

ບັນດາຄໍາຖາມທີ່ ວ່າ

**ການຫັນປ່ຽນເປັນລະບົບດິຈິຕອນ**

**ການຫັນປ່ຽນໂທລະພາບດິຈິຕອນ (DTV) ແມ່ນຫຍັງ?**

ການຫັນປ່ຽນເປັນໂທລະພາບດິຈິຕອນ (DTV) ແມ່ນໝາຍເຖິງການຫັນປ່ຽນຈາກໂທລະພາບທີ່ ອອກອາກາດດ້ວຍລະບົບຄື້ນທຳມະດາ (ແອນນາລ໌ ອກ) ມາເປັນໂທລະພາບທີ່ ອອກອາກາດດ້ວຍ ລະບົບດິຈິຕອນ. ໃນປີ 1996, ສະພານິຕິບັນຍັດຂອງສະຫະລັດໄດ້ ອະນຸມັດໃຫ້ ແຈກຢາຍຊ້ອງ ອອກອາກາດເພີ່ມເຕີມໃຫ້ແກ່ສະຖານີໂທລະພາບແຕ່ລະແຫ່ງເພື່ອໃຫ້ເຂົາເຈົ້າສາມາດ ເລີ່ມຕົ້ນອອກອາກາດຊ້ອງໂທລະພາບດິຈິຕອນໃນຂະນະດຽວກັນກັບສືບຕໍ່ອອກອາກາດ ຊ້ອງໂທລະພາບແບບລະບົບຄື້ນທຳມະດາ. ໃນເວລາຕໍ່ມາ, ສະພານິຕິບັນຍັດໄດ້ ອອກມະຕິວ່າ ວັນທີ 17 ກຸມພາ 2009 ຈະແມ່ນວັນສຸດທ້າຍສຳລັບສະຖານີໂທລະພາບທີ່ ອອກອາກາດແຕ່ມ ກຳລັງສົ່ງໃນການອອກອາກາດໃນລະບົບຄື້ນທຳມະດາ. ໃນປະຈຸບັນ ບັນດາສະຖານີໂທລະພາບໃນ ທຸກໆຕະຫຼາດສະຫະລັດ ກຳລັງອອກອາກາດທັງໃນລະບົບຄື້ນທຳມະດາ ແລະ ລະບົບດິຈິຕອນ. ພາຍຫຼັງວັນທີ 17 ກຸມພາ 2009, ບັນດາສະຖານີໂທລະພາບທີ່ ອອກອາກາດແຕ່ມກຳລັງສົ່ງ ຈະ ອອກອາກາດໂທລະພາບດິຈິຕອນ ຢ່າງດຽວເທົ່ານັ້ນ.

**ກັບຄືນຫາຄໍາຖາມ**

**ເປັນຫຍັງພວກເຮົາຈຶ່ງປ່ຽນເປັນໂທລະພາບດິຈິຕອນ (DTV)?**

ຜົນປະໂຫຍດທີ່ ສຳຄັນອັນໜຶ່ງໃນການປ່ຽນເປັນການອອກອາກາດດ້ວຍລະບົບດິຈິຕອນທັງ ໝົດມີຢູ່ວ່າ ມັນຈະຂະຫຍາຍສ່ວນຂອງໄລຍະຄື້ນອອກອາກາດທີ່ ມີຄຸນຄ່າສຳລັບ ລາຍການສື່ສານດ້ານຄວາມປອດໄພມວນຊື່ນ (ເຊັ່ນວ່າ ຕຳຫຼວດ, ພະແນກດັບເພີງ, ແລະ ທີ່ ມກູ້ໄພ). ນອກນັ້ນ ໄລຍະຄື້ນບາງຈຳນວນຈະຖືກປະມຸນຂາຍໃຫ້ບໍລິສັດທີ່ ສາມາດສະໜອງ ໃຫ້ຜູ້ບໍລິໂພກການບໍລິການແບບບໍ່ມີສາຍທີ່ ກ້າວໜ້າກວ່າ (ເຊັ່ນວ່າ ເຄື່ອຄ່າ ຍແລະ ອິນເຕີເນັດແບບບໍ່ມີສາຍ).

ນອກນັ້ນ ຜູ້ບໍລິໂພກຍັງໄດ້ຮັບຜົນປະໂຫຍດ ເພາະວ່າການອອກອາກາດແບບດິຈິຕອນເຮັດ ໃຫ້ບັນດາສະຖານີສາມາດປັບປຸງຄຸນນະພາບຂອງພາບ ແລະ ສຽງດິເຂີ້ນ, ແລະ ລະບົບດິຈິຕອນ ແມ່ນມີປະສິດທິພາບຫຼາຍກວ່າລະບົບແອນນາລ໌ ອກ. ຕົວຢ່າງ, ແທນທີ່ ຈະຈຳກັດແຕ່ການ ອອກລາຍການແບບຄື້ນທຳມະດາຊ້ອງດຽວ, ບັນດາສະຖານີຜູ້ອອກອາກາດສາມາດສະໜອງລາຍການ ດິຈິຕອນ “ພາບຄື ມຸ້ດສູງ” (HD) ຫຼື ລາຍການດິຈິຕອນ “ພາບມາດຕະຖານ” (SD) ທີ່ ຫຼາກ ຫຼາຍລາຍການເຊິ່ງອອກອາກາດໄປພ້ອມກັນ ຜ່ານຂະບວນການທີ່ ເອີ້ນວ່າ “ການສົ່ງຂໍ້”

ມູນໄປຫຼາກຫຼາຍປາຍທາງ." ລະບົບການສື່ງຂໍ້ມູນໄປຫຼາກຫຼາຍປາຍທາງເຮັດໃຫ້  
ບັນດາສະຖານີສາມາດອອກອາກາດລາຍການດິຈິຕອນໄດ້ຫຼາຍໆຊ່ອງໃນເວລາດົວກັນ, ໂດຍໃຊ້  
ຂະໜາດໄລຍະຄືນສູ່ກັນກັບທຶນຕ້ອງການສຳລັບລາຍການແບບຄືນທຳມະດາລາຍການໜຶ່ງ.  
ສະນັ້ນ, ຕົວຢ່າງວ່າ, ໃນຂະນະທີ່ສະຖານີອອກອາກາດແບບຄືນທຳມະດາທາງຊ່ອງ 7  
ສາມາດສະໜອງໃຫ້ຜູ້ຊົມພົງແຕ່ໜຶ່ງລາຍການເທົ່ານັ້ນ, ແຕ່ສະຖານີອອກອາກາດໃນ  
ແບບດິຈິຕອນທາງຊ່ອງ 7 ສາມາດສະໜອງໃຫ້ຜູ້ຊົມລາຍການດິຈິຕອນທຶນໜຶ່ງຢູ່ຊ່ອງ  
7-1, ລາຍການດິຈິຕອນທຶນສອງຢູ່ຊ່ອງ 7-2, ລາຍການດິຈິຕອນທຶນສາມຢູ່ຊ່ອງ 7-3, ແລະ  
ຕ່ຳໆໄປອີກ. ນີ້ໝາຍຄວາມວ່າຜູ້ຊົມມີທາງເລືອກຫຼາຍກວ່າໃນການເລືອກຊົມ  
ຫຼາຍລາຍການ.

**ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ**

**ຂໍ້ອຍຈຳເປັນຕ້ອງເຮັດຫຍັງແດ່ເພື່ອຫຍັງພັ້ນສຳລັບການສື່ງຂໍ້ມູນສ, ດການອອກອາກາດ  
ໂທລະພາບແບບຄືນທຳມະດາ (ແອນາລັອກ)?**

ເນື່ອງຈາກວ່າສະພາວິຕິບັນຍັດໄດ້ລົງມະຕິວ່າມີສ, ດທຳມະດາສຳລັບການອອກອາກາດໃນ  
ລະບົບຄືນທຳມະດາຂອງບັນດາສະຖານີໂທລະພາບທີ່ອອກອາກາດເຕັມກຳລັງແມ່ນວັນທີ 17  
ກຸມພາ 2009, ການຖ່າຍທອດໂທລະພາບຜ່ານຄືນອາກາດຈະເປັນຮູບແບບດິຈິຕອນເທົ່າ  
ນັ້ນຫຼັງຈາກວັນທີດັ່ງກ່າວ. ຖ້າທ່ານມີໂທລະພາບທີ່ຮັບສັນຍານລາຍການໂທລະພາບ  
ແບບບໍ່ເສຍຄ່າຜ່ານຄືນອາກາດ (ດ້ວຍຫຼັກສັງແຕນເທິງຫຼັງຄາເຮືອນຫຼືຫຼັກສັບ  
ສັນຍານ "ຫຼຸກຕ່າຍ" ທີ່ຕິດກັບໜ່ວຍໂທລະພາບ), ປະເພດຂອງໜ່ວຍໂທລະພາບທີ່ທ່ານມີ  
ແມ່ນສຳຄັນຫຼາຍ. ໂທລະພາບດິຈິຕອນ (ໂທລະພາບທີ່ມີເຄື່ອງຮັບສັນຍານດິຈິຕອນຢູ່  
ພາຍໃນຕົວ) ຈະເຮັດໃຫ້ທ່ານສາມາດສືບຕໍ່ຊົມລາຍການອອກອາກາດຜ່ານຄືນອາ  
ກາດທີ່ບໍ່ເສຍຄ່າພາຍຫຼັງວັນທີ 17 ກຸມພາ 2009. ແຕ່ຖ້າວ່າທ່ານມີໂທລະພາບແບບ  
ເກົ່າ (ແບບແອນາລັອກ), ທ່ານຈະຈຳເປັນຕ້ອງມີເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນ  
ສັນຍານພາບທຳມະດາເພື່ອໃຫ້ທ່ານສືບຕໍ່ໄດ້ເບິ່ງລາຍການອອກອາກາດດ້ວຍໂທລະພາບ  
ໜ່ວຍດັ່ງກ່າວ. ນອກນັ້ນອີງຕາມປ່ຽນສັນຍານພາບນີ້ຍັງຊ່ວຍໃຫ້ທ່ານສາມາດເບິ່ງ  
ລາຍການອອກອາກາດພັ້ນສຳລັບຫຼາກຫຼາຍເພີ່ມເຕີມທີ່ສະຖານີທ້ອງຖິ່ນສະໜອງໃຫ້.

ເພື່ອຊ່ວຍເຫຼືອຜູ້ບໍ່ລິເລີຍໃນການຫັນປ່ຽນເປັນໂທລະພາບດິຈິຕອນ, ລັດຖະບານໄດ້  
ສ້າງຕັ້ງໂຄງການຄຸ້ມປ້ອງສຳລັບແລກຊື້ເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນສັນຍານ  
ພາບທຳມະດາ. ອົງການໂທລະມະນາຄົມແລະການຄຸ້ມຄອງຂໍ້ມູນຂ່າວສານແຫ່ງຊາດ (NTIA),  
ເຊິ່ງເປັນສ່ວນໜຶ່ງຂອງກະຊວງການຄ້າ, ເປັນຜູ້ບໍລິຫານໂຄງການນີ້. ແຕ່ລະຄົວ  
ເຮືອນສະຫະລັດມີສິດໄດ້ຮັບຄຸ້ມປ້ອງສູງສຸດ 2 ໃບ, ເຊິ່ງມີມູນຄ່າໃບລະ \$40, ເພື່ອນຳ  
ໄປແລກຊື້ເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນສັນຍານພາບທຳມະດາ. ໂດຍເລີ່ມຕົ້ນໃນ  
ເດືອນມັງກອນປີ 2008, ອົງການ NTIA ໄດ້ເລີ່ມເປີດຮັບໃບສະໝັກຮ້ອງຂໍເອົາຄຸ້ມປ້ອງ.  
ຄຸ້ມປ້ອງດັ່ງກ່າວນີ້ນຳໃຊ້ສຳລັບແລກຊື້ເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານທີ່ຄົບຖ້ວນຂອງຂໍ້ມູນຂ່າວສານ  
ຮ່າງຂາຍຢູ່ຮ່າງຂາຍເຄື່ອງເອເລັກໂທຣນິກທີ່ເຂົ້າຮ່ວມໂຄງການເທິງນັ້ນ, ແລະຄຸ້ມ  
ປ້ອງດັ່ງກ່າວຕ້ອງນຳໃຊ້ໃນເວລາແລກຊື້. (ກະລຸນາຮັບຊາບວ່າຄຸ້ມປ້ອງເຫຼົ່ານີ້ຈະ  
ໝົດອາຍຸພາຍໃນ 90 ວັນຫຼັງຈາກທີ່ສິ້ງໃຫ້). ບັນດາຜູ້ຜະລິດຄາດວ່າເຄື່ອງປ່ຽນ

ສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນສັນຍານພາບທຳມະດາຈະວາງຂາຍໃນລາຄາແຕ່ \$40 ຫາ \$70 ຕໍ່ໜຶ່ງ ເຄື່ອງ. ນີ້ແມ່ນລາຄາຈ່າຍຄັ້ງດຽວ. ສຳລັບຂໍ້ມູນເພີ່ມເຕີມກ່ຽວກັບໂຄງການຄຸ້ມ ປ້ອງແດກຊື້ເຄື່ອງປັ້ນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບທຳມະດາ, ໃຫ້ເບິ່ງໃນ [www.dtv2009.gov](http://www.dtv2009.gov), ຫຼື ໂທຫາໝາຍເລກ 1-888-388-2009 (ຄົນທົ່ວໄປ) ຫຼື 1-877-530-2634 (ຜູ້ພິການການໄດ້ຍິນ).

ຜູ້ຈ້ອງການບໍລິການໂທລະພາບເຄເບີນ (ແບບໃຊ້ສາຍ) ແລະ ຈານດາວທວີບ ທີ່ມີໂທລະພາບ ແບບເກົ່າເຊື່ອມຕໍ່ກັບສາຍເຄເບີນ ຫຼື ການບໍລິການຈານດາວທວີບ ຈະບໍ່ໄດ້ຮັບຜົນ ກະທົບຈາກການຕັດສັນຍານການອອກອາກາດແບບຄືນທຳມະດາໃນວັນທີ 17 ກຸມພາ 2009 ສຳລັບ ສະຖານີທີ່ອອກອາກາດເຕັມກຳລັງສິ່ງ.

**ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ**

**ຂ້ອຍຕ້ອງລໍຖ້າຈົນຮອດໄລຍະຫຼັງຈາກວັນທີ 17 ກຸມພາ 2009 ຈຶ່ງໄດ້ເບິ່ງໂທລະພາບ ດິຈິຕອນແມ່ນບໍ່?**

ບໍ່ແມ່ນ, ໂທລະພາບດິຈິຕອນແມ່ນມີແລ້ວດຽວນີ້. ຖ້າທ່ານເບິ່ງໂທລະພາບທີ່ຖ່າຍ ທອດຜ່ານຄືນອາກາດໃນທຸກວັນນີ້, ທ່ານຈະສາມາດໄດ້ຮັບທັງໝົດຫຼືສ່ວນໃຫຍ່ ຂອງສັນຍານພາບດິຈິຕອນທີ່ອອກອາກາດຈາກສະຖານີໃນເຂດທ້ອງຖິ່ນຂອງທ່ານຖ້າວ່າ ທ່ານມີເຄື່ອງຮັບໂທລະພາບດິຈິຕອນ. ທ່ານອາດຈະເບິ່ງໄດ້ລາຍການໂທລະພາບຄວາມຄົມ ຊັດສູງ ແລະ ລາຍການອອກອາກາດຫຼາກຫຼາຍຊ່ອງພ້ອມກັນ ຈາກສະຖານີໃນເຂດທ້ອງຖິ່ນຂອງ ທ່ານ. ກວດເບິ່ງລາຍຊື່ລາຍການໃນເຂດທ້ອງຖິ່ນທ່ານຫຼືຕິດຕໍ່ຫາສະຖານີໂທລະພາບ ເຂດທ້ອງຖິ່ນຂອງທ່ານເພື່ອຊອກຮູ້ເພີ່ມເຕີມກ່ຽວກັບໂທລະພາບດິຈິຕອນທີ່ມີ ຢູ່ໃນປະຈຸບັນ. ເວັບໄຊພິເສດຂອງກຳມາທິການ FCC, [www.dtv.gov](http://www.dtv.gov), ມີຂໍ້ມູນເພີ່ມເຕີມ ກ່ຽວກັບໂທລະພາບດິຈິຕອນ, ຫຼື ໂທຫາໝາຍເລກ 1-888-225-5322 (ສຳລັບຜູ້ພິການການໄດ້ ຍິນ: 1-888-835-5322).

**ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ**

**ວັນທີ 17 ກຸມພາ 2009 ທີ່ເປັນວັນສິ້ນສຸດການອອກອາກາດໂທລະພາບແບບແອນາລັອກ ( ຄືນທະມະດາ) ຂອງສະຖານີອອກອາກາດເຕັມກຳລັງສິ່ງຈະຖືກເລື່ອນອອກໄປຫຼືບໍ່?**

ກົດໝາຍລັດຖະບານກາງກຳນົດໃຫ້ວັນທີ 17 ກຸມພາ 2009 ແມ່ນມື້ສຸດທ້າຍຂອງການຖ່າຍ ທອດອອກອາກາດໂທລະພາບແບບຄືນທຳມະດາຂອງບັນດາສະຖານີໂທລະພາບທີ່ອອກອາກາດເຕັມ ກຳລັງສິ່ງ. ອົງການຂອງລັດຖະບານ, ພາກອຸດສະຫະກຳ, ກຸ່ມຜູ້ມີຜົນປະໂຫຍດພາກລັດ, ແລະ ອົງການຈັດຕັ້ງຕ່າງໆທີ່ມີສ່ວນກ່ຽວຂ້ອງກຳລັງເຮັດວິກິດຢ່າງໜັກເພື່ອຮັບປະກັນ ປະຕິບັດໃຫ້ໄດ້ຕາມກຳນົດດັ່ງກ່າວ ແລະ ຮັບປະກັນວ່າທຸກໆຄົນໄດ້ກວມພ້ອມສຳລັບ ການສິ້ນສຸດການຖ່າຍທອດອອກອາກາດໂທລະພາບແບບຄືນທຳມະດາ.

**ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ**

ຖ້າຂ້ອຍມີໂທລະພາບແອນາລ໌ອກແບບເກົ່າ, ຂ້ອຍຈະຕ້ອງໂຍນມັນຖິ້ມລ້າຫຼັງຈາກວັນທີ 17 ກຸມພາ 2009 ແມ່ນບໍ່?

ບໍ່ແມ່ນ. ອຸປະກອນບໍ່ດົນສ່ວນພາບດິຈິຕອນບັນພາບທຳມະດາຈະຊ່ວຍໃຫ້ທ່ານສືບຕໍ່ນຳໃຊ້ໂທລະພາບແບບເກົ່າໜ່ວຍເດີມຂອງທ່ານເພື່ອຮັບຊົມການຖ່າຍທອດສອກສາກາດແບບດິຈິຕອນຜ່ານຄື້ນສາກາດ. ທ່ານບໍ່ຈຳເປັນຕ້ອງກຳຈັດຖິ້ມໂທລະພາບແບບເກົ່າທີ່ມີຢູ່ຂອງທ່ານ. ນອກນັ້ນ, ໂທລະພາບແບບເກົ່າຈະສືບຕໍ່ເປີ່ງໄດ້ຄືເກົ່າຖ້າເຊື່ອມຕໍ່ກັບການບໍລິການແບບເສຍຄ່າເຊັ່ນວ່າໂທລະພາບໃຊ້ສາຍເຄເບີນຫຼື ຈານດາວທັມ. ນອກນັ້ນ, ໂທລະພາບແບບເກົ່າຍັງຈະສືບຕໍ່ໃຊ້ງານໄດ້ກັບເຄື່ອງຫຼິ້ນເກມ, ເຄື່ອງບັນທຶກ VCR, ເຄື່ອງຫຼິ້ນ DVD, ແລະ ຜະລິດຕະພັນຕ່າງໆທີ່ຄ້າຍຄືກັນທີ່ທ່ານໃຊ້ຢູ່ໃນປະຈຸບັນ.

[ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ](#)

### ໂທລະພາບຂອງທ່ານ

ຖ້າຂ້ອຍຕ້ອງການໂທລະພາບໜ່ວຍໃໝ່, ຂ້ອຍຈະຕ້ອງຊື້ໂທລະພາບທີ່ມີຄວາມຄົມຊັດສູງ (HDTV) ຈື່ງຈະສາມາດຮັບຊົມການສອກສາກາດໂທລະພາບດິຈິຕອນຫຼັງຈາກການຫັນປ່ຽນແມ່ນຫຼືບໍ່?

ບໍ່ແມ່ນ. ມັນມີຄວາມສຳຄັນໃນການເຂົ້າໃຈວ່າການຫັນປ່ຽນເປັນໂທລະພາບດິຈິຕອນແມ່ນການປ່ຽນຈາກການຖ່າຍທອດສອກສາກາດໃນແບບຄື້ນທຳມະດາ (ແອນາລ໌ອກ) ມາເປັນການສອກສາກາດແບບດິຈິຕອນ. ມັນບໍ່ແມ່ນການປ່ຽນຈາກການສອກສາກາດແບບຄື້ນທຳມະດາມາເປັນການສອກສາກາດແບບພາບຄົມຊັດສູງ. ການສອກສາກາດແບບດິຈິຕອນ ສະນູ່ ຍາດໃຫ້ມີລາຍການສອກສາກາດແບບພາບຄົມຊັດສູງ, ແຕ່ພາບຄົມຊັດສູງບໍ່ຈຳເປັນຕ້ອງມີ, ແລະ ທ່ານກໍ່ບໍ່ຈຳເປັນຕ້ອງຊື້ໂທລະພາບແບບຄວາມຄົມຊັດສູງ (HDTV) ເພື່ອໃຫ້ໄດ້ຮັບຊົມໂທລະພາບດິຈິຕອນ. ໂທລະພາບດິຈິຕອນ ແບບພາບມາດຕະຖານ (ເຊື່ອງທີ່ໄວໄປແມ່ນໂທລະພາບທີ່ມີເຄື່ອງຮັບສັນຍານດິຈິຕອນຕິດຕັ້ງຢູ່ພາຍໃນຕົວ), ຫຼື ເຄື່ອງບໍ່ດົນສ່ວນພາບດິຈິຕອນເປັນພາບທຳມະດາທີ່ເຊື່ອມຕໍ່ກັບໂທລະພາບແບບລຸ້ນເກົ່າ ແມ່ນທັງໝົດທີ່ທ່ານຕ້ອງການມີເພື່ອສາມາດສືບຕໍ່ຮັບຊົມລາຍການໂທລະພາບທີ່ຖ່າຍທອດຜ່ານຄື້ນສາກາດ. ໂທລະພາບສອກສາກາດແບບດິຈິຕອນ ປະກອບມີຮູບແບບພາບມາດຕະຖານ (SD) ແລະ ຮູບແບບພາບຄົມຊັດສູງ (HD). ທ່ານສາມາດເປີ່ງລາຍການພາບຄົມຊັດສູງໄດ້ຜ່ານໜ່ວຍໂທລະພາບດິຈິຕອນແບບພາບມາດຕະຖານ (ຫຼື ໂທລະພາບລຸ້ນເກົ່າທີ່ເຊື່ອມຕໍ່ກັບເຄື່ອງບໍ່ດົນສ່ວນພາບດິຈິຕອນເປັນພາບທຳມະດາ), ແຕ່ພາບຈະບໍ່ປະກົດໃນແບບພາບຄົມຊັດສູງທີ່ເຕັມຄຸນນະພາບ. ນອກນັ້ນ ມັນຍັງສຳຄັນໃນການຮູ້ວ່າໂທລະພາບດິຈິຕອນແບບພາບມາດຕະຖານ ແມ່ນມີຄວາມຄົບຖ້ວນກັບໂທລະພາບລຸ້ນເກົ່າທີ່ທຳມະດາທີ່ມີຂະໜາດເທົ່າກັນ.

[ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ](#)

**ຂໍ້ ອຍຈະສາມາດຮັບປະກັນໄດ້ ແນວໃດວ່າໂທລະພາບທີ່ ຂໍ້ ອຍຊື້ ແມ່ນໂທລະພາບດິຈິຕອນ (DTV)?**

ຕາມກົດໝາຍແລ້ວ, ເລື້ອຍຈາກວັນທີ 1 ເດືອນມິນາປີ 2007, ທຸກໆອຸປະກອນຮັບສັນຍານໂທລະພາບ (ລວມທັງໝົດ ວ່າຍໂທລະພາບ, ເຄື່ອງບັນທຶກ VCRs, DVRs, ແລະ ອື່ນໆ) ທີ່ນຳເຂົ້າມາຈຳໜ່າຍໃນສະຫະລັດ ຫຼື ນຳສົ່ງມາຄ້າຂາຍລະຫວ່າງລັດຕ່າງໆຕ້ອງມີເຄື່ອງຮັບສັນຍານດິຈິຕອນ. ຜູ້ຈຳໜ່າຍຍ່ອຍອາດຈະສືບຕໍ່ຂາຍເຄື່ອງອຸປະກອນໂທລະພາບລຸ້ນເກົ່າ (ແອນາລອກ) ໄດ້ຈາກຈຳນວນສິນຄ້າທີ່ມີຢູ່ແລ້ວ, ແຕ່ຕ້ອງຕິດປ້າຍເຕືອນບອກຜູ້ບໍລິໂພກຢ່າງຈະແຈ້ງຢູ່ເທິງຫຼັກດ້ານຂ້າງຂອງເຄື່ອງໂທລະພາບລຸ້ນເກົ່າດ້ວຍຄຳແນະນຳດັ່ງນີ້:

**ຄຳເຕືອນສຳລັບຜູ້ບໍລິໂພກ**

ໂທລະພາບໜ່ວຍນີ້ ມີພື້ນຖານເຄື່ອງຮັບສັນຍານພາບທຳມະດາທີ່ ພັ້ນແລະ ຈະຕ້ອງການໃຫ້ມີເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບ ຫຼັງຈາກວັນທີ 17 ກຸມພາ 2009, ຈຶ່ງຈະສາມາດຮັບຊົມລາຍການອອກອາກາດຜ່ານຄື້ນອາກາດດ້ວຍຫຼັກຮັບສັນຍານອັດຕະໂນມັດ ເນື່ອງຈາກການຫັນປ່ຽນການສອກອາກາດແບບດິຈິຕອນໃນທົ່ວປະເທດ. ໂທລະພາບລຸ້ນເກົ່າ ທີ່ຍັງຈະສືບຕໍ່ໃຊ້ງານໄດ້ຄືແຕ່ກ່ອນກັບການບໍລິການໂທລະພາບແບບໃຊ້ສາຍ ແລະ ຈານດາວທັມ, ເຄື່ອງຫຼິ້ນເກມ, ເຄື່ອງບັນທຶກ VCRs, ເຄື່ອງສາຍ DVD, ແລະ ຜະລິດຕະພັນຕ່າງໆທີ່ ຄ້າຍຄືກັນ. ສຳລັບຂໍ້ມູນເພີ່ມເຕີມ, ໃຫ້ໂທຫາຄະນະກຳມາທິການສື່ສານລັດຖະບານກາງ (FCC) ທີ່ໝາຍເລກ 1-888-225-5322 (ສຳລັບຜູ້ພິການການໂທລະພາບ: 1-888-835-5322) ຫຼື ເຂົ້າຮູບປັດໄຈ ບົວກັບໂທລະພາບດິຈິຕອນຂອງຄະນະກຳມາທິການໄດ້ທີ່: [www.dtv.gov](http://www.dtv.gov).

ເພາະສະນັ້ນ, ອຸປະກອນໂທລະພາບທັງໝົດທີ່ ກຳລັງວາງຂາຍຄວນຈະປະກອບມີເຄື່ອງຮັບສັນຍານດິຈິຕອນ, ຫຼື ຄວນຈະຖືກຕິດປ້າຍບອກຢ່າງຊັດເຈນໃນຈຸດຂາຍວ່າ ບໍ່ມີເຄື່ອງຮັບສັນຍານດັ່ງກ່າວ. ສະນັ້ນ ໃຫ້ເອົາໃຈໃສ່ຕໍ່ກັບປ້າຍເຕືອນນີ້ ແລະ ຂໍ້ຈຳກັດຂອງເຄື່ອງອຸປະກອນໂທລະພາບລຸ້ນເກົ່າ (ແອນາລອກ) ຖ້າທ່ານກຳລັງຈະຊື້ໂທລະພາບໃໝ່ ຫຼື ອຸປະກອນໂທລະພາບອື່ນໆ.

**ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ**

**ຂໍ້ ອຍຈະຮູ້ໄດ້ ແນວໃດວ່າຂໍ້ ອຍມີໂທລະພາບດິຈິຕອນ (DTV) ແລ້ວຫຼືບໍ່?**

ຫຼາຍໆໂທລະພາບດິຈິຕອນ ແລະ ເຄື່ອງອຸປະກອນຂອງໂທລະພາບດິຈິຕອນຈະມີປ້າຍຕິດບອກ ຫຼື ເຄື່ອງໝາຍຕິດຢູ່ເທິງພວກມັນ, ຫຼື ມີຂໍ້ຄວາມບອກໃນເອກະສານຂໍ້ມູນທີ່ມາກັບພວກມັນ, ເພື່ອຊີ້ບອກວ່າພວກມັນປະກອບມີເຄື່ອງຮັບສັນຍານດິຈິຕອນ. ປ້າຍບອກ ຫຼື ເຄື່ອງໝາຍເຫຼົ່ານີ້ ອາດຈະປະກອບມີຂໍ້ຄວາມ “Integrated Digital Tuner,” “Digital Tuner Built-In,” “Digital Receiver,” ຫຼື “Digital Tuner,” “DTV,” “ATSC,” ຫຼື “HDTV” (ໂທລະພາບຄວາມຄົມຊັດສງ). ຖ້າອຸປະກອນໂທລະພາບຂອງທ່ານປະກອບມີໜຶ່ງໃນປ້າຍເຕືອນບອກ ຫຼື ເຄື່ອງໝາຍເຫຼົ່ານີ້, ທ່ານກໍ່ຄວນຈະສາມາດເບິ່ງລາຍການທີ່ອອກອາກາດແບບດິຈິຕອນ.

ຕອນຜ່ານຄື້ນອາກາດໄດ້ໂດຍບໍ່ຈຳເປັນຕ້ອງມີເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບດິຈິຕອນ ເປັນພາບທຳມະດາ. (ຈື່ງຈື່ໄວ້ວ່າ, ທ່ານບໍ່ຈຳເປັນຕ້ອງມີໂທລະພາບຄວາມຄົມຊັດສູງ (HDTV) ເພື່ອຮັບຊື້ມັກການອອກອາກາດແບບດິຈິຕອນຜ່ານຄື້ນອາກາດໂດຍບໍ່ເສຍຄ່າ. ຕາບໃດທີ່ອຸປະກອນໂທລະພາບຂອງທ່ານປະກອບມີເຄື່ອງຮັບສັນຍານດິຈິຕອນ, ທ່ານກໍ່ຈະສາມາດຮັບຊື້ມັກການອອກອາກາດແບບດິຈິຕອນຜ່ານຄື້ນອາກາດໄດ້. ໂທລະພາບ ຄວາມຄົມຊັດສູງ (HDTV)

ພວງແຕ່ຈຳເປັນຖ້າທ່ານຕ້ອງການເບິ່ງລາຍການອອກອາກາດຄວາມຄົມຊັດສູງດ້ວຍຄຸນນະ ພາບຄວາມຄົມຊັດສູງ(ຕັ້ງແຕ່ມຂະໜາດ). ນອກນັ້ນທ່ານຄວນກວດເບິ່ງຄູ່ມືຫຼື ເອກະສານອື່ນໆທີ່ມາພ້ອມກັບອຸປະກອນໂທລະພາບຂອງທ່ານ ເພື່ອເບິ່ງວ່າມັນປະກອບມີເຄື່ອງຮັບສັນຍານດິຈິຕອນຫຼືບໍ່.

ຖ້າໜ້ອຍໂທລະພາບຂອງທ່ານມີປ້າຍຕິດບອກເປັນ “Digital Monitor” ຫຼື “HDTV Monitor,” ຫຼືເປັນ “Digital Ready” ຫຼື “HDTV Ready,” ນີ້ບໍ່ໄດ້ໝາຍຄວາມວ່າມັນປະກອບມີເຄື່ອງຮັບສັນຍານດິຈິຕອນຢ່າງແທ້ຈິງ. ສະນັ້ນ, ທີ່ໄວ້ແລ້ວທ່ານມັກຈະຈຳເປັນຕ້ອງມີອຸປະກອນເສີມຕ່າງຫາກທີ່ປະກອບມີ ເຄື່ອງຮັບສັນຍານດິຈິຕອນເພື່ອຮັບຊື້ມໄດ້ລາຍການອອກອາກາດແບບດິຈິຕອນຜ່ານ ຄື້ນອາກາດ.

