

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
 ๒. การดำเนินงานของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ ประจำปี ๒๕๖๓

๓๔,๕๓๐,๐๐๐	(งบดำเนินงาน) งบดำเนินงาน				
งบ	งบ	งบ	งบ	งบ	งบ
งบ	งบ	งบ	งบ	งบ	งบ
งบ	งบ	งบ	งบ	งบ	งบ
งบ	งบ	งบ	งบ	งบ	งบ
งบ	งบ	งบ	งบ	งบ	งบ
งบ	งบ	งบ	งบ	งบ	งบ
งบ	งบ	งบ	งบ	งบ	งบ

๓๕.๑ งบดำเนินงานของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ ประจำปี ๒๕๖๓

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวม
					ราคา (บาท)
๑	<p>๑.๑ มัลติมีเดียไปรษณีย์ระบบ WUXGA 8,000 ANSI Lumens</p> <p>๑.๑.๑ สามารถฉายภาพได้ตั้งแต่ขนาด ๔๐ นิ้ว ถึง ๑๐๐ นิ้ว</p> <p>๑.๑.๒ LCD Panel x3 ขนาด 0.76"</p> <p>ความละเอียดของภาพ True WUXGA (1,920 x 1,200 Dots) อัตราส่วน ๑๖:๑๐ หรือ ๓:๒</p> <p>๑.๑.๓ ในความสว่างไม่น้อยกว่า ๘,๐๐๐ Lumens แหล่งกำเนิดแสงชนิด Laser Diodes : ๑.๑.๔ มี Contrast Ratio : 3,000,000 : 1 (Dynamic Mode / Dynamic Contrast 1/2) หรือดีกว่า</p> <p>๑.๑.๕ มีเลนส์ ประเภท Power Zoom / Focus Throw Ratio 1.6 - 2.76:1, f=1.7-2.3, f=26.8-45.5mm</p> <p>๑.๑.๖ สามารถแก้ไข Key Stone ในแนวตั้งได้ ± 25 องศา และแนวนอน ± 30 องศา หรือดีกว่า</p> <p>๑.๑.๗ สามารถเลือกฉายภาพขึ้นได้โดยอัตโนมัติ Shift ทางแนวตั้ง 67% และ ทางแนวนอน ± 35% ด้วยระบบมอเตอร์ไฟฟ้า (เลนส์มาตรฐาน)</p> <p>๑.๑.๘ ระบบ Detail Clarity Processor 4 ช่วยปรับความคมชัดและรายละเอียดของ ภาพ</p>	๑	เครื่อง	๓๒๑,๐๐๐.๐๐	๓๒๑,๐๐๐.๐๐

