

Szabályozási információk

Az eszköz rendeltetésszerű használatához nem tartozik a munkagépekben vagy egészségügyi és ipari alkalmazásokban való használat. A Microsoft által kifejezetten nem jóváhagyott változtatások vagy módosítások érvényteleníthetik a felhasználó az eszköz használatára vonatkozó felhatalmazását. Ez a termék az NRTL listáján szereplő (UL, CSA, ETL stb.) és/vagy az IEC/EN 60950-1 vagy az IEC/EN 62368-1 szabványoknak megfelelő (CE jelzéssel ellátott) információs technológiai készülékekkel való használatra készült. A termék nem tartalmaz javítható alkatrészt. Az eszköz besorolása „kereskedelmi termék”, amely +32 °F (+0 °C) és +95 °F (+35 °C) közötti hőmérsékleti tartományban használható.

Elhasznált elemek/akkumulátorok és elektromos/elektronikus berendezések ártalmatlanítása



Ez a terméken, az elemen/akkumulátoron vagy a csomagoláson szereplő szimbólum azt jelzi, hogy a termék és annak eleme/akkumulátora nem dobható a háztartási hulladékba. Az Ön felelőssége, hogy átadja a terméket egy megfelelő, az elemek/akkumulátorok és elektronikus/elektromos berendezések újrahasznosítására szolgáló gyűjtőpontra. A szelektív hulladékgyűjtés és az újrahasznosítás segít megőrizni a természeti erőforrásokat, és megakadályozni, hogy az elemekben/akkumulátorokban és az elektronikus/elektromos berendezésekben található veszélyes anyagok a nem megfelelő ártalmatlanítás miatt károsíthassák az emberi egészséget és a környezetet. Az elemek/akkumulátorok és a használt berendezések újrahasznosításával és ártalmatlanításával kapcsolatos további tájékoztatásért tekintse meg az aka.ms/eRecycle oldalt, illetve forduljon a helyi önkormányzati hivatalhoz, a háztartási hulladék elszállítását végző szolgáltatóhoz vagy a terméket értékesítő bolthoz. További kérdéseit írja meg az eRecycle@microsoft.com címre. A tölthető termékek lítium-ion akkumulátort tartalmaznak.

Rádiófrekvenciás (RF-) energiának való kitettség

Ez az eszköz rádióadót tartalmaz, amelyet úgy terveztek, gyártottak és teszteltek, hogy megfeleljen a Szövetségi Kommunikációs Bizottság (FCC), a kanadai innovációs, tudományos és gazdasági fejlesztési testület (ISED) és az EU rádiófrekvenciás kitettségre és fajlagos energiaelnyelési tényezőre vonatkozó előírásainak.

1707-es modell: A berendezést úgy kell elhelyezni és használni, hogy legalább 20 cm legyen a rádióadó és a felhasználó teste között.

1793, 1796, 1807, 1824, 1825, 1832, 1866, 1876, 1899, 1900, 1901, 1926, 1927, 1960, 1961, 1964, 1982, 1983, 2010, 2022-es modell: Annak érdekében, hogy a rádióadók által termelt RF-energia ne lépje túl a korábban megnevezett szabályokban szereplő kitettségi határértékeket, úgy helyezze el az eszközt, hogy a kijelző oldala ne érjen a testéhez, tehát ne fektesse a kijelző oldalát az ölébe vagy a felsőtestére.

A termékre vonatkozó SAR-információk a következő címen érhetők el: sar.microsoft.com. A rádiófrekvenciás biztonságra vonatkozó további információkért kattintson az alábbi hivatkozásokra:

Az FCC webhelye: <https://www.fcc.gov/general/radio-frequency-safety-0>

Az Industry Canada webhelye: <https://www.ic.gc.ca/eic/site/smt-gst.nsf/eng/sf01904.html>

Az eszköz az azonos csatornát használó műholdas rendszerek zavarásának elkerülése érdekében az 5150–5250 MHz-es sávon csak beltérben használható. Tájékoztatjuk, hogy az 5250–5350 MHz-es és az 5650–5850 MHz-es sáv elsődleges (elsőbbiséget élvező) felhasználói a nagy teljesítményű radarok, amelyek interferenciát és/vagy károkat okozhatnak a LE-LAN eszközökben.

