

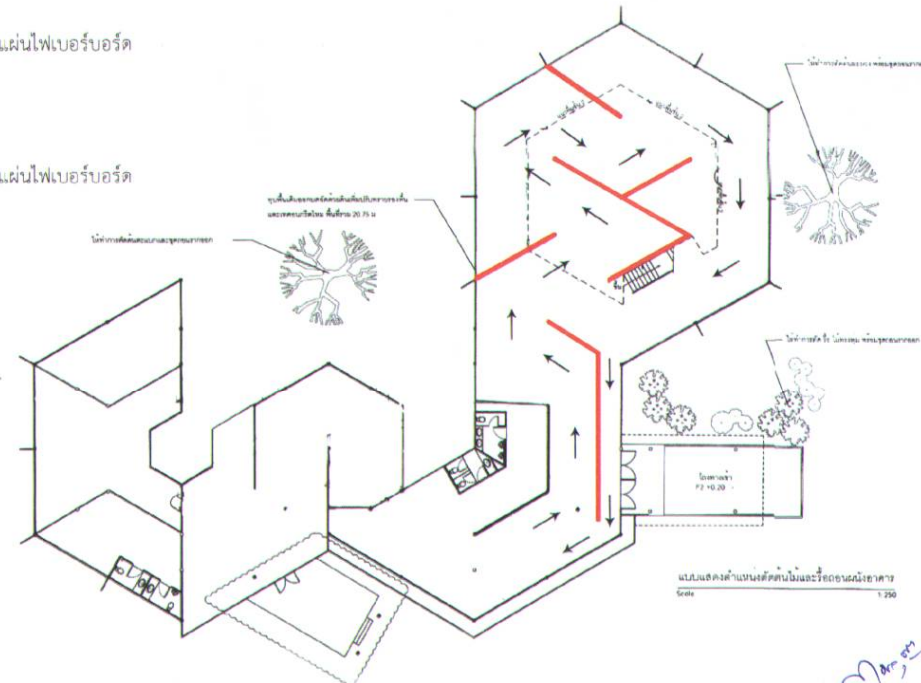


# คุณลักษณะครุภัณฑ์

นิทรรศการแหล่งโบราณคดียุคก่อนประวัติศาสตร์ในจังหวัดเพชรบูรณ์

# ไฟเบอร์บอร์ด (Fiber Board)

- ความหนาของไฟเบอร์บอร์ด 1 นิ้ว
- ระยะกัน 40 เมตร (ตามเส้นสีแดงในผัง)



M. 202

**ป้ายนิเทศแสดงข้อมูลแหล่งโบราณคดี**

- กล่องไฟอลูมิเนียมสีเหลี่ยมผืนผ้า  
ขนาด 150 x 280 ซม.
- ประกอบแผ่นกระจก  
หรือแผ่นอะคริลิกใสปิดด้านหน้า  
ภายในเป็นแผ่นที่แหล่งโบราณคดี  
แสดงด้วยแสงไฟบังคับ

จำนวน 2 ชุด





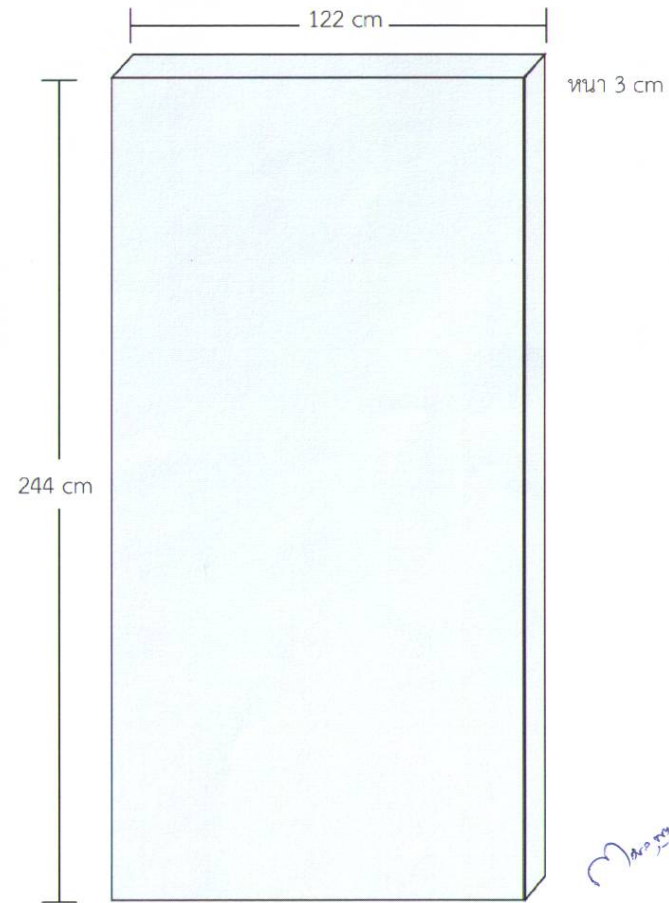
### บอร์ดแสดงสินค้า

- ไม้แข็งที่มีน้ำหนักเบาขนาด กว้าง x สูง x หนา = 122 x 244 x 3 ซม.

