

คุณลักษณะ

๑. โทรทัศน์แอลอีดี (LEDTV) แบบ Smart TV หรือ (Android TV) ขนาดไม่ต่ำกว่า ๕๕ นิ้ว
 - Smart TV หรือ Android TV ที่มีระบบปฏิบัติการ Version ไม่ต่ำกว่า ๗.๐ หรือต่ำกว่า
 - ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดของภาพขึ้นต่อ ๕๕ นิ้ว หรือมากกว่า
 - แสดงภาพด้วยหลอดภาพแบบ LED Backlight หรือ DLED Backlight
 - ระดับความละเอียดของภาพไม่น้อยกว่า ๓๘๔๐ x ๒๑๖๐ พิกเซล (4K)
 - มี WIFI ในตัวและสามารถใช้งาน Internet ได้ และรองรับ ALL share cast หรือ Screen Mirroring
 - มีช่องต่อ HDMI ไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง สัญญาณ เพื่อการเชื่อมต่อสัญญาณทั้งภาพและเสียง
 - มีตัวรับสัญญาณ Digital ในตัว
 - ช่องต่อ USB ไม่น้อยกว่า ๑ ช่องสัญญาณ รองรับไฟล์ภาพ เพลง ภาพยนตร์
 - ได้การรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.)
 - ผู้ขายต้องรับประกันเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี โดยมีหนังสือแต่งตั้งหรือรับรอง จากเจ้าของผลิตภัณฑ์ และมีคุณย์บริการทั่วประเทศ
 - มีคุณมีการใช้งานเป็นภาษาไทย
 - มีการรับประกันซ่อม/เปลี่ยนฟรีเฉพาะกรณีที่เกิดขึ้นจากการใช้งานตามปกติในปีที่ ๒ และ ๓
 - ผู้ขายจะต้องดำเนินการซ่อม/เปลี่ยน ให้สามารถใช้งานได้ปกติภายใน ๓ วัน นั้น จากวันที่ได้รับแจ้งกรณี ไม่สามารถดำเนินการแล้วเสร็จผู้ขายต้องจัดหาครุภัณฑ์ใหม่ทดแทน โดยมีคุณสมบัติเทียบเท่าหรือต่ำกว่า
๒. ชุดรับสัญญาณโทรทัศน์ผ่านดาวเทียม ประกอบด้วย
 - ๒.๑ จานรับสัญญาณดาวเทียมระบบ KU-BAND ขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า ๖๐ ซม. ประกอบด้วย
 - ขาตื้นจานรับสัญญาณดาวเทียม
 - ขาตื้นหัวรับสัญญาณดาวเทียม (LNB)
 - คอจานปรับแต่งระบบ (ยกหมุนพร้อม นอต สะกรูยึด)
 - ๒.๒ หัวรับสัญญาณดาวเทียม (LNB) ชนิด ๑ ชิ้น
 - Input Frequency Range ไม่ต่ำกว่า ๑๐.๗๐ – ๑๒.๙๕ GHz
 - Output Frequency Range ไม่ต่ำกว่า ๙.๕๐ – ๑๑.๕๐ GHz
 - รับสัญญาณจากดาวเทียมย่านความถี่ KU Band Thaicom ๖ Frequency ๑๒๖๔๖ MHz – Symbol Rate : ๓๐๐๐๐/Po:/ver
- รับสัญญาณระบบความคมชัดสูง High - Definition (DLTV HD)
๓. เครื่องรับสัญญาณภาพดาวเทียม IRD
 - ๓.๑ มีช่องต่อ USB ๒.๐ สามารถรองรับ ไฟล์ภาพ JPEG, BMP, PNG
 - ไฟล์เสียง MP3
 - ไฟล์วีดีโอ Ts, MPG, MP4, AVI, MKV, MOV
 - คุณสมบัติของเสียง สัญญาณสเตอริโอดิจิตอล
 - ๓.๒ มีช่องต่อ HDMI ๑ ช่องสัญญาณ
 - ๓.๓ เมนูการตั้งค่ารองรับภาษาไทย
 - ๓.๔ มีรีโมทไร้สายสำหรับควบคุมหรือปรับแต่งข้อมูลพร้อมแบตเตอรี่
 - ๓.๕ มีสายและชั้วต่อสัญญาณมอนิเตอร์แบบ HDMI
 - ๓.๖ มีคุณมีการใช้งานภาษาไทย
 - ๓.๗ ผู้ขายต้องรับประกันสินค้าเป็นระยะเวลา ๓ ปี โดยมีหนังสือแต่งตั้งหรือรับรองจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ และมีคุณย์บริการทั่วประเทศ
 - ๓.๘ ได้รับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.)



