

---

# Microsoft Azure Stack Edge Pro 2— नियामक मार्गनिर्देशक

05/25/2022

## 1 सुरक्षा जानकारी



शारीरिक चोटपटक, विद्युतीय झटका, आगलागी र उपकरणको क्षतिको जोखिम कम गर्नका लागि निम्न सुरक्षा निर्देशनहरू पालना गर्नुहोस् र यो यन्त्र अनप्याक, स्थापना र मर्मत गर्नुअघि यो लेखमा दिएका सबै चेतावनी र पूर्वसावधानीहरू अवलोकन गर्नुहोस्। सुरक्षासम्बन्धी निर्देशनहरू तलको QR कोडमा अङ्ग्रेजी र अन्य भाषाहरूमा फेला पार्न सकिन्छ।

**सुरक्षा तथा अनुपालन निर्देशिका:**



तपाईं QR कोडमार्फत सुरक्षा तथा अनुपालन निर्देशिका खोल्न असमर्थ हुनुभएमा, तपाईं Microsoft समर्थन मा सम्पर्क गर्न वा यसलाई यहाँ फेला पार्न पनि सक्नुहुन्छ: <https://aka.ms/CONTACT-ASE-SUPPORT>

प्रयोगकर्ता र/वा सेवा निर्देशिकाका मार्गनिर्देशनहरू पालना गर्नुहोस् र ती कागजातहरूमा दिइएका कार्यविधिहरू मात्र प्रयोग गर्नुहोस्।

जोखिमको चेतावनीका सङ्केतहरूका लागि निम्न सिग्नल शब्दहरू हुन्:



---

खतरा: खतरनाक अवस्था जनाउँछ, जसबाट नबचेमा मृत्यु वा गम्भीर चोटपटक गराउने छ।

---

चेतावनी: खतरनाक अवस्था जनाउँछ, जसबाट नबचेमा मृत्यु वा गम्भीर चोटपटक गराउन सक्छ।

---


सावधान: खतरनाक अवस्था जनाउँछ, जसबाट नबचेमा सानो वा मध्यम चोटपटक गराउन सक्छ।

---

म्यानुअलमा पहिचान गरिएका जोखिम सङ्केतहरू निम्न हुन्:

	वा 	पहिले सबै निर्देशनहरू पढ्नुहोस्
		जोखिमको सङ्केत
		टिप जोखिम
		ओभरलोड टिप जोखिम
		विद्युतीय झट्काको जोखिम
		तातो सतह, नछुनुहोस्। सर्भिसिडअघि सेलाउन दिनुहोस्
		चल्ने पार्टपुर्जाको जोखिम
		प्रयोगकर्ताले सर्भिस गर्न सक्ने कुनै पुर्जा छैन, उपयुक्त रूपमा प्रशिक्षित नभएसम्म प्रयोग नगर्नुहोस्
		टुटफुटको जोखिम

सूचना सङ्केत:

	सूचना: महत्वपूर्ण तर खतरासँग सम्बन्धित नभएको जानकारी जनाउँछ (जस्तै, सम्पत्ति क्षतिसँग सम्बन्धित सन्देशहरू)
---	--

## स्थापना र सञ्चालनका पूर्वसावधानीहरू



### खतरा:

- तपाईंले उपकरण अनप्याक गर्न सुरु गर्नुअघि, मृत्यु, गम्भीर चोटपटक र/वा सम्पत्ति क्षति गराउने खतरनाक अवस्थाहरू रोक्नका लागि, सबै चेतावनी र निर्देशनहरू पढ्नुहोस् र पालना गर्नुहोस्।
- उपकरण प्राप्त गर्दा क्षतिहरू छन् कि भनी जाँच्नुहोस्। उपकरण संलग्न गरिएको बाक्समा क्षति भएको छ भने, [सामान बदल्नका लागि Microsoft समर्थन](#) मा सम्पर्क गर्नुहोस्। यन्त्र सञ्चालन गर्ने प्रयास नगर्नुहोस्।