ອຸປະກອນເສີມຮັບສັນຍານດິຈິຕອນຜ່ານຄື້ນອາກາດ (set-top box) ສຳລັບ “ຈໍພາບ” ດິຈິ ຕອນ ຫຼື ພາບຄົມຊັດສູງສາມາດຫາຊື້ໄດ້ຕາມຮ້ານຂາຍເຄື່ອງຍ່ອຍທົ່ວໄປ. ນອກນັ້ນ ຜູ້ສະໜອງໂທລະພາບແບບໃຊ້ສາຍແລະຈານດາວທວີມຍັງວາງຂາຍຫຼືໃຫ້ເຊື້ອາຸປະກອນ ເສີມຮັບສັນຍານດິຈິຕອນ (set-top box) ສຳລັບການບໍລິການພິເສດສະເພາະຂອງເຂົາເຈົ້າ. (ໝາຍເຫດ: ອຸປະກອນເສີມຮັບສັນຍານດິຈິຕອນ (set-top box) ທີ່ອະທິບາຍໃນນະທີ່ນີ້ ບໍ່ຄືກັນກັບເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບທຳມະດາແອນາລັອກ, ທີ່ໄດ້ ອະທິບາຍຢູ່ຂ້າງເທິງ, ເຊິ່ງໃຊ້ເພື່ອປ່ຽນສັນຍານອອກອາກາດແບບດິຈິຕອນຜ່ານ ຄື້ນອາກາດທີ່ບໍ່ເສຍຄ່າເພື່ອໃຫ້ສາມາດຮັບຊື້ມໄດ້ໃນໜ້ອຍໂທລະພາບແບບເກົ່າ.)

ຖ້າໂທລະພາບຂອງທ່ານມີປ້າຍຕິດບອກເປັນໂທລະພາບ “analog” ຫຼື “NTSC,” ແລະບໍ່ແມ່ນ ປ້າຍຕິດບອກວ່າປະກອບມີເຄື່ອງຮັບສັນຍານດິຈິຕອນ, ສະແດງວ່າໂທລະພາບດັ່ງກ່າວມີ ເຄື່ອງຮັບສັນຍານແອນາລັອກແບບເກົ່າເທົ່ານັ້ນ.

ຖ້າທ່ານບໍ່ສາມາດກຳນົດໄດ້ວ່າໂທລະພາບ ຫຼື ອຸປະກອນໂທລະພາບອື່ນໆຂອງທ່ານປະກອບ ມີເຄື່ອງຮັບສັນຍານດິຈິຕອນແລ້ວຫຼືບໍ່, ພວກເຮົາຂໍແນະນຳໃຫ້ທ່ານກວດ ອຸປະກອນຂອງທ່ານເພື່ອເບິ່ງຊື້ຜູ້ຜະລິດແລະເລກລະຫັດຕົວແບບສິນຄ້າ, ຈາກນັ້ນ ກໍ່ຕິດຕໍ່ຫາຜູ້ຂາຍຍ່ອຍ ຫຼື ຜູ້ຜະລິດເຄື່ອງເອເລັກໂທຣນິກດັ່ງກ່າວເພື່ອ ກຳນົດເບິ່ງວ່າມັນປະກອບມີເຄື່ອງຮັບສັນຍານດິຈິຕອນຫຼືບໍ່. ນອກນັ້ນຂໍ້ມູນ ດັ່ງກ່າວອາດຈະມີໄວ້ອອນລາຍຜ່ານເວັບໄຊຂອງຜູ້ຜະລິດ.

ເພາະວ່າສະຖານີອອກອາກາດສ່ວນໃຫຍ່ໃນທຸກໆຕະຫຼາດໂທລະພາບໃນສະຫະລັດໄດ້ທຳການຖ່າຍ ທອດເປັນແບບດິຈິຕອນໝົດແລ້ວ, ສະນັ້ນຜູ້ບໍລິໂພກສາມາດຮັບຊື້ມໂທລະພາບດິຈິ



ຕອນໄດ້ແລ້ວໃນສູ່ມື້ນີ້. ທ່ານສາມາດຕິດຕໍ່ຫາສະຖານີໃນເຂດທ້ອງຖິ່ນທ່ານ  
ເພື່ອກຳນົດລະຫັດຊື້ອງທຶນສະຖານີດັ່ງກ່າວອອກອາກາດລາຍການໂທລະພາບດິຈິຕອນ. ຈາກ  
ນັ້ນທ່ານກໍ່ຄວນຮັບປະກັນວ່າໂທລະພາບຂອງທ່ານໄດ້ຕິດຕັ້ງໃຫ້ຮັບສັນຍານຈາກການ  
ອອກອາກາດຜ່ານຄື້ນອາກາດ (ເຊື່ອງບໍ່ແມ່ນຮັບສັນຍານຈາກການເຊື່ອມຕໍ່ກັບການ  
ບໍລິການໂທລະພາບທີ່ຕ້ອງເສຍຄ່າເຊື່ອມຕໍ່ການບໍລິການໂທລະພາບແບບໃຊ້ສາຍຫຼືຈານ  
ດາວທັມ), ແລະຈາກນັ້ນກໍ່ປັບໃສ່ຊື້ອງອອກອາກາດແບບດິຈິຕອນຜ່ານຄື້ນອາກາດ  
ເພື່ອເບິ່ງວ່າໂທລະພາບຂອງທ່ານສາມາດຮັບຊົມການອອກອາກາດແບບດິຈິຕອນໄດ້ຫຼືບໍ່

**ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ**

**ຄວາມແຕກຕ່າງລະຫວ່າງໜ່ວຍໂທລະພາບດິຈິຕອນ “ຄົບສົມບູນ” ກັບ “ຈໍພາບ” ດິຈິຕອນ  
ຫຼືພາບຄວາມຄົມຊັດສູງ?**

ໜ່ວຍໂທລະພາບດິຈິຕອນແບບຄົບສົມບູນແມ່ນໂທລະພາບທີ່ມີເຄື່ອງປັບສັນຍານພາບ  
ດິຈິຕອນຕິດຕັ້ງຢູ່ພາຍໃນເຄື່ອງເລີຍ (ເຊື່ອງຍັງເອີ້ນກັນອີກວ່າ “ໂທລະພາບດິຈິ  
ຕອນ”). ນອກນັ້ນບາງຄັ້ງເຄື່ອງປັບສັນຍານພາບດິຈິຕອນຍັງຖືກເອີ້ນວ່າເຄື່ອງປັບ  
ສັນຍານໂທລະພາບດິຈິຕອນ ຫຼືເຄື່ອງຮັບສັນຍານໂທລະພາບດິຈິຕອນ. ຖ້າທ່ານມີ  
ໂທລະພາບດິຈິຕອນແບບຄົບສົມບູນ, ທ່ານກໍ່ບໍ່ຈຳເປັນຕ້ອງມີອຸປະກອນເສີມໃດໆ,  
ຍົກເວັ້ນຫຼັກຮັບສັນຍານອັງແຕນ (ອາດຈະເປັນອັງແຕນຕິດຫຼັງຄາເຮືອນ ຫຼື ຫຼັກຮັບ  
ສັນຍານ “ຫຼຸກຕ່າຍ” ທີ່ເຊື່ອມຕໍ່ກັບໜ່ວຍໂທລະພາບ), ກໍ່ສາມາດຮັບຊົມໄດ້ລາຍການ  
ໂທລະພາບດິຈິຕອນທີ່ຖ່າຍທອດຜ່ານຄື້ນອາກາດ. ໂທລະພາບດິຈິຕອນແບບຄົບສົມບູນ  
ຍັງສາມາດຮັບສັນຍານ ແລະ ສະແດງພາບການອອກອາກາດແບບຄື້ນທຳມະດາໄດ້ອີກ, ສະນັ້ນທ່ານ  
ຈື່ງສາມາດສືບຕໍ່ຮັບຊົມລາຍການຕ່າງໆທີ່ອອກອາກາດແບບຄື້ນທຳມະດາໄດ້ຕໍ່ໄປ.

ກົງກັນຂ້າມ, ຈໍສະແດງພາບດິຈິຕອນບໍ່ສາມາດຮັບສັນຍານອອກອາກາດແບບດິຈິຕອນໄດ້  
ຖ້າບໍ່ມີອຸປະກອນເສີມ; ເຂົ້າໃຈວ່າຍ່າງອີກຢ່າງໜຶ່ງກໍ່ຄືມັນແມ່ນອຸປະກອນສະແດງ  
ພາບທີ່ໄວປານີ້ບໍ່ມີຄວາມສາມາດປະຕິບັດການເພື່ອໃຫ້ໄດ້ຮັບສັນຍານພາບດິຈິຕອນ  
ໄດ້. ອຸປະກອນເສີມສຳລັບຮັບສັນຍານພາບດິຈິຕອນ ຫຼື ພາບຄົມຊັດສູງ (set-top box) ຕ້ອງ  
ໄດ້ຕິດຕັ້ງເຊື່ອມຕໍ່ລະຫວ່າງຫຼັກຮັບສັນຍານກັບຈໍໂທລະພາບເພື່ອໃຫ້ສາມາດ  
ຮັບສັນຍານ ແລະ ສະແດງພາບທີ່ອອກອາກາດແບບດິຈິຕອນ ຫຼື ພາບຄົມຊັດສູງຜ່ານ  
ຄື້ນອາກາດ.

ຖ້າທ່ານມີ “ຈໍສະແດງພາບ” ໂທລະພາບດິຈິຕອນ ຫຼື ພາບຄົມຊັດສູງ ແລະ ຢາກຊື້  
ອຸປະກອນເສີມສຳລັບຮັບສັນຍານ ພາບດິຈິຕອນ ຫຼື ພາບຄວາມຄົມຊັດສູງ (set-top box)  
ເພື່ອສາມາດຮັບຊົມການອອກອາກາດແບບດິຈິຕອນຜ່ານຄື້ນອາກາດ, ໃຫ້ຢ້ຽມຢາມກັບຄື້ນ  
ຂາຍວ່າທ່ານຕ້ອງການອຸປະກອນເສີມ (set-top box) ທີ່ໃຊ້ງານໄດ້ກັບຈໍໂທລະພາບຂອງທ່ານ.

**ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ**

ເຄື່ອງບັນທຶກ VCR, ເຄື່ອງຫຼິ້ນ DVD, ກ້ອງບັນທຶກພາບ, ແລະ ເຄື່ອງຫຼິ້ນວິດີໂອ ເກມຈະເປັນແນວໃດ? ຂ້ອຍຈະຍັງສາມາດໃຊ້ງານພວກມັນກັບເຄື່ອງໂທລະພາບດິຈິຕອນໄດ້ ຫຼືບໍ່?

ໄດ້ແນ່ນອນ. ເຄື່ອງໂທລະພາບດິຈິຕອນສາມາດ “ໃຊ້ງານກັບອຸປະກອນຜ່ານມາ,” ໝາຍຄວາມວ່າ ອຸປະກອນຕ່າງໆທີ່ໃຊ້ງານໄດ້ກັບໂທລະພາບແບບເດີມ (ເຄື່ອງ VCRs, ເຄື່ອງຫຼິ້ນ DVD, ກ້ອງບັນທຶກພາບ, ເຄື່ອງຫຼິ້ນວິດີໂອເກມ, ແລະອື່ນໆ) ຈະຍັງໃຊ້ງານໄດ້ກັບເຄື່ອງໂທລະພາບດິຈິຕອນ. ແນວໃດກໍ່ຕາມ, ພາບວິດີໂອຈະເປັນແບບແອນາລັອກ. ຜູ້ຜະລິດກຳລັງຜະລິດຕົວເຊື້ອມຕໍ່ຫຼາກຫຼາຍຊະນິດເພື່ອເຊື້ອມຕໍ່ອຸປະກອນເຂົ້າກັນ ແລະ ບັບປຸງຄຸນນະພາບຂອງຮູບພາບ ແລະ ສຽງເມື່ອນຳໃຊ້ໂທລະພາບດິຈິຕອນກັບອຸປະກອນແອນາລັອກແບບເກົ່າ. ກວດເບິ່ງນຳຜູ້ຂາຍຍ່ອຍເພື່ອເບິ່ງວ່າຕົວເຊື້ອມຕໍ່ປະເພດໃດແດ່ທີ່ຈະໃຊ້ງານໄດ້ກັບອຸປະກອນຂອງທ່ານ.

[ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ](#)

ຂ້ອຍຈະໄດ້ຮັບລາຍການອອກອາກາດໂທລະພາບດິຈິຕອນ ຫຼືໂທລະພາບຄວາມຄົມຊັດສູງໄດ້ແນວໃດ?

ເພື່ອໃຫ້ໄດ້ຮັບຊົມການອອກອາກາດດິຈິຕອນຜ່ານຄື້ນອາກາດ (ເຊື່ອງກົງກັນຂ້າມກັບການອອກອາກາດດິຈິຕອນທີ່ສະໜອງໃຫ້ໂດຍບໍລິສັດໂທລະພາບແບບເສຍຄ່າ ເຊັ່ນວ່າການບໍລິການໂທລະພາບແບບໃຊ້ສາຍ ຫຼື ຈານດາວທັມ), ທ່ານຈະຕ້ອງມີ: (1) ໂທລະພາບດິຈິຕອນ (ໂທລະພາບທີ່ມີເຄື່ອງຮັບສັນຍານດິຈິຕອນ) ຫຼື ໂທລະພາບແບບເດີມ (ແອນາລັອກ) ທີ່ເຊື້ອມຕໍ່ກັບເຄື່ອງປັບສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບທຳມະດາ ແລະ (2) ຫຼັກຮັບສັນຍານອັງແຕນ (ອາດຈະແມ່ນອັງແຕນແບບຕິດຫຼັງຄາເຮືອນ ຫຼື ອັງແຕນ “ຫຼຸກຕ່າຍ” ທີ່ເຊື້ອມຕໍ່ກັບໜ່ວຍໂທລະພາບຂອງທ່ານ). ໂດຍທົ່ວໄປແລ້ວ, ຫຼັກຮັບອັງແຕນທີ່ຮັບສັນຍານການອອກອາກາດແບບແອນາລັອກທີ່ສົ່ງຜ່ານຄື້ນອາກາດໄດ້ດີກໍ່ຈະຮັບສັນຍານການອອກອາກາດແບບດິຈິຕອນໄດ້ດີເຊັ່ນກັນ.

ລາຍຊື່ຂອງບັນດາສະຖານີໂທລະພາບໃນສະຫະລັດທີ່ອອກອາກາດລາຍການໂທລະພາບດິຈິຕອນ ແມ່ນມີໃນເວັບໄຊ <http://www.fcc.gov/mb/video/files/dtvonair.html>. ບັນດາບໍລິສັດໂທລະພາບຈານດາວທັມ ແລະ ຫຼາຍໆລະບົບໂທລະພາບແບບໃຊ້ສາຍກຳລັງໃຫ້ບໍລິການໂທລະພາບດິຈິຕອນຢູ່ໃນປະຈຸບັນ. ຜູ້ຈ້ອງການບໍລິການຄວນກວດເບິ່ງນຳບໍລິສັດຜູ້ສະໜອງການບໍລິການເພື່ອເບິ່ງວ່າມີການອອກອາກາດດິຈິຕອນໃດແດ່ໃນເຂດພື້ນທີ່ຂອງຕົນ.

[ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ](#)

ຂ້ອຍຈະຕ້ອງມີຫຼັກຮັບອັງແຕນພິເສດເພື່ອຮັບຊົມໂທລະພາບດິຈິຕອນທີ່ຖ່າຍທອດຜ່ານຄື້ນອາກາດແມ່ນບໍ່?



