

คว.126/63

คว.1/64

คว.29/65

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
กล้องจุลทรรศน์สเตอริโอแบบภาคสนาม

1. เป็นกล้องจุลทรรศน์สเตอริโอ 3 กระบอกตา ความเอียงของกระบอกตาไม่เกิน 45 องศา สามารถต่อชุดถ่ายภาพดิจิทัลบนกระบอกตาที่สามได้
2. เลนส์ตา เป็นแบบเห็นภาพกว้าง มีกำลังขยาย 10 เท่า มีพื้นที่ในการมองเห็นภาพไม่น้อยกว่า 22 มิลลิเมตร
3. ระบบเลนส์เป็นแบบ ชนิดซูมอย่างต่อเนื่อง สามารถปรับเปลี่ยนกำลังขยายได้ตั้งแต่ 8 - 50 เท่า หรือกว้างกว่า พร้อมปุ่มปรับการซูมภาพที่มีจุดบอกกำลังขยายไม่น้อยกว่า 6 ระดับ
4. เลนส์วัตถุมีระยะการทำงานไม่น้อยกว่า 80 มิลลิเมตร
5. มีกระจกใต้ฐานกล้องที่สามารถหมุนปรับระนาบแสงได้
6. ระบบไฟส่องสว่างได้ทั้งจากใต้ฐานและส่องลงบนฐานเป็นชนิด LED โดยแต่ละระบบสามารถปรับความสว่างและมีปุ่มเปิดปิดแยกอิสระจากกัน
7. มีชุดถ่ายภาพดิจิทัลมีลักษณะดังนี้
 - 7.1 เป็นกล้องถ่ายภาพสำหรับกล้องจุลทรรศน์ มีเซ็นเซอร์รับภาพเป็นชนิด CMOS ที่มีขนาดไม่น้อยกว่า 1 /2.5 นิ้ว
 - 7.2 มีความเร็วสูงสุดที่ความละเอียดภาพ 1,920x1,080 ไม่น้อยกว่า 15 เฟรมต่อวินาที
 - 7.3 เชื่อมต่อกับกล้องจุลทรรศน์ด้วยระบบ C-Mount
 - 7.4 มีโปรแกรมที่สามารถแสดงภาพ Live-view, ปรับความละเอียดของภาพได้ และใส่สเกลบาร์ได้
8. มีอุปกรณ์ประกอบดังนี้

8.1 จอแสดงภาพแบบสัมผัส มีขนาดไม่น้อยกว่า 10 นิ้ว	จำนวน 1 ชุด
มีความละเอียดของจอแสดงภาพไม่น้อยกว่าระดับ Full HD	
8.2 ถังคลุมกล้อง	จำนวน 1 ใบ
8.3 กล้องสำหรับบรรจุกล้องและอุปกรณ์	จำนวน 1 ชุด
8.4 ภาชนะสำหรับใส่ตัวอย่างแบบ Hi-Q4	จำนวน 1 ชุด
9. มีคู่มือการใช้งานภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อย่างละ 1 ชุด
10. ใช้ไฟฟ้า 220 - 230 โวลต์ 50 เฮิร์ตได้
11. รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า 1 ปี
12. กล้องจุลทรรศน์ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001
13. บริษัทผู้ขายต้องสอนการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่องให้ผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี
14. มีบริการหลังการขายทำความสะอาดปีละ 2 ครั้ง หรือทุก 6 เดือนตลอดอายุการใช้งาน และบริการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
15. เป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
16. ส่งมอบ และทดลองจนใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2565

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2564

พัชรี ทองคำคุณ

(นางพัชรี ทองคำคุณ)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

ประธานคณะกรรมการ

(นายสมชาย วงศ์สมุทร)

กรรมการ

(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนธัญญกุล)

กรรมการ

(นางศศิวิมล สัจจงพงษ์)

.....กรรมการ
(นางจริยา บุญจรชยะ)

.....กรรมการ
(นางสาวธิดากานต์ จิรภิตติสุนทร)

.....กรรมการและเลขานุการ
(นายสรารัฐ ชูกระชั้น)

.....กรรมการ
(นางสาวสุนันทา รุ่งมี)

.....กรรมการ
(นางสาววิไลวรรณ แทนธานี)

.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นางสาวปาริชาต ชุนพรม)

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.๖๕

.....
(นางพัชรี ทองคำคุณ)
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.๖๕

.....
(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์