ไว้สำหรับบรรจุข้อมูลทางวัฒนธรรม

- ใช้ติดกับผนังห้อง

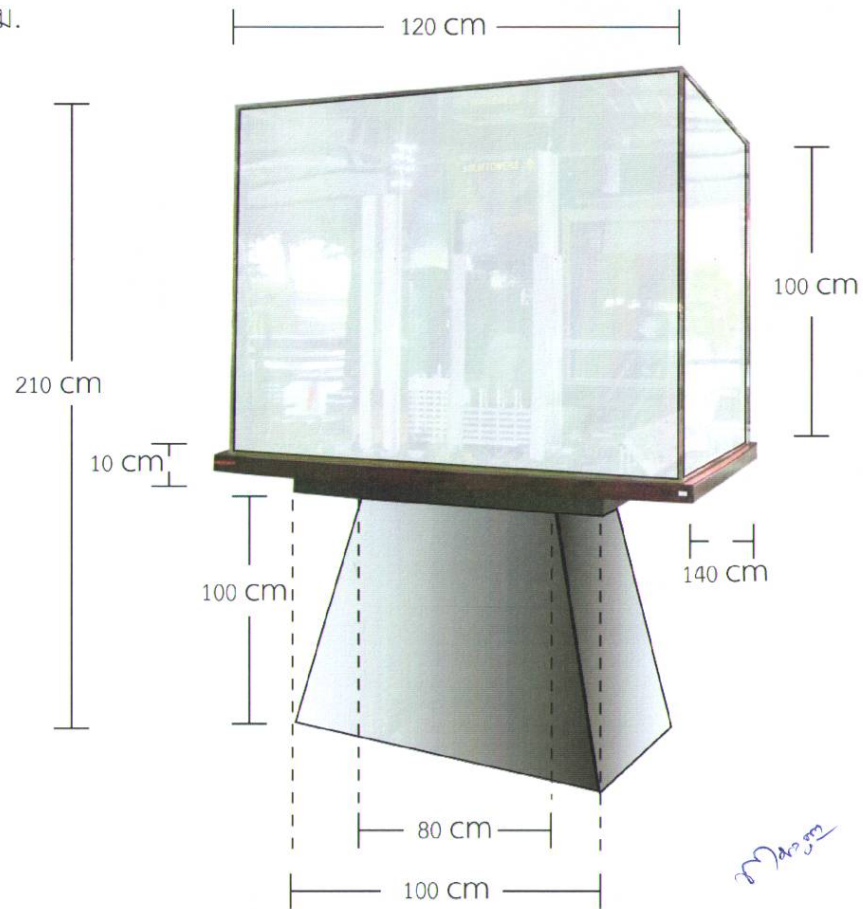
จำนวน 12 แผ่น



### ตู้กระจก

- ตู้ทำด้วยกระจกใสหนา 1.5 ซม.
- มีขนาด กว้าง x ยาว x สูง = 140 x 120 x 100 ซม.
- ฐานตู้ทำด้วยไม้เนื้อแข็งหรือวัสดุอื่นที่รับน้ำหนักได้คงทนถาวร
- มีไฟส่องสว่างมุมตู้ 4 มุม

จำนวน 5 ตู้



### ตู้กระจก

- ตู้ทำด้วยกระจกใสหนา 1.5 ซม.
- ขนาด กว้าง x ยาว x สูง = 40 x 40 x 180 ซม.
- มีทั้งหมด 4 ชั้น
- ฐานทำด้วยไม้เนื้อแข็ง

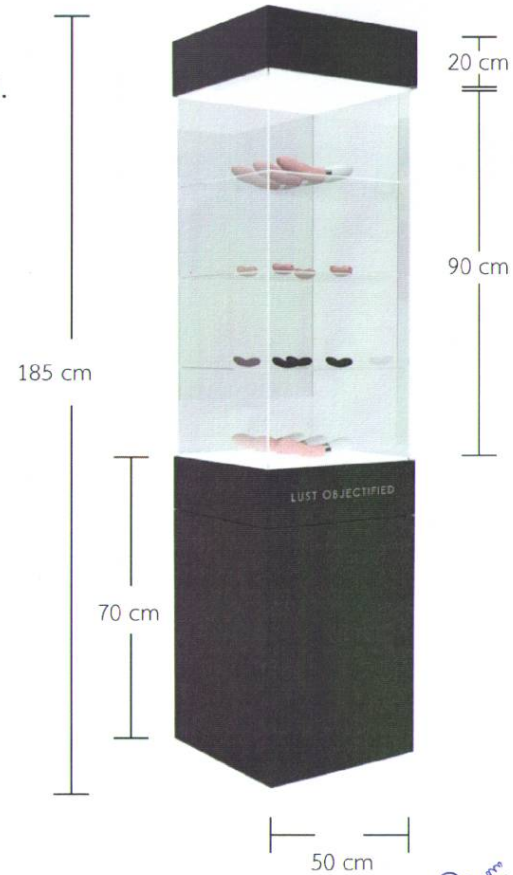
จำนวน 4 ตู้



### ตู้กระจก

- ตู้ทำจากกระจกใสและไม้เนื้อแข็ง ทรงสี่เหลี่ยมสูง  
ขนาดตามภาพประกอบ
  - กระจกใสมีความหนา 1.5 ซม. ขนาด กว้าง x ยาว x สูง = 50 x 50 x 90 ซม.
  - มีทั้งหมด 4 ชั้น
  - ด้านบนประกอบด้วยแผ่นไม้อัดอย่างดี ปิดด้านบน  
ขนาด กว้าง x ยาว x สูง = 50 x 50 x 20 ซม.
  - มีไฟส่องสว่างด้านบน
  - ด้านล่างเป็นกล่องที่บิลักษณะเดียวกับด้านบน แต่มี  
ขนาด กว้าง x ยาว x สูง = 50 x 50 x 70 ซม.  
มีความแข็งแรงคงทนถาวร รับน้ำหนักได้เป็นอย่างดี
- \*หมายเหตุ แผ่นไม้สามารถใช้เป็นแผ่นอลูมิเนียมแทนได้

จำนวน 4 ตู้



## ตู้กระจกแขวนชั้นลอย

- กระจกหนา 1.5 ซม.

