

---

# Microsoft Azure Stack Edge Pro 2 – Зохицуулалтын удирдамж

05/25/2022

## 1 Аюулгүй байдлын мэдээлэл

---



Бие махбодид гэмтэл учруулах, тогонд цохиулах, гал түймэр гарах, тоног төхөөрөмжид гэмтэл учруулах эрсдэлийг бууруулахын тулд энэ төхөөрөмжийг задлах, суурилуулах, засвар үйлчилгээ хийхээс өмнө дараах аюулгүй байдлын зааврыг уншиж, энд заасан бүх анхааруулга, урьдчилан сэргийлэх арга хэмжээг дагаж мөрдөнө үү. Аюулгүй ажиллагааны зааврыг доорх QR кодоор Англи хэл болон бусад хэл дээр олох боломжтой.

**Аюулгүй байдал, нийцлийн удирдамж:**



Хэрэв та Аюулгүй байдал, нийцлийн удирдамжийг QR кодоор нээх боломжгүй бол [Microsoft Support](https://aka.ms/CONTACT-ASE-SUPPORT) руу холбогдох эсвэл дараах хаягаас олох боломжтой:  
<https://aka.ms/CONTACT-ASE-SUPPORT>

Хэрэглэгчийн ба/эсвэл үйлчилгээний гарын авлагын зааврыг дагаж, зөвхөн тэдгээр баримт бичигт заасан журмыг ашиглана уу.

Аюул сэрэмжлүүлгийн тэмдгийн дохио үгс:



---

**АЮУЛТАЙ:** Аюултай нөхцөл байдлыг илтгэх бөгөөд урьдчилан сэргийлэхгүй бол амь нас эрсдэх эсвэл ноцтой гэмтэл авахад хүргэнэ.

---

**АНХААР:** Аюултай нөхцөл байдлыг илтгэх бөгөөд урьдчилан сэргийлэхгүй бол амь нас эрсдэх эсвэл ноцтой гэмтэл авахад хүргэнэ.

---


**АНХААРУУЛГА:** Аюултай нөхцөл байдлыг илтгэх бөгөөд урьдчилан сэргийлэхгүй бол хөнгөн буюу дунд зэргийн гэмтэл авахад хүргэнэ.

---

Уг гарын авлагад заасан аюулын тэмдгүүд:

 эсвэл 	Эхлээд бүх зааврыг уншина уу
	Аюулын тэмдэг
	Унах аюултай
	Дарагдах аюултай
	Тогонд цохиулах аюул
	Халсан гадаргуу, Хүрч болохгүй Үйлчилгээ хийхээс өмнө хөргө
	Хөдөлж буй эд ангиудын аюул
	Хэрэглэгч үйлчилгээ хийж болохгүй эд ангиуд, Зохих сургалт аваагүй бол бүү хүр
	Бутлах эсвэл хавчуулах аюул

Сануулгын тэмдэг:

	<b>ТЭМДЭГЛЭЛ:</b> Аюултай холбоогүй ч чухал мэдээллийг илэрхийлдэг (жишээ нь, эд хөрөнгийн холбоотой мэдээллүүд).
---	---

## Суурилуулалт, ажиллуулахад анхаарах зүйлс



### АЮУЛТАЙ:

- Төхөөрөмжийг задлахаас өмнө амь эрсдэх, ноцтой гэмтэл ба/эсвэл эд хөрөнгийн хохирол учирсан аюултай нөхцөл байдлаас урьдчилан сэргийлэхийн тулд бүх анхааруулга, зааврыг уншиж, дагаж мөрдөнө үү.
- Хүлээн авсан төхөөрөмж гэмтэлгүй эсэхийг нүдэн үзлэгээр шалга. Хэрэв тоног төхөөрөмжийн хаалт гэмтсэн бол [Microsoft-н дэмжлэг үйлчилгээтэй холбогдож](#) солиулна уу. Төхөөрөмжийг ажиллуулах гэж бүү оролд.



