

Link do produktu: <https://serwisowe.pl/mikroskop-qianli-6558-gorilla-58x-kam-4k-60fps-termowizja-lampa-uv-ycs-arm-p-15603.html>

## MIKROSKOP QIANLI 6558 GORILLA 58X KAM 4K 60FPS TERMOWIZJA LAMPA UV YCS ARM

Cena brutto	<b>4 999,00 zł</b>
Cena netto	<b>4 064,23 zł</b>
Dostępność	<b>Ostatnie sztuki</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>XUSE0000358</b>
Kod EAN	<b>5903815946455</b>

### Opis produktu

XUSE0000358

## MIKROSKOP STEREOSKOPOWY TRINOKULAR OPTYCZNY DLA ELEKTRONIKA DO LUTOWANIA - QIANLI 6558 GORILLA

- RAMIE MIKROSKOPU YCS DRAGON SWING ARM
- KAMERA QIANLI SUPER CAM AI GORILLA 4K 60 FPS
- MODULARNE OŚWIETLENIE LED Z LAMPĄ UV DO UTWARDZANIA LAKIERU
- KAMERA TERMOWIZYJNA QIANLI 256
- ADAPTER CYFROWEJ KAMERY 0,5x
- MIKROSKOP O DUŻEJ GŁĘBI OSTROŚCI IDEALNY DLA ELEKTRONIKÓW □

\* Każdy oferowany przez nas produkt tej marki jest oryginalny i oznaczony indywidualnym certyfikatem autentyczności który znajdziesz na obudowie lub numerem seryjnym oraz certyfikatem CE.

