

Регулаторна информация

Това устройство не е предназначено за използване в машини, за медицински или промишлени приложения. Всякакви промени или модификации, които не са изрично одобрени от Microsoft, може да анулират правомощията на потребителя да работи с това устройство. Този продукт е предназначен за използване заедно с изброеното в списъка на NRTL (UL, CSA, ETL и т. н.) и/или IEC/EN 60950-1 или съвместимо с изискванията на IEC/EN 62368-1 (маркирано с маркировката CE) информационно технологично оборудване. Не са включени части, подлежащи на сервизно обслужване. Това устройство е класифицирано като търговски продукт за работа при температура от +32 °F (+0 °C) до +95 °F (+35 °C).

Изхвърляне на отпадъци от батерии и електрическо и електронно оборудване



Този символ върху продукта, неговите батерии или опаковката му означава, че продуктът и батериите, които той съдържа, не трябва да се изхвърлят с битовите ви отпадъци. Вместо това вие носите отговорност да ги предадете на съответния събирателен пункт за рециклиране на батерии и електрическо и електронно оборудване. Разделното събиране и рециклиране ще спомогнат за запазването на природните ресурси и за предотвратяване на потенциалните отрицателни последствия за човешкото здраве и околната среда, които може да възникнат вследствие на изхвърляне на неподходящи места, поради възможното наличие на опасни вещества в батериите и електрическото и електронното оборудване. За повече информация къде да рециклирате или изхвърлите батериите и използваното оборудване проверете aka.ms/eRecycle, свържете се с местната градска/общинска служба, фирмата за изхвърляне на битови отпадъци или магазина, от който сте закупили този продукт. За допълнителни въпроси се свържете с eRecycle@microsoft.com. Продуктите, които могат да се презареждат, съдържат литиево-йонна батерия.

Излагане на радиочестотна (РЧ) енергия

Това устройство съдържа радиопредаватели и е проектирано, произведено и тествано, така че да отговаря на изискванията на Федералната комисия по комуникациите (Federal Communications Commission, FCC), стандарта „Иновации, наука и икономическо развитие“ (Innovation, Science and Economic Development, ISED), изискванията на Канада и Европейските насоки за излагане на РЧ и относителен коефициент на поглъщане.

Модел 1707: Това оборудване трябва да се монтира и управлява на минимум 20 см разстояние между радиото и тялото ви.

Модел 1793, 1796, 1807, 1824, 1825, 1832, 1866, 1876, 1899, 1900, 1901, 1926, 1927, 1960, 1961, 1964, 1982,

1983, 2010, 2022: За да сте сигурни, че излагането ви на РЧ енергия, генерирана от радиопредавателите, не надвишава пределните стойности за излагане, определени от настоящите насоки, нагласете устройството така, че страната на дисплея да няма директен контакт с тялото ви, като например легнало положение на дисплея в скута ви или горната част на тялото ви.

Информацията за SAR за продуктите е налична на адрес sar.microsoft.com. Допълнителна информация за безопасността на излагането на РЧ може да бъде намерена на връзките по-долу:

Уеб сайт на FCC на адрес <https://www.fcc.gov/general/radio-frequency-safety-0>

уеб сайт на Industry Canada на адрес <https://www.ic.gc.ca/eic/site/smt-gst.nsf/eng/sf01904.html>

Режимът на работа на устройството в радиочестотна лента 5150 – 5250 MHz е само за използване на закрито, за да се намали вероятността от вредни смущения за включване в каналите на мобилни спътникови системи. На потребителите се препоръчва да определят за първични потребители (т.е. приоритетни потребители) радарите с висока мощност за честотни ленти 5250 – 5350 MHz и 5650 – 5850 MHz и трябва да се има предвид, че тези радари може да причинят смущения и/или повреда на LE-LAN устройства.

Радиочестотните ленти на работа за Модел 1707 и свързаната с тях максимална номинална предавателна мощност и допустими отклонения са, както следва:

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

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

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

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

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

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

WLAN (допълнителна) 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.

Радиочестотните ленти на работа за Модел 1769/1782 и свързаната с тях максимална номинална предавателна мощност и допустими отклонения са, както следва:

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

Радиочестотните ленти на работа за Модел 1793 и свързаната с тях максимална номинална предавателна мощност и допустими отклонения са, както следва:

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
Допълнителна за радио 5,15 – 5,25 GHz, -3,6+/-1,5 dB
Допълнителна за радио 5,725 – 5,85 GHz, -4+/-1,5 dB

Радиочестотните ленти на работа за Модел 1796 и свързаната с тях максимална номинална предавателна мощност и допустими отклонения са, както следва:

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.