### АНХААРУУЛГА:

- Хэрэв тоног төхөөрөмж гэмтсэн гэж бодож байвал Microsoft-н дэмжлэг үйлчилгээтэй холбогдож солиулна уу. Төхөөрөмжийг ажиллуулах гэж бүү оролд.
- Арьсыг хурц металлын ирмэгээс хамгаалахын тулд зохих хамгаалах хувцсыг үргэлж өмсөж, металл ирмэгийг арьсанд хүргэхээс зайлсхийх хэрэгтэй. Шийдэгдэх эд зүйлсээс гэмтэл авахаас зайлсхийхийн тулд зохих нүдний хамгаалалтыг үргэлж зүү.
- Лазерын дагалдах хэрэгсэл эсвэл төхөөрөмж байж болно. Эрсдэл, цацрагт өртөх ба/эсвэл хувийн гэмтэл бэртлээс зайлсхийхийн тулд лазерын дагалдах хэрэгсэл эсвэл төхөөрөмжийн хаалтыг бүү нээ. Лазерын дагалдах хэрэгсэл эсвэл төхөөрөмжид үйлчилгээ хийх боломжгүй. Оптик дамжуулагчийн бүтээгдэхүүнд зөвхөн баталгаажсан, Лазерын I үнэлгээтэй ангиллыг ашиглаарай.



### АНХААР:

- Төхөөрөмжийг тавиурт суурилуулахаар бол төхөөрөмжийн тавиурыг суурилуулахаас өмнө тавиурыг хөдөлдөггүй газарт бэхэлж тогтоогоод унахаас зайлсхийнэ үү. Төхөөрөмжийн тавиурыг тавиур үйлдвэрлэгчийн зааврын дагуу суурилуулна уу.
- Төхөөрөмжийн тавуир ашиглах үед тавиур унаж ноцтой гэмтэл бэртэл учруулж болзошгүй. Төхөөрөмжийн тавиурыг суурилуулах, өргөтгөх эсвэл төхөөрөмжийг салгахаас өмнө шаланд бэхэлсэн ба/эсвэл түүний зэргэлдээх тоног төхөөрөмжийн тавиур дээр боосон байхыг анхаар. Ингээгүй тохиолдолд тавиур унаж эмь эрсдэх, гэмтэл эсвэл бэртэл учруулж болзошгүй.

- Тавиурын төхөөрөмжид суурилуулсан байхад тавуираас нэг удаад нэг төхөөрөмжөөс (жишээлбэл хадгалах сан эсвэл сервер) илүү өргөтгөхгүй байна, ингэснээр төхөөрөмжийн тавиур тогтвортой бус байхаас сэргийлнэ.




### АНХААР:

- Энэ төхөөрөмжийг тавиур эсвэл ажлын тавцан болгож ашиглаж болохгүй. Төхөөрөмжийн дээр юм тавихыг хориглоно. Тавиур эсвэл хананд боосон төхөөрөмжид аливаа ачаалал өгөх нь хүнд бэртэл авах, амь эрсдэх эсвэл бүтээгдэхүүний гэмтэхэд хүргэж болзошгүй унах аюул эрсдэл үүсгэнэ.



### АНХААРУУЛГА:

- Модон хавтанд ирсэн  тэмдэгтэй эд ангиудад үйлчилгээ хийх боломжгүй эд ангиуд юм. Дотор нь аюултай хүчдэл, гүйдэл ба энергийн түвшин байдаг. Нээж болохгүй. Үйлчилгээ хийхэд үйлдвэрлэгч рүү явуул. Microsoft Support-р тасалбарыг нээ.
- Уг төхөөрөмж нь зоосон батарейтай. Хэрэв буруу төрлийн батарейгаар сольвол дэлбэрэх эрсдэлтэй. Ашигласан батарейг зааврын дагуу устгаж хаяа.



### АНХААРУУЛГА:

- Хэрэв төхөөрөмж ажиллаж байгаа бол суурилуулсан эд анги, процессор(ууд), дулаан шингээгч(ид) халсан байж болно. Халсан эд ангитай харьцахаас сэргийлэхийн тулд тагийг нээхээс өмнө төхөөрөмжийг хөргөнө үү. Аливаа эд ангиудыг цахилгаантай үед нь солихдоо тохирох дулаан тусгаарлагчтай хувийн хамгаалах хэрэгсэл (XXX) өмсөхийг анхаараарай.



### АНХААРУУЛГА:

- Эргэлдэж буй сэнсний ойролцоо ажиллахдаа сул хувцас өмсөх эсвэл урт үстэй байхаас зайлсхий.