### सावधान:

- तपाईंलाई यन्त्रले राम्रोसँग काम नगरेको शङ्का लागेमा, सामान बदल्नका लागि Microsoft समर्थनमा सम्पर्क गर्नुहोस्। उपकरण सर्भिस गर्ने प्रयास नगर्नुहोस्।
- धारिला धातुका धारहरूबाट छालाको सुरक्षा गर्न सधैं उपयुक्त कपडा लगाउनुहोस् र कुनै पनि धातुको धारलाई छालामा स्लाइड हुन नदिनुहोस्। हावाबाट आउन सक्ने वस्तुहरूबाट हुने चोटपटकबाट आँखालाई बचाउनका लागि सधैं उपयुक्त आँखाको सुरक्षा उपकरण लगाउनुहोस्।
- लेजर पेरीफेरल वा यन्त्रहरू हुन सक्छ। जोखिम वा रेडियसन अनावरण र/वा व्यक्तिगत चोटपटकबाट बच्न, कुनै पनि लेजर पेरीफेरल वा यन्त्र खोल्ने/बाहिर निकाल्ने नगर्नुहोस्। लेजर पेरीफेरल वा यन्त्रहरू सर्भिस गर्न मिल्ने हुँदैनन्। अप्टिकल ट्रान्सिभर उत्पादनहरूका लागि प्रमाणित र मूल्याङ्कित लेजर क्लास । मात्र प्रयोग गर्नुहोस्।



### चेतावनी:

- उपकरण ज्याकमा स्थापना गर्दा, ज्याकमा राखिने उपकरण स्थापना वा यसमा विस्तार गर्नुअघि यसलाई लड्नबाट जोगाउनका लागि यसलाई नहल्लिने समर्थनमा एङ्कर गर्नुपर्छ। उपकरण ज्याकलाई ज्याक उत्पादकका निर्देशनहरू अनुसार स्थापना गर्नुपर्छ।
- उपकरण ज्याक प्रयोग गर्दा, ज्याक लडेर गम्भीर व्यक्तिगत चोटपटक लगाउन सक्छ। उपकरण स्थापना, विस्तार गर्नु वा हटाउनुअघि उपकरण ज्याकलाई भुईँमा अड्याइएको र/वा यसको सँगैका उपकरण ज्याकहरूमा अड्याइएको प्रमाणित गर्नुहोस्। त्यसो गर्न असफल भएमा ज्याक प्रणाली लडेर मृत्यु, चोटपटक वा क्षति गराउन सक्छ।

- उपकरण ज्याकमा स्थापना गर्दा, उपकरण ज्याकलाई खतरनाक रूपमा अस्थिर हुन नदिन एक पटकमा ज्याकबाट एउटा भन्दा बढी उपकरण (उदाहरणका लागि, भण्डारण वा सर्भर) विस्तार नगर्नुहोस्।



चेतावनी:

- उपकरणलाई दराज वा काम गर्ने स्थानको रूपमा प्रयोग गर्नु हुँदैन। उपकरणको माथि वस्तुहरू नराख्नुहोस्। ज्याक वा भित्तामा राखिने उपकरणमा कुनै पनि प्रकारको लोड थप्नाले सम्भावित लड्ने वा टुटफुटको जोखिम सिर्जना गर्न सक्छ जसले चोटपटक, मृत्यु वा सम्पत्तिको क्षति गराउन सक्छ।



सावधान:



- प्यानलसँग आएका यो सङ्केत भएका पार्टपुर्जाहरूमा प्रयोगकर्ताले सर्भिस गर्न सक्ने पार्टपुर्जाहरू हुँदैनन्। खतरनाक भोल्टेज, करेन्ट र शक्तिका स्तरहरू भित्र दिइएका छन्। नखोल्नुहोस्। सर्भिसिडका लागि उत्पादककहाँ फर्काउनुहोस्। Microsoft समर्थनसँग टिकट खोल्नुहोस्।
- उपकरणमा क्वाइन सेल ब्याट्रीहरू छन्। ब्याट्रीलाई गलत प्रकारले बदलेमा विस्फोटनको जोखिम हुन्छ। प्रयोग गरिएका ब्याट्रीहरूलाई निर्देशनहरू अनुसार व्यवस्थापन गर्नुहोस्।



