



การทดสอบมาตรฐานทางเทคนิค เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ (ด้านกิจการโทรคมนาคม)



เอกสารที่ต้องใช้

- 1 บัตรประจำตัวประชาชน *
- 2 ทะเบียนบ้าน *
- 3 หนังสือรับรองนิติบุคคล **
- 4 สำเนาใบขนสินค้าขาเข้าซึ่งผ่านพิธีการทางศุลกากร (กรณีการนำเข้า)
- 5 สำเนาใบเสร็จรับเงินแสดงการเสียภาษีศุลกากร (กรณีการนำเข้า)
- 6 แบบคำขอรับบริการทดสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ (แบบ ทท. 01)
- 7 หนังสือมอบอำนาจตามกฎหมาย
- 8 แคตตาล็อก (Catalogue) หรือข้อกำหนดทางวิชาการ (Technical Specifications) ของเครื่องโทรคมนาคม
- 9 คู่มือการใช้งาน (Operation Manual) คู่มือการซ่อมบำรุงรักษา (Maintenance Manual / Service Manual) หรือคู่มือสำหรับการตรวจสอบหรือทดลอง (ถ้ามี)
- 10 แผนผังวงจร (Circuit Diagram) ของเครื่องโทรคมนาคม
- 11 สำเนาใบอนุญาตให้ทำ หรือนำเข้าซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคมแล้วแต่กรณี
- 12 สำเนาใบอนุญาตให้ค้าซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม
- 13 สำเนาหนังสือการอนุญาตให้ใช้เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ (กรณี สำนักงาน กสทช. กำหนดให้เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นั้นต้องได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน แต่ยังมีได้ประกาศกำหนดมาตรฐานทางเทคนิคหรือมีข้อกำหนดทางเทคนิคสำหรับเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ดังกล่าว)

ขั้นตอนการดำเนินการ



กสทช.

ผู้ดำเนินการ : สำนักมาตรฐานและเทคโนโลยีโทรคมนาคม (ทท.)

Call Center 1200 (Inswรี)

คู่มือประชาชน

กระบวนการ

กระทรวง : หน่วยงานที่ไม่สังกัดกระทรวง

กรม : สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

หน่วยงาน : สำนักเทคโนโลยีและมาตรฐานโทรคมนาคม สำนักงาน กสทช.

ชื่อกระบวนการ : การทดสอบมาตรฐานทางเทคนิคเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ (ด้านกิจการโทรคมนาคม)

กลุ่มกระบวนการ : การทดสอบมาตรฐานทางเทคนิคเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์

กรณีกระบวนการ : ด้านกิจการโทรคมนาคม

ชื่อเรียกทั่วไป : ทดสอบมาตรฐานเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์

หมวดหมู่กระบวนการ : อนุญาต/ออกใบอนุญาต/รับรอง

ประเภทกระบวนการ : กระบวนการบริการที่เบ็ดเสร็จในหน่วยเดียว

ระดับผลกระทบ : บริการทั่วไป

พื้นที่ให้บริการ : ส่วนกลาง, ส่วนกลางที่ตั้งอยู่ในภูมิภาค (นอกกฎกระทรวง)

- กฎหมาย :
- 1. ศักดิ์กฎหมาย :
ประเภทกฎหมาย : ประกาศ
กฎหมาย : ประกาศ กสทช. เรื่อง การตรวจสอบรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์
 - 2. ศักดิ์กฎหมาย :
ประเภทกฎหมาย : พระราชบัญญัติ (พ.ร.บ.)
กฎหมาย : พระราชบัญญัติการประกอบกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. 2544
 - 3. ศักดิ์กฎหมาย :
ประเภทกฎหมาย : พระราชบัญญัติ (พ.ร.บ.)
กฎหมาย : พระราชบัญญัติองค์การจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. 2553
 - 4. ศักดิ์กฎหมาย :
ประเภทกฎหมาย : ระเบียบ
กฎหมาย : ระเบียบ กสทช. ว่าด้วยการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ โดยสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ พ.ศ. 2559

- ป้ายคำ :
- 1. หมวดหมู่บริการ : ใบอนุญาตที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ,
 - 2. กลุ่มผู้ใช้บริการ : ผู้ประกอบการ นักลงทุน,
 - 3. ป้ายคำ : กสทช, โทรคมนาคม