## АНХААРУУЛГА:

- Уг системийг хяналт бүхий орчинд ажиллуулахад зориулагдсан. Дараах нөхцөл байдалтай ажлын талбарыг сонго:
  - Тасалгаа дотор, чийг эсвэл бороогүй.
  - Агааржуулалт сайтай, нарны шууд тусгал, радиатор зэрэг дулааны эх үүсвэрээс хол.
  - Чичиргээ, физик цохилтыг багатай зайд байрладаг.
  - Цахилгаан төхөөрөмжөөс үүссэн хүчтэй цахилгаан соронзон орноос тусгаарлагдсан.
  - Зөв газардуулсан залгууртай.
  - Бүтээгдэхүүний тэжээлийн гол таслагчийн үүрэг гүйцэтгэдэг тул цахилгаан тэжээлийн утас руу нэвтрэх хангалттай зайгаар хангагдсан.
- Галын болон цахилгаан цохих эрсдэлийг бууруулахын тулд төхөөрөмж/системийг дамжуулагч бохирдуулагч бодисгүй, температурын хяналттай, дотор талд суурилуул. Төхөөрөмжийг шингэний ойролцоо эсвэл хэт чийглэг орчинд бүү байрлуул.
- Ямар ч шингэн болон гадны биетийг төхөөрөмжид оруулж болохгүй. Төхөөрөмжийн дэргэд ундаа болон бусад шингэн савыг бүү тавь.



## АНХААРУУЛГА:

- Өндөр ажиллагааны орчин - Хаалттай эсвэл олон нэгжтэй тавиурын угсралтад суурилуулсан бол тавиурын орчны ажиллах орчны температур нь өрөөний орчны температураас их байж болно. Тиймээс үйлдвэрлэгчээс тогтоосон орчны хамгийн дээд температурт ( $T_{\text{ма}}$  нь  $45^{\circ}\text{C}$ ) тохирох орчинд тоног төхөөрөмжийг суурилуулах талаар анхаарах хэрэгтэй.
- Агаарын урсгалыг багасгах - Тоног төхөөрөмжийг тавиур дээр суурилуулснаар төхөөрөмжийг аюулгүй ажиллуулахад шаардагдах агаарын урсгалын хэмжээг алдагдуулахгүй байх ёстой. Агаарын урсгалын бөглөрөл болон хөргөлтийн асуудлыг багасгахын тулд кабелийг зааврын дагуу болгоомжтой холбоорой.
- Дотор талын шүүгээг шургуулж оруулахдаа нэмэлт хүч шаардагдах бол төхөөрөмжийг бүү ашигла.



### АНХААР:

- Энэхүү тоног төхөөрөмж нь зөвхөн уг төхөөрөмжид дагалддаг холбох хэрэгслүүдэд ашиглахаар баталгаажсан. Энэ төхөөрөмжтэй ашиглахаар баталгаажуулаагүй бусад холбох хэрэгслийг ашиглах нь хүнд гэмтэл учруулж болзошгүй.
- Тоног төхөөрөмжөөр хангагдсан тохиолдолд хананд бэхлэх төхөөрөмжийн хаалт эсвэл гулсах зам бүхий иж бүрдэлд өгсөн бүх зааврыг анхааралтай дагаж мөрдөнө үү. Эдгээр дагалдах хэрэгслийг зөв суулгахгүй байх нь хүнд гэмтэл учруулж болзошгүй.
- Хоёр ба дөрвөн гулсах зам бүхий иж бүрдэл нь зөвхөн Электрон аж үйлдвэрийн нийгэмлэгийн (EIA) EIA-310-D стандартын тавиурын техникийн үзүүлэлтүүдтэй нийцдэг. EIA-310-D стандартын шаардлагад нийцэхгүй тавиур сонгох нь хүнд гэмтэл учруулж болзошгүй аюулыг үүсгэж болзошгүй.



### АНХААРУУЛГА:

- Гулсах замыг суурилуулах үед холхивч гүйх замд хуруугаа тавьж болохгүй (гулсах зам суурилуулах зааврыг унш). Гулсах зам, холхивч хооронд хуруугаа хийснээр хавчуулах эрсдэлтэй.

## Цахилгааны аюулаас сэргийлэх арга хэмжээ



### АНХААР:

- Аюултай хүчдэл, гүйдэл эсвэл энергийн түвшин энэ төхөөрөмж болон энэ тэмдгийг харуулсан аливаа эд анги дотор |



Засвар хийж буй төхөөрөмжийн дагалдах бичиг баримтын үйлчилгээний зааварт өөрөөр заагаагүй бол бүх тэжээлийг арилгах хүртэл тоног төхөөрөмжид засвар үйлчилгээ хийж болохгүй. Оролтын бүх тэжээлийг салгахын тулд төхөөрөмжийн тэжээлийн кабелийг хувьсах гүйдлийн цахилгааны сүлжээнээс салгах шаардлагатай.