## सावधान:

- उपकरण चलिरहेको छ भने, कुनै पनि स्थापना गरिएको अवयव, प्रोसेसर(हरू) र हिट स्किन(हरू) तातो हुन सक्छन्। तातो अवयव(हरू) को सम्पर्कमा आउने सम्भावना हुन नदिनका लागि कभर खोल्नुअघि उपकरण सेलाउन दिनुहोस्। कुनै पनि अवयव हट-स्वापिङ गर्दा तपाईंले उपयुक्त थर्मल इन्सुलेसन भएको उपयुक्त व्यक्तिगत सुरक्षा उपकरण (PPE) लगाउनुभएको सुनिश्चित गर्नुहोस्।



## सावधान:

- सक्रिय रूपमा घुमिरहेको फ्यानको नजिक काम गर्दा खुकुलो कपडा, गहना नलगाएको वा कपाल खुकुलो लामो नभएको सुनिश्चित गर्नुहोस्।



## सावधान:

- यो प्रणाली नियन्त्रित वातावरणमा सञ्चालन गर्न डिजाइन गरिएको छ। निम्न कुरा भएको स्थल छान्नुहोस्:
  - घरभित्र, आर्द्रता वा वर्षा नहुने।
  - राम्रो भेन्टिलेसन भएको र प्रत्यक्ष सूर्यको किरण र रेडियसनहरू लगायत तापको स्रोतहरूबाट टाढा।
  - भाइब्रेसन र भौतिक कम्पन कम हुने स्थानमा भएको।
  - विद्युतीय यन्त्रहरूद्वारा उत्पादन हुने बलियो विद्युत-चुम्बकीय क्षेत्रभन्दा टाढा।
  - उपयुक्त आउटलेटहरू बनाइएको।
  - पावर सप्लाई कर्डमा पहुँच प्राप्त गर्न पर्याप्त स्थान भएको, किनभने यसले उत्पादनको मुख्य पावर जडान विच्छेदको रूपमा काम गर्छ।
- आगलागी वा विद्युतीय झट्काको जोखिम कम गर्न, उपकरण/प्रणालीलाई सुचालक पदार्थहरू नभएको तापक्रम-नियन्त्रित घरभित्रको क्षेत्रमा स्थापना गर्नुहोस्। उपकरणलाई तरल वा अत्यधिक आर्द्र वातावरणमा नराख्नुहोस्।
- यन्त्रमा कुनै तरल वा कुनै बाह्य वस्तु छिर्न नदिनुहोस्। यन्त्रमा वा यसको नजिक पेय पदार्थ वा अन्य कुनै पनि तरल कन्टेनर नराख्नुहोस्।



### सावधान:

- उन्नत सञ्चालन परिवेश - यदि बन्द वा बहु-एकाइ भएको ज्याक असेम्बलीमा स्थापना गरिएमा, ज्याक वातावरणको सञ्चालन परिवेश तापमान कोठा परिवेश भन्दा माथि हुन सक्छ। यसकारण, उपकरणहरू स्थापना गर्दा निर्माणकर्ताद्वारा निर्दिष्ट गरिएको अधिकतम परिवेश तापमान (Tma 45°C छ) सँग मिल्दो वातावरणमा गर्न ध्यान दिनुपर्छ।
- कम वायु प्रवाह - ज्याकमा उपकरणको स्थापना गर्दा उपकरणको सुरक्षित सञ्चालनको लागि आवश्यक वायु प्रवाहको मात्रा कन्जुस्याईँ नगरिएको स्थानमा गर्नुपर्छ। वायुप्रवाह अवरोध र कुलिङ समस्याहरू कम गर्न निर्देशन दिइएअनुसार सावधानीपूर्वक केबलहरूको मार्ग दिनुहोस्।
- भित्री दराजको असेम्बली स्लाइड गर्ने क्रममा रेलहरूलाई अत्यधिक बल आवश्यक हुन्छ भने उपकरण प्रयोग नगर्नुहोस्।