Handwritten notes in blue ink, including signatures and the number '๓๒๑'.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	รายละเอียด	ราคา (บาท)	รวม
	<p>๑.๑.๑๐ ทีวีจอสี LED ขนาด 4K</p> <p>๑.๑.๑๑ HDMI IN : HDMI 19-pin x 3</p> <p>๑.๑.๑๒ RGB IN: D-sub HD 15-pin x 1</p> <p>๑.๑.๑๓ MONITOR OUT : D-sub HD 15-pin x 1</p> <p>๑.๑.๑๔ AUDIO IN : M3 stereo mini-jack x 1</p> <p>๑.๑.๑๕ DC OUT: USB (Type-A) x 1</p> <p>๑.๑.๑๖ MULTI SYNC OUT: D-sub 9-pin x 1 for link control</p> <p>๑.๑.๑๗ DIGITAL LINK : RJ-45 x 1</p> <p>(for network and Digital Link)</p> <p>๑.๑.๑๘ ผู้ผลิตสามารถจัดส่งชุดสายต่อจากจอภาพไปยังทีวีได้ฟรี</p> <p>๑.๑.๑๙ ผู้ผลิตสามารถจัดส่งชุดสายต่อจากทีวีไปยังจอภาพได้ฟรี</p> <p>๑.๑.๒๐ ผู้ผลิตสามารถจัดส่งชุดสายต่อจากทีวีไปยังจอภาพได้ฟรี</p> <p>๑.๑.๒๑ ผู้ผลิตสามารถจัดส่งชุดสายต่อจากทีวีไปยังจอภาพได้ฟรี</p> <p>๑.๑.๒๒ ผู้ผลิตสามารถจัดส่งชุดสายต่อจากทีวีไปยังจอภาพได้ฟรี</p> <p>๑.๑.๒๓ ผู้ผลิตสามารถจัดส่งชุดสายต่อจากทีวีไปยังจอภาพได้ฟรี</p> <p>๑.๑.๒๔ ผู้ผลิตสามารถจัดส่งชุดสายต่อจากทีวีไปยังจอภาพได้ฟรี</p> <p>๑.๑.๒๕ ผู้ผลิตสามารถจัดส่งชุดสายต่อจากทีวีไปยังจอภาพได้ฟรี</p>	<p>๑</p>	<p>ทีวี</p>	<p>๑.๑.๑๐ ทีวีจอสี LED ขนาด 4K</p> <p>๑.๑.๑๑ HDMI IN : HDMI 19-pin x 3</p> <p>๑.๑.๑๒ RGB IN: D-sub HD 15-pin x 1</p> <p>๑.๑.๑๓ MONITOR OUT : D-sub HD 15-pin x 1</p> <p>๑.๑.๑๔ AUDIO IN : M3 stereo mini-jack x 1</p> <p>๑.๑.๑๕ DC OUT: USB (Type-A) x 1</p> <p>๑.๑.๑๖ MULTI SYNC OUT: D-sub 9-pin x 1 for link control</p> <p>๑.๑.๑๗ DIGITAL LINK : RJ-45 x 1</p> <p>(for network and Digital Link)</p> <p>๑.๑.๑๘ ผู้ผลิตสามารถจัดส่งชุดสายต่อจากจอภาพไปยังทีวีได้ฟรี</p> <p>๑.๑.๑๙ ผู้ผลิตสามารถจัดส่งชุดสายต่อจากทีวีไปยังจอภาพได้ฟรี</p> <p>๑.๑.๒๐ ผู้ผลิตสามารถจัดส่งชุดสายต่อจากทีวีไปยังจอภาพได้ฟรี</p> <p>๑.๑.๒๑ ผู้ผลิตสามารถจัดส่งชุดสายต่อจากทีวีไปยังจอภาพได้ฟรี</p> <p>๑.๑.๒๒ ผู้ผลิตสามารถจัดส่งชุดสายต่อจากทีวีไปยังจอภาพได้ฟรี</p> <p>๑.๑.๒๓ ผู้ผลิตสามารถจัดส่งชุดสายต่อจากทีวีไปยังจอภาพได้ฟรี</p> <p>๑.๑.๒๔ ผู้ผลิตสามารถจัดส่งชุดสายต่อจากทีวีไปยังจอภาพได้ฟรี</p> <p>๑.๑.๒๕ ผู้ผลิตสามารถจัดส่งชุดสายต่อจากทีวีไปยังจอภาพได้ฟรี</p>	<p>๑๐,๙๙๙.๐๐</p>	<p>๑๐,๙๙๙.๐๐</p>

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวม
	<p>๑.๑.๕ ความละเอียดไม่น้อยกว่า ๘,๐๐๐,๐๐๐ พิกเซล</p> <p>๑.๑.๖ มี Function ที่สามารถแสดงภาพแบบแบ่งภาพสี่ (Split Function) และหยุดภาพชั่วคราวได้ (Freeze Function) และบันทึกภาพลงในหน่วยความจำไม่น้อยกว่า ๘๐๐ เมกะไบต์</p> <p>๑.๑.๗ มีช่องต่อสัญญาณ Input อย่างน้อยดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - RGB Input x 2 - Audio Input x 2 - HDMI Input x 1 - Microphone x 1 <p>๑.๑.๘ มีช่องต่อสัญญาณ Output อย่างน้อยดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - RGB Output x 2 - Video Output x 1 - S-Video Output x 1 - Audio Output x 1 - HDMI Output x 1 <p>๑.๑.๙ มีฟังก์ชัน Up Scaler ภายในตัวเครื่องที่สามารถช่วยแปลงสัญญาณภาพจาก RGB Input ให้เหมาะสมกับการแสดงสัญญาณภาพออก HDMI Output ได้</p> <p>๑.๑.๑๐ มีฟังก์ชัน Down Scaler ภายในตัวเครื่องที่สามารถช่วยแปลงสัญญาณภาพจาก HDMI Input ให้เหมาะสมกับการแสดงสัญญาณภาพออก RGB Output ได้</p>			<p>๑</p> <p>๒</p> <p>๓</p> <p>๔</p> <p>๕</p> <p>๖</p> <p>๗</p> <p>๘</p> <p>๙</p> <p>๑๐</p>	<p>ราคา (บาท)</p>