Az 1707-es modellhez tartozó frekvenciasávok és a hozzájuk tartozó legnagyobb névleges átviteli teljesítmények és tűréshatárok a következők:

WLAN (fő) 2400–2483,5 MHz, 17,2 dBm EIRP +/-1,5 dB.

WLAN (fő) 5,15–5,25 GHz, 21,59 dBm EIRP +/-1,5 dB.

WLAN (fő) 5,25–5,35 GHz, 19,41 dBm EIRP +/-1,5dB.

WLAN (fő) 5,47–5,725 GHz, 18,89 dBm EIRP +/-1,5 dB.

WLAN (fő) 5,725–5,85 GHz, 13,56 dBm EIRP +/-1,5 dB.

WLAN (tartozék) 5,15–5,25 GHz, -1,7 dBm EIRP +/-1,5 dB.

WLAN (tartozék) 5,725–5,85 GHz, -1,9 dBm EIRP +/-1,5 dB.

Bluetooth/BT LE 2400–2483,5 MHz, 5,01 dBm EIRP +/-1,5 dB.

Az 1769-es/1782-es modellhez tartozó frekvenciasávok és a hozzájuk tartozó legnagyobb névleges átviteli teljesítmények és tűréshatárok a következők:

WLAN 2400–2483,5 MHz, 17 dBm EIRP +/-1,5 dB.

WLAN 5,15–5,25 GHz, 18 dBm EIRP +/-1,5 dB.

WLAN 5,25–5,35 GHz, 18 dBm EIRP +/-1,5 dB.

WLAN 5,47–5,725 GHz, 18 dBm EIRP +/-1,5 dB.

WLAN 5,725–5,85 GHz, 11 dBm EIRP +/-1,5 dB.

Bluetooth 2400–2483,5 MHz, 6 dBm EIRP +/-1,5 dB. 8

Az 1793-es modellhez tartozó frekvenciasávok és a hozzájuk tartozó legnagyobb névleges átviteli teljesítmények és tűréshatárok a következők:

WLAN 2400–2483,5 MHz, 18 dBm EIRP +/-1,5 dB

WLAN 5,15–5,25 GHz, 18 dBm EIRP +/-1,5 dB

WLAN 5,25–5,35 GHz, 18 dBm EIRP +/-1,5 dB

WLAN 5,47–5,725 GHz, 17,5 dBm EIRP +/-1,5 dB

WLAN 5,725–5,85 GHz, 13 dBm EIRP +/-1,5 dB

Bluetooth 2400–2483,5 MHz, 7,1 dBm EIRP +/-1,5 dB

Tartozék rádió 5,15–5,25 GHz, -3,6 +/-1,5 dB

Tartozék rádió 5,725–5,85 GHz, -4 +/-1,5 dB

Az 1796-es modellhez tartozó frekvenciasávok és a hozzájuk tartozó legnagyobb névleges átviteli teljesítmények és tűréshatárok a következők:

WLAN 2400–2483,5 MHz, 18 dBm EIRP +/-1,5 dB.

WLAN 5,15–5,25 GHz, 18 dBm EIRP +/-1,5 dB.
WLAN 5,25–5,35 GHz, 17 dBm EIRP +/-1,5 dB.
WLAN 5,47–5,725 GHz, 18 dBm EIRP +/-1,5 dB.
WLAN 5,725–5,85 GHz, 9 dBm EIRP +/-1,5 dB.
Bluetooth 2400–2483,5 MHz, 6 dBm EIRP +/-1,5 dB.

Az 1807-es modellhez tartozó frekvenciasávok és a hozzájuk tartozó legnagyobb névleges átviteli teljesítmények és túréshatárok a következők:

LTE 1920–1980 MHz, 24 dBm vezetett teljesítmény +/- 1,0 dB
LTE 1710–1785 MHz, 24 dBm vezetett teljesítmény +/- 1,0 dB
LTE 2500–2570 MHz, 24 dBm vezetett teljesítmény +/- 1,0 dB
LTE 880–915 MHz, 24 dBm vezetett teljesítmény +/- 1,0 dB
LTE 832–862 MHz, 24 dBm vezetett teljesítmény +/- 1,0 dB
LTE 703–748 MHz, 24 dBm vezetett teljesítmény +/- 1,0dB
LTE 2570–2620 MHz, 24 dBm vezetett teljesítmény +/- 1,0 dB
LTE 2300–2400 MHz, 24 dBm vezetett teljesítmény +/- 1,0 dB
UMTS 1920–1980 MHz, 24 dBm vezetett teljesítmény +/- 1,0 dB
UMTS 880–915 MHz, 24 dBm vezetett teljesítmény +/- 1,0 dB
WLAN 2400–2483,5 MHz, 18 dBm EIRP +/-1,5 dB.
WLAN 5,15–5,25 GHz, 18 dBm EIRP +/-1,5 dB.
WLAN 5,25–5,35 GHz, 17 dBm EIRP +/-1,5 dB.
WLAN 5,47–5,725 GHz, 18 dBm EIRP +/-1,5 dB.
WLAN 5,725–5,85 GHz, 9 dBm EIRP +/-1,5 dB.
Bluetooth 2400–2483,5 MHz, 6 dBm EIRP +/-1,5 dB.

Az 1824-es modellhez tartozó frekvenciasávok és a hozzájuk tartozó legnagyobb névleges átviteli teljesítmények és túréshatárok a következők:

WLAN 2400–2483,5 MHz, 17,7 dBm EIRP +1/-2 dB.
WLAN 5,15–5,25 GHz, 18,78 dBm EIRP +1/-2 dB.
WLAN 5,25–5,35 GHz, 18,77 dBm EIRP +1/-2 dB.
WLAN 5,47–5,725 GHz, 18,76 dBm EIRP +1/-2 dB.
WLAN 5,725–5,85 GHz, 11,46 dBm EIRP +1/-2 dB.
Bluetooth 2400–2483,5 MHz, 5,7 dBm EIRP +/-1,5 dB.
NFC -21,66 dB μ A/m +/-2 dB, 10 m-en

Az 1825-es modellhez tartozó frekvenciasávok és a hozzájuk tartozó legnagyobb névleges átviteli teljesítmények és túréshatárok a következők:

LTE 1920–1980 MHz, 24 dBm vezetett teljesítmény +/- 1,0 dB
LTE 1710–1785 MHz, 24 dBm vezetett teljesítmény +/- 1,0 dB
LTE 2500–2570 MHz, 24 dBm vezetett teljesítmény +/- 1,0 dB
LTE 880–915 MHz, 24 dBm vezetett teljesítmény +/- 1,0 dB
LTE 832–862 MHz, 24 dBm vezetett teljesítmény +/- 1,0 dB
LTE 703–748 MHz, 24 dBm vezetett teljesítmény +/- 1,0 dB
LTE 2570–2620 MHz, 23,5 dBm vezetett teljesítmény +/- 1,0 dB
LTE 2300–2400 MHz, 23,5 dBm vezetett teljesítmény +/- 1,0 dB

UMTS 1920–1980 MHz, 24 dBm vezetett teljesítmény +/- 1,0 dB
UMTS 880–915 MHz, 24 dBm vezetett teljesítmény +/- 1,0 dB
WLAN 2400–2483,5 MHz, 18,44 dBm EIRP +1/-2 dB
WLAN 5,15–5,25 GHz, 17,94 dBm EIRP +1/-2 dB
WLAN 5,25–5,35 GHz, 18,02 dBm EIRP +1/-2 dB
WLAN 5,47–5,725 GHz, 17,98 dBm EIRP +1/-2 dB
WLAN 5,725–5,85 GHz, 9,03 dBm EIRP +1/-2 dB
Bluetooth 2400–2483,5 MHz, 2,98 dBm EIRP +1,5/-1,5 dB
NFC -21,32 dB μ A/m, 10 m-en +2/-2 dB

Az 1832-es modellhez tartozó frekvenciasávok és a hozzájuk tartozó legnagyobb névleges átviteli teljesítmények és tűréshatárok a következők:

WLAN 2400–2483,5 MHz, 17,2 dBm EIRP +/-1,5 dB.
WLAN 5,15–5,25 GHz, 20,3 dBm EIRP +/-1,5 dB.
WLAN 5,25–5,35 GHz, 18,5 dBm EIRP +/-1,5 dB.
WLAN 5,47–5,725 GHz, 18 dBm EIRP +/-1,5 dB.
WLAN 5,725–5,85 GHz, 12,5 dBm EIRP +/-1,5 dB.
Bluetooth 2400–2483,5 MHz, 7 dBm EIRP +/-1,5 dB.