Ийм тэмдэгтэй аливаа эд ангийн бүрээс, хаалтыг бүү ав: Засвар үйлчилгээ зөвхөн мэргэшсэн техникчээр хийгдэх ёстой.



#### АНХААР:

- Төхөөрөмж гадны кабелиар тэжээгдсэн бол төхөөрөмжийг тавуир эсвэл хананд суулгаж болохгүй.
- Суурилуулалтын явцад цахилгааны утаснууд эвдэрч гэмтээгүй эсэхийг шалгаарай.
- Цахилгаан тэжээлийн утсыг аюулгүй цахилгааны газардуулга холболтоор ханга. Хувьсах цахилгааны утас нь гурван утастай газардуулгын залгууртай (газардуулах контакттай залгуур). Энэ залгуур нь зөвхөн газардуулсан АС залгуурт таарна. Газардуулгын контактын зорилгыг бүү мартаарай.
- Цахилгааны утсан дээрх залгуур нь салгах гол төхөөрөмж гэдгийг харгалзан розетка нь төхөөрөмжийн ойролцоо байрлаж, хялбар нэвтрэх боломжтой эсэхийг шалгаарай.
- Дараах нөхцөлүүдийн аль нэг нь байвал цахилгааны утсыг салгаж (Розеткаг биш залгуурыг татах замаар) бүх кабелийг салга.
  - Цахилгааны утас эсвэл залгуур нь элэгдэх эсвэл гэмтсэн
  - Та төхөөрөмжийн хайрцагт ямар нэгэн зүйл асгасан
  - Төхөөрөмж нь бороо, чийг эсвэл бусад шингэн зүйлд өртсөн. Төхөөрөмж унасан бөгөөд төхөөрөмжийн хайрцаг гэмтсэн
  - Төхөөрөмжид засвар үйлчилгээ хийх хэрэгтэй гэж үзвэл
- Хэрэв төхөөрөмжийг хөдөлгөх эсвэл эвдэрсэн гэж үзвэл тэжээлээс бүрмөсөн салга.
- Тоног төхөөрөмжид дагалдаж буй төхөөрөмжийн үнэлгээний шошгон дээр заасан чадлын үзүүлэлтүүдийг хангахын тулд цахилгааны хэт ачааллаас хамгаалсан тохирох тэжээлийн эх үүсвэрээр хангана.
- Тоног төхөөрөмжид дагалдсанаас өөр АС тэжээлийн утас(ууд)-ыг өөрчлөх, ашиглах гэж бүү оролд.



#### АНХААР:

- Тогонд цохиулах, хөдөлж буй эд ангиудаас гэмтэл авах, эвдрэх эсвэл өгөгдөл алдагдах эрсдэлийг бууруулахын тулд тоног төхөөрөмж дотор ажиллахдаа төхөөрөмжийг хувьсах гүйдлийн цахилгаан эх үүсвэрээс салгаж байгаарай. Системийг унтрааснаар төхөөрөмж дотор цахилгаан байхгүй гэсэн үг биш юм.