๓.๙ รับสัญญาณจากดาวเทียมโดยย่านคิ่นความถี่ KuBand Thaicom ๖ Frequency 12646 MHz - Sybol Rate : ๓๐๐๐๐/Po:/ver ระบบความคมชัดสูง High-Definition DLTv HD และสามารถรับชมรายการโทรทัศน์ช่อง DLTv จำนวน ๑๕ ช่อง และช่องสัญญาณทีวี Digital ของไทย

ที่	ช่อง	ชื่อช่องรายการ	ดาวเทียม	ความถี่
๑	๑๙๖	DLTV ๑ HD	Thaicom ๖, Ku-Band	๑๒๖๔๖ V ๓๐๐๐๐
๒	๑๙๗	DLTV ๒ HD		
๓	๑๙๘	DLTV ๓ HD		
๔	๑๙๙	DLTV ๔ HD		
๕	๑๙๐	DLTV ๕ HD		
๖	๑๙๑	DLTV ๖ HD		
๗	๑๙๒	DLTV ๗ HD		
๘	๑๙๓	DLTV ๘ HD		
๙	๑๙๔	DLTV ๙ HD		
๑๐	๑๙๕	DLTV ๑๐ HD		
๑๑	๑๙๖	DLTV ๑๑ HD		
๑๒	๑๙๗	DLTV ๑๒ HD		
๑๓	๑๙๘	DLTV ๑๓ HD		
๑๔	๑๙๙	DLTV ๑๔ HD		
๑๕	๒๐๐	DLTV ๑๕ HD		

และ TV digital (ช่อง ๓, ๕, ๗, ๙, ๑๓ และช่องอื่นๆ ได้)

การติดตั้ง

๕.๑ ระบบไฟฟ้าและติดตั้งจานรับสัญญาณโทรทัศน์ผ่านดาวเทียม

การติดตั้งระบบไฟฟ้าจะต้องเป็นไปตามมาตรฐานและข้อกำหนดของการไฟฟ้าภูมิภาคหรือการไฟฟ้านครหลวง จำนวน ๒ ช่อง เพื่อรองรับ TV และกล่องรับสัญญาณดาวเทียม TRD

๕.๒ จานรับสัญญาณดาวเทียม

การติดตั้งจานรับสัญญาณดาวเทียม โดยอุปกรณ์ยึดติดมั่นคงถาวรสู่ที่สามารถปรับแต่งระยะยกมุ่ง ยึดติดด้วย นอยด์/สกรู

-สายสัญญาณใช้สาย RG6 กายนอกและภายในเดินด้วยรางหรือคลิปรัดสายไฟให้เรียบร้อย โดยระยะสายสัญญาณ จาก LNB ไปยังกล่องรับสัญญาณ IRD ไม่ควรเกิน ๓๐ เมตร

-การติดตั้งโทรทัศน์ LED TV ต้องติดตั้งกับผนังอาคาร ด้วยขา Eisen ต่อสายไฟตามมาตรฐานสากลชั้นสูง เกินไปจากระดับสายตา

-จุดติดตั้งเครื่องรับสัญญาณ (IRD) ต้องติดตั้งให้คงทนถาวรอุญญากลั้กับ LED TV



-ปรับยกมุ่ง/จูนสัญญาณให้สามารถรับสัญญาณคิ่นความถี่ Ku-Band Thaicom ๖ ช่องสัญญาณ DLTv ช่องที่ ๑๙๖ - ๒๐๐ รวม ๑๕ ช่อง ตามข้อ ๓.๙ และ TV digital (หมายเลขช่องทีวีดิจิตอลของไทย)