ขนาด กว้าง x ยาว x สูง = 50 x 180 x 150

- ภายในแขวนชั้นลอย

ชุดละ 4 ชั้น 1 ชุด (ปรับระดับชั้นได้)

ชุดละ 3 ชั้น 1 ชุด (ปรับระดับชั้นได้)

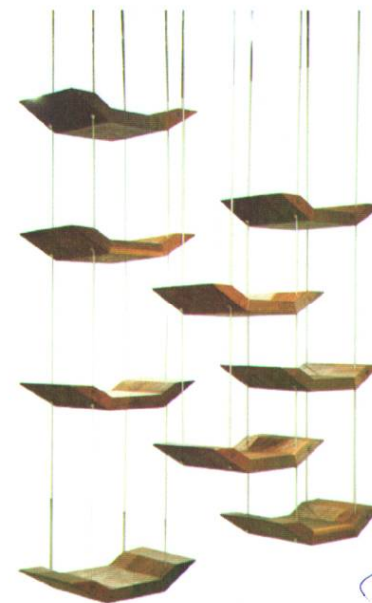
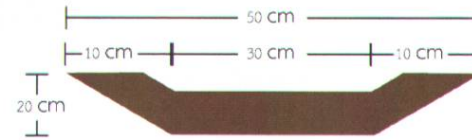
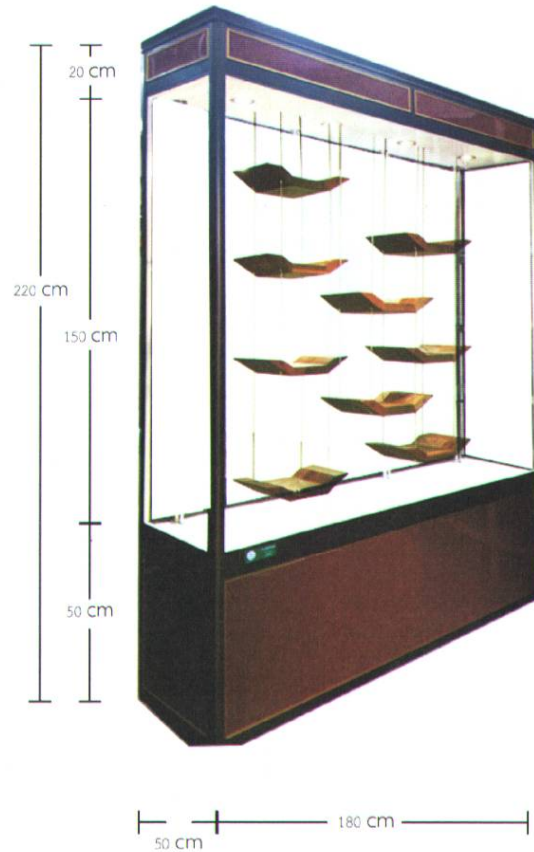
ชุดละ 2 ชั้น 1 ชุด (ปรับระดับชั้นได้)

- ชั้นลอยทำจากไม้เนื้อแข็ง

เจาะรูแขวนด้วยเอ็นอย่างหนา

สามารถรับน้ำหนักได้

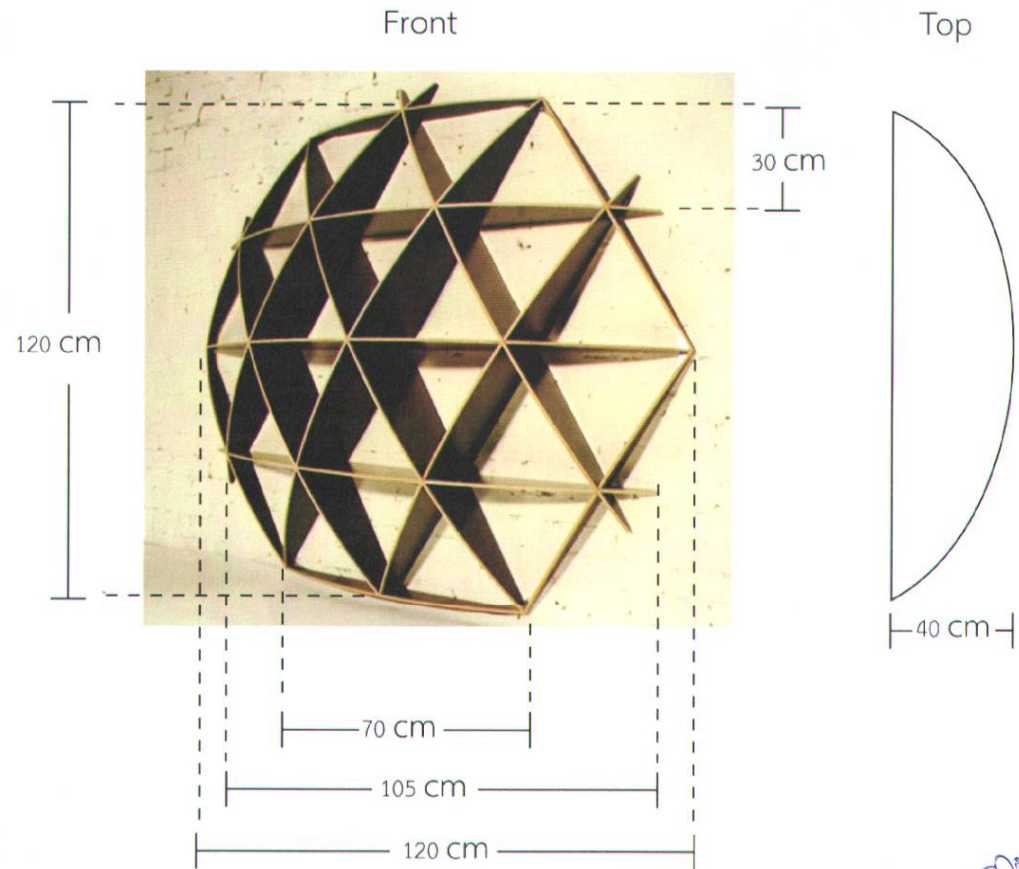
จำนวน 2 ตู้



### ชั้นวางของติดผนัง

- ชั้นวางทำจากไม้เนื้อแข็ง
- ทรงหกเหลี่ยม ภายในเป็นช่องสามเหลี่ยมด้านเท่า
- ด้านละ 30 ซม. รวม 24 ช่อง
- ใช้สำหรับติดฝาผนัง

