

ປະກາສຄຜະກຣມກົງຈານໄທໂທຣຄນນາຄມແຫ່ງໜ້າຕີ

ວ່າດ້ວຍມາດຮຽນທາງເຖິງຄວາມຮັບຮັດຂອງເຄື່ອງໂທຣຄນນາຄມແລະອຸປະກຣົດ

ເຮື່ອງ ມາດຮຽນທາງເຖິງຄວາມຮັບຮັດຂອງເຄື່ອງໄຟຟ້າ

ໂດຍທີ່ເຫັນເປັນການສົມຄວນກຳນົດມາດຮຽນທາງເຖິງຄວາມຮັບຮັດໄດ້ທາງແນ່ໜ້າຕີໄຟຟ້າ
ຂອງເຄື່ອງໂທຣຄນນາຄມແລະອຸປະກຣົດທີ່ໃຊ້ໃນລັກນະໂຫຍດຂອງເຄື່ອງໂທຣຄນນາຄມແລະອຸປະກຣົດປໍລາຍກາງ
ເພື່ອໃຫ້ສາມາດນຳນາມໃຊ້ຈານໄດ້ໂດຍໄນ້ເກີດການຮັບຮັດທາງແນ່ໜ້າຕີໄຟຟ້າຊື່ກັນແລະກັນ ໄນໄຟຟ້າ
ກະະທັນອັນໄນ້ພຶ່ງປະສົງຄົດຕໍ່ອົງກິດການວິທີບຸຄນນາຄມ ໂຄງບ່າຍໂທຣຄນນາຄມ ພວກເຮົາການໃຫ້ບໍລິການ
ໂທຣຄນນາຄມ ຮັນທັງເພື່ອປັບປຸງຄຸນຄອງຜູ້ນົບໃຫ້ໂຄກອີກທາງໜັ້ງດ້ວຍ ອັນຈະເປັນປະໂຍ່ນ
ຕ່ອງອຸດສາຫະກົມໂທຣຄນນາຄມໃນກາພວມ ແລະເພື່ອໃຫ້ມາດຮຽນທາງເຖິງຄວາມຮັບຮັດຂອງປະເທດມີຄວາມສອດຄລື້ອງ
ກັບຂໍ້ກຳນົດຂອງສາກລາມກັບເຫັນ

ອາຫັນຈຳນາງຄວາມໃນມາດຮາ ៤១ (៦) (២១) ແລະມາດຮາ ១៨ ແຫ່ງພະຮະບັນຍຸຜູ້ຕົອງກົດ
ຈັດສ່ວນຄື່ນຄວາມຕື່ມ ແລະກຳນົດກົງຈານວິທີບຸຄນນາຍເສີ່ງ ວິທີໂທຣທັນ ແລະກົງຈານໂທຣຄນນາຄມ ພ.ສ. ២៥៥៩
ອັນເປັນພະຮະບັນຍຸຜູ້ຕົດທີ່ມີນົບທັນບັນຍຸຜູ້ຕົບນາງປະກາດເກີຍວັນກຳກົດສົກສົງແລະເສີ່ງພາບອົງບຸຄຄລ
ຊື່ມາດຮາ ២៥ ປະກອບກົບມາດຮາ ៣៥ ມາດຮາ ៣៦ ມາດຮາ ៤៥ ມາດຮາ ៤៦ ມາດຮາ ៤៧
ມາດຮາ ៦១ ແລະມາດຮາ ៦៤ ຂອງຮູ້ຮຽນນູ່ຜູ້ແໜ່ງຮາຍອານາກຣ໌ໄທ ບັນຍຸຜູ້ຕົດໃຫ້ກະທຳໄດ້ໂດຍອາຫັນ
ຈຳນາງຄວາມບັນຍຸຜູ້ຕົດແໜ່ງກຸ່ມາຍ ປະກອບກົບມາດຮາ ៣២ ວຽກທັນນີ້ ແຫ່ງພະຮະບັນຍຸຜູ້ຕົດ
ການປະກອບກົງຈານໂທຣຄນນາຄມ ພ.ສ. ២៥៥៥ ອັນເປັນພະຮະບັນຍຸຜູ້ຕົດທີ່ມີນົບທັນບັນຍຸຜູ້ຕົບນາງປະກາດ
ເກີຍວັນກຳກົດສົກສົງແລະເສີ່ງພາບອົງບຸຄຄລ ຊື່ມາດຮາ ២៥ ປະກອບກົບມາດຮາ ៣៥ ມາດຮາ ៣៦
ມາດຮາ ៤៥ ມາດຮາ ៤៣ ແລະມາດຮາ ៤៥ ຂອງຮູ້ຮຽນນູ່ຜູ້ແໜ່ງຮາຍອານາຈັກ ໄກທັນບັນຍຸຜູ້ຕົດໃຫ້ກະທຳໄດ້
ໂດຍອາຫັນຈຳນາງຄວາມບັນຍຸຜູ້ຕົດແໜ່ງກຸ່ມາຍ ຄະກະກຽມກົງຈານກົງຈານໂທຣຄນນາຄມແຫ່ງໜ້າຕີຈຶ່ງປະກາສ
ກຳນົດມາດຮຽນທາງເຖິງຄວາມຮັບຮັດຂອງເຄື່ອງໂທຣຄນນາຄມແລະອຸປະກຣົດ ເຮື່ອງ ມາດຮຽນທາງເຖິງຄວາມຮັບຮັດ
ຄວາມຮັບຮັດໄດ້ທາງແນ່ໜ້າຕີໄຟຟ້າໄວ້ ດັ່ງນີ້ຢາລະເອີ້ດຕາມມາດຮຽນເລີ່ມທີ່ ກທ. ມທ. 3001 - 2550
ແນບທ້າວປະກາສ