ໂດຍທົ່ວໄປແລ້ວ, ການຮັບສັນຍານໂທລະພາບດິຈິຕອນທີ່ສົ່ງຜ່ານຄື້ນອາກາດຈະຕ້ອງການອຸປະກອນຮັບສັນຍານປະເພດດ້ວຍກັນກັບທີ່ໃຊ້ເພື່ອສະໜອງການຮັບສັນຍານທີ່ມີຄຸນນະພາບດີຂອງການອອກອາກາດໂທລະພາບແບບແອນາລັອກ. ຖ້າທ່ານຕ້ອງມີຫຼັກອັງແຕນຕິດຫຼັງຄາເພື່ອຮັບສັນຍານການອອກອາກາດໂທລະພາບແບບແອນາລັອກ, ຫຼັກອັງແຕນອັນດ້ວຍກັນໂດຍທົ່ວໄປແລ້ວກໍ່ຈະໃຊ້ເພື່ອຮັບຊົມການອອກອາກາດໂທລະພາບດິຈິຕອນໄດ້ເຊັ່ນກັນ. ທ່ານບໍ່ຈຳເປັນຕ້ອງຊື້ຫຼັກອັງແຕນໃໝ່ທີ່ໂຄສະນາວາງຂາຍເຊັ່ນວ່າ “ພ້ອມຮັບພາບດິຈິຕອນ” ຫຼື “ພ້ອມຮັບພາບຄົມຊັດສູງ”

ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ

ຈະເກີດຫຍັງຂຶ້ນກັບໂທລະພາບແອນາລັອກແບບເກົ່າທີ່ຈະຖືກປ່ຽນແທນໂດຍໂທລະພາບດິຈິຕອນ? ຈະສາມາດນຳໄປຜະລິດແລະກັບມາໃຊ້ຄືນໃໝ່ໄດ້ຫຼືບໍ່?

ມີຫຼາຍໆໂຄງການຜະລິດຄືນໃໝ່ສຳລັບຜູ້ທີ່ເລືອກກຳຈັດຖິ້ມໂທລະພາບແອນາລັອກແບບເກົ່າ ຫຼື ຜະລິດຕະພັນອື່ນໆ ໂທຣນິກອື່ນໆທີ່ເກົ່າແລ້ວ (ແຕ່ຈື່ງຈື່ວ່າ, ໂທລະພາບແບບເກົ່າ (ແອນາລັອກ) ຍັງສາມາດສືບຕໍ່ໃຊ້ງານໄດ້ຫຼັງຈາກການຫັນປ່ຽນໂທລະພາບດິຈິຕອນ). ໜຶ່ງໃນບັນດາໂຄງການດັ່ງກ່າວແມ່ນ myGreenElectronics. ຜ່ານໂຄງການນີ້ທ່ານສາມາດຮັບຮູ້ກ່ຽວກັບທາງເລືອກໃນການກຳຈັດຖິ້ມ ແລະ ຊອກຫາໂຄງການຜະລິດຄືນໃໝ່ທີ່ຢູ່ໃກ້ເຂດບ້ານທ່ານ. ສຳລັບຂໍ້ມູນເພີ່ມເຕີມໃຫ້ເຂົ້າເບິ່ງທີ່ <http://www.mygreenelectronics.org>.

ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ

# ໂທລະພາບເຄເບີນ (ແບບໃຊ້ ສາຍ) ແລະ ແບບຈານດາວທວີມ

ການປ່ຽນແປງໂທລະພາບດິຈິຕອນຈະສົ່ງຜົນກະທົບຕໍ່ກັບໜ່ວຍໂທລະພາບທີ່ເຊື່ອມຕໍ່ກັບການບໍລິການໂທລະພາບແບບໃຊ້ ສາຍແມ່ນຫຼືບໍ່?

ບໍ່ແມ່ນ. ຖ້າທ່ານໃຊ້ບໍລິການໂທລະພາບແບບໃຊ້ ສາຍ, ການຫັນປ່ຽນໂທລະພາບດິຈິຕອນຈະບໍ່ສົ່ງຜົນກະທົບໃດໆຕໍ່ກັບໜ່ວຍໂທລະພາບຂອງທ່ານທີ່ເຊື່ອມຕໍ່ກັບການບໍລິການແບບໃຊ້ ສາຍ. ການຫັນປ່ຽນໂທລະພາບດິຈິຕອນກຳນົດໃຊ້ ພວງແຕ່ກັບສະຖານີໂທລະພາບອອກອາກາດເຕັມກຳລັງສົ່ງ – ບັນດາສະຖານີທີ່ໃຊ້ຄື້ນອາກາດສາທາລະນະເພື່ອສົ່ງສັນຍານການອອກອາກາດຂອງເຂົາເຈົ້າໄປສູ່ ຜູ້ ຊົມຜ່ານຫຼັກຮັບສັນຍານອ້ຽດຕານ.

## ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ

ກຳມາທິການ FCC ບັງຄັບໃຫ້ ບໍລິສັດເຄເບີນ (ບໍລິສັດໂທລະພາບແບບໃຊ້ ສາຍ) ປ່ຽນມາໃຫ້ການບໍລິການແບບດິຈິຕອນແມ່ນບໍ່?

ບໍ່ແມ່ນ. ບໍລິສັດເຄເບີນ (ໂທລະພາບແບບໃຊ້ ສາຍ) ບໍ່ຖືກກຳນົດໃຫ້ປ່ຽນແປງການບໍລິການແບບດິຈິຕອນ. ບໍລິສັດເຄເບີນອາດຈະເລືອກໃຫ້ບໍລິການເປັນດິຈິຕອນທັງໝົດ ຫຼືສ່ວນໃດສ່ວນໜຶ່ງກໍ່ໄດ້, ແຕ່ເຂົາເຈົ້າບໍ່ໄດ້ຖືກກຳນົດໃຫ້ປ່ຽນຈາກການບໍລິການແອນາລັອກແບບເກົ່າທີ່ເຂົາເຈົ້າໃຫ້ບໍລິການໃນທຸກວັນ. ໃນຄວາມຈິງແລ້ວ, ກຳມາທິການ FCC ກຳນົດໃຫ້ບໍລິສັດເຄເບີນສືບຕໍ່ສະໜອງການບໍລິການໃຫ້ບັນດາສະຖານີ ທີ່ອາໄສຢູ່ໃນແບບແອນາລັອກຕາບໃດທີ່ສະຖານີດັ່ງກ່າວອາດຈະສະໜອງການບໍລິການເປັນແບບແອນາລັອກຢູ່, ເຖິງແມ່ນຫຼັງຈາກວັນທີ 17 ກຸມພາ ປີ 2009.

## ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ

ບໍລິສັດເຄເບີນທີ່ຂັ້ນຊັບ ບໍລິການນຳສາມາດບັງຄັບຂັ້ນຊັບໃຫ້ມີອຸປະກອນເສີມເພື່ອຮັບຊົມຊື່ອງໂທລະພາບເຄເບີນທີ່ຂັ້ນຊັບຊົມໃນທຸກວັນໂດຍບໍ່ມີອຸປະກອນເສີມ ແມ່ນຫຼືບໍ່?

ບາງບໍລິສັດເຄເບີນໄດ້ຕັດສິນໃຈປ່ຽນແປງການໃຫ້ບໍລິການແບບດິຈິຕອນແລ້ວ. ນີ້ແມ່ນການຕັດສິນໃຈທາງທຸລະກິດກຳນົດໂດຍບໍລິສັດເຄເບີນເອງ ແລະ ບໍ່ໄດ້ກຳນົດໂດຍລັດຖະບານກາງ. ບໍລິສັດເຄເບີນຂອງທ່ານອາດຈະຕັດສິນໃຈຍ້າຍຊື່ອງເຄເບີນໃດໜຶ່ງອອກຈາກຊັບ ບໍລິການແບບແອນາລັອກຂອງບໍລິສັດ ແລະ ເອົາເຂົາໃນຊັບ ບໍລິການແບບດິຈິຕອນ, ຫຼື ບໍລິສັດອາດຈະຕັດສິນໃຈປ່ຽນແປງການບໍລິການດິຈິຕອນທັງໝົດບາດດວ້ວ,

ເພື່ອບໍ່ໃຫ້ມີຊັບພະຍາກອນການແບບແອນາລັອກໄວ້ສຳລັບຜູ້ຈ້ອງໃຊ້ບໍລິການອື່ນ.  
ຖ້າບໍລິສັດເຄເບີນຂອງທ່ານຕັດສິນໃຈຍ້າຍບາງຊັອງ  
ຫຼືທັງໝົດທີ່ບໍລິສັດໃຫ້ບໍລິການມາເປັນຊັບພະຍາກອນການແບບດິຈິຕອນ,  
ບໍລິສັດອາດຈະແຈ້ງທ່ານວ່າທ່ານຈຳເປັນຕ້ອງມີອຸປະກອນ“ເຄເບີນດິຈິຕອນ”  
ເພື່ອສືບຕໍ່ໄດ້ຮັບຊົມການບໍລິການແບບສາຍໃຊ້. ນີ້ອາດຈະປະກອບມີການໃຫ້ເຊື້າ  
ຫຼືຊື້ອຸປະກອນເສີມເຄເບີນດິຈິຕອນ (set-top box) ຫຼື  
ການຊື້ໜ່ວຍໂທລະພາບພ້ອມໃຊ້ເຄເບີນດິຈິຕອນເຊື່ອງປະກອບມີແຜ່ນ  
“CableCARD”ຢູ່ໃນຕົວ.

ອຸປະກອນເຄເບີນດິຈິຕອນແມ່ນແຕກຕ່າງຈາກເຄື່ອງປັບສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບ  
ແອນາລັອກ (ຄືນທຳມະດາ)

ທີ່ນຳໃຊ້ເພື່ອຮັບສັນຍານພາບທີ່ອອກອາກາດຜ່ານຄືນອາກາດ.

ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ

**ຂ້ອຍຈະຮູ້ໄດ້ແນວໃດວ່າຂ້ອຍມີການອອກອາກາດແບບດິຈິຕອນແລ້ວ  
ຜ່ານບໍລິການໂທລະພາບເຄເບີນ(ແບບໃຊ້ສາຍ) ຫຼື ຈານດາວທັມ?**

ທ່ານອາດອາດຈະໄດ້ຮັບການອອກລາຍການແບບດິຈິຕອນ  
ຖ້າທ່ານສັ່ງຈ້ອງການບໍລິການໂທລະພາບດິຈິຕອນ ຫຼື  
ໂທລະພາບຄົມຊັດສູງຈາກບໍລິສັດຜູ້ໃຫ້ບໍລິການຂອງທ່ານ ແລະ  
ທ່ານຮັບຊົມການອອກລາຍການແບບດິຈິຕອນ ໃນເຄື່ອງໂທລະພາບດິຈິຕອນ. ແນວໃດກໍ່ຕາມ,  
ຊັບພະຍາກອນການແບບດິຈິຕອນ ແລະ ການບໍລິການໂທລະພາບຈານດາວທັມບໍ່ຈຳເປັນຕ້ອງ  
ແມ່ນໂທລະພາບດິຈິຕອນສະເໝີໄປ. ລະບົບໂທລະພາບເຄເບີນ ຫຼື ຈານດາວທັມຂອງທ່ານອາດຈະ  
ກຳລັງນຳໃຊ້ເທັກໂນໂລຢີດິຈິຕອນເພື່ອນຳສົ່ງໃນແບບທີ່ມີປະສິດທິພາບກວ່າການ  
ອອກລາຍການໂທລະພາບໃນແບບແອນາລັອກມາສູ່ທ່ານ. ຖ້າທ່ານໃຊ້ໜ່ວຍໂທລະພາບແອນາລັອກ  
ແບບເກົ່າ, ທ່ານອາດຈະບໍ່ໄດ້ຮັບຊົມດິຈິຕອນ, ເຖິງແມ່ນວ່າການຮັບສັນຍານພາບອາດ  
ຈະປັບປຸງດີຂຶ້ນໃນລະດັບໜຶ່ງ. ກວດເບິ່ງນຳບໍລິສັດຜູ້ໃຫ້ບໍລິການເຄເບີນ  
ຫຼື ຈານດາວທັມຂອງທ່ານເພື່ອຊອກຮູ້ວ່າການອອກລາຍການໂທລະພາບແບບໃດທີ່ທ່ານ  
ສາມາດຮັບໄດ້, ແລະ ອຸປະກອນ ຫຍັງແດ່ທີ່ທ່ານຕ້ອງການມີເພື່ອຮັບຊົມການ  
ອອກລາຍການດັ່ງກ່າວ.

ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ

**ບໍລິສັດເຄເບີນຂອງຂ້ອຍໃຫ້ບໍລິການເຄເບີນດິຈິຕອນ. ບໍລິການນີ້ຄືກັນກັບ  
ໂທລະພາບຄວາມຄົມຊັດສູງແມ່ນບໍ່?**

ບໍ່ແມ່ນ. “ເຄເບີນດິຈິຕອນ” ກັບ ການອອກລາຍການໂທລະພາບຄວາມຄົມຊັດສູງ ຜ່ານສາຍເຄ  
ເບີນແມ່ນບໍ່ຄືກັນ. ຖ້າທ່ານຕ້ອງການຮັບຊົມການອອກລາຍການໂທລະພາບຄວາມຄົມຊັດ  
ສູງຜ່ານສາຍເຄເບີນ, ທ່ານຈຳເປັນຕ້ອງຈ້ອງບໍລິການໂທລະພາບຄວາມຄົມຊັດສູງນຳ  
ບໍລິສັດເຄເບີນຂອງທ່ານ ແລະ ຮັບຊົມການອອກລາຍການຜ່ານໜ່ວຍໂທລະພາບຄວາມຄົມຊັດ

ສູງ. ນອກນັ້ນ ທ່ານອາດຈະຈຳເປັນຕ້ອງມີເຄື່ອງອຸປະກອນເສີມ (set-top box) ຫຼື ອຸປະກອນອື່ນໆເພື່ອຮັບຊົມການອອກລາຍການໂທລະພາບຄວາມຄົມຊັດສູງ. ກວດເບິ່ງນຳ ບໍລິສັດຜູ້ໃຫ້ບໍລິການເຄເບິນ ຫຼື ຈານດາວ ທີ່ມີຂອງທ່ານເພື່ອຊອກຮູ້ວ່າການ ອອກລາຍການໂທລະພາບແບບໃດທີ່ທ່ານສາມາດຮັບໄດ້, ແລະ ອຸປະກອນຫຍັງແດ່ທີ່ທ່ານ ຕ້ອງການມີເພື່ອຮັບຊົມການອອກລາຍການດັ່ງກ່າວ.

[ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ](#)

**ບັນດາເຄື່ອງອາໄສໂທລະພາບເຄເບິນ ເຊັ່ນ ນວ່າ CNN, MSNBC, Lifetime, ແລະອື່ນໆ, ຈະຕ້ອງ ບໍ່ດົນເປັນການອອກລາຍການແບບດິຈິຕອນເຊັ່ນກັນ ແມ່ນຫຼືບໍ່?**

ບໍ່ແມ່ນ. ການກຳນົດໃຫ້ບໍ່ດົນຈາກການອອກອາກາດແບບແອນາລັອກມາເປັນລະບົບດິຈິຕອນ ໃນປະຈຸບັນ ພວງແຕ່ນຳໃຊ້ກັບບັນດາສະຖານີໂທລະພາບອອກອາກາດເຕັມກຳລັງສົ່ງເທົ່າ ນັ້ນ, ເຊິ່ງນຳໃຊ້ຄືນອາກາດສາທາລະນະເພື່ອຖ່າຍ ທອດອອກອາກາດຜ່ານຄືນອາກາດໂດຍ ບໍ່ເສຍຄ່າ. ແນວໃດກໍ່ຕາມ, ເນື່ອງຈາກວ່າບັນດາຜູ້ໃຫ້ບໍລິການເຄເບິນບໍ່ດົນ ເປັນການສົ່ງສັນຍານແບບດິຈິຕອນຜ່ານລະບົບຂອງເຂົາເຈົ້າ, ທ່ານອາດຈະຈຳເປັນຕ້ອງ ຈ່ອງບໍລິການນຳຊັ້ນບໍລິການດິຈິຕອນຂອງເຂົາເຈົ້າເພື່ອສືບຕໍ່ຮັບຊົມການອອກ ລາຍການທີ່ບໍ່ໄດ້ຖ່າຍທອດອອກອາກາດ.

[ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ](#)

**ລະບົບໃຫ້ບໍລິການເຄເບິນຂອງຂ້ອຍສາມາດຍ້າຍການອອກລາຍການເປັນຊັ້ນອອກອາກາດດິຈິ ຕອນ ທີ່ເຮັດໃຫ້ຂ້ອຍຕ້ອງຈ່ອງການບໍລິການແບບດິຈິຕອນແມ່ນຫຼືບໍ່?**

ຜູ້ໃຫ້ບໍລິການເຄເບິນຂອງທ່ານເປັນຜູ້ຕັດສິນວ່າເມື່ອໃດ ແລະ ຈະໃຫ້ດຳເນີນການ ອອກລາຍການໃນຊັ້ນບໍລິການດິຈິຕອນຫຼືບໍ່, ເຊິ່ງອາດຈະໝາຍຄວາມວ່າທ່ານຈະຈຳເປັນ ຕ້ອງມີອຸປະກອນດິຈິຕອນ. ແນວໃດກໍ່ຕາມ, ທຸກໆສະຖານີໃນເຂດທ້ອງຖິ່ນຂອງທ່ານຈະ ສືບຕໍ່ອອກອາກາດໃນຮູບແບບແອນາລັອກຕໍ່ໄປຕາມໃດທີ່ຜູ້ໃຫ້ບໍລິການເຄເບິນຂອງ ທ່ານ ຍັງສະໜອງການບໍລິການແບບແອນາລັອກ (ແບບຄືນທຳມະດາບໍ່ແມ່ນດິຈິຕອນ).

[ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ](#)

**ລູກຄ້າການບໍລິການເຄເບິນທີ່ມີໂທລະພາບແອນາລັອກແບບເກົ່າຈະຈຳເປັນຕ້ອງຊື້ ຫຼື ເຊີ່າອຸປະກອນເສີມ (set-top box) ຈາກບໍລິສັດເຄເບິນຂອງພວກເຂົາແມ່ນຫຼືບໍ່? ຖ້າແມ່ນ, ລາຄາຈະເທົ່າໃດ?**

ທຳອິດ, ສຳຄັນຕ້ອງຮູ້ວ່າກຳນົດສຸດທ້າຍວັນທີ 17 ກຸມພາ ປີ 2009 ສຳລັບການ ຫັນປ່ຽນເປັນໂທລະພາບດິຈິຕອນແມ່ນພວງນຳໃຊ້ກັບບັນດາສະຖານີອອກອາກາດເຕັມກຳລັງ ສົ່ງເທົ່ານັ້ນ. ບໍລິສັດເຄເບິນບໍ່ໄດ້ຖືກກຳນົດໂດຍລັດຖະບານ ໃຫ້ຫັນປ່ຽນລະບົບ ຂອງເຂົາເຈົ້າເປັນລະບົບດິຈິຕອນ, ແລະ ຍັງສາມາດສືບຕໍ່ນຳສົ່ງຊັ້ນລາຍການໄປສູ່ ລູກຄ້າຂອງເຂົາເຈົ້າໃນຮູບແບບແອນາລັອກ. ໃນຄວາມຈິງ ບັນດາບໍລິສັດເຄເບິນຖືກ

ກຳນົດໂດຍລະບົບຂອງ FCC ໃຫ້ສືບຕໍ່ສະໜອງໃຫ້ບັນດາສະຖານີອອກອາກາດທ້ອງຖິ່ນ ຖ້າຍາມອດສູນລູກຄ້າຂອງເຂົາເຈົ້າໃນແບບແອນາລັອກຕາບໃດທີ່ເຂົາເຈົ້າຍັງໃຫ້ບໍລິການໃນແບບແອນາລັອກຢູ່. ຂໍ້ກຳນົດດັ່ງກ່າວຈະສືບຕໍ່ເປັນເວລາຍ່າງນ້ອຍ 3 ປີ ຫຼັງຈາກວັນທີ 17 ກຸມພາ 2009. ຄະນະກຳມາທິການຈະຕັດສິນອີກຄັ້ງໃນປີ 2011 ວ່າຂໍ້ກຳນົດດັ່ງກ່າວຄວນຈະຍັງສືບຕໍ່ສືບຕໍ່ໄປອີກບໍ່ຫຼັງຈາກວັນທີ 17 ກຸມພາ 2012. ນີ້ກໍ່ໝາຍຄວາມວ່າລູກຄ້າທີ່ຊົມໃຊ້ບໍລິການເຄເບີນແບບແອນາລັອກ (ໂດຍບໍ່ມີອຸປະກອນເສີມເຄເບີນ set-top box) ຈະຍັງສາມາດສືບຕໍ່ໄດ້ຮັບຊົມ.

ແນວໃດກໍ່ຕາມ, ຍ້ອນເຫດຜົນທາງທຸລະກິດ (ບວກກັບເຫດຜົນອື່ນໆ, ລະບົບດິຈິຕອນ ແມ່ນມີປະສິດທິພາບຫຼາຍກວ່າລະບົບແອນາລັອກ), ບັນດາບໍລິສັດເຄເບີນອາດຈະສົນໃຈໃນການຫັນປ່ຽນລະບົບຂອງເຂົາເຈົ້າຈາກການໃຫ້ບໍລິການແບບແອນາລັອກມາເປັນການບໍລິການແບບດິຈິຕອນ. ຖ້າບໍລິສັດເຄເບີນຕັດສິນໃຈທາງທຸລະກິດຫັນມາເປັນດິຈິຕອນທັງໝົດ (ເຊິ່ງໝາຍວ່າຈະຍຸດເຊີຍການໃຫ້ບໍລິການຊ້າລາຍການແກ່ລູກຄ້າໃນແບບແອນາລັອກ), ບໍລິສັດຕ້ອງຮັບປະກັນວ່າລູກຄ້າຂອງບໍລິສັດທີ່ຊົມໃຊ້ລະບົບແອນາລັອກຕ້ອງສາມາດສືບຕໍ່ຮັບຊົມການອອກອາກາດຈາກບັນດາສະຖານີໃນເຂດທ້ອງຖິ່ນຂອງເຂົາເຈົ້າ. ນີ້ອາດຈະຮັບກຳນົດໃຫ້ລູກຄ້າທີ່ມີໂທລະພາບແອນາລັອກແບບເກົ່າຕ້ອງມີອຸປະກອນເສີມ (set-top box). ຖ້າບໍລິສັດເຄເບີນສະໜອງອຸປະກອນເສີມ (set-top box) ໃຫ້ລູກຄ້າ, ຄຳໃຊ້ຈ່າຍທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບອຸປະກອນເສີມດັ່ງກ່າວຈະຖືກກຳນົດໂດຍບໍລິສັດເຄເບີນເອງ. ສະນັ້ນ, ພວກເຮົາຂໍແນະນຳໃຫ້ລູກຄ້າທີ່ຊົມໃຊ້ບໍລິການເຄເບີນແບບແອນາລັອກຈຶ່ງຕິດຕໍ່ຫາບໍລິສັດເຄເບີນຂອງຕົນເອງເພື່ອສອບຖາມວ່າອຸປະກອນເສີມ (set-top box) ຈະຈຳເປັນຕ້ອງມີຫຼືບໍ່, ເມື່ອໃດທີ່ຕ້ອງການມີ, ແລະຈະຕ້ອງເສຍຄ່າໃຊ້ຈ່າຍຫຼືບໍ່.

ນອກນັ້ນ ມັນຍັງສຳຄັນທີ່ຕ້ອງເຂົ້າໃຈວ່າອຸປະກອນເສີມສຳລັບເຄເບີນ (set-top box) ແມ່ນແຕກຕ່າງຈາກເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບທຳມະດາ (ແອນາລັອກ). ເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບທຳມະດາພົງແຕ່ຈຳເປັນສຳລັບໂທລະພາບແອນາລັອກລຸ້ນເກົ່າທີ່ຮັບຊົມລາຍການທີ່ອອກອາກາດຜ່ານຄື້ນອາກາດໂດຍນຳໃຊ້ຫຼັກອັງແຕນຕິດເທິງຫຼັງຄາເຮືອນ ຫຼື ຫຼັກຮັບສັນຍານ "ຫຼຸກຕ່າຍ" ທີ່ເຊື່ອມຕໍ່ກັບໜ່ວຍໂທລະພາບ. ເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບທຳມະດາບໍ່ຈຳເປັນຕ້ອງມີສຳລັບໜ່ວຍໂທລະພາບທີ່ເຊື່ອມຕໍ່ກັບການບໍລິການໂທລະພາບແບບເສຍຄ່າເຊັ່ນວ່າຜູ້ບໍລິການໂທລະພາບເຄເບີນ ຫຼື ຈານດາວທັມ. ຂໍ້ມູນກ່ຽວກັບອຸປະກອນເສີມ (set-top box) ທີ່ຕ້ອງການສຳລັບການບໍລິການແບບເສຍຄ່າເຊັ່ນວ່າການບໍລິການໂທລະພາບເຄເບີນ ຫຼື ຈານດາວທັມ ສາມາດໄດ້ຮັບຈາກຜູ້ສະໜອງບໍລິການດັ່ງກ່າວ.

[ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ](#)

ການຫັນປ່ຽນໂທລະພາບດິຈິຕອນສົ່ງຜົນກະທົບຕໍ່ກັບໜ່ວຍໂທລະພາບທີ່ເຊື່ອມຕໍ່ກັບການບໍລິການໂທລະພາບແບບໃຊ້ຈານດາວທັມແມ່ນຫຍັງ?

ການປ່ຽນໂທລະພາບດິຈິຕອນຈະບໍ່ສົ່ງຜົນກະທົບຕໍ່ກັບຜູ້ໃຊ້ບໍລິການໂທລະພາບຈານດາວທັມທີ່ຮັບຊົມການອອກອາກາດຈາກສະຖານີໂທລະພາບໃນເຂດທ້ອງຖິ່ນຂອງເຂົາເຈົ້າຜ່ານຈານຮັບສັນຍານດາວທັມ. ການບໍລິການໂທລະພາບຈານດາວທັມແມ່ນການບໍລິການແບບດິຈິຕອນ ແລະ ຜູ້ຊົມໃຊ້ໂທລະພາບຈານດາວທັມທັງໝົດຕ້ອງມີອຸປະກອນເສັມ (set-top box) ທີ່ເຊື່ອມຕໍ່ກັບໜ່ວຍໂທລະພາບຂອງເຂົາເຈົ້າເພື່ອຮັບຊົມການອອກລາຍການທີ່ສົ່ງຜ່ານຈານຮັບສັນຍານດາວທັມ. ເພາະສະນັ້ນ, ຈຶ່ງບໍ່ມີການປ່ຽນແປງໃດໆໃນການບໍລິການສຳລັບຜູ້ຊົມໃຊ້ການບໍລິການຈານດາວທັມເວັ້ນເສຍແຕ່ສະຖານີໂທລະພາບທ້ອງຖິ່ນບໍ່ໄດ້ຮັບການສະໜອງຈາກຜູ້ສົ່ງສັນຍານຈານດາວທັມ. ຖ້າທ່ານຈ່ອງຊົມໃຊ້ການບໍລິການໂທລະພາບຈານດາວທັມ, ທ່ານຄວນກວດເບິ່ງນຳຜູ້ໃຫ້ບໍລິການຂອງທ່ານເພື່ອຊອກຮູ້ວ່າທ່ານໄດ້ຮັບການອອກອາກາດຈາກສະຖານີໂທລະພາບເຂດທ້ອງຖິ່ນຜ່ານຈານຮັບສັນຍານດາວທັມຂອງທ່ານຫຍັງ.

[ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ](#)

### ເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານ

ໂຄງການຄູ່ປ່ອງແລກຊື້ເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານແມ່ນຫຍັງ?

ເພື່ອຊ່ວຍເຫຼືອຜູ້ຊົມໃຊ້ໃນການຫັນປ່ຽນໂທລະພາບດິຈິຕອນ, ລັດຖະບານໄດ້ສ້າງຕັ້ງໂຄງການຄູ່ປ່ອງແລກຊື້ເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບທຳມະດາ (ແອນາລັອກ). ອົງການໂທລະມະນາຄົມ ແລະ ການຄຸ້ມຄອງຂໍ້ມູນແຫ່ງຊາດ (NTIA), ເຊິ່ງເປັນຂະແໜງການໜຶ່ງຂອງກະຊວງການຄ້າ, ເປັນຜູ້ບໍລິຫານໂຄງການນີ້. ທຸກຄົວເຮືອນສະຫະລັດມີສິດໄດ້ຮັບຄູ່ປ່ອງສູງເຖິງສອງໃບ, ເຊິ່ງແຕ່ລະໃບມີມູນຄ່າ \$40, ເພື່ອນຳໄປແລກຊື້ເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບທຳມະດາຮ່ຳຮ້ານຄ້າທີ່ເຂົ້າຮ່ວມໂຄງການ. ເລີ່ມຕົ້ນໃນເດືອນມັງກອນປີ 2008, ອົງການ NTIA ໄດ້ເລີ່ມຕົ້ນຮັບໃບຄຳຮ້ອງຂໍເອົາຄູ່ປ່ອງ. ຄູ່ປ່ອງຈະນຳໃຊ້ໄດ້ສຳລັບເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານທີ່ຄົບຖ້ວນຂາຍຜ່ານຊາຍຢູ່ຕາມຮ່ຳຮ້ານຂາຍເຄື່ອງເອເລັກໂທຣນິກທີ່ເຂົ້າຮ່ວມໂຄງການ, ແລະ ຄູ່ປ່ອງຕ້ອງໄດ້ນຳໃຊ້ໃນເວລາທີ່ຊື້ເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານ. (ກະລຸນາຮັບຊາບວ່າຄູ່ປ່ອງເຫຼົ່ານີ້ຈະໝົດອາຍຸໃນ 90 ວັນຫຼັງຈາກສົ່ງໄປໃຫ້ທ່ານ). ຜູ້ຜະລິດຄາດຄະເນວ່າເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບທຳມະດາແອນາລັອກຈະວາງຂາຍໃນລາຄາແຕ່ \$40 ຫາ \$70 ຕໍ່ໜຶ່ງເຄື່ອງ. ນີ້ແມ່ນລາຄາຈ່າຍຄັ້ງດັບວ. ສຳລັບຂໍ້ມູນເພີ່ມເຕີມກ່ຽວກັບໂຄງການຄູ່ປ່ອງແລກຊື້ເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບທຳມະດາແອນາລັອກ, ໃຫ້ເຂົ້າເບິ່ງທີ່ [www.dtv2009.gov](http://www.dtv2009.gov), ຫຼືໂທຫາ 1-888-388-2009 (ຄົນທົ່ວໄປ) ຫຼື 1-877-530-2634 (ຜູ້ພົວພັນການໄດ້ຢືນ).

[ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ](#)



ເຄື່ອງປັ້ນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບທຳມະດາ (ແອນາລ໌ອກ) ໃດແດ່ ທີ່ສາມາດນຳໃຊ້ຄູ່ປັ້ນສັນຍານພາບດິຈິຕອນໄດ້?

ອົງການໂທລະມະນາຄົມ ແລະ ການຄຸ້ມຄອງຂໍ້ມູນຂ່າວສານ (NTIA) ມີລາຍຊື່ຂອງບັນດາເຄື່ອງປັ້ນສັນຍານພາບທີ່ສາມາດແລກຊື້ໄດ້ດ້ວຍຄູ່ປັ້ນສັນຍານ, ທ່ານສາມາດເບິ່ງໄດ້ທີ່ [https://www.ntiadtv.gov/cecb\\_list.cfm](https://www.ntiadtv.gov/cecb_list.cfm).

ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ

ຂ້ອຍສາມາດຕໍ່ໂທລະພາບ ແລະ ເຄື່ອງປັ້ນທຶກວິດີໂອຫຼາຍກວ່າໜຶ່ງເຄື່ອງໃສ່ກັບເຄື່ອງປັ້ນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບທຳມະດາ (ແອນາລ໌ອກ) ອັນດຽວໄດ້ບໍ່?