ลำดับการแสดงผล : -

สถานะ : เผยแพร่

ผู้สร้าง : -

วัน-เวลาที่สร้าง : 17 พ.ย. 2564 13:36

ผู้ปรับปรุงล่าสุด : ขนิษฐา

ปรับปรุงข้อมูลล่าสุด : 29 ส.ค. 2567 13:31

ข้อมูลทั่วไป

คู่มือฉบับที่ : 3

Infographic

รูปภาพ :



คู่มือประชาชน

ช่องทางการให้บริการ

- 1 ช่องทางการให้บริการ : ติดต่อด้วยตนเอง ณ หน่วยงาน
- รายละเอียด : ยื่นแบบคำขอ และเอกสารแนบเพื่อนัดหมายล่วงหน้า
- อีเมลล์ : standard@nbt.go.th
- สำนักเทคโนโลยีและมาตรฐานโทรคมนาคม (อาคาร 3 ชั้น 1)
- โทรศัพท์ 026708888

สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (สำนักงาน กสทช.)
เลขที่ 87 ถนนพหลโยธิน ซอยพหลโยธิน 8 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400

URL : -

หมายเหตุ : -

หลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไขในการยื่นคำขอ และในการพิจารณาอนุญาต

รายละเอียด : หลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไข (ถ้ามี) ในการยื่นคำขอ และในการพิจารณาอนุญาต

เงื่อนไข

1. คุณสมบัติของผู้ยื่นคำขอ
- 1.1 เป็นบุคคลธรรมดาที่มีสัญชาติไทย หรือ
- 1.2 เป็นนิติบุคคลซึ่งจัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย
- ในกรณีของนิติบุคคลที่จัดตั้งตามกฎหมายต่างประเทศ หรือมีสถานที่ตั้งอยู่ในต่างประเทศจะต้องมีตัวแทนที่เป็นบุคคลหรือนิติบุคคลไทยเป็นผู้ยื่นขอ
- 1.3 ต้องได้รับใบอนุญาตให้ค้าซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม
2. สำนักงานรับดำเนินการทดสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ตามขอบข่ายการให้บริการทดสอบที่ระบุไว้ในประกาศสำนักงาน กสทช. เรื่อง ขอบข่ายการให้บริการทดสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์
3. ต้องเป็นเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ไม่มีการดัดแปลงใดๆ ให้ผิดแผกไปจากที่ระบุไว้ในเอกสารแสดงลักษณะทางเทคนิคของผู้ผลิต

วิธีการยื่นคำขอ ยื่นคำขอพร้อมเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ประกอบ ณ อาคาร 3 ชั้น 1 ส่วนห้องปฏิบัติการทดสอบสำนักเทคโนโลยีและมาตรฐานโทรคมนาคม (ทท.) สำนักงาน กสทช. เลขที่ 87 ถนนพหลโยธิน ซอย 8 (สายลม) แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400 วันจันทร์ ถึง วันศุกร์ (ยกเว้นวันหยุดที่สำนักงาน กสทช. กำหนด) ตั้งแต่เวลา 08.30-12.00 น. และ 13.00-16.30 น.

คู่มือประชาชน

ขั้นตอน ระยะเวลา และส่วนงานที่รับผิดชอบ

- 1

ขั้นตอน : การตรวจสอบความครบถ้วนของเอกสาร

ขั้นตอนย่อย : -

รายละเอียด : ผู้ประกอบการ (บุคคล/นิติบุคคล) ยื่นขอส่งเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ทดสอบมาตรฐานทางเทคนิค และเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความถูกต้องครบถ้วนของเครื่องโทรคมนาคมและเอกสารประกอบ และผู้ประกอบการชำระค่าธรรมเนียมการทดสอบ (กรณีเอกสารถูกต้องครบถ้วน)

ระยะเวลา : 2.00 ชั่วโมง

หน่วยงานที่รับผิดชอบ : สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

หมายเหตุ : -
- 2

ขั้นตอน : -

ขั้นตอนย่อย : -

รายละเอียด : 1. เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบดำเนินการทดสอบเครื่องโทรคมนาคมในห้องปฏิบัติการทดสอบ(ตามลำดับก่อนหลัง)
2. เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบสรุปผลการทดสอบและจัดทำรายงานผลการทดสอบ

ระยะเวลา : 9.00 วันทำการ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ : สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

