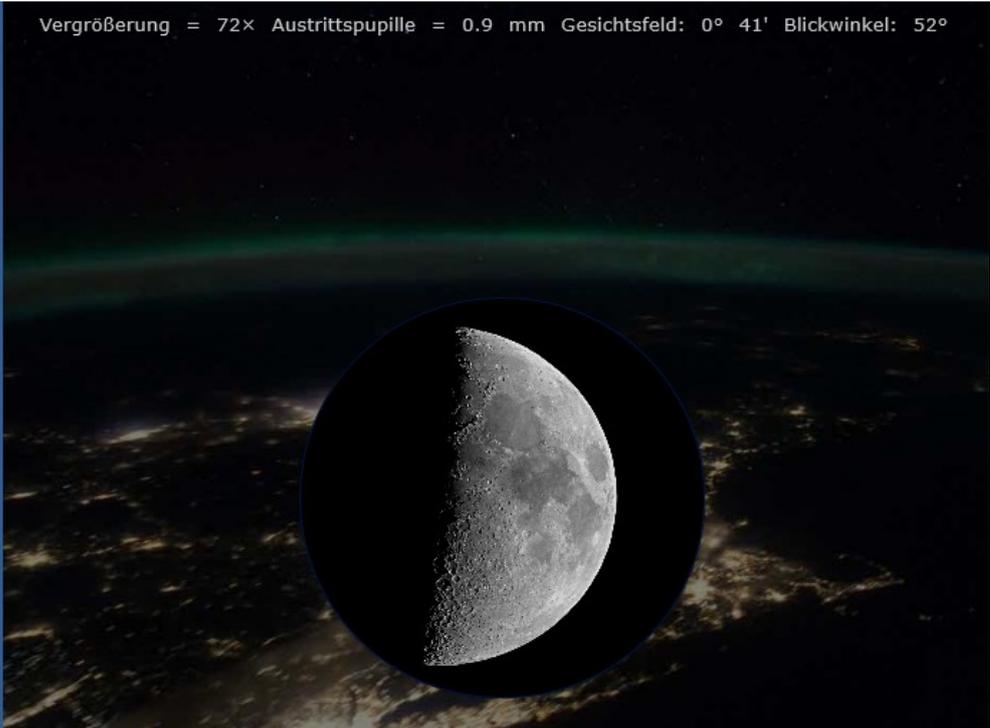
fotograf. Blende: 12.9   
Auflösungsv.: 1.71"   
Grenzgröße\*\*: 12.1mag   
V<sub>max</sub>: 105×   
Okular: 8.6 mm   
V<sub>opt</sub>: 23×   
Okular: 39 mm   
V<sub>min</sub>: 10×   
Okular: - mm

Okulartyp    
Brennweite\*

Okular suchen

Marke    
Bauart    
Brennweite    
Blickwinkel    
Steckhülse

Vergrößerung = 72× Austrittspupille = 0.9 mm Gesichtsfeld: 0° 41' Blickwinkel: 52°



Teleskoptyp    
 Objektiv-Ø\*    
 Brennweite\*

fotograf. Blende: 12.9   
 Auflösungsvermögen: 1.71"   
 Grenzgröße\*\* : 12.1mag   
 V<sub>max</sub>: 105×   
 Okular: 8.6 mm   
 V<sub>opt</sub>: 23×   
 Okular: 39 mm   
 V<sub>min</sub>: 10×   
 Okular: - mm

Okulartyp    
 Brennweite\*

Okular suchen

Marke    
 Bauart    
 Brennweite    
 Blickwinkel    
 Steckhülse

Vergrößerung = 90× Austrittspupille = 0.7 mm Gesichtsfeld: 0° 34' Blickwinkel: 52°

**Zu den Ergebnissen: Die Austrittspupille muss sich zwischen minimal 0,5mm und maximal 7mm AP bewegen, wobei die Einsetzbarkeit der Extremwerte von den Beobachtungsbedingungen stark abhängen.**

Teleskoptyp    
 Objektiv-Ø\*    
 Brennweite\*

fotograf. Blende: 12.9   
 Auflösungsvermögen: 1.71"   
 Grenzgröße\*\* : 12.1mag   
 V<sub>max</sub>: 105×   
 Okular: 8.6 mm   
 V<sub>opt</sub>: 23×   
 Okular: 39 mm   
 V<sub>min</sub>: 10×   
 Okular: - mm

Okulartyp    
 Brennweite\*

Okular suchen

Marke    
 Bauart    
 Brennweite    
 Blickwinkel    
 Steckhülse

Vergrößerung = 180× Austrittspupille = 0.5 mm Gesichtsfeld: 0° 17' Blickwinkel: 52°   
 Die Vergrößerung ist zu hoch!