ທ່ານຈຳເປັນຕ້ອງມີເຄື່ອງປັ້ນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບແອນາລ໌ອກໜຶ່ງເຄື່ອງຕໍ່ໂທລະພາບແຕ່ລະໜ່ວຍຫຼືອຸປະກອນອື່ນ (ເຊັ່ນວ່າເຄື່ອງປັ້ນທຶກ VCR) ທີ່ມີແຕ່ເຄື່ອງຮັບສັນຍານພາບແອນາລ໌ອກເທົ່ານັ້ນ. ເຄື່ອງປັ້ນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບແອນາລ໌ອກ ໂດຍພື້ນຖານແລ້ວຈະປັ້ນແທນເຄື່ອງຮັບສັນຍານພາບແອນາລ໌ອກໃນເຄື່ອງອຸປະກອນໜຶ່ງຢ່າງເທົ່ານັ້ນ. ສະນັ້ນຖ້າທ່ານຕ້ອງການນຳໃຊ້ໂທລະພາບແອນາລ໌ອກ ແລະ ເຄື່ອງປັ້ນທຶກ VCR ໃນເວລາດຽວກັນ (ຕົວຢ່າງ, ເພື່ອເບິ່ງລາຍການໜຶ່ງ ແລະ ບັນທຶກອີກລາຍການໜຶ່ງໄປພ້ອມໆກັນ), ທ່ານຈະຕ້ອງມີເຄື່ອງປັ້ນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບແອນາລ໌ອກຈຳນວນສອງເຄື່ອງ.

ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ

ເຄື່ອງປັ້ນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບແອນາລ໌ອກ (ທີ່ໃຊ້ປັ້ນສັນຍານໂທລະພາບດິຈິຕອນທີ່ຖ່າຍທອດຜ່ານຄື້ນອາກາດເພື່ອໃຫ້ເບິ່ງໄດ້ໃນໜ່ວຍໂທລະພາບແອນາລ໌ອກ) ຍັງປັ້ນສັນຍານພາບດິຈິຕອນຂອງລາຍການທີ່ມີຄຳບັນຍາຍຢູ່ລຸ່ມຮູບພາບ ແມ່ນຫຼືບໍ່?

ແມ່ນແລ້ວ. ລະບົບຂອງ FCC ກຳນົດໃຫ້ເຄື່ອງປັ້ນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບແອນາລ໌ອກຕ້ອງສາມາດປັ້ນສັນຍານພາບດິຈິຕອນທີ່ຖ່າຍທອດຜ່ານຄື້ນອາກາດຂອງລາຍການທີ່ມີຄຳບັນຍາຍໃຕ້ຮູບພາບເພື່ອໃຫ້ເບິ່ງໄດ້ໃນໜ່ວຍໂທລະພາບແອນາລ໌ອກ. ເບິ່ງທີ່ <http://www.fcc.gov/cgb/consumerfacts/dtvcaptions.html>.

ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ

ຂ້ອຍມີຫຼັກຮັບສັນຍານອັງແຕນແບບເກົ່າທີ່ຕັ້ງໃສ່ກັບໜ່ວຍໂທລະພາບໂດຍມີສອງສາຍ. ຂ້ອຍຈະສາມາດນຳໃຊ້ເຄື່ອງປັ້ນສັນຍານພາບກັບຫຼັກຮັບອັງແຕນນີ້ໄດ້ບໍ່?

ໄດ້, ແຕ່ທ່ານຈະຕ້ອງມີຕົວປວ້າກດັດແປງການເຊື່ອມຕໍ່ສອງອັນ (ຍັງເອີ້ນກັນອີກວ່າ "ບາລັນ" ຫຼື "ເຄື່ອງປັ້ນກະແສໄຟ," ເຊິ່ງມີໃນຮູບລຸ່ມນີ້). ໃຫ້ຫັນສາຍອັງແຕນທີ່ເປັນສາຍຄູ່ທີ່ມີຢູ່ອອກຈາກສິ້ນປັ້ນສັນຍານທີ່ສຳຄັນໃສ່ຮູບ "ສາຍອັງແຕນເຊື່ອມ"

ຢູ່ເທິງໜ່ວຍໂທລະພາບຂອງທ່ານ. ຕໍ່ສາຍອັງແຕນທີ່ເປັນສາຍຄູ່ໃສ່ກັບສົ້ນສຸດສາຍຄູ່ທີ່ຢູ່ເທິງຕົວປັກສາຍຄູ່ (ຮູບທີ່ໜຶ່ງຂ້າງລຸ່ມ). ຈາກນັ້ນໃຫ້ສືບຕໍ່ຕົວປັກສາຍຄູ່ໃສ່ກັບຮູບປ່ອນສືບ “ສາຍອັງແຕນເຂົ້າ (RF)” ຢູ່ເທິງເຄື່ອງປ່ອນສັນຍານພາບ. ໂດຍນຳໃຊ້ສາຍສືບລວດທີ່ມີແກນຮ່ວມ, ໃຫ້ສືບສົ້ນໜຶ່ງໃສ່ກັບຮູບປ່ອນສືບ “ສາຍອອກໄປຫາໂທລະພາບ (RF)” ຢູ່ເທິງເຄື່ອງປ່ອນສັນຍານພາບ. ຈາກນັ້ນສືບອີກສົ້ນໜຶ່ງໃສ່ກັບຕົວປັກສາຍລວດທີ່ມີແກນຮ່ວມ (ຮູບທີ່ສອງຂ້າງລຸ່ມ). ສຸດທ້າຍກໍ່ໃຫ້ຕໍ່ຕົວປັກແບບສາຍຄູ່ທີ່ມີແກນຮ່ວມໃສ່ກັບສົ້ນປ່ອນສືບ “ສາຍອັງແຕນເຂົ້າ” ຢູ່ເທິງໜ່ວຍໂທລະພາບຂອງທ່ານ.



[ການຕິດຕັ້ງເຄື່ອງປ່ອນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບແອນາລັອກ \(ພື້ນຖານກັບສາຍອັງແຕນແບບສາຍຄູ່\)](#)

[ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ](#)

**ຄຳຖາມທີ່ ວ່າ**

ໂທລະພາບແອນາລັອກແບບພົກພາທີ່ໃຊ້ຖ່າງແບດເຕີວີຈີເປັນແນວໃດ? ຂ້ອຍຈະສາມາດໃຊ້ມັນເພື່ອຮັບຊົມລາຍການໂທລະພາບພາຍຫຼັງວັນທີ 17 ເດືອນກຸມພາ 2009 ໄດ້ຢູ່ບໍ່?

ໂທລະພາບແອນາລັອກແບບພົກພາໂດຍນຳໃຊ້ຖ່າງແບດເຕີວີຈີອາດຈະສາມາດຮັບຊົມການອອກລາຍການຜ່ານຄື້ນອາກາດໄດ້ພາຍຫຼັງວັນທີ 17 ກຸມພາ 2009 ຖ້າພວກມັນເຊື່ອມຕໍ່ກັບເຄື່ອງປ່ອນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບແອນາລັອກ. ເນື່ອງຈາກວ່າເຄື່ອງປ່ອນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບແອນາລັອກທີ່ໃຊ້ພະລັງຈາກຖ່າງຍ່ຽບທີ່ມີນຳໃຊ້ໃນປະຈຸບັນສະນັ້ນຈຶ່ງຕ້ອງມີແຫຼ່ງພະລັງງານຈາກພາຍນອກ. ຖ້າການບໍລິການພະລັງງານສາທາລະນະ ຫຼື ປະໂພກໃນທ້ອງຖິ່ນບໍ່ມີ, ສະຖານີພະລັງງານຖ່າງຈາກພາຍນອກ ຫຼື ຈັກບັ່ນກະແສໄຟຟ້າສຸກເສີນອາດຈະສາມາດສະໜອງພະລັງງານທີ່ຈຳເປັນສຳລັບເຄື່ອງປ່ອນສັນຍານພາບ.

ນອກນັ້ນ, ໂທລະພາບດິຈິຕອນແບບພົກພາທີ່ໃຊ້ພະລັງງານຈາກຖ່າງຍ່ຽບກໍ່ກຳລັງຈະມີວາງຂາຍໃນທ້ອງຕະຫຼາດ. ຖ້າໂທລະພາບແບບພົກພາຂອງທ່ານມີປ້າຍຕິດບອກຫຼືເຄື່ອງໝາຍທີ່ມີຕົວໜັງສື “Integrated Digital Tuner,” “Digital Tuner Built-In,” “Digital Receiver,” ຫຼື “Digital Tuner,” “DTV,” “ATSC,” ຫຼື “HDTV Built-In,” ທ່ານກໍ່ຈະສາມາດເປິ່ງລາຍການດິຈິຕອນທີ່ຖ່າຍທອດຜ່ານຄື້ນອາກາດໂດຍບໍ່ຈຳເປັນຕ້ອງມີເຄື່ອງປ່ອນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບແອນາລັອກ. ກະລຸນາກວດເປິ່ງນຳຜູ້ຂາຍເຄື່ອງເອເລັກໂທຣນິກສຳລັບການມີວາງຂາຍແລະຂໍ້ມູນເພີ່ມເຕີມກ່ຽວກັບຜະລິດຕະພັນເຫຼົ່ານີ້.

[ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ](#)

ວິທະຍ, AM/FM ໃນໂທລະພາບແອນາລ໌ອກຂອງຂັອຍຈະຍັງສາມາດຮັບຟັງໄດ້ຫຼືບໍ່?  
ພາຍຫຼັງວັນທີ 17 ກ, ມພາ 2009?

ເຖິງແມ່ນວ່າການຫັນປ່ຽນເປັນໂທລະພາບດິຈິຕອນບໍ່ສົ່ງຜົນກະທົບຕໍ່ກັບການອອກ  
ອາກາດວິທະຍ, AM/FM, ແຕ່ການທຳງານຂອງວິທະຍ, ທີ່ຕິດຢູ່ໃນໜ່ວຍໂທລະພາບແອນາ  
ລ໌ອກຈະຂຶ້ນກັບເຄື່ອງຮຸ່ປະກອນ ແລະ ການຕັ້ງຄ່າສະເພາະຂອງທ່ານ.

ຖ້າບໍ່ມີເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບແອນາລ໌ອກຕໍ່ໃສ່ກັບ  
ຫົວໜ່ວຍປະກອບທີ່ໃຊ້ຮ່ວມກັນຂອງວິທະຍ, /ໂທລະພາບ, ວິທະຍ, ໃນໜ່ວຍໂທລະພາບຂອງ  
ທ່ານກໍ່ຈະສືບຕໍ່ໃຊ້ງານໄດ້ຕໍ່ໄປຄືກັນກັບທີ່ຜ່ານມາ.

ຖ້າມີເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບດິຈິຕອນຕໍ່ໃສ່ກັບຫົວໜ່ວຍປະກອບທີ່ໃຊ້ຮ່ວມກັນ  
ຂອງວິທະຍ, /ໂທລະພາບ, ແລະຫົວໜ່ວຍດັ່ງກ່າວອາໄສຮັບສັນຍານວິທະຍ, ຈາກອັງແຕນພາຍ  
ນອກທີ່ເຊື່ອມຕໍ່ກັບເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບ, ວິທະຍ, ດັ່ງກ່າວຈະຮັບຟັງໄດ້ຖ້າ  
ເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບແອນາລ໌ອກມີຄຸນສົມບັດສະນຸ ຍາດສັນຍານແອ  
ນາລ໌ອກຜ່ານ. ອົງການ NTIA ມີລາຍຊື່ຂອງເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານທີ່ມີຄວາມສາມາດສຸ ນະ  
ຍາດໃຫ້ສັນຍານແອນາລ໌ອກຜ່ານ, ເຊິ່ງທ່ານສາມາດເບິ່ງໄດ້ທີ່  
[www.ntiadtv.gov/cecb\\_list.cfm](http://www.ntiadtv.gov/cecb_list.cfm) (ມີສັນຍາລັກບອກເປັນເຄື່ອງໝາຍດາວ). ນອກນັ້ນວິທະຍ, ຈະ  
ຍັງຮັບຟັງໄດ້ຖ້າຫົວໜ່ວຍປະກອບວິທະຍ, ບໍ່ໄດ້ເຊື່ອມຕໍ່ກັບເຄື່ອງປ່ຽນ  
ສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບແອນາລ໌ອກ.

ຖ້າຫົວໜ່ວຍປະກອບວິທະຍ, /ໂທລະພາບອາໄສຮັບສັນຍານຈາກອັງແຕກອື່ນຕ່າງຫາກສຳລັບ  
ວິທະຍ, AM/FM ທີ່ບໍ່ໄດ້ເຊື່ອມຕໍ່ກັບເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບ  
ແອນາລ໌ອກ, ມັນກໍ່ຈະສາມາດຮັບຟັງລາຍການວິທະຍ, AM/FM ໄດ້ໂດຍບໍ່ສົນວ່າຫົວໜ່ວຍ  
ດັ່ງກ່າວຈະເຊື່ອມຕໍ່ກັບເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບແອນາ  
ລ໌ອກຫຼືບໍ່ກໍ່ຕາມ.

[ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ](#)

ວິທະຍ, ຂອງຂັອຍ ໃນປະຈຸບັນຮັບສັນຍານສົງຈາກຊັອງໂທລະພາບ. ພາຍຫຼັງວັນທີ 17 ກ, ມພາ  
2009 ມັນຈະຍັງສາມາດຮັບຟັງໄດ້ຫຼືບໍ່?

ວິທະຍ, ທີ່ອອກແບບມາເພື່ອຮັບຄືນສັນຍານສົງຈາກການອອກອາກາດໂທລະພາບແອນາ  
ລ໌ອກຈະບໍ່ສາມາດຮັບສັນຍານສົງຂອງລາຍການອອກອາກາດໂທລະພາບດິຈິຕອນໄດ້. ທ່ານອາດຈະ  
ຕ້ອງການພິຈາລະນາຊອກຊື້ໂທລະພາບ ຫຼື ວິທະຍ, ດິຈິຕອນແບບພິກພາຊະນິດໃໝ່ທີ່  
ສາມາດຮັບຟັງສັນຍານສົງຂອງການອອກອາກາດໂທລະພາບດິຈິຕອນ ເພາະດ້ວຍນິ້ວມືວາງຂາຍຕາມ  
ທ້ອງຕະຫຼາດແລ້ວ.

[ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ](#)

ສະຖານີວິທະຍ, AM/FM ທີ່ ອຸຖື ນຂໍ້ ອຍ ອອກອາກາດຄືນລາຍການສົງຂອງຊໍ້ ອຸງໂທລະພາບ. ສະຖານີວິທະຍ, ຈະສືບຕໍ່ ໃຫ້ບໍລິການນີ້ ຢູ່ ຫຼື ບໍ່ ພາຍຫຼັງວັນທີ 17 ກ, ມພາ 2009?

ສົງ ແລະ ພາບໃນສັນຍານການອອກອາກາດໂທລະພາບດິຈິຕອນແມ່ນປະກອບເຂົ້າກັນເປັນສັນຍານດັ້ງເດີມໃນລັກສະນະທີ່ ອາດຮັບຮູ້ ອຸງໃຫ້ ຜູ້ ອອກອາກາດວິທະຍ, AM/FM ທີ່ ອອກອາກາດຄືນສົງຈາກສະຖານີໂທລະພາບຕໍ່ ອຸງຕິດຕໍ່ ອຸງເຮືອ ອຸງ, ປະກອບເພີ່ມເຕີມເພື່ອສືບຕໍ່ ໃຫ້ບໍລິການດັ່ງກ່າວ. ກະລຸນາພົວພັນນຳຜູ້ ອອກອາກາດວິທະຍ, AM/FM ໃນທ້ອງຖິ່ນທ່ານເພື່ອເປີ່ງວ່າເຂົາເຈົ້າຈະຮັກສາການອອກອາກາດຄືນສົງຈາກຊໍ້ ອຸງໂທລະພາບຕໍ່ ໃບຫຼືບໍ່.

ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ

ສະຖານີໂທລະພາບເຂດທ້ອງຖິ່ນ ນຂໍ້ ອຍ ອອກອາກາດຄືນສົງຈາກສະຖານີວິທະຍ, AM/FM ໃນຊໍ້ ອຸງໂທລະພາບ. ຂໍ້ ອຍຈະຍັງສາມາດຮັບຮູ້ ການອອກອາກາດຄືນສົງຈາກສະຖານີວິທະຍ, ເຫຼົ່ານີ້ ໃນໂທລະພາບຂອງຂໍ້ ອຍໄດ້ ຫຼື ບໍ່ ພາຍຫຼັງວັນທີ 17 ກ, ມພາ 2009?