หมายเหตุ : -
- 3

ขั้นตอน : -

ขั้นตอนย่อย : -

รายละเอียด : เสนอผู้มีอำนาจลงนามในรายงานผลการทดสอบและหนังสือแจ้งผลการดำเนินการ

ระยะเวลา : 1.00 วันทำการ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ : สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

หมายเหตุ : -

ระยะเวลาดำเนินการรวม : 10 วันทำการ 2 ชั่วโมง

คู่มือประชาชน

รายการเอกสารหลักฐานประกอบ

- 1 หมวดหมู่เอกสาร : เอกสารอื่นที่รัฐออกให้

เอกสาร : บัตรประจำตัวประชาชน

รายละเอียด : -

ประเภทการใช้เอกสาร : ทุกกรณี

เอกสาร : ฉบับจริง 1 ฉบับ

ไฟล์เอกสารตัวอย่าง : -

หมายเหตุ : เชื่อมโยงฐานข้อมูลกับกรมการปกครอง
- 2 หมวดหมู่เอกสาร : เอกสารอื่นที่รัฐออกให้

เอกสาร : ทะเบียนบ้าน

รายละเอียด : -

ประเภทการใช้เอกสาร : ทุกกรณี

เอกสาร : ฉบับจริง 1 ฉบับ

ไฟล์เอกสารตัวอย่าง : -

หมายเหตุ : เชื่อมโยงฐานข้อมูลกับกรมการปกครอง
- 3 หมวดหมู่เอกสาร : เอกสารอื่นที่รัฐออกให้

เอกสาร : หนังสือรับรองนิติบุคคล

รายละเอียด : -

ประเภทการใช้เอกสาร : ทุกกรณี

เอกสาร : ฉบับจริง 1 ฉบับ

ไฟล์เอกสารตัวอย่าง : -

หมายเหตุ : เชื่อมโยงฐานข้อมูลกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า
- 4 หมวดหมู่เอกสาร : เอกสารเพิ่มเติม

เอกสาร : สำเนาใบขนสินค้าขาเข้าซึ่งผ่านพิธีทางศุลกากร

รายละเอียด : ใช้เฉพาะกรณีการนำเข้า

ประเภทการใช้เอกสาร : เฉพาะกรณีการนำเข้า

เอกสาร : สำเนา 1 ฉบับ

ไฟล์เอกสารตัวอย่าง : -

หมายเหตุ : -
- 5 หมวดหมู่เอกสาร : เอกสารเพิ่มเติม

เอกสาร : สำเนาใบเสร็จรับเงินแสดงการเสียภาษีศุลกากร

รายละเอียด : -

ประเภทการใช้เอกสาร : เฉพาะกรณีการนำเข้า

เอกสาร : สำเนา 1 ฉบับ

ไฟล์เอกสารตัวอย่าง : -

หมายเหตุ : -
- 6 หมวดหมู่เอกสาร : เอกสารเพิ่มเติม

เอกสาร : แบบคำขอรับบริการทดสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์

รายละเอียด : แบบ ทท. 01

ประเภทการใช้เอกสาร : ทุกกรณี

เอกสาร : ฉบับจริง 1 ฉบับ

ไฟล์เอกสารตัวอย่าง : -

หมายเหตุ : -

คู่มือประชาชน

รายการเอกสารหลักฐานประกอบ

- 7 หมวดหมู่เอกสาร : เอกสารเพิ่มเติม

เอกสาร : หนังสือมอบอำนาจตามกฎหมาย

รายละเอียด : -

ประเภทการใช้เอกสาร : ทุกกรณี

เอกสาร : ฉบับจริง 1 ฉบับ

ไฟล์เอกสารตัวอย่าง : -

หมายเหตุ : -
- 8 หมวดหมู่เอกสาร : เอกสารเพิ่มเติม

เอกสาร : แคตตาล็อกและข้อกำหนดทางวิชาการ

รายละเอียด : แคตตาล็อก (catalogue) และ ข้อกำหนดทางวิชาการ (technical Specification) ของเครื่องโทรคมนาคม

ประเภทการใช้เอกสาร : ทุกกรณี

เอกสาร : ฉบับจริง 1 ฉบับ

ไฟล์เอกสารตัวอย่าง : -

หมายเหตุ : -
- 9 หมวดหมู่เอกสาร : เอกสารเพิ่มเติม

เอกสาร : คู่มือการใช้งาน คู่มือการซ่อมบำรุงรักษา หรือคู่มือสำหรับการตรวจสอบหรือทดลอง