### चेतावनी:

- यो उपकरणलाई उपकरणको साथ उपलब्ध गराइएको माउन्टिङ वस्तुहरूसँग प्रयोग गर्नका लागि मात्र प्रमाणित गरिएको छ। यस उपकरणको साथ प्रयोग गर्नका लागि प्रमाणित नगरिएका कुनै पनि अन्य माउन्टिङ उपकरणको प्रयोगले गम्भीर चोटपटकहरू निम्त्याउन सक्छ।
- उपकरणहरू प्रदान गर्दा, वाल माउन्ट उपकरण ब्राकेट वा स्लाइड रेल किटहरूसँग उपलब्ध गराइएका सबै निर्देशनहरू सावधानीपूर्वक पालना गर्नुहोस्। यी सहायक उपकरणहरू ठीकसँग स्थापना गर्न असफल हुँदा गम्भीर चोटपटक लाग्न सक्छ।
- दुई र चार पोस्ट स्लाइड रेल किटहरू इलेक्ट्रोनिक उद्योग संघ (EIA) मानक EIA-310-D मा ज्याक विशिष्टीकरणहरूसँग मात्र उपयुक्त छन्। EIA-310-D निर्दिष्टीकरणहरू पालना नगरेका ज्याक छनोट गर्दा गम्भीर चोटपटक लाग्न सक्ने खतराहरू निम्त्याउने कारण बन्न सक्छ।



### सावधान:

- स्लाइड रेल स्थापनाको समयमा बेयरिङ ड्याकहरूमा औंलाहरू नराख्नुहोस् (स्लाइड रेल स्थापना निर्देशनहरू पढ्नुहोस्)। बेयरिङमा रेलहरू स्लाइड गर्दा यसले घोच्न सक्ने जोखिम हुन सक्छ।



## विद्युतीय पूर्वसावधानीहरू



चेतावनी:

- खतरनाक भोल्टेज, बिजुली वा ऊर्जा स्तरहरू यम उपकरण भित्र अवस्थित छन् र यो चिन्ह देखाउने गर्ने कुनै पनि अवयव भएमा निम्न गर्नुहोस्:



सबै इन्पुट पावर नहटाइएसम्म वा सर्भिस गर्दै गरिएको अवयवको लागि साथमा दिइएको कागजात अनुसार सर्भिस निर्देशनहरूद्वारा अन्यथा निर्देशित नभएसम्म उपकरणको सर्भिस नगर्नुहोस्। सबै इन्पुट पावर हटाउन, उपकरणको पावर केबल AC बिजुलीको मुख्य आपूर्तिबाट छुटाउनु पर्छ।

निम्न लेबल समावेश गरिएको कुनै पनि अवयवको कभर वा छेकबार नहटाउनुहोस्: दक्ष प्रशिक्षित प्राविधिकहरूले मात्र सर्भिसिड गर्नुपर्छ।





## चेतावनी:

- बाहिरी केबलहरूको साथमा ऊर्जावान हुँदा उपकरणहरूलाई ज्याक वा भित्तामा स्थापना नगर्नुहोस्।
- स्थापनाको क्रममा पावर कर्डहरू कुचिएको वा क्षतिग्रस्त छैनन् भनी सुनिश्चित गर्नुहोस्।
- बिजुली आपूर्ति कर्डमा सुरक्षित विद्युतीय अर्थ जडान प्रदान गर्नुहोस्। AC कर्डमा तीन-तार ग्राउन्डिङ प्लग हुन्छ (ग्राउन्डिङ सम्पर्क भएको प्लग)। यो प्लग ग्राउन्डिङ एसी आउटलेटमा मात्र फिट हुन्छ। ग्राउन्डिङ सम्पर्कको उद्देश्यमा असर नपुऱ्याउनुहोस्।
- पावर सप्लाइ कर्डमा रहेको प्लग मुख्य विच्छेदन यन्त्र हो भन्ने मानेर, सकेत आउटलेटहरू उपकरणको छेउमा स्थित छन् र सजिलैसँग पहुँच गर्न सकिन्छ भनी सुनिश्चित गर्नुहोस्।
- पावर कर्ड अनप्लग गर्नुहोस् (प्लग तानेर, कर्ड होइन) र निम्न अवस्थाहरू अवस्थित भएमा सबै केबलहरू छुटाउनुहोस्:
  - पावर कर्ड वा प्लग खराब हुन्छ वा अन्यथा क्षतिग्रस्त भएको छ
  - तपाईंले यन्त्रको आवरणमा केही कुरा खसाल्नुहुन्छ
  - यन्त्र वर्षा, अधिक आर्द्रता वा अन्य तरल पदार्थहरूको सम्पर्कमा आएको छ। यन्त्रलाई खसालिएको छ र यन्त्रको आवरणमा क्षति पुगेको छ
  - तपाईंले यन्त्रलाई सर्भिस वा मर्मत आवश्यक भएको आशंका गर्नुभएमा
- तपाईंले यसलाई सार्नुअघि वा तपाईंलाई कुनै पनि तरिकाले क्षतिग्रस्त भएको छ भन्ने लागेमा एकाइलाई स्थायी रूपमा अनप्लग गर्नुहोस्।
- उपकरणको साथ उपलब्ध गराइएको उपकरण मूल्याङ्कन लेबलमा देखाइएको पावर विशिष्टीकरणहरू पूरा गर्न विद्युतीय ओभरलोड सुरक्षाको साथ उपयुक्त शक्ति स्रोत प्रदान गर्नुहोस्।
- उपकरणको साथमा उपलब्ध गराइएको भन्दा बाहेकका AC पावर कर्ड(हरू) परिमार्जन गर्ने वा प्रयोग गर्ने कोसिस नगर्नुहोस्।