จำนวน 2 ตัว





LED 40 นิ้ว

ความละเอียดหน้าจอแบบ FULL HD

ความละเอียดมากถึง 1920 x 1080

ชิปประมวลผลอัจฉริยะ Power Meta Brain 10Bit Video Processing

ให้สีสดใสสมจริง เป็นธรรมชาติ ดู TV คมชัดด้วย Auto Signal Booster

ลำโพงคุณภาพสูง กำลังขับ 20 watt พร้อมช่องต่อ USB

รองรับไฟล์ภาพ Jpeg และไฟล์เสียง Music ให้เสียงด้วยระบบเสียงรอบทิศทาง

แบบ SRS TruSurround HD พร้อมระบบแต่งเสียงเบส Bass Enhancer

จำนวน 2 เครื่อง



เครื่องเล่น Blu Ray

เครื่องเล่น Blu Ray มาพร้อม Full HD 3D

ให้ความลึกของภาพ คุณภาพ HD เต็มรูปแบบ 1920 x 1080 และเล่นบนหน้าจอด้วยความเร็วสูง

Dolby TrueHD และ DTS-HD MA DTS-HD Master Audio และ Dolby TrueHD

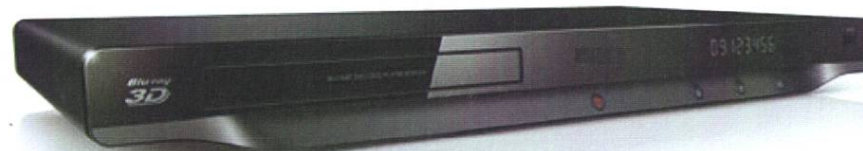
ให้เสียง 7.1 แชนแนลจากแผ่นดิสก์ Blu-ray

พร้อมระบบ WiFi-n ในตัว พร้อม SimplyShare เพื่อการเชื่อมต่อและการสตรีมความบันเทิงทุกรูปแบบแบบไร้สาย

โดยใช้ USB 2.0 เล่นวิดีโอ/เพลง จากแฟลชไดรฟ์ USB และฮาร์ดดิสก์ไดรฟ์ และเปลี่ยนสมาร์ตโฟน

ให้เป็นรีโมทสำหรับผลิตภัณฑ์ AV อีกทั้งการเชื่อมต่อแป้นพิมพ์ USB

จำนวน 2 เครื่อง



*M. M.*



### ชุดเครื่องเสียง

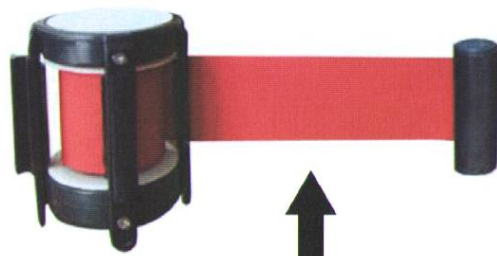
- มิกเซอร์ YAMAHA EMX 312SC เพาเวอร์มิกเซอร์ 12 Ch. Power Mixer Stereo mixer 600 W
- ลำโพง MACKIE C200 ลำโพง PA แบบ Passive 2 ทาง ขับสูงสุด 500 W ที่ 8 โอห์ม 1.4" HF titanium 10" LF
- สายลำโพง 15 เมตร
- ขาตั้งลำโพงสีดำ
- ไมค์ เป็น Condenser Mic. ก้าน Mic. ยาว 48 ซม. , มี Switch Chime (On-Off) มีเสียงดนตรี(ตั้งต่อง) , มีวอลลุ่มเปิดต่องของเสียงChime(ตั้งต่อง) , มีวอลลุ่มเปิดต่องของเสียงพูดเข้า Mic. , มี Supply เป็นชุด Adapter 1 ชุดต่อเข้าด้านหลัง , มีสาย JACK PHONE ใช้ต่อเครื่องขยายเสียง , มีน้ำหนักเบาสามารถเคลื่อนย้ายได้สะดวก

จำนวน 1 ชุด



เครื่องกัน

จำนวน 6 ชุด



สายสีดำ



*Handwritten signature or mark in blue ink.*

### ไมค์สายครอบหัว

- ไมค์-ลำโพงคาดเอว สะดวกในการพกพา เพียงคาดเอว
- กำลังขยายเสียงได้ 5 วัตต์
- ปรับระดับเสียง และโทนเสียงได้
- มีถ่านชาร์ตให้ 6 ก้อน พร้อมที่ชาร์ตไฟ (adapter)

จำนวน 3 ชุด



Made in Thailand

วิทยุสื่อสาร UV-5R สแตนด์บาย 2 ความถี่ 136-174 MHz / 240-260 MHz

- ตัวเครื่อง เล็กกะทัดรัด
- กำลังส่ง 3 W.
- Battery LI-ion 3.7 V 1500 mAh
- เสายาง
- แทนชาร์จ
- สายคล้องมือ
- คลิปหลัง
- คู่มือ
- หูฟังสมอเทอร์ค
- มีไฟฉาย
- มีวิทยุ FM