# Цахилгаан статикаас урьдчилан сэргийлэх арга хэмжээ



## ТЭМДЭГЛЭЛ:

- Цахилгаан статик ялгадас (ESD) ба ESD хамгаалалт: ESD нь хөтчүүд, самбар болон бусад эд ангийг гэмтээж болно. Энэ бүлэгт заасан бүх процедурыг зөвхөн ESD-ын ажлын байранд хийхийг зөвлөж байна. Хэрэв байхгүй бол эд ангитай харьцахдаа тоног төхөөрөмжийн будаггүй металл гадаргууг явах эд ангид бэхэлсэн антистатик бугуйн оосор зүүж, ESD хамгаалалтыг хангана уу.
- ESD ба зохицуулах самбар: Самбартай харьцахдаа үргэлж болгоомжтой бай. Тэд цахилгаан статик ялгадаст (ESD) маш мэдрэмтгий байдаг. Самбарыг зөвхөн ирмэгээс нь барь. Самбарыг хамгаалалтын хальснаас эсвэл төхөөрөмжөөс салгасны дараа хавтангийн эд ангиудыг газардуулгатай, хөдөлгөөнгүй гадаргуу дээр байрлуулна. Боломжтой бол цахилгаан дамжуулдаг хөөсөн дэвсгэр ашиглана уу, гэхдээ хавтангийн боодол биш. Самбарыг ямар ч гадаргууд шургуулж болохгүй.
- Газардуулгатай бугуйн оосор зүү. Хэрэв байхгүй бол серверийн нүцгэн төмөр явах эд анги эсвэл бусад газардуулгатай төхөөрөмжийн нүцгэн металл биед хүрч хувийн статик цахилгааныг гадагшлуулна уу.
- Чийглэг орчин нь хуурай орчинтой харьцуулахад статик цахилгаан багатай байдаг. Статик цахилгаан үүсэж болзошгүй үед газардуулгын оосор хамгаална.
- Бүх орлуулах эд ангиудыг ашиглахад бэлэн болтол статик хамгаалалттай савлагаанд үлдээгээрэй.

## 2 Зохицуулалтын мэдээлэл

Зохицуулалтын загварын дугаар: DB040 ба DB040-W

Энэхүү төхөөрөмж нь NRTL жагсаалтад орсон (UL, CSA, ETL гэх мэт) болон IEC/EN 60950-1 эсвэл IEC/EN 62368-1 стандартын дагуу (CE тэмдэглэгдсэн) Мэдээллийн технологийн төхөөрөмжид ашиглахад зориулагдсан.

Уг системийг дараах орчинд ажиллуулахад зориулагдсан:

- Температурын үзүүлэлтүүд:
  - Хадгалалт:  $-40^{\circ}\text{C}$ -ээс  $70^{\circ}\text{C}$  ( $-40^{\circ}\text{F}$ -аас  $149^{\circ}\text{F}$ )
  - Ажиллагааны:  $10^{\circ}\text{C}$ -ээс  $45^{\circ}\text{C}$  ( $50^{\circ}\text{F}$ -аас  $113^{\circ}\text{F}$ )
    - 950м (3,117 фут)-аас дээш өндөрт байгаа бол 1-р хэсэгт буй Аюулгүй байдал ба дагаж мөрдөх зааварчилгааг лавлана уу.
- Харьцангуй чийгшилтийн үзүүлэлтүүд
  - Хадгалалт: 5%-аас 95%
  - Ажиллагааны: 5%-аас 85% харьцангуй чийгшилт
- Хамгийн их өндрийн үзүүлэлтүүд
  - Ажиллагааны: 3050 метр (10000 фут)
  - Хадгалалт: 9150 метр (30000 фут)

Цахилгаан хангамжийн үнэлгээг тухайн төхөөрөмжид дагалдаж ирсэн тоног төхөөрөмжийн үнэлгээний шошгооос харна уу.



**ТЭМДЭГЛЭЛ:** Microsoft-аас шууд зөвшөөрөөгүй төхөөрөмжид хийсэн аливаа өөрчлөлт нь хэрэглэгчийн төхөөрөмжийг ажиллуулах эрхийг хүчингүй болгож болзошгүй.

### АНУ, Канад

Нийлүүлэгчийн тохирлын мэдүүлэг

Загварууд: DB040, DB040-W

**ТЭМДЭГЛЭЛ:** Энэхүү төхөөрөмж нь FCC дүрмийн 15-р хэсэгт заасны дагуу А ангиллын дижитал төхөөрөмжийн хязгаарт нийцэж байгааг туршиж үзсэн. Эдгээр хязгаарлалтууд нь тоног төхөөрөмжийг зах зээлийн орчинд ажиллуулах үед хортой нөлөөллөөс зохих хамгаалалтыг хангах зорилготой юм. Энэхүү төхөөрөмж нь радио давтамжийн энергийг үүсгэж, ашиглаж, цацруулж чаддаг бөгөөд хэрэв зааварчилгааны гарын авлагын дагуу суурилуулж, ашиглаагүй бол радио холбоонд хортой интерференц үүсгэж болзошгүй. Энэхүү төхөөрөмжийг орон сууцны хороололд ажиллуулах нь хортой интерференц үүсгэх магадлалтай бөгөөд энэ тохиолдолд хэрэглэгч өөрийн зардлаар интерференцийг засах шаардлагатай болно.