## चेतावनी:

- बिजुलीको झट्का, चलिरहेको भागबाट चोटपटक, क्षति वा डाटाको हानिको जोखिम कम गर्न, उपकरण भित्र काम गर्ने समयमा सधैं AC बिजुलीको स्रोतबाट उपकरणहरू छुटाउन सुनिश्चित हुनुहोस्। प्रणालीको पावर डाउन गर्दा उपकरण भित्र कुनै विद्युतीय गतिविधि छैन भनेर सुनिश्चित गर्दै।

## इलेक्ट्रोस्टेटिक सावधानीहरू



### सूचना:

- इलेक्ट्रोस्टेटिक डिस्चार्ज (ESD) र ESD सुरक्षा: ESD ले ड्राइभ, बोर्ड र अन्य भागहरूमा क्षति पुऱ्याउन सक्छ। हामी तपाईंलाई यो अध्यायका सबै प्रक्रियाहरू ESD कार्यस्थलमा मात्र गर्न सिफारिस गर्छौं। यदि एउटा उपलब्ध छैन भने, भागहरू ह्यान्डल गर्ने क्रममा उपकरणमा कुनै पनि रङ नलगाइएको धातुको सतहलाई चेसिसमा जोडिएको एन्टिस्टेटिक नाडी पट्टी लगाएर केही ESD सुरक्षा उपलब्ध गराउनुहोस्।
- ESD र बोर्डहरू ह्यान्डल गर्ने: सधैं सावधानीपूर्वक बोर्डहरू ह्यान्डल गर्नुहोस्। तिनीहरू इलेक्ट्रोस्टेटिक डिस्चार्ज (ESD) का लागि अत्यन्तै संवेदनशील हुन सक्छन्। बोर्डलाई तिनीहरूको किनाराबाट मात्र पक्रनुहोस्। यसको सुरक्षात्मक ज्यापरबाट वा उपकरणबाट बोर्ड हटाइसकेपछि, बोर्ड अवयवलाई माथि फर्काएर, स्थिर-रहित सतहमा राख्नुहोस्। उपलब्ध भएमा प्रवाहकीय फोम प्याड प्रयोग गर्नुहोस् तर बोर्ड ज्यापर होइन। बोर्डलाई कुनै पनि सतहमा स्लाइड नगर्नुहोस्।
- ग्राउन्डेड नाडी पट्टी लगाउनुहोस्। कुनै पनि उपलब्ध नभएमा, सर्भरको खुला मेटल चेसिस वा कुनै अन्य ग्राउन्डेड उपकरणको खुला मेटल बडी छोएर कुनै पनि व्यक्तिगत स्थिर विद्युत डिस्चार्ज गर्नुहोस्।
- आर्द्र वातावरणमा सुख्खा वातावरणको तुलनामा कम स्थिर विद्युत हुन्छ। स्थिर विद्युतको खतरा अवस्थित हुँदा ग्राउन्डिङ पट्टी प्रयोग गर्न अनुमति दिइएको छ।
- तपाईं प्रतिस्थापन अवयवहरूलाई प्रयोग गर्न तयार नभएसम्म तिनीहरूलाई स्थिर-प्रमाण प्याकेजिङ्ग भित्र छोड्नुहोस्।