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	รายละเอียด	รวม
		๑	เครื่อง	<p>30,000.00</p> <p>30,000.00</p> <p>30,000.00</p>	<p>30,000.00</p>
	ราคา				
	รวม				

๑.๑.๑ ขนาดพื้นที่ภายในของตู้ไม่น้อยกว่า 40 นิ้ว

๑.๑.๒ แสดงภาพด้วยหลอดภาพ LED Backlight

๑.๑.๓ สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้

(Smart TV)

๑.๑.๔ ช่องต่อ HDMI ไม่น้อยกว่า ๒

๑.๑.๕ ช่องสัญญาณเพื่อการเชื่อมต่อภาพและเสียงของตู้ USB ไม่น้อยกว่า ๑

๑.๑.๖ ช่องสัญญาณรองรับไฟล์ภาพ และภาพยนตร์

๑.๑.๗ ตู้รับสัญญาณ DIGITAL ในตัว

๑.๑.๘ เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน

๑.๑.๙ หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๘ แกนหลัก (8 core) และ ๑๖ แกนเสริม (16 Thread) และเพิ่มเทคโนโลยีเพิ่มประสิทธิภาพในการเชื่อมต่อผู้ใช้

ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงถึง ๔.3 GHz

จำนวน ๑ หน่วย

๑.๑.๑๐ หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมใน ระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า 8 MB

๑.๑.๑๑ มีหน่วยประมวลผลภาพแสดงภาพ โดยมีความละเอียดของหน้าจอสูงถึง ๑๙๒๐ x ๑๐๘๐

๑.๑.๑๒ ไปนแผงวงจรเพื่อแสดงภาพแยก

๑.๑.๑๓ จากแผงวงจรหลักที่มีความยาวไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วยเงิน	รวม
	<p>(๑) มีหน่วยประมวลผลแอมป์แสดงภาพติดตั้งอยู่ที่หน่วยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใส่หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB หรือ</p> <p>(๓) มีหน่วยประมวลผลแอมป์แสดงภาพที่มีความสามารถในการใส่หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB</p> <p>๑.๕.๔ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือต่ำกว่า มีขนาดไม่ต่ำกว่า 8 GB</p> <p>๑.๕.๕ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือต่ำกว่า ขนาดความจุไม่ต่ำกว่า 2TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 480 GB จำนวน 1 หน่วย</p> <p>๑.๕.๖ มี DVD-RW หรือต่ำกว่า จำนวน 1 หน่วย</p> <p>หน่วย</p> <p>๑.๕.๗ มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือต่ำกว่า จำนวนไม่ต่ำกว่า ๑ ช่อง</p> <p>๑.๕.๘ มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือต่ำกว่า ไม่ต่ำกว่า ๓ ช่อง</p> <p>๑.๕.๙ มีแป้นพิมพ์และเมาส์ที่เป็นชนิดสัมผัส</p> <p>๑.๕.๑๐ มีแป้นพิมพ์แอมป์แสดงภาพ</p> <p>๑.๕.๑๑ มีจอแสดงผลขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๕ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย</p> <p>๑.๕.๑๒ มีชุดของคอมพิวเตอร์ All in One สำหรับงานประมวลผล</p>	๑	เครื่อง	๓๓,๐๐๐.๐๐	๓๓,๐๐๐.๐๐
				<p>Handwritten signatures and initials in blue ink.</p>	<p>Handwritten signature and initials in blue ink.</p>
					<p>รวม (บาท) ๓๓,๐๐๐.๐๐</p>