A 1901-es modellhez tartozó frekvenciasávok és a hozzájuk tartozó legnagyobb átviteli teljesítmények a következők:

WLAN 2400-2483,5MHz, 21 dBm EIRP
WLAN 5,15-5,25GHz, 20,76 dBm EIRP
WLAN 5,25-5,35GHz, 20,76 dBm EIRP
WLAN 5,47-5,725GHz, 21 dBm EIRP
WLAN 5,725-5,85GHz, 10,41 dBm EIRP
Bluetooth 2400-2483,5MHz, 15,89 dBm EIRP

A 1943-es modell üzemeltetésének rádiófrekvenciás sávjai és kapcsolódó névleges átviteli energiája a következő:

WLAN 2,400 - 2,4835 GHz : 18,53dBm EIRP \pm 1dB
WLAN 5,15 - 5,25 GHz : 17,98dBm EIRP \pm 1dB
WLAN 5,25 - 5,35 GHz : 16,96dBm EIRP \pm 1dB
WLAN 5,47 - 5,725 GHz : 18,66dBm EIRP \pm 1dB
WLAN 5,725 - 5,85 GHz : 10,10dBm EIRP \pm 1dB
Bluetooth 2400 - 2483,5 MHz : 11,62dBm EIRP \pm 1,5dB
Bluetooth LE 2400 - 2483,5 MHz : 8,62dBm EIRP \pm 1,5dB

A 1950, 1951-es modellhez tartozó frekvenciasávok és a hozzájuk tartozó legnagyobb átviteli teljesítmények a következők:

WLAN 2400-2483,5MHz, 20dBm EIRP
WLAN 5,15-5,25GHz, 23dBm EIRP
WLAN 5,25-5,35GHz, 23dBm EIRP
WLAN 5,47-5,725GHz, 23dBm EIRP
WLAN 5,725-5,85GHz, 13,5dBm EIRP

Bluetooth 2400-2483,5MHz, 11,5dBm EIRP
Bluetooth LE 2400-2483,5MHz, 8dBm EIRP

A 1952, 1953-es modellhez tartozó frekvenciasávok és a hozzájuk tartozó legnagyobb átviteli teljesítmények a következők:

WLAN 2400-2483,5 MHz, 20 dBm EIRP
WLAN 5,15-5,25 GHz, 23 dBm EIRP
WLAN 5,25-5,35 GHz, 23 dBm EIRP
WLAN 5,47-5,725 GHz, 23 dBm EIRP
WLAN 5,725-5,85 GHz, 13,5 dBm EIRP
Bluetooth 2400-2483,5 MHz, 11,5 dBm EIRP
Bluetooth LE 2400-2483,5 MHz, 8 dBm EIRP

A 1958, 1959-es modellhez tartozó frekvenciasávok és a hozzájuk tartozó legnagyobb átviteli teljesítmények a következők:

WLAN 2400-2483,5 MHz, 20 dBm EIRP
WLAN 5,15-5,25 GHz, 23 dBm EIRP
WLAN 5,25-5,35 GHz, 23 dBm EIRP
WLAN 5,47-5,725 GHz, 23 dBm EIRP
WLAN 5,725-5,85 GHz, 13,5 dBm EIRP
Bluetooth 2400-2483,5 MHz, 14 dBm EIRP
Bluetooth LE 2400-2483,5 MHz, 11 dBm EIRP

A 1964-es modellhez tartozó frekvenciasávok és a hozzájuk tartozó legnagyobb átviteli teljesítmények a következők:

WLAN 2400-2483,5MHz, 19,5 dBm EIRP
WLAN 5,15-5,25GHz, 22,5 dBm EIRP
WLAN 5,25-5,35GHz, 22,3 dBm EIRP
WLAN 5,47-5,725GHz, 22,5 dBm EIRP
WLAN 5,725-5,85GHz, 13,5 dBm EIRP
Bluetooth 2400-2483,5MHz, 15 dBm EIRP
Bluetooth LE 2400-2483,5MHz, 10 dBm EIRP
NFC 13,56MHz, 0 dBm EIRP

A 1979-es modellhez tartozó frekvenciasávok és a hozzájuk tartozó legnagyobb átviteli teljesítmények a következők:

WLAN 2400-2483,5MHz, 20dBm EIRP
WLAN 5,15-5,25GHz, 23dBm EIRP
WLAN 5,25-5,35GHz, 23dBm EIRP
WLAN 5,47-5,725GHz, 23dBm EIRP
WLAN 5,725-5,85GHz, 13,5dBm EIRP
Bluetooth 2400-2483,5MHz, 10,5dBm EIRP
Bluetooth LE 2400-2483,5MHz, 6,5dBm EIRP

A 1983-es modellhez tartozó frekvenciasávok és a hozzájuk tartozó legnagyobb átviteli teljesítmények a

következők:

WLAN 2,400-2,4835 GHz: 20 dBm EIRP

WLAN 5,15-5,25 GHz: 22 dBm EIRP

WLAN 5,25-5,35 GHz: 22 dBm EIRP

WLAN 5,47-5,725 GHz: 23 dBm EIRP

WLAN 5,725-5,85 GHz: 13,5 dBm EIRP

Bluetooth 2,400-2,4835 GHz: 13,5dBm EIRP

Bluetooth LE 2,400-2,4835 GHz: 10 dBm EIRP

A 2010-es modellhez tartozó frekvenciasávok és a hozzájuk tartozó legnagyobb átviteli teljesítmények a következők:

WLAN 2400-2483,5MHz, 19,1 dBm EIRP

WLAN 5,15-5,25GHz, 21,9 dBm EIRP

WLAN 5,25-5,35GHz, 20,9 dBm EIRP

WLAN 5,47-5,725GHz, 21,0 dBm EIRP

WLAN 5,725-5,85GHz, 13,1 dBm EIRP

Bluetooth 2400-2483,5MHz, 8,6 dBm EIRP

Bluetooth LE 2400-2483,5MHz, 8,6 dBm EIRP

A 2013-es modellhez tartozó frekvenciasávok és a hozzájuk tartozó legnagyobb átviteli teljesítmények a következők:

WLAN 2,400-2,4835 GHz: 18,45 dBm EIRP

WLAN 5,15-5,25 GHz: 19,20 dBm EIRP

WLAN 5,25-5,35 GHz: 19,20 dBm EIRP

WLAN 5,47-5,725 GHz: 20,11 dBm EIRP

WLAN 5,725-5,85 GHz: 10,63 dBm EIRP

Bluetooth 2,400-2,4835 GHz: 11,56 dBm EIRP

Bluetooth LE 2,400-2,4835 GHz: 7,84 dBm EIRP

A 2038-es modellhez tartozó frekvenciasávok és a hozzájuk tartozó legnagyobb átviteli teljesítmények a következők:

WLAN 2,400-2,4835 GHz: 20 dBm EIRP

WLAN 5,15-5,25 GHz: 22,5 dBm EIRP

WLAN 5,25-5,35 GHz: 22,5 dBm EIRP

WLAN 5,47-5,725 GHz: 23 dBm EIRP

WLAN 5,725-5,85 GHz: 13,98 dBm EIRP (EU)

WLAN 5,725-5,85 GHz: 23 dBm EIRP (UK)

WLAN 5,945-6,425 GHz: 22 dBm EIRP (LPI)

WLAN 5,945-6,425 GHz: 14 dBm EIRP (VLP, ha engedélyezve van)

Bluetooth 2,400-2,4835 GHz: 13,5 dBm EIRP

Bluetooth LE 2,400-2,4835 GHz: 10 dBm EIRP

Vállalat: Microsoft Ireland Operations Limited

Cím: One Microsoft Place, South County Business Park, Dublin D18 P521

Ország: Írország

Telefonszám: +353 1 295 3826

Fax: +353 1 706 4110



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

2038-as modell: 5,15–5,35 GHz és 5,925–6,425 GHz Csak beltéri használatra (kivéve nagyon kis teljesítményen, ha az támogatott)

Minden más modell: 5,15–5,35 GHz Csak beltéri használatra

Egyszerűsített EU-megfelelőségi nyilatkozat

Az alulírott Microsoft Corporation kijelenti, hogy ez a termék megfelel a 2014/53/EU irányelv előírásainak.

Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetcímen érhető el:

aka.ms/eucompliance

A teljes megfelelési nyilatkozat tartalmazza a fenti irányelv szerinti rádiós megfelelést befolyásoló szoftverekre és tartozékokra vonatkozó információkat is.

HU-HU-1.4.2