## 2 नियामक जानकारी

---

नियामक मोडेल नम्बरहरू: DB040 र DB040-W

यो उपकरणलाई NRTL सूचीबद्ध (UL, CSA, ETL, आदि) र IEC/EN 60950-1 वा IEC/EN 62368-1 अनुरूप (CE चिन्हित) सूचना प्रविधि उपकरणहरूको साथमा प्रयोग गर्न डिजाइन गरिएको हो।

यो उपकरण निम्न वातावरणमा सञ्चालन गर्न डिजाइन गरिएको हो:

- तापक्रम विशिष्टीकरणहरू:
  - भण्डारण:  $-40^{\circ}\text{C}$  देखि  $70^{\circ}\text{C}$  सम्म ( $-40^{\circ}\text{F}$  देखि  $149^{\circ}\text{F}$  सम्म)
  - सञ्चालन:  $10^{\circ}\text{C}$  देखि  $45^{\circ}\text{C}$  सम्म ( $50^{\circ}\text{F}$  देखि  $113^{\circ}\text{F}$  सम्म)
    - 950 मिटर (3,117 फिट) भन्दा माथिको उचाइका लागि, कृपया सेक्सन 1 मा लिङ्क गरिएको सुरक्षा र अनुपालन निर्देशिका हेर्नुहोस्।
- सापेक्षित आर्द्रता विशिष्टीकरणहरू
  - भण्डारण: 5% देखि 95%
  - सञ्चालन: 5% देखि 85% सापेक्षित आर्द्रता
- अधिकतम उचाइ विशिष्टीकरणहरू
  - सञ्चालन: 3,050 मिटर (10,000 फिट)
  - भण्डारण: 9,150 मिटर (30,000 फिट)

विद्युतीय आपूर्ति मूल्याङ्कनका लागि, एकाइसँग उपलब्ध गराइएको उपकरण मूल्याङ्कन लेबल हेर्नुहोस्।



सूचना: Microsoft द्वारा स्पष्ट रूपमा स्वीकृत नभएका उपकरणहरूमा गरिएका परिवर्तन वा परिमार्जनहरूले प्रयोगकर्ताको उपकरण सञ्चालन गर्ने अधिकारलाई शून्य बनाउन सक्छ।

## USA र क्यानडा:

आपूर्तिकर्ताको अनुरूपताको घोषणा

मोडेलहरू: DB040, DB040-W

सूचना: यो उपकरण परीक्षण गरीएको छ र FCC नियमहरूको भाग 15 अनुसार वर्ग A डिजिटल यन्त्रको लागि तय गरिएको सीमाहरू अनुरूप पालना गरेको पाइएको छ। यी सीमाहरू व्यावसायिक वातावरणमा उपकरण सञ्चालन गर्दा हानिकारक हस्तक्षेप विरुद्ध उपयुक्त सुरक्षा उपलब्ध गराउन डिजाइन गरिएका हुन्। यो उपकरणले रेडियो आवृत्ति उर्जा उत्पन्न गर्छ, प्रयोग गर्छ र विकिरण गर्न सक्छ र निर्देशन पुस्तिका अनुसार स्थापना र प्रयोग नगरिएको अवस्थामा, रेडियो सञ्चारमा हानिकारक हस्तक्षेपको कारण बन्न सक्छ। आवासीय क्षेत्रमा यस उपकरण सञ्चालन गर्दा हानिकारक हस्तक्षेप निम्त्याउन सक्ने सम्भावना हुन्छ जुन मामिलामा प्रयोगकर्ताले आफ्नै खर्चमा हस्तक्षेपलाई सच्याउन आवश्यक हुने छ।