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วยเงิน	รวม
					รวม (บาท)
	<p>๑.๑ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๖ แกนหลัก (6 core) และ ๑๒ แกนเสมือน (12 Thread) และใช้เทคโนโลยีใหม่</p> <p>สปีดเก็ยวิงการโปรเซสซิ่งที่สูง</p> <p>ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็ว</p> <p>สปีดเก็ยวิงการโปรเซสซิ่งสูงถึง 3.6 GHz</p> <p>จำนวน ๑ หน่วย</p> <p>๑.๒ หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมใน ระดับ (Level) ที่เดียวกัน ไม่น้อยกว่า 8 MB</p> <p>๑.๓ มีหน่วยประมวลผลภาพ (GPU) ที่มีระดับประสิทธิภาพสูง</p> <p>โดยมีค่าประสิทธิภาพอย่างหนึ่ง หรือสูงกว่า</p> <p>๑) มีหน่วยประมวลผลภาพที่ติดตั้งอยู่ในแผงวงจรหลักที่สามารถใช้ติดตั้งหน่วยประมวลผลภาพจากหน่วยความจำ</p> <p>หลักความจำไม่ต่ำกว่า 2 GB</p> <p>๒) มีหน่วยประมวลผลภาพที่ติดตั้งใน ความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพ ไม่น้อยกว่า 2 GB</p> <p>๑.๔ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือสูงกว่า มีขนาดไม่ต่ำกว่า 8 GB</p> <p>๑.๕ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูลชนิด SATA หรือ 2.5 นิ้ว ไม่น้อยกว่า 1 TB หรือ ชนิด Solid State Drive ความจุไม่ต่ำ กว่า 250 GB จำนวน 1 หน่วย</p> <p>๑.๖ มี DVD-RW หรือต่ำกว่า แบบติดตั้ง ภายใน (Internal) หรือภายนอก (External) จำนวน 1 หน่วย</p> <p>๑.๖ มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือต่ำกว่า จำนวนไม่ต่ำกว่า 1 ช่อง</p>			<p>รวม</p> <p>หน่วยเงิน</p> <p>รวม</p> <p>รวม</p> <p>รวม</p> <p>รวม</p>	รวม

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วยเงิน	รวม
	<p>๑.๖.๘ มาตรฐานของชุดต่อ (interface) แบบ USB 2.0 หรือต่ำกว่า ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง</p> <p>๑.๖.๙ มาตรฐานพจนานุกรมและแม่เหล็ก</p> <p>๑.๖.๑๐ จอแสดงผลภาพในแนวตั้ง และมาตรฐาน FHD</p> <p>น้อยกว่า 21 นิ้ว ความละเอียดแบบ FHD (1920x1080)</p> <p>๑.๖.๑๑ มาตรฐานการใช้งานที่ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (IEEE 802.11 ac) และ Bluetooth</p> <p>๑.๗ ๑๖.๕ จอแสดงผลภาพความละเอียดน้อยกว่า ๒๑.๕ นิ้ว</p> <p>๑.๗.๑ มาตรฐานที่ไม่น้อยกว่า ๑๑.๕ นิ้ว</p> <p>๑.๗.๒ รองรับความสามารถในการแสดงภาพ ไม่น้อยกว่า 1,920x1,080 พิกเซล</p> <p>๑.๗.๓ มาตรฐาน Refresh Rate ไม่น้อยกว่า 60 Hz</p> <p>๑.๗.๔ มาตรฐาน Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า 600 : 1</p> <p>๑.๘ อุปกรณ์ต่อพ่วงสัญญาณภาพและเสียง (Video Switcher)</p> <p>๑.๘.๑ มาตรฐานของสัญญาณภาพและเสียง (HD) ๑.๘.๒ มาตรฐานระบบประมวลผลแบบ 4:2:2 (Y/Pb/Pr) 8-bit หรือต่ำกว่า</p> <p>๑.๘.๓ มาตรฐานสัญญาณภาพแบบ HDMI ไม่น้อยกว่า 4 ช่อง</p> <p>๑.๘.๔ มาตรฐานสัญญาณภาพแบบ HDMI ไม่น้อยกว่า 2 ช่อง (Pb/Pw,PGM)</p> <p>๑.๘.๕ มาตรฐานระบบ Frame Buffer ในตัวโดย ไม่ติดของสัญญาณ Genlock จากภายนอก</p> <p>๑.๘.๖ รองรับการใช้งานสัญญาณแบบ 1080P,1080i,720P</p> <p>๑.๘.๗ มาตรฐานการแสดงผลแบบจอภาพ (PinP)</p>	<p>๑</p> <p>๒</p>	<p>เครื่อง</p> <p>เครื่อง</p>	<p>๔๑,๗๗๐.๐๐</p> <p>๓,๒๐๐.๐๐</p>	<p>๔๕,๙๗๐.๐๐</p> <p>๖,๔๐๐.๐๐</p>
	<p>รวม</p>			<p>๔๕,๙๗๐.๐๐</p>	<p>๔๕,๙๗๐.๐๐</p>

Handwritten notes and signatures in blue ink, including the word "รวม" (Total) and several illegible signatures.