รายละเอียด : คู่มือการใช้งาน (Operation Manual) คู่มือการซ่อมบำรุงรักษา (Maintenance Manual / Service Manual) หรือคู่มือสำหรับการตรวจสอบหรือทดลอง (ถ้ามี)

ประเภทการใช้เอกสาร : ทุกกรณี

เอกสาร : ฉบับจริง 1 ฉบับ

ไฟล์เอกสารตัวอย่าง : -

หมายเหตุ : -
- 10 หมวดหมู่เอกสาร : เอกสารเพิ่มเติม

เอกสาร : แผนผังวงจร (Circuit Diagram) ของเครื่องโทรคมนาคม

รายละเอียด : -

ประเภทการใช้เอกสาร : ทุกกรณี

เอกสาร : ฉบับจริง 1 ฉบับ

ไฟล์เอกสารตัวอย่าง : -

หมายเหตุ : -
- 11 หมวดหมู่เอกสาร : เอกสารอื่นที่รัฐออกให้

เอกสาร : สำเนาใบอนุญาตให้ทำ หรือนำเข้าซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม แล้วแต่กรณี

รายละเอียด : -

ประเภทการใช้เอกสาร : ทุกกรณี

เอกสาร : สำเนา 1 ฉบับ

ไฟล์เอกสารตัวอย่าง : -

หมายเหตุ : -
- 12 หมวดหมู่เอกสาร : เอกสารอื่นที่รัฐออกให้

เอกสาร : สำเนาใบอนุญาตให้ค้าซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม

รายละเอียด : -

ประเภทการใช้เอกสาร : ทุกกรณี

เอกสาร : สำเนา 1 ฉบับ

ไฟล์เอกสารตัวอย่าง : -

หมายเหตุ : -

คู่มือประชาชน

รายการเอกสารหลักฐานประกอบ

- 13 **หมวดหมู่เอกสาร :** เอกสารอื่นที่รัฐออกให้
- เอกสาร :** สำเนาหนังสือการอนุญาตให้ใช้เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์
- รายละเอียด :** สำเนาหนังสือการอนุญาตให้ใช้เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ (กรณีสำนักงาน กสทช. กำหนดให้เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นั้นต้องได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน แต่ยังมีได้ประกาศกำหนดมาตรฐานทางเทคนิคหรือมีข้อกำหนดทางเทคนิคสำหรับเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ดังกล่าว)
- ประเภทการใช้เอกสาร :** ทุกกรณี
- เอกสาร :** สำเนา 1 ฉบับ
- ไฟล์เอกสารตัวอย่าง :** -
- หมายเหตุ :** -

ค่าธรรมเนียม

- 1 **ชื่อค่าธรรมเนียม :** อัตราค่าธรรมเนียมการทดสอบ (ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
- รายละเอียด :** กรณีมอบอำนาจ แบบสำเนาของผู้มีอำนาจกระทำการผูกพันนิติบุคคล พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- ช่องทางชำระค่าธรรมเนียม :** -
- ค่าธรรมเนียม :** 20,000
- ประเภทค่าธรรมเนียม :**

ใบอนุญาต

ไม่ระบุรายการใบอนุญาต

ช่องทางการร้องเรียน

- 1 **ชื่อหน่วยงาน :** ศูนย์บริการประชาชน สำนักงานปลัด สำนักนายกรัฐมนตรี
- รายละเอียด :** เลขที่ 1 ถ.พิษณุโลก เขตดุสิต กทม. 10300
- 2 **ชื่อหน่วยงาน :** ศูนย์รับเรื่องร้องเรียนการทุจริตในภาครัฐ
- รายละเอียด :** สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตในภาครัฐ (สำนักงาน ป.ป.ท.)
- 99 หมู่ 4 อาคารซอฟต์แวร์ปาร์ค ชั้น 2 ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลคลองเกลือ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120
- สายด่วน 1206 / โทรศัพท์ 0 2502 6670-80 ต่อ 1900 , 1904- 7 / โทรสาร 0 2502 6132
- www.pacc.go.th
- 3 **ชื่อหน่วยงาน :** สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
- รายละเอียด :** ศูนย์รับเรื่องร้องเรียน สำนักงาน กสทช. Call Center 1200 เลขที่ 87 ถนนพหลโยธิน ซอยพหลโยธิน 8 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400