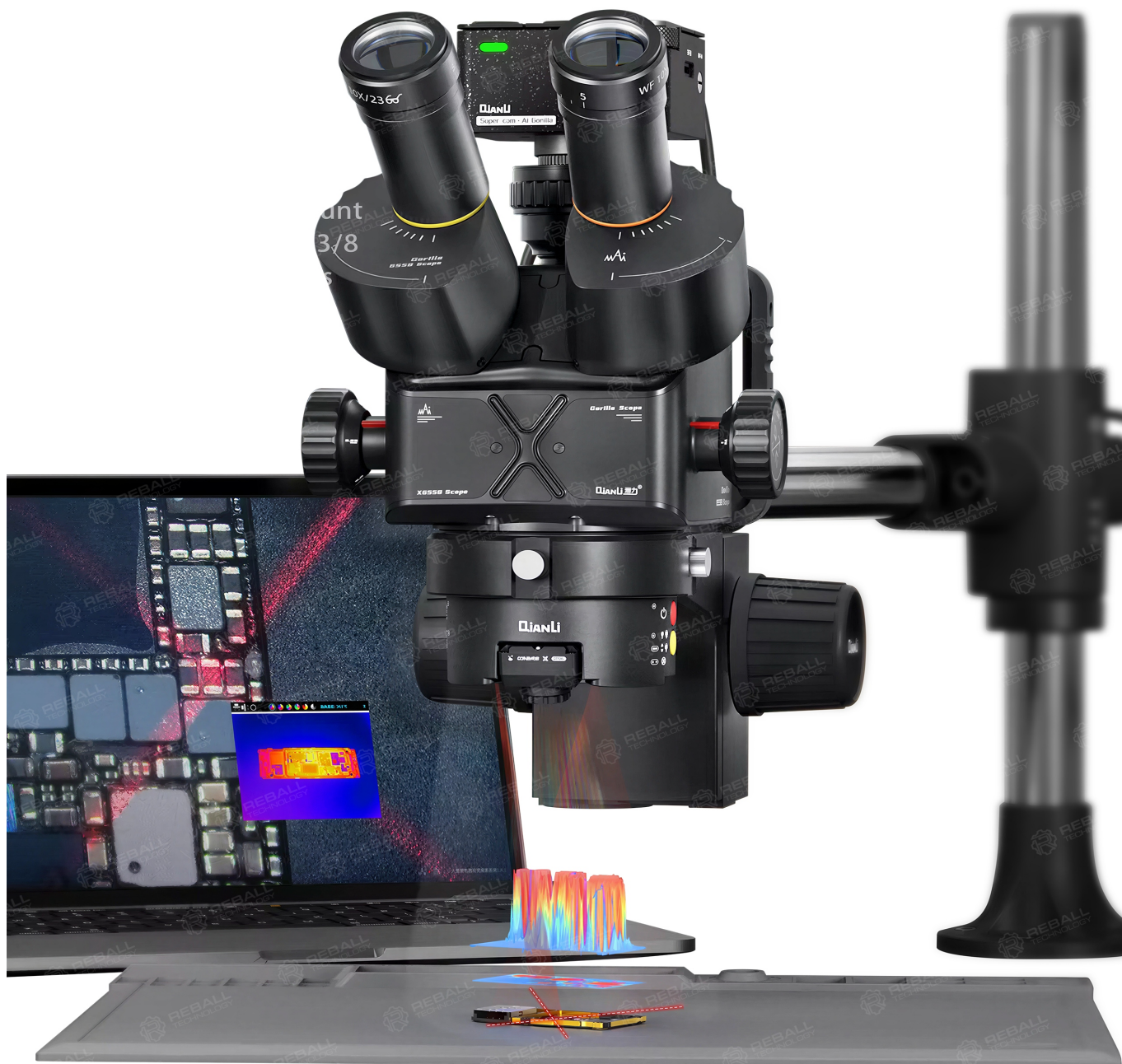


## □ Qianli 6558 Gorilla + uchwyt YCS Dragon

Zestaw mikroskopowy składa się z poniższych elementów:

- □ mikroskop stereoskopowy trinokularowy z powiększeniem 6,5-58x,
- □ adapter C-Mount,
- □ zestaw najnowszych szerokich okularów WF10x/23 o średnicy aż 23mm,
- □ kamera Qianli Super Cam 4K ze wsparciem AI,
- □ oświetlenie LED ze slotem rozszerzającym,
- □ moduł z Kameral termowizyjną,
- □ moduł z Lampy UV,
- □ ramie mikroskopu YCS Dragon Swing Arm z montażem uchwytu głowicy,
- □ podstawa ze stojakiem,
- □ soczewka barlowa na obiektyw 0.5x,

- soczewka barlowa na obiektyw 0.7x,
- stabilna duża podstawa,
- polska instrukcja obsługi
- wsparcie dostawcy który jest na rynku od 15 lat.



## Zastosowanie

- lutowanie elektroniki i mikroelektroniki,
- inspekcja części komputerowych,
- inspekcja modułu telekomunikacyjnego,



- **inspekcja przemysłowa,**
- **inspekcja biżuterii,**
- **inspekcja kolekcji monet i innych numizmatów,**
- **kontrola drukowania i wydruków,**
- **narzędzie do nauki i edukacji,**
- **badania laboratoryjne i medyczne,**
- **narzędzie do badań szkolnych,**
- **badanie roślin i owadów,**
- **badanie skóry i tekstyliów.**



## □ Modułarne oświetlenie Qianli

Mikroskop został zaprojektowany z myślą o wygodnej pracy serwisowej pod dużym powiększeniem. **Zintegrowany moduł oświetlenia, laserowe pozycjonowanie 3D oraz możliwość instalacji modułu UV i kamery termowizyjnej** sprawiają, że QIANLI 6558 dobrze sprawdza się zarówno przy diagnostyce usterek, jak i przy precyzyjnych naprawach układów BGA, CPU i innych elementów SMD.

## □ Moduł kamery termowizyjnej Qianli 256

**Umożliwia szybkie wykrywanie przegrzewających się elementów, zwarć oraz anomalii termicznych na płycie** głównej. Świetnie sprawdza się podczas diagnostyki uszkodzeń i lokalizacji problematycznych obszarów na PCB.