លេខ	ឈ្មោះ	ឈ្មោះ	ចំនួន	ការពិពណ៌នា	តម្លៃ
០០.០០៥.០៥០១	០០.០០៥.០៥០១	១២៣៤	១	<p>០១២ ៣ ៤ ៥ ៦ ៧ ៨ ៩ ១០ ១១ ១២ ១៣ ១៤ ១៥ ១៦ ១៧ ១៨ ១៩ ២០ ២១ ២២ ២៣ ២៤ ២៥ ២៦ ២៧ ២៨ ២៩ ៣០ ៣១ ៣២ ៣៣ ៣៤ ៣៥ ៣៦ ៣៧ ៣៨ ៣៩ ៤០ ៤១ ៤២ ៤៣ ៤៤ ៤៥ ៤៦ ៤៧ ៤៨ ៤៩ ៥០ ៥១ ៥២ ៥៣ ៥៤ ៥៥ ៥៦ ៥៧ ៥៨ ៥៩ ៦០ ៦១ ៦២ ៦៣ ៦៤ ៦៥ ៦៦ ៦៧ ៦៨ ៦៩ ៧០ ៧១ ៧២ ៧៣ ៧៤ ៧៥ ៧៦ ៧៧ ៧៨ ៧៩ ៨០ ៨១ ៨២ ៨៣ ៨៤ ៨៥ ៨៦ ៨៧ ៨៨ ៨៩ ៩០ ៩១ ៩២ ៩៣ ៩៤ ៩៥ ៩៦ ៩៧ ៩៨ ៩៩ ១០០</p>	
០០.០០៥.០៥០១	០០.០០៥.០៥០១	១២៣៤	២	<p>០១២ ៣ ៤ ៥ ៦ ៧ ៨ ៩ ១០ ១១ ១២ ១៣ ១៤ ១៥ ១៦ ១៧ ១៨ ១៩ ២០ ២១ ២២ ២៣ ២៤ ២៥ ២៦ ២៧ ២៨ ២៩ ៣០ ៣១ ៣២ ៣៣ ៣៤ ៣៥ ៣៦ ៣៧ ៣៨ ៣៩ ៤០ ៤១ ៤២ ៤៣ ៤៤ ៤៥ ៤៦ ៤៧ ៤៨ ៤៩ ៥០ ៥១ ៥២ ៥៣ ៥៤ ៥៥ ៥៦ ៥៧ ៥៨ ៥៩ ៦០ ៦១ ៦២ ៦៣ ៦៤ ៦៥ ៦៦ ៦៧ ៦៨ ៦៩ ៧០ ៧១ ៧២ ៧៣ ៧៤ ៧៥ ៧៦ ៧៧ ៧៨ ៧៩ ៨០ ៨១ ៨២ ៨៣ ៨៤ ៨៥ ៨៦ ៨៧ ៨៨ ៨៩ ៩០ ៩១ ៩២ ៩៣ ៩៤ ៩៥ ៩៦ ៩៧ ៩៨ ៩៩ ១០០</p>	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวม (บาท)
	<p>๑.๑๐.๔ มีค่าและโดยมีสัญญาณภาพ 1080p หรือต่ำกว่า</p> <p>๑.๑๑ อุปกรณ์ Switcher แบบ Capture Card ในตัว</p> <p>๑.๑๑.๑ มีช่อง HDMI input อย่างน้อย ๔ ช่อง</p> <p>๑.๑๑.๒ มีช่อง HDMI output อย่างน้อย ๑ ช่อง</p> <p>๑.๑๑.๓ มีช่องสัญญาณเสียงขาเข้าแบบ 3.5 มม. จำนวน ๑ ช่อง และขาออกแบบ ๓.๕ มม. จำนวน ๑ ช่อง</p> <p>๑.๑๑.๔ มีช่อง RJ-45 อย่างน้อย ๑ ช่อง</p> <p>๑.๑๑.๕ รองรับความสามารถโดยภาพขาเข้า ตามมาตรฐาน SMPTE ที่ 720p50, 720p60, 1080i50, 1080p23.98, 1080p24.97, 1080p50, 1080p59.94, 1080p60</p> <p>๑.๑๑.๖ มีหน้าจอสัมผัสขนาด ๑๒ นิ้ว</p> <p>สำหรับแสดงสัญญาณภาพทั้ง 4 input และแสดงเมนูการตั้งค่าต่าง ๆ โดยสามารถปรับแต่งที่หน้าจอสัมผัสได้</p> <p>๑.๑๒ กล้องถ่ายภาพระบบดิจิทัลสำหรับ การถ่ายภาพต่อเนื่องของกล้อง</p> <p>๑.๑๒.๑ ความละเอียดโดยภาพสูงสุด ที่ 5472 X 3648 หรือต่ำกว่า</p> <p>๑.๑๒.๒ มีพิกเซล (Effective Pixels) รวมไม่น้อยกว่า 20.1 Megapixel</p> <p>๑.๑๒.๓ มีเซ็นเซอร์ภาพ (Image Sensor) แบบ CMOS หรือต่ำกว่า</p> <p>๑.๑๒.๔ มี Optical Zoom 2.7x หรือต่ำกว่า</p>	๑	เครื่อง	๒๐,๓๓๐.๐๐	๒๐,๓๓๐.๐๐
		๓	ชุด	๒,๕๓๕.๐๐	๗,๖๐๕.๐๐
			หน่วย	๒,๕๓๕.๐๐	๗,๖๐๕.๐๐