Энэ төхөөрөмж нь FCC дүрмийн 15-р хэсэг ба Канадын аж үйлдвэрийн лицензээс чөлөөлөгдсөн RSS стандарт(ууд)-тай нийцдэг. Үйл ажиллагаа нь дараах хоёр нөхцлийн дагуу явагдана. (1) энэхүү төхөөрөмж аюултай интерференц үүсгэж болзошгүй бөгөөд (2) энэ төхөөрөмж нь хүлээн авсан аливаа интерференц, түүний дотор төхөөрөмжийн хүсээгүй ажиллагааг үүсгэж болзошгүй интерференцийг хүлээн авах ёстой.

Дагаж мөрдөх үүрэгтэй этгээдийн зөвшөөрөөгүй аливаа өөрчлөлт нь хэрэглэгчийн энэ төхөөрөмжийг ажиллуулах эрхийг хүчингүй болгож болзошгүй.

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes: (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Tout changement ou modification non expressément approuvé par la partie responsable de la conformité pourrait annuler l'autorité de l'utilisateur d'utiliser cet équipement.

CAN ICES-3(A)/NMB-3(A)

Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, USA.

Америкийн Нэгдсэн Улс: (800) 426-9400

Канад: (800) 933-4750

### **Загварын хувьд: Зөвхөн DB040-W**

5150–5250 МГц-ийн зурваст ажиллах нь зөвхөн хөдөлгөөнт хиймэл дагуулын хамтын сувгийн системд үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг багасгахын тулд зөвхөн дотоод орчинд ашиглахад зориулагдсан. Өндөр хүчин чадалтай радаруудыг 5250–5350 МГц ба 5650–5850 МГц зурвасын үндсэн хэрэглэгчид (тэргүүлэх хэрэглэгчид) гэж хуваарилдаг бөгөөд эдгээр радарууд нь LE-LAN төхөөрөмжүүдэд интерференц болон/эсвэл гэмтэл учруулж болзошгүйг хэрэглэгчдэд сануулж байна.

La bande 5150–5250 MHz est réservée uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux. Les utilisateurs êtes avisés que les utilisateurs de radars de haute puissance sont désignés utilisateurs principaux (c.-à-d., qu'ils ont la priorité) pour les bandes 5 250-5 350 MHz et 5 650-5 850 MHz et que ces radars pourraient causer du brouillage et/ou des dommages aux dispositifs LAN-EL.

Радио давтамжийн (RF) энергид өртөх

Энэ төхөөрөмжийг радиатор болон өөрөөсөө хамгийн багадаа 20 см (8 инч) зайд суурилуулж, ажиллуулна. Энэ дамжуулагчийг бусад антенн эсвэл дамжуулагчтай хамт байрлуулж болохгүй.

Энэхүү төхөөрөмж нь хяналтгүй орчинд тогтоосон FCC/ISED цацрагийн өртөлтийн хязгаарт нийцдэг. Радио давтамжийн аюулгүй байдлын талаарх нэмэлт мэдээллийг FCC-ийн веб

сайтаас авах боломжтой <https://www.fcc.gov/general/radio-frequency-safety-0> болон Канадын  
аж үйлдвэрийн веб сайт <http://www.ic.gc.ca/eic/site/smt-gst.nsf/eng/sf01904.html>

### Салдаг антенн ашиглах

Энэ радио дамжуулагч [IC: 7542A-MT7921]-ийг Канадын Инноваци, Шинжлэх ухаан, Эдийн засгийн хөгжлийн байгууллагаас дор дурдсан антенны төрлөөр ажиллахыг зөвшөөрсөн бөгөөд зөвшөөрөгдөх дээд хэмжээг заасан. Жагсаалтад ороогүй аль ч төрлийн антенны дээд хэмжээнээс их байгаа антенныг энэ төхөөрөмжид ашиглахыг хатуу хориглоно.

Le présent émetteur radio [IC: 7542A-MT7921] a été approuvé par Innovation, Sciences et Développement économique Canada pour fonctionner avec les types d'antenne énumérés ci-dessous et ayant un gain admissible maximal. Les types d'antenne non inclus dans cette liste, et dont le gain est supérieur au gain maximal indiqué pour tout type figurant sur la liste, sont strictement interdits pour l'exploitation de l'émetteur.