ຖ້າສະຖານີໂທລະພາບທ້ອງຖິ່ນ ນຂອງທ່ານອອກອາກາດຄືນສົງຈາກສະຖານີວິທະຍ, ໃນຊໍ້ ອຸງສະຖານີໂທລະພາບທີ່ ອອກອາກາດຕໍ່ ມກຳລັງສົ່ງ, ທ່ານຈະຕ້ອງມີເຄື່ອງປັບສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບແອນາລັອກເພື່ອຮັບຊົມຊື່ ອຸງໂທລະພາບນັ້ນ ແລະ ຮັບຮູ້ ສົງຕ່າງໆ ທີ່ ມາພ້ອມກັບມັນ ໃນໂທລະພາບແອນາລັອກຂອງທ່ານ.

ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ

ສະຖານີໂທລະພາບດິຈິຕອນຈະສືບຕໍ່ ໃຫ້ການເຕືອນໄພສ, ກສືນຕໍ່ ໄປແມ່ນຫຼືບໍ່?

ແມ່ນແລ້ວ. ສະຖານີໂທລະພາບດິຈິຕອນຖືກກຳນົດໃຫ້ສືບຕໍ່ ດຳເນີນລະບົບເຕືອນໄພສ, ກສືນ (EAS). ສຳລັບຂໍ້ ມູນເພີ່ມເຕີມກ່ຽວກັບລະບົບ EAS, ກະລຸນາເຂົ້າເບີ່ງທີ່ [www.fcc.gov/cgb/consumerfacts/eas.html](http://www.fcc.gov/cgb/consumerfacts/eas.html).

ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ

ສະຖານີໂທລະພາບກຳລັງສົ່ງຕໍ່ ັ (LPTV), ໂທລະພາບປະເພດ A, ແລະ ໂທລະພາບນາຍແປພາສາແມ່ນຫຍັງ ແລະ ການຫັນປັບ ີນເປັນໂທລະພາບດິຈິຕອນສົ່ງຜົນກະທົບຕໍ່ ເຂົາເຈົ້າແນວໃດ?

ທ່ານອາດຈະໄດ້ຮັບຊາບວ່າສະພານິຕິບັນຍັດໄດ້ກຳນົດວ່າບັນດາສະຖານີໂທລະພາບອອກອາກາດ “ຕໍ່ ມກຳລັງສົ່ງ” ຈະບໍ່ສາມາດອອກອາກາດໃນແບບແອນາລັອກໄດ້ອີກພາຍຫຼັງວັນທີ 17 ກ, ມພາ 2009. ໃນຂະນະທີ່ ສະຖານີໂທລະພາບສ່ວນໃຫຍ່ ແມ່ນສະຖານີອອກອາກາດຕໍ່ ມກຳລັງສົ່ງ, ແຕ່ ກໍ່ ຍັງມີສະຖານີໂທລະພາບອື່ນອີກ 3 ປະເພດຄື – ສະຖານີໂທລະພາບ “ກຳລັງສົ່ງຕໍ່ ັ”, ສະຖານີ “ປະເພດ A”, ແລະ ສະຖານີ “ໂທລະພາບນາຍແປພາສາ”. ໃນປະຈຸບັນ ຍັງບໍ່ທັນມີກຳນົດເວລາສຳລັບສະຖານີເຫຼົ່ານີ້ ເພື່ອໃຫ້ປັບ ີນເປັນການອອກອາກາດເປັນລະບົບດິຈິຕອນ.



ທີ່ເຂົາເຈົ້າທຳການອອກອາກາດຄືນສັນຍານໂທລະພາບຈາກສະຖານີດັ່ງກ່າວ. ຍິ່ງກວ່ານັ້ນ, ສະຖານີ LPTV, ປະເພດ A, ແລະ ໂທລະພາບນາຍແປພາສາ ອາດຈະອອກອາກາດຢ່າງເປັນປົກກະຕິຂໍ້ມູນກ່ຽວກັບສະຖານະຂອງເຂົາເຈົ້າ, ແລະ ຈະລວມທັງຂໍ້ມູນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບການຫັນປ່ຽນເປັນໂທລະພາບດິຈິຕອນ.

ເຖິງແມ່ນວ່າກຳນົດເວລາວັນທີ 17 ກຸມພາ 2009 ສຳລັບການສິ້ນສຸດການອອກອາກາດໃນແບບແອນາລັອກບໍ່ໄດ້ກຳນົດໃຊ້ກັບບັນດາສະຖານີກຳລັງສົ່ງຕໍ່, ປະເພດ A, ແລະ ໂທລະພາບນາຍແປພາສາ, ກຳມາທິການ FCC ຈະກຳນົດໃຫ້ສະຖານີເຫຼົ່ານີ້ປ່ຽນເປັນການອອກອາກາດແບບດິຈິຕອນໃນເວລາໃດໜຶ່ງໃນອະນາຄົດ. ເກືອບເຖິງ 2,000 ແຫ່ງຂອງສະຖານີເຫຼົ່ານີ້ໄດ້ຮັບອະນຸຍາດໃຫ້ດຳເນີນການກໍ່ສ້າງສົ່ງອັນວຍຄວາມສະດວກສຳລັບລະບົບດິຈິຕອນ ແລະ ບາງສະຖານີກໍ່ໄດ້ອອກອາກາດເປັນແບບດິຈິຕອນແລ້ວ. ໃນປະຈຸບັນ ກຳມະທິການ FCC ກຳລັງພິຈາລະນາປະເດັນຕ່າງໆທີ່ຍັງເຫຼືອກ່ຽວຂ້ອງກັບການຫັນປ່ຽນເປັນດິຈິຕອນຂອງສະຖານີກຳລັງສົ່ງຕໍ່ ແລະ ຈະຕັດສິນໃຈກ່ຽວກັບສະຖານີເຫຼົ່ານີ້ໃນອະນາຄົດ.

ຖ້າທ່ານມີໂທລະພາບແບບແອນາລັອກທີ່ໃຊ້ຮັບສັນຍານການອອກລາຍການຜ່ານຄື້ນອາກາດ (ດ້ວຍຫຼັກອັງແຕນຕິດຫຼັງຄາເຮືອນຫຼືຫຼັກສັນຍານ “ຫຼຸກຕ່າຍ” ທີ່ຕິດກັບໜ່ວຍໂທລະພາບ), ທ່ານຈະຕ້ອງຊື້ເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບແອນາລັອກເພື່ອໃຫ້ໄດ້ຮັບຊົມໂທລະພາບອອກອາກາດແບບດິຈິຕອນ. ທຸກໆຄົວເຮືອນສະຫະລັດມີສິດໄດ້ຮັບຄູ່ບ່ອນສູງເຖິງສອງໃບ, ເຊິ່ງແຕ່ລະໃບມີຄ່າ \$40, ເພື່ອນຳໄປແລກຊື້ເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບທຳມະດານຳຮ້ານຄ້າທີ່ເຂົ້າຮ່ວມໂຄງການ. ອົງການໂທລະມະນາຄົມ ແລະ ການຄຸ້ມຄອງຂໍ້ມູນຂ່າວສານແຫ່ງຊາດ (NTIA) ເປັນຜູ້ບໍລິຫານຈັດການໂຄງການຄູ່ບ່ອນດັ່ງກ່າວ. (ກະລຸນາຮັບຊາບວ່າຄູ່ບ່ອນເຫຼົ່ານີ້ຈະໝົດອາຍໃນ 90 ວັນຫຼັງຈາກທີ່ສົ່ງໃຫ້ທ່ານແລ້ວ). ສຳລັບຂໍ້ມູນເພີ່ມເຕີມສາມາດເບິ່ງໄດ້ທີ່ [www.dtv2009.gov](http://www.dtv2009.gov), ຫຼື ໂທຫາ 1-888-388-2009 (ສຳລັບຄົນທີ່ໄວໄປ) or 1-877-530-2634 (ສຳລັບຜູ້ພິການການໄດ້ຍິນ).

ຖ້າທ່ານຈະຊື້ເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບແອນາລັອກເພື່ອຮັບຊົມການອອກອາກາດແບບດິຈິຕອນດ້ວຍໂທລະພາບແອນາລັອກ ແລະ ຍັງຕ້ອງການສືບຕໍ່ຮັບຊົມສະຖານີ LPTV, ປະເພດ A, ຫຼື ໂທລະພາບນາຍແປພາສາ ໃນແບບແອນາລັອກ, ທ່ານຄວນຊື້ເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານທີ່ມີຄວາມສາມາດ “ອະນຸຍາດໃຫ້ສັນຍານແອນາລັອກຜ່ານ”, ເຊິ່ງຈະເຮັດໃຫ້ສັນຍານອອກອາກາດແບບແອນາລັອກສາມາດຜ່ານເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານເພື່ອໃຫ້ໂທລະພາບແບບແອນາລັອກຂອງທ່ານຮັບເອົາສັນຍານດັ່ງກ່າວໄດ້. ໂຄງການຄູ່ບ່ອນແລກຊື້ເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານໂທລະພາບຂອງອົງການ NTIA ໄດ້ຢັ້ງຢືນຕົວແບບຂອງເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານທີ່ມີຄວາມສາມາດອະນຸຍາດໃຫ້ສັນຍານແອນາລັອກຜ່ານ. ລາຍຊື່ເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານທີ່ສາມາດໃຊ້ຄູ່ບ່ອນແລກຊື້ເອົາໄດ້ແມ່ນເບິ່ງໄດ້ທີ່ [https://www.ntiadtv.gov/cecb\\_list.cfm](https://www.ntiadtv.gov/cecb_list.cfm). ປະເພດເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບທີ່ມີຄຸນສົມບັດອະນຸຍາດໃຫ້ສັນຍານແອນາລັອກຜ່ານໄດ້ແມ່ນຈະມີເຄື່ອງໝາຍດາວຢູ່ຂ້າງພວກມັນເພື່ອເປັນສັນຍາລັກ. ນອກນັ້ນ, ອົງການ NTIA ຍັງຈະສົ່ງລາຍການຂອງເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບທີ່ສາມາດແລກຊື້ໄດ້ໂດຍຄູ່ບ່ອນ, ໂດຍມີເຄື່ອງໝາຍດາວບົ່ງບອກສຳລັບປະເພດທີ່ມີຄວາມສາມາດອະນຸຍາດໃຫ້ສັນຍານພາບແອນາລັອກຜ່ານ, ໂດຍສົ່ງທາງໄປສະນີໃຫ້ແຕ່ລະຄົວເຮືອນທີ່ໄດ້ຮັບຄູ່ບ່ອນແລກຊື້



ເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບ. ນອກນັ້ນ ທ່ານຍັງສາມາດກວດເບິ່ງນຳຜູ້ຂາຍເພື່ອກຳນົດວ່າ ເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບທີ່ທ່ານກຳລັງຊື້ມີຄວາມສາມາດອະນຸຍາດໃຫ້ສັນຍານພາບແອນາລັອກຜ່ານແມ່ນຫຼືບໍ່.

ຖ້າທ່ານຊື້ເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບແອນາລັອກໂດຍທີ່ບໍ່ມີຄວາມສາມາດອະນຸຍາດໃຫ້ສັນຍານພາບແອນາລັອກຜ່ານ, ທ່ານຈະຈຳເປັນຕ້ອງເຊື່ອມຕໍ່ກັບເຄື່ອງປັດເປີດອັງແຕນ ຫຼື ຕົວແບ່ງສັນຍານ “ສະປິດເຕີ” ເພື່ອຂ້າມຜ່ານເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບ ຖ້າທ່ານຕ້ອງການຮັບຊົມການອອກອາກາດໂທລະພາບແອນາລັອກ. ພົວພັນຕົວມຳຜູ້ຜະລິດເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບແອນາລັອກ ແລະ ນຳຮ້ານຄ້າຜູ້ຂາຍຍ່ອຍ ຖ້າທ່ານຕ້ອງການຄຳແນະນຳເພື່ອເຕີມກ່ຽວກັບວິທີການເຊື່ອມຕໍ່ເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານເພື່ອໃຫ້ໄດ້ຮັບຊົມການອອກອາກາດຈາກທັງສະຖານີໂທລະພາບດິຈິຕອນ ແລະ ໂທລະພາບແອນາລັອກ.

ຜູ້ຊົມຄວນຊອກຫາຂໍ້ມູນຈາກສະຖານີໂທລະພາບ LPTV, ໂທລະພາບປະເພດ A, ແລະ ໂທລະພາບນາຍແປພາສາ ກ່ຽວກັບແຜນການເພື່ອປ່ຽນຈາກການອອກອາກາດແບບແອນາລັອກມາເປັນແບບດິຈິຕອນ. ນອກນັ້ນ ຜູ້ຊົມຄວນເຂົ້າໄປເບິ່ງເວັບໄຊທີ່ [www.fcc.gov](http://www.fcc.gov) ສຳລັບຂໍ້ມູນໃໝ່ລ້າສຸດ ກ່ຽວກັບການຫັນປ່ຽນເປັນໂທລະພາບດິຈິຕອນຂອງບັນດາສະຖານີໂທລະພາບກຳລັງສົ່ງຕໍ່, ໂທລະພາບປະເພດ A, ແລະ ໂທລະພາບນາຍແປພາສາ.

ລາຍຊື່ຂອງທຸກສະຖານີໂທລະພາບປະເພດ A, ໂທລະພາບກຳລັງສົ່ງຕໍ່, ແລະ ໂທລະພາບນາຍແປພາສາ: [Excel](#)

ເຄື່ອງມືຄົ້ນຫາສະຖານີໂທລະພາບກຳລັງສົ່ງຕໍ່

ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ

**ຂ້ອຍມີທາງເລືອກຫຍັງແດ່ ສຳລັບການຮັບຊົມການອອກອາກາດໂທລະພາບແອນາລັອກຜ່ານຄື້ນອາກາດ, ນອກຈາກສະຖານີໂທລະພາບ LPTV ຫຼື ໂທລະພາບນາຍແປພາສາ ມາຍຫຼັງການຫັນປ່ຽນເປັນດິຈິຕອນ?**

ເພື່ອຮັບຊົມການອອກອາກາດແບບແອນາລັອກຈາກສະຖານີໂທລະພາບ LPTV ແລະ ໂທລະພາບນາຍແປພາສາ ທີ່ຮັບສັນຍານຜ່ານຫຼັກອັງແຕນ, ທ່ານສາມາດດຳເນີນການໜຶ່ງຢ່າງ ຫຼື ຫຼາຍຢ່າງຕໍ່ໄປນີ້:

- ຮັກສາໂທລະພາບແອນາລັອກໃຫ້ເຊື່ອມຕໍ່ກັບຫຼັກຮັບສັນຍານອັງແຕນເພື່ອຮັບຊົມການອອກອາກາດແບບແອນາລັອກຈາກສະຖານີໂທລະພາບ LPTV ແລະ ໂທລະພາບນາຍແປພາສາ.
- ຊື້ເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບແອນາລັອກທີ່ມີຄຸນສົມບັດອະນຸຍາດໃຫ້ສັນຍານແອນາລັອກຜ່ານໄດ້. ສຳລັບລາຍຊື່ຂອງເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບແອນາລັອກທີ່ໄດ້ຮັບການຢັ້ງຢືນຈາກອົງການ NTIA ວ່າສາມາດແລກຊື້ໄດ້ໂດຍຄຸ້ມປ້ອງຈາກໂຄງການຄຸ້ມປ້ອງແລກຊື້ເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານ,

ໃຫ້ຄຣິກທຶນ [https://www.ntiadtv.gov/cecb\\_list.cfm](https://www.ntiadtv.gov/cecb_list.cfm) ແລະ ຊອກຫາເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານທຶນມີເຄື່ອງໝາຍດາວ(\*) ຢູ່ຂ້າງລາຍຮອດ. ຄຸນສົມບັດຂະນາຍາດໃຫ້ສັນຍານແອນາລັອກຜ່ານຈະຊ່ວຍໃຫ້ທ່ານໄດ້ຮັບຊົມທັງການອອກອາກາດໂທລະພາບແອນາລັອກ ແລະ ແບບດິຈິຕອນໄປພ້ອມໆກັນຜ່ານເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບ.