จำนวน 5 ชุด



1/12/25

## ไฟดาวน์ไลท์พร้อมรางไฟ

- สามารถปรับองศาได้
- กำลัง 20 วัตต์

จำนวน 50 ชุด



M. 20/250

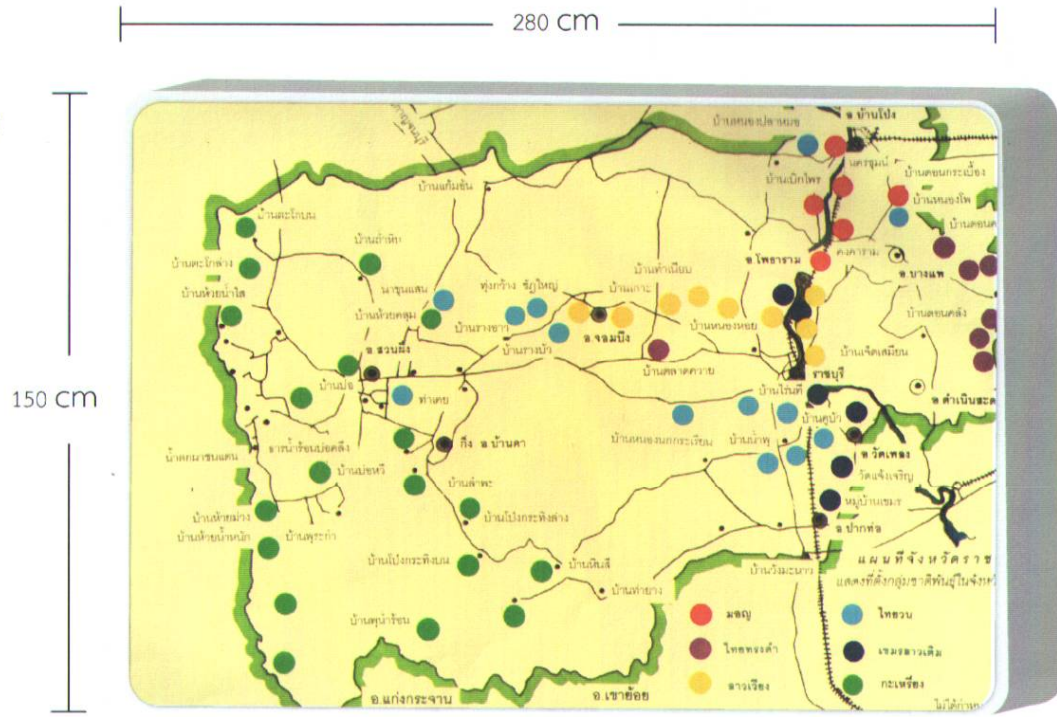
คุณลักษณะครูภัณฑ์  
นิทรรศการชาติพันธุ์ในจังหวัดเพชรบูรณ์



### ป้ายนิเทศแสดงข้อมูลชาติพันธุ์

- กล่องไฟอลูมิเนียมสีเหลี่ยมผืนผ้า  
ขนาด 280 x 150 ซม.
- ประกอบแผ่นกระจก  
หรือแผ่นอะคริลิกใสปิดด้านหน้า  
ภายในเป็นแผนที่แหล่งกลุ่ม  
ชาติพันธุ์ แสดงด้วยแผงไฟบังคับ

จำนวน 1 ชุด



Map 1/25

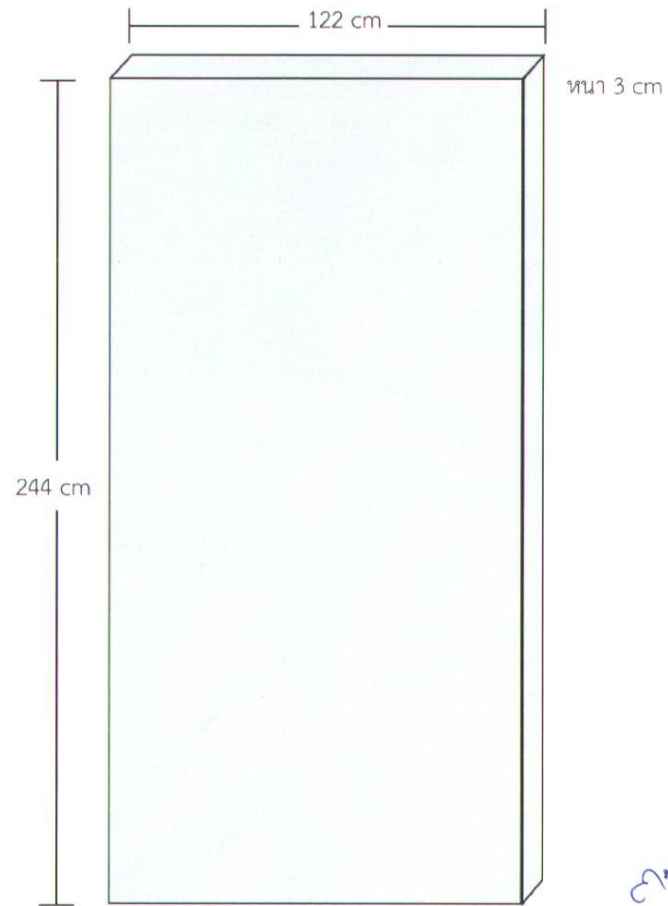
### บอร์ดแสดงสินค้า

- ไม้เนื้อแข็งที่มีน้ำหนักเบาขนาด กว้าง x สูง x หนา = 122 x 244 x 3 ซม.