ປະກາສນີ້ໄໝໃຫ້ນັບກັບເມື່ອພັນກຳນົດ ៨០ ວັນ ນັບແຕ່ວັນປະກາສໃນຮາຊກົງຈານນູບຄາຍເປັນດັນໄປ

ປະກາສ ວັນທີ ២១ ຊັນວານ ພ.ສ. ២៥៥០

ພດເອກ ຜູ້ອາວັນ ພຣະມະສົງ

ປະກາສຄຜະກຣມກົງຈານໄທໂທຣຄນນາຄມແຫ່ງໜ້າຕີ



มาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์

กทช. มท. 3001 – 2550

ความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า
(Electromagnetic Compatibility)

สำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

87 ถนนพหลโยธิน ซอย 8 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400
โทร. 0 2271 0151-60 เว็บไซต์: www.ntc.or.th

มาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องโทรศัพท์และอุปกรณ์

กทช. มท. 3001 - 2550

มาตรฐานทางเทคนิคด้านความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า

1. ขอบข่าย

มาตรฐานทางเทคนิคนี้ ระบุลักษณะทางเทคนิคขั้นต่ำด้านความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า (electromagnetic compatibility: EMC) ของเครื่องโทรศัพท์และอุปกรณ์เบ้าประเภท โดยกำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม บริษัทฯ เทคโนโลยีสารสนเทศ : ชีดเจ้าดสัญญาณระบบวิทยุ มาตรฐานเลขที่ นogk. 1956-2548 หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบได้ไม่ต่างกว่ามาตรฐานดังกล่าว

มาตรฐานทางเทคนิคด้านความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม เลขที่ นogk. 1956 - 2548 ได้กำหนดชีดเจ้าดสัญญาณระบบวิทยุ (radio disturbance limits) สำหรับพิสัยความถี่ 9 kHz ถึง 400 GHz โดยวัดระดับของสัญญาณแลปเกลปломหรือสัญญาณปลอมเทียน (spurious signals) ที่เกิดจากบริรักษ์ที่เทคโนโลยีสารสนเทศ (Information Technology Equipment: ITE) ซึ่งหมายรวมถึงเครื่องโทรศัพท์และอุปกรณ์ปลายทาง (telecommunication terminal equipment) ที่ถูกออกแบบและมีตัดสูญประส่งเพื่อให้เชื่อมต่อเข้ากับโทรศัพท์และอุปกรณ์ปลายทาง โดยเป็นส่วนที่ถูกใช้ในการสามารถทำ การติดต่ององค์ได้ ตามขอบข่ายและค่าเฉลี่ยที่กำหนดไว้ในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมตั้งแต่วันนี้

มาตรฐานนี้ ไม่ใช้บังคับกับเครื่องวิทยุคมนาคม ตามกฎหมายว่าด้วยวิทยุคมนาคม

2. รายการเครื่องโทรศัพท์และอุปกรณ์ที่ต้องแสดงความเป็นไปตามมาตรฐาน

เครื่องโทรศัพท์ (telephone set)

เครื่องโทรสาร (facsimile equipment)

ระบบโทรศัพท์กดดูม (key telephone system)

โมเด็ม (modem)

บริรักษ์ช่องสัญญาณปลายทาง (data terminal equipment)

ศูนย์สาขาโทรศัพท์อัตโนมัติ (PABX)

เครื่องโทรศัพท์และอุปกรณ์ที่ต้องแสดงความเป็นไปตามมาตรฐาน (xDSL equipment)