## □ Moduł wskaźnika laserowego Qianli

Lasery pozycjonowanie 3D **ułatwia szybkie namierzenie punktu roboczego i zwiększa precyzję pracy przy mikrolutowaniu**, naprawach padów, złączy oraz delikatnych elementów SMD.

### □ Moduł oświetlenia Qianli UV

Przeznaczony do utwardzania klejów UV i **wspomagania prac serwisowych wymagających szybkiego utrwalania materiału podczas napraw elektroniki**.



### □ Zintegrowane mocne diody LED

**Zintegrowane oświetlenie zapewnia jasne, równomierne i dobrze skupione światło** robocze, które poprawia

widoczność ścieżek, lutów oraz drobnych uszkodzeń na płycie.

## □ Nakładka barłowa obiektywu 0.5X

**Zwiększa pole widzenia i wysokość roboczą**, dzięki czemu dobrze **sprawdza się przy większych elementach** oraz wygodnej pracy narzędziami pod mikroskopem.

## □ Nakładka barłowa obiektywu 0.7X

**Zapewnia dobry kompromis między przybliżeniem a komfortem pracy**, dzięki czemu świetnie nadaje się do precyzyjnych napraw elektroniki i codziennego serwisu PCB.



## ☐ Kamera Qianli 4K Super Cam AI Gorilla

Kamera umożliwia wyświetlanie na ekranie komputera (USB) lub monitora (HDMI) oraz rejestrację obrazu i video **na karcie MicroSD**.

- **matryca SONY 1/1.8" o wilkości pixela 2umx2um**
- **wyjście video HDMI** (UHD 4K 3840x2160 60FPS, FHD 1920x1080 60FPS)
- **wyjście video USB-C** (UHD 4K 3840x2160 30FPS, FHD 1920x1080 60FPS)
- **mocno rozbudowane funkcje ze wsparciem AI i obsługą myszką (brak w zestawie)**

**Wbudowany procesor obrazu 2GHz Max High Performance** zapewnia doskonale odwzorowanie kolorów przy niskim poziomie szumów i stanowi świetny wybór wszędzie tam gdzie wierność kolorów jest istotna.

## ☐ Adapter kamery CTV 0,5x

→ typ mocowania adaptera: **C-Mount 2,54cm**,

→ powiększenie: **0,5x**,

→ regulacją ostrości: **tak**.

**Adapter/konwerter C-Mount (0,4x)** pozwala przy zastosowaniu kamery o określonej wielkości sensora na **akwizycję obrazu o porównywalnej szerokości pola widzenia jak w okularach**.

Adapter **posiada regulację** pozwalającą na uzyskanie tej samej ostrości jaką użytkownik widzi przez okulary.



## □ Zestaw okularów WF10X/23

Zestaw okularów mikroskopowych o **dziesięciokrotnym powiększeniu i średnicy obsady aż 23mm.**

### **Parametry techniczne:**

- model: WF10x/23,
- powiększenie: 10x,
- średnica pola widzenia 23mm.



## ☐ Zawartość zestawu

- ☐ mikroskop stereoskopowy Qianli 6558 Gorilla - **1szt**
- ☐ ramię mikroskopowe YCS Dragon Swing Arm - **1szt**
- ☐ oświetlenie LED ze słotem rozszerzającym - **1szt**
- ☐ kamera Qianli 4K Super AI Gorilla z pilotem - **1szt**
- ☐ moduł kamery termowizyjnej Qianli - **1szt**
- ☐ moduł lampy Qianli UV - **1szt**

- okular WF10X/23 - **2szt**
- adapter C-Mount 0,5x do kamery - **1szt**
- soczewka barlowa na obiektyw 0.5x - **1szt**
- soczewka barlowa na obiektyw 0.7x - **1szt**
- podstawa, filar, przegub, stojan i uchwyt mikroskopu - **1kpl.**
- dwie płaskie muszle oczne - **1kpl.**
- okablowanie mikroskopu + kamery - **1kpl.**
- polska instrukcja obsługi - **1szt**