ไว้สำหรับบรรจุข้อมูลทางวัฒนธรรม

- ใช้ติดกับผนังห้อง

จำนวน 12 แผ่น





## ตู้กระจกแขวนชั้นลอย

- กระจกหนา 1.5 ซม.

ขนาด กว้าง x ยาว x สูง = 50 x 180 x 150

- ภายในแขวนชั้นลอย

ชุดละ 4 ชั้น 1 ชุด (ปรับระดับชั้นได้)

ชุดละ 3 ชั้น 1 ชุด (ปรับระดับชั้นได้)

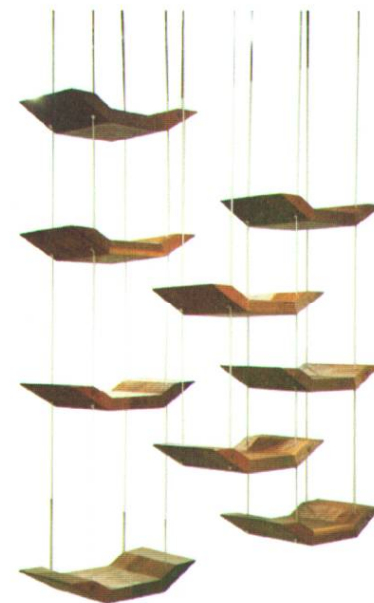
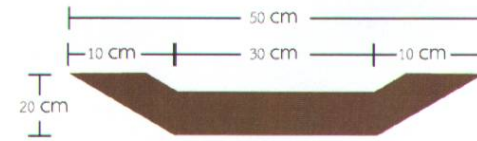
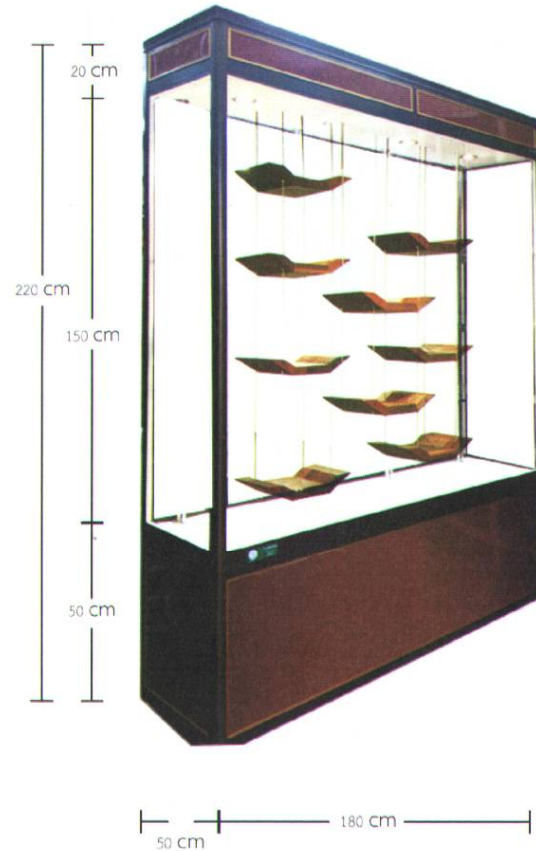
ชุดละ 2 ชั้น 1 ชุด (ปรับระดับชั้นได้)