Радиочестотните ленти на работа за Модел 1807 и свързаната с тях максимална номинална предавателна мощност и допустими отклонения са, както следва:

LTE 1920~1980 MHz, 24 dBm проведена мощност +/- 1,0 dB
LTE 1710~1785 MHz, 24 dBm проведена мощност +/- 1,0 dB
LTE 2500~2570 MHz, 24 dBm проведена мощност +/- 1,0 dB
LTE 880~915 MHz, 24 dBm проведена мощност +/- 1,0 dB
LTE 832~862 MHz, 24 dBm проведена мощност +/- 1,0 dB
LTE 703~748 MHz, 24 dBm проведена мощност +/- 1,0 dB
LTE 2570~2620 MHz, 24 dBm проведена мощност +/- 1,0 dB
LTE 2300~2400 MHz, 24 dBm проведена мощност +/- 1,0 dB
UMTS 1920~1980 MHz, 24dBm проведена мощност +/- 1,0 dB
UMTS 880~915 MHz, 24 dBm проведена мощност +/- 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.

Радиочестотните ленти на работа за Модел 1824 и свързаната с тях максимална номинална предавателна мощност и допустими отклонения са, както следва:

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 dBμA/m +/-2 dB при 10 m

Радиочестотните ленти на работа за Модел 1825 и свързаната с тях максимална номинална предавателна мощност и допустими отклонения са, както следва:

LTE 1920~1980 MHz, 24 dBm проведена мощност +/- 1,0 dB

LTE 1710~1785 MHz, 24 dBm проведена мощност +/- 1,0 dB
LTE 2500~2570 MHz, 24 dBm проведена мощност +/- 1,0 dB
LTE 880~915 MHz, 24 dBm проведена мощност +/- 1,0 dB
LTE 832~862MHz, 24dBm проведена мощност +/- 1,0 dB
LTE 703~748 MHz, 24 dBm проведена мощност +/- 1,0 dB
LTE 2570~2620 MHz, 23.5 dBm проведена мощност +/- 1,0 dB
LTE 2300~2400 MHz, 23.5 dBm проведена мощност +/- 1,0 dB
UMTS 1920~1980 MHz, 24 dBm проведена мощност +/- 1,0 dB
UMTS 880~915 MHz, 24 dBm проведена мощност +/- 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 dBµA/m при 10 m +2/-2 dB

Радиочестотните ленти на работа за Модел 1832 и свързаната с тях максимална номинална предавателна мощност и допустими отклонения са, както следва:

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.

Работните радиочестотни ленти за модел 1901 и свързаните максимални мощности на предаване са следните:

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

Радиочестотните ленти на работа за модел 1943 и свързаната с тях максимална номинална мощност на предаване и допустими отклонения са следните:

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

Работните радиочестотни ленти за модел 1950, 1951 и свързаните максимални мощности на предаване са следните:

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

Работните радиочестотни ленти за модел 1952, 1953 и свързаните максимални мощности на предаване са следните:

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

Работните радиочестотни ленти за модел 1958, 1959 и свързаните максимални мощности на предаване са следните:

WLAN 2400-2483,5 MHz, 20dBm EIRP

WLAN 5,15-5,25 GHz, 23dBm EIRP

WLAN 5,25-5,35 GHz, 23dBm EIRP

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

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

Bluetooth 2400-2483,5 MHz, 14dBm EIRP

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

Работните радиочестотни ленти за модел 1964 и свързаните максимални мощности на предаване са следните:

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

Работните радиочестотни ленти за модел 1979 и свързаните максимални мощности на предаване са следните:

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

Работните радиочестотни ленти за модел 1983 и свързаните максимални мощности на предаване са следните:

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

Работните радиочестотни ленти за модел 2010 и свързаните максимални мощности на предаване са следните:

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

Работните радиочестотни ленти за модел 2013 и свързаните максимални мощности на предаване са следните:

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

Работните радиочестотни ленти за модел 2038 и свързаните максимални мощности на предаване са следните:

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, когато е активиран)

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

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

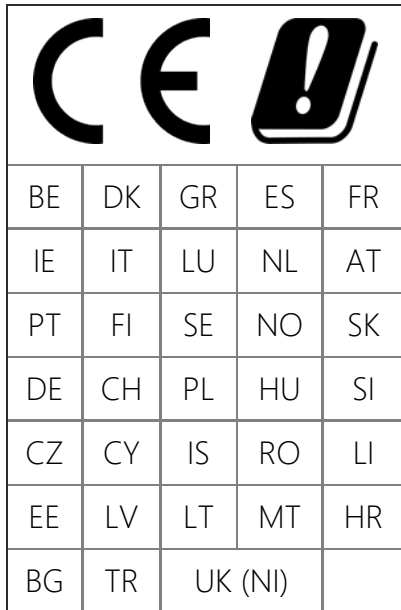
Фирма: Microsoft Ireland Operations Limited

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

Държава: Ирландия

Телефонен номер: +353 1 295 3826

Факс: +353 1 706 4110



Модел 2038 5,15–5,35 GHz и 5,925–6,425 GHz за използване само на закрито (освен при много ниска мощност, когато се поддържа)

Всички други модели: 5,15 – 5,35 GHz, за употреба само на закрито

Опростена декларация на ЕС за съответствие

С настоящия документ Microsoft Corporation декларира, че този продукт е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС.

Пълният текст на Декларацията за съответствие на ЕС е достъпен на следния интернет адрес:
aka.ms/eucompliance

Пълната декларация за съответствие съдържа също така информация, като например относно софтуер и аксесоари, които може да повлияят на радиосъответствието с горепосочената директива.

BG-BG-1.4.2