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a signature at the top and several initials below it.

Handwritten signature in blue ink.

តំលៃ	របាយការ	ចំនួន	ឈ្មោះ	ឈ្មោះម៉ាក	តម្លៃ
	<p>១.១២.៥ ឬ Digital Zoom 16.3x ត្រូវ</p> <p>១.១២.៦ ឬ រចនាសម្ព័ន្ធកម្រិតចំនួន ១ អង្គ</p> <p>១.១៣ ចំណុចបញ្ជាក់ការចែកចាយស្តីពីវិទ្យុសញ្ញា (Switch) ឈ្មោះ ២៤ ខ្សែ បែបប្រភេទ ១</p> <p>១.១៣.១ ឬ តម្លៃការងារដែលបានបញ្ជាក់</p> <p>Layer 2 ខ្សែ OSI Model</p> <p>១.១៣.២ ឬ រចនាសម្ព័ន្ធកម្រិតចំនួន ២៤ ខ្សែ (Network Interface) បែប 10/100/1000</p> <p>Base-T ត្រូវបានបញ្ជាក់ ចំនួនដែលបានបញ្ជាក់ ២៤ ខ្សែ</p> <p>១.១៣.៣ ឬ តម្លៃការងារដែលបានបញ្ជាក់ ២៤ ខ្សែ ការងារដែលបានបញ្ជាក់ ២៤ ខ្សែ របស់ក្រុមហ៊ុន</p> <p>១.១៤.១ ឬ CPU : ARM Cortex-A53</p> <p>Quad-core 1.8GHz ត្រូវបានបញ្ជាក់</p> <p>១.១៤.២ ឬ GPU : ARM Mali-G31 ត្រូវ</p> <p>ត្រូវបានបញ្ជាក់</p> <p>១.១៤.៣ ឬ អង្គការងារដែលបានបញ្ជាក់ 8 GB</p> <p>១.១៤.៤ ឬ ការងារដែលបានបញ្ជាក់ ២៤ ខ្សែ : Wi-Fi</p> <p>802.11ac (2.4 GHz/5 GHz), Bluetooth</p> <p>ត្រូវបានបញ្ជាក់</p> <p>១.១៥ តម្លៃការងារដែលបានបញ្ជាក់</p> <p>១.១៥.១ ឬ តម្លៃការងារដែលបានបញ្ជាក់ ១៤ ខ្សែ</p> <p>១.១៥.២ ឬ តម្លៃការងារដែលបានបញ្ជាក់ ១៤ ខ្សែ</p> <p>១.១៥.៣ ឬ តម្លៃការងារដែលបានបញ្ជាក់ ១៤ ខ្សែ</p> <p>១.១៥.៤ ឬ តម្លៃការងារដែលបានបញ្ជាក់ ១៤ ខ្សែ</p> <p>១.១៥.៥ ឬ តម្លៃការងារដែលបានបញ្ជាក់ ១៤ ខ្សែ</p>	<p>១</p> <p>១</p> <p>១</p>	<p>ត្រូវបានបញ្ជាក់</p> <p>ត្រូវបានបញ្ជាក់</p> <p>ត្រូវបានបញ្ជាក់</p>	<p>៤,៧១៥.០០</p> <p>៣,២១០.០០</p> <p>៤,៥០០.០០</p>	<p>៤,៧១៥.០០</p> <p>៣,២១០.០០</p> <p>៤,៥០០.០០</p>
	តម្លៃ			តម្លៃ	តម្លៃ