- ชั้นลอยทำจากไม้เนื้อแข็ง

เจาะรูแขวนด้วยเอ็นอย่างหนา

สามารถรับน้ำหนักได้

จำนวน 2 ตู้

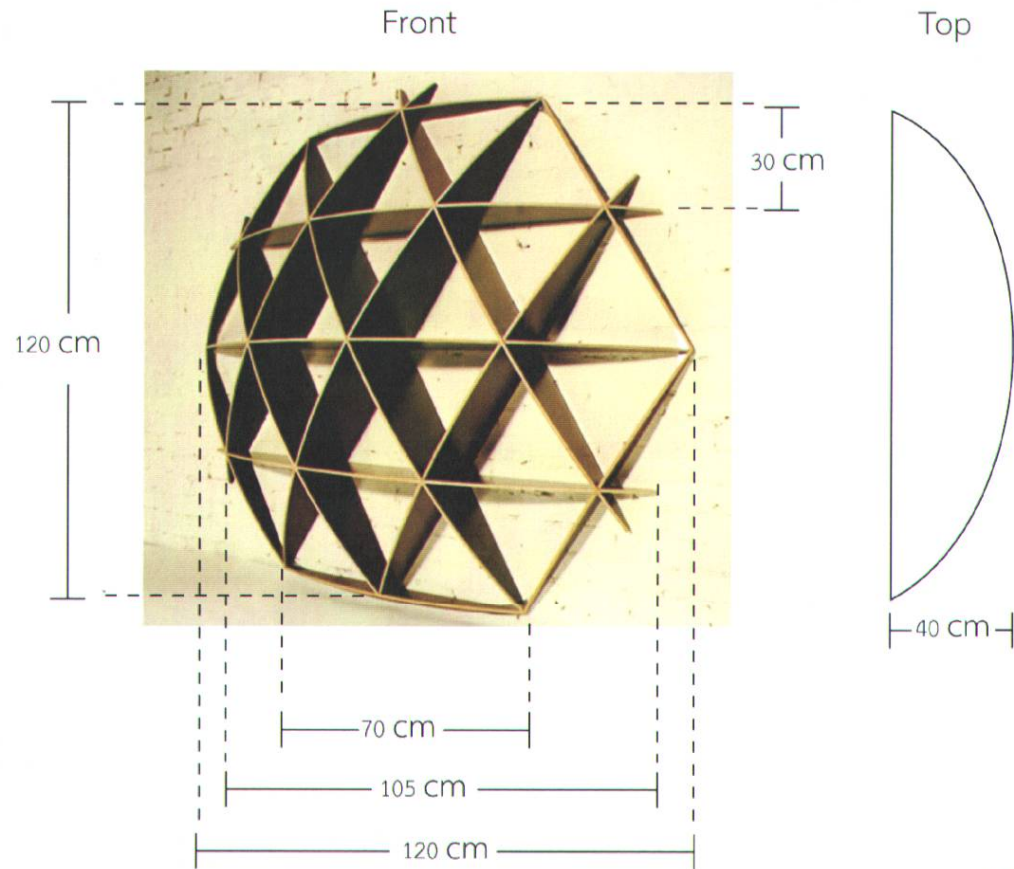


*Made by*

### ชั้นวางของติดผนัง

- ชั้นวางทำจากไม้เนื้อแข็ง
- ทรงหกเหลี่ยม ภายในเป็นช่องสามเหลี่ยมด้านเท่า
- ด้านละ 30 ซม. รวม 24 ช่อง
- ใช้สำหรับติดฝาผนัง

จำนวน 2 ตัว

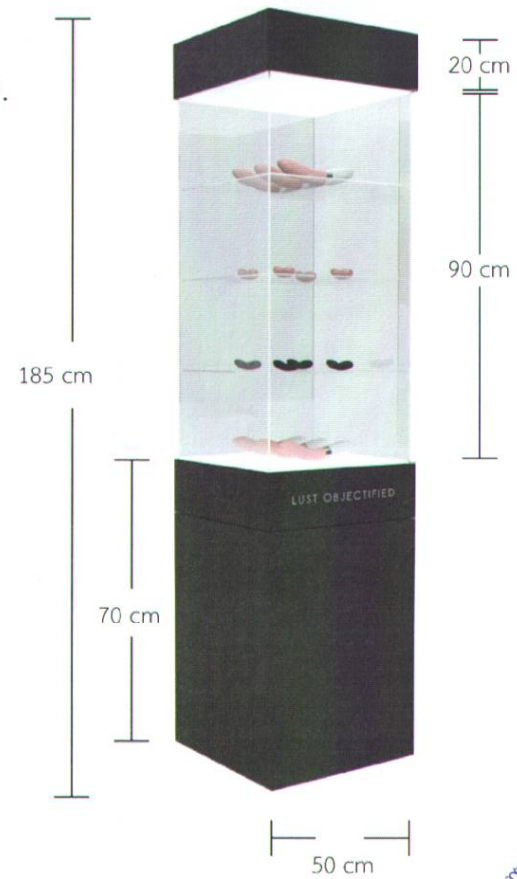


Handwritten signature or mark.

### ตู้กระจก

- ตู้ทำจากกระจกใสและไม้เนื้อแข็ง ทรงสี่เหลี่ยมสูง  
ขนาดตามภาพประกอบ
  - กระจกใสมีความหนา 1.5 ซม. ขนาด กว้าง x ยาว x สูง = 50 x 50 x 90 ซม.
  - มีทั้งหมด 4 ชั้น
  - ด้านบนประกอบด้วยแผ่นไม้อัดอย่างดี ปิดด้านบน  
ขนาด กว้าง x ยาว x สูง = 50 x 50 x 20 ซม.
  - มีไฟส่องสว่างด้านบน
  - ด้านล่างเป็นกล่องที่บิลักษณะเดียวกับด้านบน แต่มี  
ขนาด กว้าง x ยาว x สูง = 50 x 50 x 70 ซม.  
มีความแข็งแรงคงทนถาวร รับน้ำหนักได้เป็นอย่างดี
- \*หมายเหตุ แผ่นไม้สามารถใช้เป็นแผ่นอลูมิเนียมแทนได้

จำนวน 4 ตู้



LED 40 นิ้ว

ความละเอียดหน้าจอแบบ FULL HD

ความละเอียดมากถึง 1920 x 1080

ชิปประมวลผลอัจฉริยะ Power Meta Brain 10Bit Video Processing

ให้สีอันสมจริง เป็นธรรมชาติ ดู TV คมชัดด้วย Auto Signal Booster

ลำโพงคุณภาพสูง กำลังขับ 20 watt พร้อมช่องต่อ USB

รองรับไฟล์ภาพ Jpeg และไฟล์เสียง Music ให้เสียงด้วยระบบเสียงรอบทิศทาง

แบบ SRS TruSurround HD พร้อมระบบแต่งเสียงเบส Bass Enhancer

จำนวน 2 เครื่อง



กมล

เครื่องเล่น Blu Ray

เครื่องเล่น Blu Ray มาพร้อม Full HD 3D

ให้ความลึกของภาพ คุณภาพ HD เต็มรูปแบบ 1920 x 1080 และเล่นบนหน้าจอด้วยความเร็วสูง

Dolby TrueHD และ DTS-HD MA DTS-HD Master Audio และ Dolby TrueHD

ให้เสียง 7.1 แชนแนลจากแผ่นดิสก์ Blu-ray

พร้อมระบบ WiFi-n ในตัว พร้อม SimplyShare เพื่อการเชื่อมต่อและการสตรีมความบันเทิงทุกรูปแบบแบบไร้สาย

โดยใช้ USB 2.0 เล่นวิดีโอ/เพลง จากแฟลชไดรฟ์ USB และฮาร์ดดิสก์ไดรฟ์ และเปลี่ยนสมาร์ตโฟน