Брэнд	Загвар	Антенны төрөл	Холбогч	Дээд хэмжээ (dBi)		Эсэргүүцэл (Ω)
				2,4 Гц	5 Гц	
Foxconn	ANEP2M1-CZZ02-EH	Dipole	R-SMA	3,0	4,0	50
Inpaq	DAM-D2-H-N0-000-04-02	Dipole	R-SMA	3,5	4,5	50

## ЕВРОПЫН ХОЛБОО

**Анхаар:** Энэ нь А ангиллын бүтээгдэхүүн Гэрийн орчинд энэ бүтээгдэхүүн нь радио интерференц үүсгэж болзошгүй тул хэрэглэгчээс зүгээс зохих арга хэмжээ авах шаардлагатай.



### Загварын хувьд: Зөвхөн DB040-W

Энэ төхөөрөмж нь ЕХ-ны 2014/53/ЕХ-ны заавар, 2017 оны Их Британийн радио төхөөрөмжийн дүрэмд (S.I. 2017/1206) нийцэж байгааг үүгээр мэдэгдэж байна. ЕХ болон Их Британийн тохирлын мэдэгдлийн бүрэн текстийг бүтээгдэхүүний вэб хуудаснаас авах боломжтой (эсвэл QR кодыг үзнэ үү): <https://aka.ms/CONTACT-ASE-SUPPORT>

Энэ төхөөрөмж нь ЕХ-ны бүх гишүүн орнуудад ажиллана. Төхөөрөмжийг ашиглах үндэсний болон орон нутгийн дүрэм журмыг дагаж мөрдөнө. Дараах улс орнуудад 5150-5350 МГц давтамжийн мужид ажиллаж байгаа тохиолдолд энэ төхөөрөмжийг зөвхөн дотоод орчинд ашиглахыг хязгаарласан:

	AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE
	DK	EE	EL	ES	FI	FR	HR
	HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU
	LV	MT	NL	NO	PL	PT	RO
	SE	SI	SK	TR	UK(NI)		

RED-ийн 10.8(a) ба 10.8(b)-д заасны дагуу EX-нд борлуулах бүтээгдэхүүний ашигласан давтамжийн зурвас болон хамгийн их RF дамжуулах чадлын талаарх мэдээллийг дараах хүснэгтэд үзүүлэв.

Давтамжийн зурвас (МГц)	Дээд EIRP (дБм)
2400-2483,5	19,74 дБм
5150-5350	22,56 дБм
5470-5725	19,68 дБм
5725-5875	13,83 дБм

Тэмдэглэл: Энэ нь EX-ны 300 440 стандартын дагуух хүлээн авагчийн 1-р ангиллын төхөөрөмж юм

### Хаягдал батерей, цахилгаан ба электрон төхөөрөмжийг устгалд оруулах:



Бүтээгдэхүүн, түүний батерей эсвэл сав баглаа боодол дээрх энэ тэмдэг нь энэ бүтээгдэхүүн болон түүнд агуулагдах аливаа батерейг ахуйн хог хаягдлын хамт хаяж болохгүй гэсэн үг юм. Харин та үүнийг батерей, цахилгаан болон электрон төхөөрөмжийг дахин боловсруулах зориулалттай цуглуулах цэгт хүлээлгэн өгөх үүрэгтэй. Тусад нь цуглуулж, дахин боловсруулснаар байгалийн нөөцийг хэмнэж, батерей, цахилгаан болон электрон төхөөрөмжид зохисгүй устгаснаас үүсэх аюултай бодис агуулагдаж хүний эрүүл мэнд, байгаль орчинд учирч болзошгүй сөрөг үр дагавраас урьдчилан сэргийлэхэд тусална. Батерей, цахилгаан болон электрон хог хаягдлаа хаана хаях талаар дэлгэрэнгүй мэдээлэл авахыг хүсвэл харъяа хот/хотын захиргаа, гэр ахуйн хог хаягдлын үйлчилгээ, эсвэл энэ бүтээгдэхүүнийг худалдан авсан дэлгүүртэй холбогдоно уу. WEEE талаар нэмэлт мэдээлэл авах бол [recycle@microsoft.com](mailto:recycle@microsoft.com) хаягаар холбогдоно уу.

Энэ бүтээгдэхүүн нь Лити-Ион ба/эсвэл Лити Металл батерейг агуулж болно.

Microsoft Ireland Sandyford Ind Est Dublin D18 KX32 IRL

Утасны дугаар: +353 1 295 3826

Факсын дугаар: +353 1 706 4110

### БИЧИГ БАРИМТЫН ТӨГСГӨЛ