๒ ๒๐๑๗
 ๒๐๑๗
 ๒๐๑๗

๐๐.๑๑๗.๑๑๗	(๒๐๑๗) ๒๐๑๗ ๒๐๑๗ ๒๐๑๗ ๒๐๑๗				
	<p style="text-align: center;">๒๐๑๗</p>	<p style="text-align: center;">๒๐๑๗</p>		<p style="text-align: center;">๒๐๑๗</p>	
๒๐๑๗	๒๐๑๗	๒๐๑๗	๒๐๑๗	๒๐๑๗	๒๐๑๗

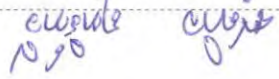
(ក្រុមប្រឹក្សាភិបាល ក្រុមហ៊ុនស្រែកម្រិតខ្ពស់)

ស្រុកស្រែកម្រិតខ្ពស់
.....
ច្បាប់



(លេខាធិការ ក្រុមហ៊ុនស្រែកម្រិតខ្ពស់)

ស្រុកស្រែកម្រិតខ្ពស់
.....
ច្បាប់



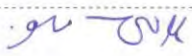
(ក្រុមប្រឹក្សាភិបាល ក្រុមហ៊ុនស្រែកម្រិតខ្ពស់)

ស្រុកស្រែកម្រិតខ្ពស់
.....
ច្បាប់



(ក្រុមប្រឹក្សាភិបាល ក្រុមហ៊ុនស្រែកម្រិតខ្ពស់)

ស្រុកស្រែកម្រិតខ្ពស់
.....
ច្បាប់



(ក្រុមប្រឹក្សាភិបាល ក្រុមហ៊ុនស្រែកម្រិតខ្ពស់)

ស្រុកស្រែកម្រិតខ្ពស់
.....
ច្បាប់



(ក្រុមប្រឹក្សាភិបាល ក្រុមហ៊ុនស្រែកម្រិតខ្ពស់)

ស្រុកស្រែកម្រិតខ្ពស់
.....
ច្បាប់



(ក្រុមប្រឹក្សាភិបាល ក្រុមហ៊ុនស្រែកម្រិតខ្ពស់)