- ຊື້ເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບແອນາລັອກໂດຍບໍ່ມີຄຸນສົມບັດຂະນາຍາດໃຫ້ສັນຍານແອນາລັອກຜ່ານ, ແລະ ຈາກນັ້ນໃຫ້ຕັ້ງຕົວແບ່ງສັນຍານ "ສະປິດເຕີ" ຫຼື ສະວິກບິດເປີດອັງແຕນໃສ່ເພື່ອໃຫ້ໄດ້ຮັບຊົມທັງການອອກອາກາດແບບແອນາລັອກ ແລະ ແບບດິຈິຕອນ. ພົວພັນນຳຮ້ານຄ້າຜູ້ຂາຍເຄື່ອງເຮັດໂທຣນິກຕົວມອີກຖ້າທ່ານຕ້ອງການຄຳແນະນຳກ່ຽວກັບວິທີຕັ້ງເຄື່ອງປ່ຽນສັນຍານເພື່ອໃຫ້ໄດ້ຮັບຊົມການອອກອາກາດຈາກທັງສະຖານີໂທລະພາບແອນາລັອກ ແລະ ໂທລະພາບດິຈິຕອນ.
- ຊື້ໜ່ວຍໂທລະພາບດິຈິຕອນ. ໜ່ວຍໂທລະພາບທຶນມີເຄື່ອງຮັບສັນຍານດິຈິຕອນຕິດຕັ້ງຢູ່ພາຍໃນເຄື່ອງເລີຍຈະສາມາດຮັບສັນຍານໄດ້ຈາກທັງສະຖານີໂທລະພາບແອນາລັອກ ແລະ ໂທລະພາບດິຈິຕອນ, ສະນັ້ນທ່ານຈິ່ງສາມາດຮັບຊົມໄດ້ທັງການອອກລາຍການແບບດິຈິຕອນ ແລະ ລາຍການແບບແອນາລັອກຈາກສະຖານີໂທລະພາບ LPTV ແລະ ໂທລະພາບນາຍແປພາສາຕາບໃດທີ່ສະຖານີເຫຼົ່ານີ້ອັດສະເໝີຕໍ່ອອກອາກາດໃນແບບແອນາລັອກ.
- ຈ່ອງໃຊ້ບໍລິການໂທລະພາບເຄເບິນ ຫຼື ບໍລິການອື່ນໆແບບເສຍຄ່າບໍລິການທຶນນຳສົ່ງການອອກອາກາດຂອງບັນດາສະຖານີໂທລະພາບແອນາລັອກທີ່ທ່ານຕ້ອງການຮັບຊົມ.

**ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ**

**ຂ້ອຍຈະສາມາດນຳໃຊ້ໂມດການຄວບຄຸມຂອງພໍ່ແມ່ຜູ້ປົກຄອງເຊັ່ນວ່າ V-chip ກັບໂທລະພາບດິຈິຕອນໃນແບບດຽວກັນກັບທີ່ຂ້ອຍສາມາດເຮັດໄດ້ກັບໂທລະພາບແອນາລັອກ ແມ່ນຫຼືບໍ່?**

ແມ່ນແລ້ວ. ຕົວ V-chip ແມ່ນເທັກໂນໂລຢີໜຶ່ງທີ່ເຮັດໃຫ້ພໍ່ແມ່ຜູ້ປົກຄອງສາມາດສະກັດກັ້ນການເບິ່ງລາຍການໂທລະພາບອື່ນໆໃສ່ການຈັດອັດສະໂນດັບຂອງລາຍການ. ການຈັດອັດສະໂນດັບຈະຖືກເຂົ້າລະຫັດບັນທຶກເຂົ້າໃນສັນຍານໂທລະພາບ. ຕົວ V-chip ຈະອ່ານຄ່າຂໍ້ມູນການຈັດອັດສະໂນດັບທີ່ເຂົ້າລະຫັດໄວ້ຂອງແຕ່ລະລາຍການ ແລະ ທຳໜ້າທີ່ກັບປ່ຽນໃຫ້ເບິ່ງລາຍການຕ້ອງຫ້າມຕ່າງໆອີງຕາມການກຳນົດເລືອກຂອງພໍ່ແມ່ຜູ້ປົກຄອງ. ລະບົບການຂອງ FCC ກຳນົດໃຫ້ຕິດຕັ້ງຕົວ V-chip ໄວ້ພາຍໃນໜ່ວຍໂທລະພາບດິຈິຕອນ ແລະ ບັນດາອຸປະກອນຮັບສັນຍານດິຈິຕອນອື່ນໆຄືກັບກັບທີ່ເປັນຢູ່ໃນໂທລະພາບແອນາລັອກ. ທ່ານສາມາດຮູ້ຕື່ມກ່ຽວກັບລະບົບການຈັດອັດສະໂນດັບ, ເຊິ່ງຍັງຮູ້ກັນດີໃນນາມ "ຂໍ້ແນະນຳສຳລັບພໍ່ແມ່ຜູ້ປົກຄອງກ່ຽວກັບໂທລະພາບ," ໄດ້ທີ່ [www.fcc.gov/vchip](http://www.fcc.gov/vchip).

**ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ**

ເປັນຫຍັງຮູບພາບໃນໂທລະພາບດິຈິຕອນຂອງຂໍ້ອະທິບາຍຂໍ້ນີ້? ເປັນຫຍັງແຖບຂອບເບື້ອງເທິງແລະເບື້ອງລຸ່ມ ຫຼື ດ້ານຂ້າງຂອງຮູບພາບຈຶ່ງປະກົດມີການອອກລາຍການອື່ນໆກັນ?

ໂທລະພາບແອນາລັອກແບບເກົ່າມີອັດຕາໜ້າຈໍພາບແມ່ນ 4:3 (ເກືອບເປັນຮູບຈະຕຸລັດ). ນີ້ໝາຍຄວາມວ່າໜ້າຈໍໂທລະພາບມີຄວາມກວ້າງ 4 ນິ້ວສໍາລັບທຸກໆ 3 ນິ້ວຂອງລວງສູງ. ສ່ວນໃຫຍ່ຂອງໂທລະພາບດິຈິຕອນມີອັດຕາໜ້າຈໍພາບແມ່ນ 16:9 (ຈໍແບນມູມສາກ) ແລະຖືກເອີ້ນວ່າ “ຈໍກວ້າງ.” ອັດຕາໜ້າຈໍ 16:9 ແມ່ນໃກ້ຄຽງກວ່າກັບຮູບຮ່າງຂະໜາດຂອງພາບໜັງແລະປະລິມານຂອງການອອກລາຍການທີ່ສະໜອງໃຫ້ໃນອັດຕາ 16:9 ແມ່ນເພີ່ມຂຶ້ນ.



ເມື່ອອັດຕາໜ້າຈໍພາບຂອງລາຍການໂທລະພາບແລະຂອງໜ່ວຍໂທລະພາບບໍ່ຄືກັນ, ແຖບຂອບເບື້ອງເທິງແລະ/ຫຼືເບື້ອງຂ້າງຂອງຮູບພາບຈະປະກົດຂຶ້ນເພື່ອຮັບປະກັນບໍ່ໃຫ້ຮູບພາບບິດໆ.

ເພື່ອສະແດງຮູບພາບດ້ວຍອັດຕາໜ້າຈໍພາບ 16:9 ໃນໜ່ວຍໂທລະພາບ 4:3, ໂທລະພາບດິຈິຕອນຫຼືເຄື່ອງປັບສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບແອນາລັອກອາດຈະວາງແຖບຂອບໄວ້ຂ້າງເທິງແລະຂ້າງລຸ່ມຂອງຮູບພາບ – ເຊິ່ງແມ່ນຂະບວນການທີ່ເອີ້ນວ່າ “ເລັດເຕີບ ອັກຊິງ.” (ການວາງ “ແຖບຂອບທາງຂວາງ”)



ເຊັ່ນດຽວກັນ, ເພື່ອສະແດງຮູບພາບດ້ວຍອັດຕາໜ້າຈໍພາບ 4:3 ໃນໜ່ວຍໂທລະພາບ 16:9, ແຖບຂອບອາດຈະປະກົດຂຶ້ນທີ່ເບື້ອງຂ້າງໜ້າຈໍ – ເຊິ່ງແມ່ນຂະບວນການທີ່ເອີ້ນວ່າ “ພິເລີບ ອັກຊິງ.” (ການວາງ “ແຖບຂອບທາງຕັ້ງ”)



ນອກນັ້ນ, ບາງລາຍການຖືວ່າ “ແຖບຂອບທາງຂວາງ” ຫຼື “ທາງຕັ້ງ” ໃນລະຫວ່າງອອກອາກາດ. ຕົວຢ່າງ, ຫຼາຍໆລາຍການໂຄສະນາສິນຄ້າມັກຖືກຜະລິດໃນແບບແອນາລັອກດ້ວຍອັດຕາພາບ 4:3, ແຕ່ອອກອາກາດໂດຍມີການວາງແຖບຂອບທາງຂວາງເພື່ອໃຫ້ເບິ່ງ “ທັນສະໄໝ” ຫຼືເພື່ອເຮັດໃຫ້ມີບ່ອນວ່າງສໍາລັບຕົວໜັງສື ຫຼື ຫົວຂໍ້ອ່ອຍຕ່າງໆ. ເມື່ອບົດໂຄສະນາດັ່ງກ່າວອອກອາກາດໃນລະຫວ່າງລາຍການທີ່ເປັນພາບຈໍກວ້າງ (16:9), ມັນກໍ່ຈະຖືກວາງແຖບຂອບທາງຕັ້ງ. ນີ້ເຮັດໃຫ້ເກີດການອອກອາກາດໃນຂະໜາດພາບ 16:9 ທີ່ມີແຖບຂອບຢູ່ດ້ານເທິງແລະດ້ານລຸ່ມ. ເມື່ອຮັບຊົມລາຍການອອກອາກາດດັ່ງກ່າວໃນໜ່ວຍໂທລະພາບຂະໜາດ 16:9, ມັນຈະເຮັດໃຫ້ເກີດມີແຖບຂອບຢູ່ເບື້ອງເທິງ, ເບື້ອງລຸ່ມ, ແລະຢູ່ດ້ານຂ້າງ – ຜົນໄດ້ຮັບນີ້ເອີ້ນວ່າ “ສະແຕັມໄປສະນີ.”

ເຄື່ອງປັບສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບແອນາລັອກ ແລະ ໂທລະພາບດິຈິຕອນອະນຸຍາດໃຫ້ທ່ານ “ຂະຫຍາຍ” ຮູບພາບອອກເພື່ອກຳຈັດແຖບຂອບ. ນີ້ອາດຈະສົ່ງຜົນເຮັດໃຫ້ສ່ວນໃດໜຶ່ງຂອງຮູບພາບຖືກຕັດຂາດອອກ ຫຼື “ກຸດຫັບນເຂົ້າ.” ເຄື່ອງປັບສັນຍານພາບດິຈິຕອນເປັນພາບແອນາລັອກ ແລະ ໂທລະພາບດິຈິຕອນບາງຊະນິດ ຍັງໃຫ້ຄວາມສາມາດໃນການ

ບໍ່ ບົນແປງຮູບພາບໃຫ້ ພໍດີກັບໜ້າຈໍ, ໂດຍການ “ຂະຫຍາຍພາບອອກ” ຫຼື “ຫຍໍ້ ພາບເຂົ້າ”. ກະລຸນາ ກວດເບິ່ງໃນຄູ່ມື ຜູ້ໃຊ້ ຂອງໜ່ວຍລະພາບດິຈິຕອນ ຫຼື ເຄື່ອງປັບປຸງ ບົນສັນຍານ ພາບດິຈິຕອນເປັນພາບແອນາລັອກຂອງທ່ານ ສຳລັບລາຍລະອຽດຕ່າງໆກ່ຽວກັບວິທີການ ກຳຈັດຖີ້ມແຖບຂອບ ໂດຍການຊຸມພາບ, ຂະຫຍາຍພາບອອກ ຫຼື ຫຍໍ້ ພາບເຂົ້າ ໃນໜ້າຈໍ ໂທລະພາບຂອງທ່ານ.

**ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ**

**ເປັນຫຍັງບາງລາຍການເບິ່ງ “ແຈ້ງກວ່າ” ລາຍການອື່ນ ໃນໂທລະພາບດິຈິຕອນຂອງຂ້ອຍ?**

ຂຶ້ນກັບໂທລະພາບຂອງທ່ານ, ທ່ານອາດຈະສັງເກດເຫັນອັດຕາຄ່າສະແດງພາບບໍ່ ບົນແປງໄປ ລະຫວ່າງລາຍການຕ່າງໆ. ດ້ວຍໂທລະພາບທີ່ມີອັດຕາຄ່າສະແດງພາບສູງ, ຊັ້ງໂທລະພາບ ຫຼື ລາຍການທີ່ຄ່າສະແດງພາບຕ່ຳກວ່າຈະສະແດງຮູບພາບໃນອັດຕາຄ່າສະແດງພາບທີ່ຕ່ຳກວ່າ. ສະນັ້ນ, ການບໍ່ ບົນແປງລະຫວ່າງຊັ້ງ ຫຼື ລາຍການໂທລະພາບທີ່ອອກອາກາດໃນອັດຕາ ຄ່າສະແດງພາບສູງໄປເປັນຊັ້ງ ຫຼື ລາຍການທີ່ມີອັດຕາຄ່າພາບຕ່ຳກວ່າຈຶ່ງເຮັດໃຫ້ ເກີດມີການສູນເສຍຄຸນນະພາບຂອງຮູບພາບ.

ຄ່າສະແດງພາບທີ່ຜູ້ອອກອາກາດອາດນຳໃຊ້ ປະກອບມີ:

<p><b>ໂທລະພາບພາບມາດຕະຖານ (SDTV) -</b> SDTV ແມ່ນລະດັບພື້ນຖານ ຂອງການສະແດງທີ່ໄດ້ ຄຸນນະພາບ ແລະ ຄ່າສະແດງພາບສຳລັບທັງ ແບບແອນາລັອກ ແລະ ດິຈິຕອນ. ການສົ່ງພາບຂອງໂທລະພາບ SDTV ອາດຈະເປັນທັງໃນແບບຈໍພາບດັ້ງເດີມ (4:3) ຫຼື ແບບຈໍພາບ ກວ້າງ (16:9) ແລະ ປະກອບມີ 480 ເສັ້ນອິນເຕີເລດສຂອງຄ່າສະ ແດງພາບ.</p>	
<p><b>ໂທລະພາບແບບພາບປັບປຸງ (EDTV) -</b> EDTV ແມ່ນບາດກ້າວໜຶ່ງ ທີ່ວິວັດຈາກໂທລະພາບແອນາລັອກ ແລະ ໂທລະພາບດິຈິຕອນ ແບບມາດຕະຖານ. EDTV ສົ່ງສັນຍານພາບໃນແບບຈໍພາບກວ້າງ (16:9) ຫຼື ຈໍພາບດັ້ງເດີມ (4:3) ແລະ ສະໜອງ 480 ເສັ້ນສະ ແດງຢ່າງຕໍ່ເນື່ອງຂອງຄ່າສະແດງພາບ. ນີ້ມີຄ່າສະແດງພາບ ຫຼາຍກວ່າສອງເທົ່າຂອງໂທລະພາບ SDTV ແລະ ແມ່ນຮູບແບບ ທີ່ພົບຫຼາຍທີ່ສຸດໃນແຜ່ນ DVD.</p>	
<p><b>ໂທລະພາບຄວາມຄົມຊັດສູງ (HDTV) -</b> ໂທລະພາບ HDTV ໃນຮູບແບບ ໜ້າຈໍກວ້າງ (16:9) ສະໜອງຄ່າສະແດງພາບສູງສຸດ ແລະ ໃຫ້ຮູບ ພາບທີ່ມີຄຸນນະພາບສູງສຸດຂອງທຸກຮູບແບບການອອກ ອາກາດດິຈິຕອນ. ມັນປະກອບມີ 1080 ເສັ້ນອິນເຕີເລດສ ຫຼື 720 ເສັ້ນສະແດງຈໍພາບຢ່າງຕໍ່ເນື່ອງຂອງຄ່າສະແດງພາບ ແລະ ມີຄວາມສາມາດສົ່ງສົງດິຈິຕອນກະຈ່າຍອ້ອມຮອບໄດ້.</p>	

ສຳລັບຂໍ້ມູນເພີ່ມເຕີມ, ກະລຸນາ ເບີ ໂຮງທີ່ [www.dtv.gov/DTV\\_booklet.pdf](http://www.dtv.gov/DTV_booklet.pdf).

ກັບຄືນຫາຄຳຖາມ

ບັບປ, ງດັດແກ້ຂໍ້ມູນຄັ້ງລ້າສຸດໃນວັນທີ 09/11/08