ให้เป็นรีโมทสำหรับผลิตภัณฑ์ AV อีกทั้งการเชื่อมต่อแป้นพิมพ์ USB

จำนวน 2 เครื่อง



*M. J. J.*



### ชุดเครื่องเสียง

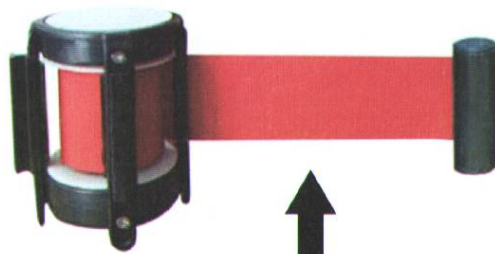
- มิกเซอร์ YAMAHA EMX 312SC เพาเวอร์มิกเซอร์ 12 Ch. Power Mixer Stereo mixer 600 W
- ลำโพง MACKIE C200 ลำโพง PA แบบ Passive 2 ทาง ขับสูงสุด 500 W ที่ 8 โอห์ม 1.4" HF titanium 10" LF
- สายลำโพง 15 เมตร
- ขาตั้งลำโพงสีดำ
- ไมค์ เป็น Condenser Mic. ก้าน Mic. ยาว 48 ซม. , มี Switch Chime (On-Off) มีเสียงดนตรี(ตั้งต่อง) , มีวอลลุ่มเปิดต่องของเสียงChime(ตั้งต่อง) , มีวอลลุ่มเปิดต่องของเสียงพูดเข้า Mic. , มี Supply เป็นชุด Adapter 1 ชุดต่อเข้าด้านหลัง , มีสาย JACK PHONE ใช้ต่อเครื่องขยายเสียง , มีน้ำหนักเบาสามารถเคลื่อนย้ายได้สะดวก

จำนวน 1 ชุด



เครื่องกัน

จำนวน 6 ชุด



สายสีดำ



Handwritten signature or mark in the bottom right corner.

### ไมค์สายครอบหัว

- ไมค์-ลำโพงคาตเอา สะดวกในการพกพา เพียงคาตเอา
- กำลังขยายเสียงได้ 5 วัตต์
- ปรับระดับเสียง และโทนเสียงได้
- มีถ่านชาร์ตให้ 6 ก้อน พร้อมที่ชาร์ตไฟ (adapter)

จำนวน 3 ชุด



3 ชุด



## ไฟดาวน์ไลท์พร้อมรางไฟ

- สามารถปรับองศาได้
- กำลัง 20 วัตต์

จำนวน 50 ชุด



Handwritten signature or mark in blue ink.

เคาน์เตอร์

- ขนาด กว้าง 100 cm

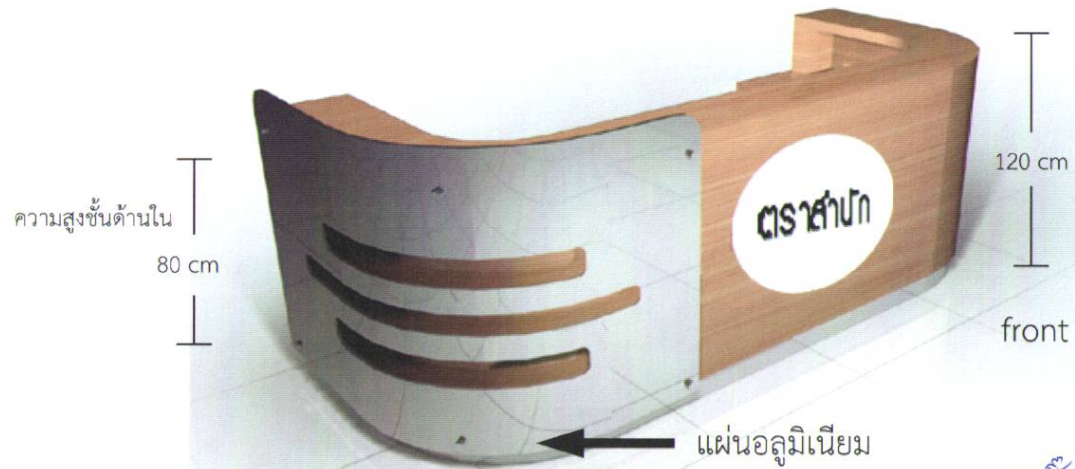
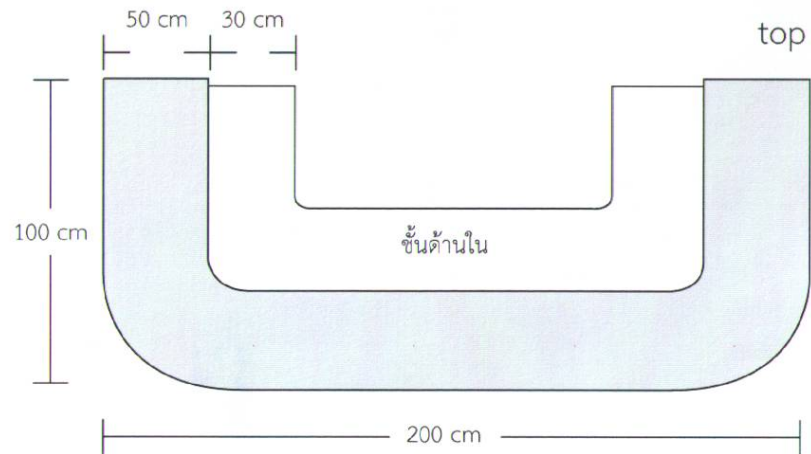
ยาว 200 cm

สูง 120 cm

- วัสดุเป็นไม้อัดอย่างดีพื้นผิวบุแผ่นวีเนียร์

- มีแผ่นอลูมิเนียมตามภาพประกอบ

จำนวน 1 เคาน์เตอร์



*Handwritten signature*