यो यन्त्रले FCC नियमको भाग 15 र उद्योग क्यानाडा लाइसेन्स-छुट RSS मानक(हरू) अनुसार पालना गर्छ। सञ्चालन निम्न दुई सर्तहरूको अधिनमा छ: (1) यो यन्त्र हानिकारक हस्तक्षेपको कारण बन्न सक्दैन र (2) यस यन्त्रले यन्त्रको अवांछित सञ्चालनको कारण बन्न सक्ने हस्तक्षेप लगायत प्राप्त गरिएका कुनै पनि हस्तक्षेपलाई स्वीकार गर्नुपर्छ।

जिम्मेवार पक्षले अनुपालनका लागि स्पष्ट रूपमा स्वीकृति नदिएको कुनै पनि परिवर्तन वा परिमार्जनहरूले यो उपकरण सञ्चालन गर्ने प्रयोगकर्ताको अधिकारलाई शून्य बनाउन सक्छ।

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

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

संयुक्त राज्य: (800) 426-9400

क्यानडा: (800) 933-4750

**मोडेलका लागि: DB040-W मात्र**

ब्यान्ड 5150–5250 MHz मा सञ्चालन केवल सह-च्यानल मोबाइल स्याटेलाइट प्रणालीहरूमा हुने हानिकारक हस्तक्षेपको सम्भावना घटाउन भित्री प्रयोगको लागि हो। उच्च-शक्ति रडारहरूलाई ब्यान्ड 5250–5350 मेगाहर्ज र 5650-5850 मेगाहर्जको प्राथमिक प्रयोगकर्ताहरू (प्राथमिकता प्रयोगकर्ताहरू) को रूपमा छुट्याइएको हुन्छ र यी रडारहरू LE-LAN उपकरणहरूमा हस्तक्षेप र/वा क्षति निम्त्याउन सक्छन् भनी प्रयोगकर्ताहरूलाई सल्लाह दिइन्छ।

रेडियो आवृत्ति (RF) ऊर्जामा अनावरण

यो उपकरणलाई रेडिएटर र तपाईंको शरीर बीचको न्यूनतम 20 सेन्टिमिटर (8 इन्च) को दूरीमा स्थापित र सञ्चालन गर्नुपर्छ। यो ट्रान्समिटरलाई अन्य एन्टेना वा ट्रान्समिटरसँगको संयोजनमा सह-स्थित वा सञ्चालन गर्नु हुँदैन।

यो उपकरण अनियन्त्रित वातावरणको लागि निर्धारित FCC/ISED विकिरण आवरण सीमाहरू अनुरूप पालना हुन्छ। रेडियो आवृत्ति सुरक्षा बारे थप जानकारी FCC वेबसाइट <https://www.fcc.gov/general/radio-frequency-safety-0> र उद्योग क्यानाडा वेबसाइट <http://www.ic.gc.ca/eic/site/smt-gst.nsf/eng/sf01904.html> मा फेला पार्न सकिन्छ।

**छुटाउन मिल्ने एन्टेनाको उपयोग**

यस रेडियो ट्रान्समिटर [IC: 7542A-MT7921] लाई नवप्रवर्तन, विज्ञान र आर्थिक विकास क्यानाडाद्वारा तल सूचीबद्ध एन्टेना प्रकारहरूसँग सञ्चालन गर्न साङ्केतिक अधिकतम अनुमतियोग्य लाभको साथ स्वीकृत गरिएको छ। यस सूचीमा समावेश नगरिएका सूचीबद्ध कुनै पनि प्रकारका लागि साङ्केतिक अधिकतम लाभ भन्दा बढी लाभ भएका एन्टेना प्रकारहरूलाई यस यन्त्रसँग प्रयोग गर्न कडा रूपमा निषेध गरिएको छ।

ब्रान्ड	मोडेल	एन्टेनाको प्रकार	कनेक्टर	अधिकतम प्राप्ति (dBi)		इम्पिडेन्स (Ω)
				2.4GHz	5GHz	
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

## युरोपेली युनियन:

**चेतावनी:** यो वर्ग A को उत्पादन हो। यो उत्पादनले घरेलु वातावरणमा रेडियो हस्तक्षेप निम्त्याउन सक्छ जुन मामिलामा प्रयोगकर्ताले पर्याप्त उपायहरू अपनाउनु आवश्यक हुन सक्छ।