ស្រុកស្រែកម្រិតខ្ពស់
.....
ច្បាប់



รายการราคาวัสดุอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ของฝ่ายภาพ ๓ มิติ จำนวน ๑ เครื่อง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วยราคา	รวม
๑	๑ เครื่อง ประกอบด้วย ๑. 1 เป็นเครื่องถ่ายภาพ ๓ มิติ จำนวน ๑ เครื่อง ประกอบด้วย 3 มิติ ฟิล์มเมมโมรี่การ์ด ๓ มิติ ๓ มิติ ๓ มิติ แฟ้มเก็บฟิล์ม ๓ มิติ จำนวน ๑ ชุด เครื่องฉายภาพ LED TV ๓ มิติ จำนวน ๑ เครื่อง ๑.๒ สามารถถ่ายภาพ ๓ มิติ จำนวน 396 ภาพ โดยพิมพ์ขยายได้ไม่น้อยกว่า 22 นิ้วในระบบ Optical และ 18 นิ้วในระบบ Digital รวมทั้ง สามารถปรับรูปภาพได้แบบอัตโนมัติและปรับ ด้วยมือได้ ๑.๓ มีฟังก์ชันต่าง ๆ เช่น การถ่ายภาพ และฟังก์ชัน ต่าง ๆ ด้านการถ่ายภาพแบบต่าง ๆ ๑.๔ อุปกรณ์สร้างสัญญาณ CCD หรือ CMOS Sensor ขนาด 1/2 นิ้ว ๑.๕ ความละเอียดไม่น้อยกว่า 8,000,000 พิกเซล ๑.๖ มี Function ที่สามารถแสดงภาพแบบ ภาพ Split (Split Function) และโหมดภาพ 3 มิติ (Freeze Function) และโหมดภาพ ความจุในตัวเครื่องไม่น้อยกว่า 16GB และ สามารถเสียบการ์ด SD Card หรือ USB Flash Drive ทางช่องเชื่อมต่อโดยตรงที่ ตัวเครื่องได้ ๑.๗ มีช่องต่อสัญญาณ Input อย่างน้อยดังนี้ - RGB Input x 2 - Audio Input x 2 - HDMI Input x 1 - Microphone x 1	๑	เครื่อง	๑๙,๙๐๐.๐๐	๑๙,๙๐๐.๐๐
				๑๙,๙๐๐.๐๐	๑๙,๙๐๐.๐๐

Handwritten notes and signatures in blue ink, including the word 'เครื่อง' (machine) and various illegible signatures.

๒ งบแสดงฐานะการเงิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕
 งบแสดงฐานะการเงิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

งบ	งบแสดงฐานะการเงิน	งบแสดงฐานะการเงิน	งบแสดงฐานะการเงิน	งบแสดงฐานะการเงิน	งบแสดงฐานะการเงิน
งบ	งบแสดงฐานะการเงิน	งบแสดงฐานะการเงิน	งบแสดงฐานะการเงิน	งบแสดงฐานะการเงิน	งบแสดงฐานะการเงิน
๐๐.๐๐๐๐๐,๐๐๐	(งบแสดงฐานะการเงินแบบฉบับ) งบแสดงฐานะการเงิน				
	งบแสดงฐานะการเงิน	งบแสดงฐานะการเงิน	งบแสดงฐานะการเงิน	<p>๑.๒ งบแสดงฐานะการเงิน Output อย่างน้อย</p> <ul style="list-style-type: none"> - RGB Output x 2 - Video Output x 1 - S-Video Output x 1 - Audio Output x 1 - HDMI Output x 1 <p>๑.๓ งบแสดงฐานะการเงิน Up Scaler ภายในตัวเครื่องที่ สามารถช่วยแปลงสัญญาณภาพจาก RGB Input ให้เหมาะสมกับการแสดงสัญญาณภาพ</p> <p>๑.๔ งบแสดงฐานะการเงิน Down Scaler ภายในตัวเครื่องที่ สามารถช่วยแปลงสัญญาณภาพจาก HDMI Input ให้เหมาะสมกับการแสดงสัญญาณภาพ</p> <p>๑.๕ งบแสดงฐานะการเงินของซอฟต์แวร์สำหรับ USB และ RS-232 และจะมีช่องต่อสำหรับใส่ SD Card และ USB Flash Drive ได้</p> <p>๑.๖ งบแสดงฐานะการเงินการรับประกัน ๑๐.๑ ปี</p> <p>๑.๗ งบแสดงฐานะการเงินการรับประกัน ๑๐.๑ ปี</p>	<p>๑.๑ งบแสดงฐานะการเงินการรับประกัน ๑๐.๑ ปี</p> <p>๑.๒ งบแสดงฐานะการเงินการรับประกัน ๑๐.๑ ปี</p> <p>๑.๓ งบแสดงฐานะการเงินการรับประกัน ๑๐.๑ ปี</p> <p>๑.๔ งบแสดงฐานะการเงินการรับประกัน ๑๐.๑ ปี</p> <p>๑.๕ งบแสดงฐานะการเงินการรับประกัน ๑๐.๑ ปี</p> <p>๑.๖ งบแสดงฐานะการเงินการรับประกัน ๑๐.๑ ปี</p> <p>๑.๗ งบแสดงฐานะการเงินการรับประกัน ๑๐.๑ ปี</p>