

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
กล้องจุลทรรศน์ชนิด 2 กระบอกตา พร้อมระบบเลนส์กระจายแสง

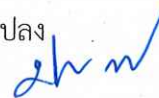
1. เป็นกล้องจุลทรรศน์ 2 กระบอกตา แบบใช้แสงชนิด LED มีระบบกระจายแสงที่เมื่อมีการปรับเปลี่ยนกำลังขยายระบบสามารถปรับความสว่างแสงให้ทั่วกันสม่ำเสมอ
2. เลนส์ตามีกำลังขยาย 10X เห็นภาพกว้างไม่น้อยกว่า 22 มิลลิเมตร
3. เป็นบรรจุเลนส์วัตถุสามารถติดตั้งเลนส์ได้ไม่น้อยกว่า 5 กำลังขยาย
4. เลนส์วัตถุ มีกำลังขยายดังนี้
 - 4.1 กำลังขยาย 4X N.A.ไม่น้อยกว่า 0.1
 - 4.2 กำลังขยาย 10X N.A.ไม่น้อยกว่า 0.25
 - 4.3 กำลังขยาย 40X N.A.ไม่น้อยกว่า 0.65
 - 4.4 กำลังขยาย 100X N.A.ไม่น้อยกว่า 1.25
5. แท่นวางตัวอย่างเป็นสี่เหลี่ยม มีปุ่มควบคุมการเลื่อนสไลด์อยู่ใต้แท่นวางตัวอย่าง สามารถเลื่อนสไลด์ระยะ (X x Y)
6. เลนส์รวมแสง มีค่า N.A. ไม่น้อยกว่า 0.9
7. ระบบปรับภาพชัด มีปุ่มปรับละเอียดและหยาบอยู่ทั้งสองด้านของตัวกล้อง
8. ระบบแสงสว่างใช้ไฟ LED อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 50,000 ชั่วโมง
9. มีอุปกรณ์ประกอบดังนี้
 - 9.1 ถังคลุมกล้อง จำนวน 1 ชิ้น
 - 9.2 Oil immersion ขนาดไม่น้อยกว่า 8 มิลลิลิตร จำนวน 1 ขวด
10. ใช้กับไฟฟ้า 220-240 volt 50-60 hertz ได้
11. มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อย่างละ 1 ชุด
12. รับประกันคุณภาพอย่างน้อย 2 ปี และมีบริการทำความสะอาดหรือตรวจสอบสภาพกล้องทุก 6 เดือน ในระหว่างการรับประกัน
13. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001
14. ผู้ขายจะต้องสอนการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่องให้ผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานได้อย่างดี
15. ผู้ขายจะรับผิดชอบในบริการหลังการขาย และการบริการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
16. เป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และไม่เป็นสินค้าที่ผ่านการดัดแปลง

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25๖๙



(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าภาครัฐ



17. เป็นสินค้าที่มีจำหน่ายทั่วไปภายในประเทศหรือต่างประเทศ
18. ส่งมอบ ติดตั้งและทดลองจนใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

.....ประธานอนุกรรมการ
(นายประกิต บุญพรประเสริฐ)

.....อนุกรรมการ
(นางรัชนีกร วิฑูรพงศ์)

.....อนุกรรมการ
(นายวรา วรงค์)

.....อนุกรรมการ
(นางสาวบุษรา สิทธิวิเชียรวงศ์)

.....อนุกรรมการ
(นางสาวสุรัตนา บุญใส)

.....อนุกรรมการและเลขานุการ
(นายณัฐกร ราชบุตร)

.....อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นางสาวทิพย์กัญญา อมรชัยสุวรรณ)

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25๖๙

.....

(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์