### मोडेलका लागि: DB040-W मात्र

यसद्वारा, यस यन्त्र EU निर्देश 2014/53/EU र UK रेडियो उपकरण विनियमहरू 2017 (S.I. 2017/1206) को अनुपालनमा रहेको घोषणा गरिन्छ। EU र UK अनुरूपतासम्बन्धी घोषणाको पूर्ण पाठ उत्पादन वेबपेजमा उपलब्ध छ (वा QR कोडबाट हेर्नुहोस्): <https://aka.ms/CONTACT-ASE-SUPPORT>

यो यन्त्र EU का सबै सदस्य राज्यहरूमा सञ्चालन हुन सक्छ। यन्त्र प्रयोग गरिएको स्थानको राष्ट्रिय र स्थानीय विनियमहरू पालना गर्नुहोस्। यस यन्त्रलाई 5150-5350MHz आवृत्ति दायरामा सञ्चालन गर्दा मात्र निम्न देशहरूमा भवनभित्र प्रयोग गर्न प्रतिबन्ध लगाइएको छ:

	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 को धारा 10.8(a) र 10.8(b) को अनुसार, निम्न तालिकाले प्रयोग गरिएको आवृत्ति ब्यान्ड र EU मा बिक्रीको लागि उत्पादनको अधिकतम RF ट्रान्समिट पावरको सम्बन्धमा जानकारी उपलब्ध गराउँछ:

आवृत्ति ब्यान्ड (MHz)	अधिकतम EIRP (dBm)
2400-2483.5	19.74dBm
5150-5350	22.56dBm
5470-5725	19.68dBm
5725-5875	13.83dBm

द्रष्टव्य: यो EN 300 440 अन्तर्गत रिसिभर कोटि 1 उपकरण हो

**खेर गएका ब्याट्रीहरू र इलेक्ट्रिकल तथा विद्युतीय उपकरणको व्यवस्थापन:**

उत्पादन वा यसका ब्याट्रीहरू वा यसको प्याकेजिङमा रहेका चिन्हको अर्थ यस उत्पादन र यसमा समावेश भएका कुनै पनि ब्याट्रीहरू तपाईंको घरको फोहोरसँगै व्यवस्थापन गरिनु हुँदैन भन्ने हो। यसको सट्टा, यस्ता ब्याट्री र विद्युतीय र इलेक्ट्रोनिक उपकरणहरू पुनचक्रण गर्न लागूयोग्य सङ्कलन केन्द्रलाई जिम्मा लगाउनु तपाईंको जिम्मेवारी हो। यो छुट्टै सङ्कलन र पुनचक्रणले प्राकृतिक स्रोतहरूलाई सुरक्षित राख्न र ब्याट्री र विद्युतीय र इलेक्ट्रोनिक उपकरणहरू भएका खतरनाक पदार्थहरूको सम्भावित उपस्थितिको कारणले यसलाई अनुपयुक्त तरिकाले व्यवस्थापन गर्दा मानव स्वास्थ्य र वातावरणमा हुने सम्भावित नकारात्मक परिणामहरूलाई रोक्न मद्दत गर्ने छ। आफ्नो ब्याट्री र विद्युतीय र इलेक्ट्रोनिक फोहोर कहाँ फ्याँक्ने भन्ने बारेमा थप जानकारीका लागि, कृपया आफ्नो स्थानीय सहर/नगरपालिकाको कार्यालय, तपाईंको घरेलु फोहोर व्यवस्थापन सेवा वा तपाईंले यो उत्पादन किन्नुभएको पसलमा सम्पर्क गर्नुहोस्। WEEE मा थप जानकारीका लागि [ecycle@microsoft.com](mailto:ecycle@microsoft.com) मा सम्पर्क गर्नुहोस्।

यस उत्पादनमा लिथियम-आयोन र/वा लिथियम धातुका ब्याट्री(हरू) समावेश हुन सक्छन्।

Microsoft Ireland Sandyford Ind Est Dublin D18 KX32 IRL

टेलिफोन नम्बर: +353 1 295 3826

फ्याक्स नम्बर: +353 1 706 4110

**कागजातको समाप्ति**