

# G1200 Digitalmikroskop Benutzerhandbuch



## Wichtigste Parameter:

**1: Pixel: Pixel: HD 12 Megapixel**

**2: : 7-Zoll-HD-LCD-Bildschirm. 3: Vergrößerung: 1-**

**1200× kontinuierliche Verstärkung System.**

**4: Entfernung zwischen Objekten: 10MM bis unendlich (unterschiedliche Entfernungen entsprechen unterschiedlichen Vielfachen).**

**5: Steckbare oder eingebaute Ultra-Lithium-Batterie.**

**6: Sechzehn Sprachen: Vereinfachtes Chinesisch,**

**Traditionelles Chinesisch, Englisch, Spanisch, Russisch, ,**

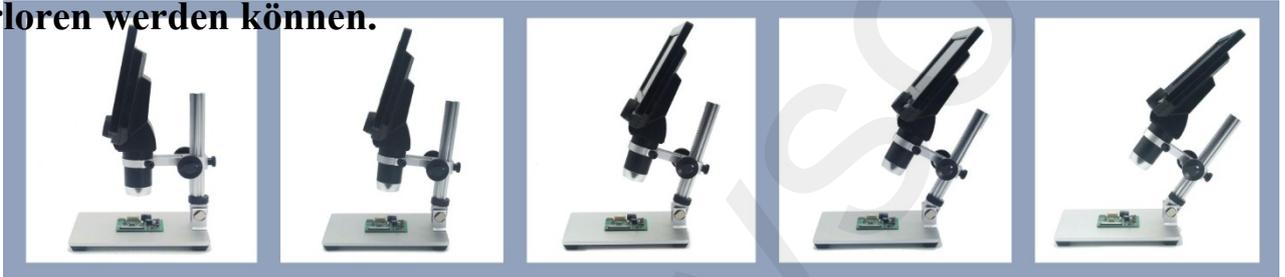
**Japanisch, Thai, Hebräisch, Portugiesisch, Deutsch, Französisch,**

**Italienisch, Türkisch, Tschechisch, Polnisch.**

## Signifikante Verbesserungen:

### Vorteil 1:

Vertikale Mikroskope haben einen großen Nachteil, da sie bei vielen Anwendungen eingesetzt werden, z. B. beim Lötten von Leiterplatten, bei der Markierung von Modellen kleiner Chips und Metalle, und da die Details von Objekten aufgrund von Reflexionen leicht aus den Augen verloren werden können.



Das Gerät löst genau dieses Problem. Es ist ein digitales Mikroskop mit einem einstellbaren Winkel, der das Problem der hohen Reflexion löst. Es ist sehr , Pinzetten, elektrische LötKolben und andere unter dem Mikroskop zu verwenden.

### Vorteil 2:

Die meisten anderen Mikroskope haben zwei Vergrößerungsstufen, entweder zu stark oder zu schwach. Es gibt immer ein visuelles Problem.



Es ist ein digitales Mikroskop mit stufenlosem Zoom und Vergrößerung, das im Vergleich zu anderen Mikroskopen eine breite Palette von Betrachtungsmöglichkeiten bietet, von 1 bis 1200-facher Vergrößerung, und immer eine passende Vergrößerung für Sie findet.



: Strom

2 Sekunden lang drücken, um ein-/auszuschalten

**Taste M (Programm): Funktionseinstellung**

**Bildschirmschoner: automatische Abschaltung:** aus - 30 Sekunden  
- 1 min - 2 min (optional): aus. 3 min. 5 min. 10 min **Hz**

**Lichtquelle:** 50 Hz - 60 Hz

**Sprachoptionen:** 16 Sprachen

**Datumseinstellung:** Jahr, Monat, Tag | Stunde, Minute, Sekunde

**Format:** J/N

**Standardeinstellung:** ja/nein

**V.1. 0 Version:** H69G-V1.0-20190824

### **Im Videomodus:**

**Auflösung:** 1080FHD, 720P, VGA

**Umlaufende Kamera:** Aus/3 Minuten/5 Minuten/10 Minuten.

Wenn die Flash-Speicherkarte voll ist, werden die vorherigen Videodaten gelöscht und das Video wird gespeichert.

**HDR High Dynamic Range:** (Wenn diese Funktion aktiviert ist, schaltet sich die Videoaufnahmefunktion automatisch ein, wenn sich ein Objekt unter dem bewegt, ohne dass eine manuelle Steuerung erforderlich ist). **Belichtungskorrektur:** 7 Stufen zur optionalen Anpassung

**Datumsmarkierung:** Das Datum und die Uhrzeit der Anzeige/Schließung können auf dem Bildschirm ausgewählt werden.

### **Im Fotomodus:**

**Fotoverzögerung:** 1. 2 Sekunden. 5 Sekunden. 10 Sekunden.

**Fotopixel:** 1,3 M - 2 M - 5 M - 8 M - 10 M - 12 M

**Serienaufnahmen:** 3 aufeinanderfolgende Aufnahmen

**Fotoqualität:** Qualität - Standard - Komprimierung

**Schärfe:** Stark - Standard - Weich **Farbe:**

Nichts - Schwarz und Weiß - Nostalgie **ISO:**

Auto - 100 - 200 - 400

**Belichtungskorrektur:** 7 Stufen für optionale Einstellungen

**Photo Assist:** Ein-/Ausschalten des Handschockschutzes **Data**

**Plate:** Ein/Aus

:

**Uhr:** Auf - Ab Schutz entfernen

**Taste D: Modus-Tasten:**

**Umschalten:** Kameramodus, Kameramodus, Wiedergabemodus:



Auf, ab, OK (Foto/Video, OK) 1:

Stromanschluss DC Micro USB).

2: MicroSD-Flash-Kartensteckplatz), unterstützt 1-128 GB.

Klasse10+ Geschwindigkeit

3: .

4: REST-Taste, Systemwiederherstellung (Wenn das Gerät kaputt ist, drücken Sie die Taste in diesem Loch mit einem spitzen nadelartigen Gegenstand, um das Gerät neu zu starten).

5: Highlight 8 LED-Lampen mit einer Lebensdauer von 100.000 Stunden.

# Spezielle intelligente Winkelverstellung Träger aus Aluminiumlegierung



Bei maximaler Vergrößerung beträgt der geringste Abstand zwischen der Instrumentenlinse und dem Objekt etwa 10 mm. Umgekehrt gilt: Je weiter die Linse vom Objekt entfernt ist, desto geringer ist die Vergrößerung.



**Short distance  
High magnification**

Kurze Entfernung  
Hohe  
Vergrößerung



**Tall distance  
Small magnification**

Große Entfernung  
Geringe  
Vergrößerung

Lieferant/Vertriebshändler  
Sunnysoft s.r.o.  
Kovanecká 2390/1a  
190 00 Prag 9  
Tschechische Republik  
[www.sunnysoft.cz](http://www.sunnysoft.cz)