

Gesetzliche Bestimmungen

Dieses Gerät ist nicht für die Verwendung in Maschinen, medizinischen oder industriellen Anwendungen gedacht. Alle Änderungen oder Modifizierungen, die nicht ausdrücklich von Microsoft genehmigt wurden, können dazu führen, dass die Befugnis des Benutzers für den Betrieb dieses Geräts aufgehoben wird. Dieses Produkt ist für die Verwendung mit NTRL-geprüften (UL, CSA, ETL usw.) und/oder IEC/EN 60950-1- oder IEC/EN 62368-1-konformen (CE-Zeichen) IT-Geräten vorgesehen. Es sind keine zu wartenden Teile enthalten. Dieses Gerät ist als kommerzielles Produkts für den Betrieb bei +0 °C bis +35 °C eingestuft.

Entsorgung von Akkus/Batterien, Elektro- und Elektronikaltgeräten



Dieses Symbol auf dem Produkt oder seinen Akkus oder seiner Verpackung bedeutet, dass dieses Produkt und darin enthaltene Akkus nicht im Hausmüll entsorgt werden dürfen. Stattdessen müssen Sie Produkt und Akkus/Batterien an einem entsprechenden Sammelpunkt für das Recycling von Akkus/Batterien, Elektro- und Elektronikaltgeräten abgeben. Die getrennte Sammlung und das Recycling tragen zum Umweltschutz bei und verhindern möglicherweise negative Folgen für die menschliche Gesundheit und die Umwelt, die ungeeignete Entsorgung aufgrund des möglichen Vorhandenseins gefährlicher Substanzen in Akkus und Elektro- und Elektronikgeräten verursachen kann. Für weitere Informationen zum Recyceln oder Entsorgen Ihrer Batterien und gebrauchten Geräte gehen Sie zu aka.ms/eRecycle, wenden Sie sich an Ihr lokales Bürgeramt, Ihr Entsorgungsunternehmen oder das Geschäft, bei dem Sie das Produkt erworben haben. Wenden Sie sich bei weiteren Fragen an eRecycle@microsoft.com. Wiederaufladbare Produkte enthalten einen Lithium-Ionen-Akku.

Hochfrequenzstrahlung

Dieses Gerät enthält Funksender und wurde entwickelt, hergestellt und getestet, um die Anforderungen der Federal Communications Commission (FCC), Innovation, Science and Economic Development Canada (ISED) und die europäischen Richtlinien für HF-Exposition und Spezifische Absorptionsrate zu erfüllen.

Modell 1707: Dieses Gerät sollte installiert und betrieben mit mindestens 20 cm zwischen Radio und Ihren Körper.

Modelle 1793, 1796, 1807, 1824, 1825, 1832, 1866, 1876, 1899, 1900, 1901, 1926, 1927, 1960, 1961, 1964, 1982, 1983, 2010, 2022: Um sicherzustellen, dass Ihre Exposition durch Hochfrequenzstrahlung, die durch die Funksender erzeugt wird, die von diesen Richtlinien festgelegten Expositionsgrenzen nicht überschreitet, sollten Sie das Gerät so ausrichten, dass die Displayseite nicht in direktem Kontakt mit

Ihrem Körper ist, wie etwa mit dem Display nach unten auf Ihrem Schoß oder Oberkörper.

SAR-Informationen für das Produkt finden Sie unter sar.microsoft.com.

Zusätzliche Informationen zur HF-Sicherheit finden Sie unter den folgenden Links:

FCC-Website unter

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

ISED-Website unter

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

Der Betrieb dieses Geräts im Frequenzband 5150–5250 MHz darf nur im Innenbereich erfolgen, um mögliche schädliche Gleichkanalinterferenzen mit mobilen Satellitensystemen zu reduzieren. Die Benutzer werden auf Folgendes hingewiesen: Leistungsstarke Radare operieren als Primärbenutzer (d. h. sie haben Priorität) in den Frequenzbändern 5.250 – 5.350 MHz und 5.650 – 5.850 MHz und können daher Störungen und/ oder Schäden bei lizenzfreien LAN-Geräten verursachen.

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Modell 1707 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung und Toleranzen lauten wie folgt:

WLAN (Hauptgerät) 2400-2483.5MHz, 17.2dBm EIRP +/-1.5dB.

WLAN (Hauptgerät) 5.15-5.25GHz, 21.59dBm EIRP +/-1.5dB.

WLAN (Hauptgerät) 5.25-5.35GHz, 19.41dBm EIRP +/-1.5dB.

WLAN (Hauptgerät) 5.47-5.725GHz, 18.89dBm EIRP +/-1.5dB.

WLAN (Hauptgerät) 5.725-5.85GHz, 13.56dBm EIRP +/-1.5dB.

WLAN (Zubehör) 5.15-5.25GHz, -1.7dBm EIRP +/-1.5dB.

WLAN (Zubehör) 5.725-5.85GHz, -1.9dBm EIRP +/-1.5dB.

Bluetooth/BT LE 2400-2483.5MHz, 5.01dBm EIRP +/-1.5dB.

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Modell 1769/1782 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung und Toleranzen lauten wie folgt:

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

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Modell 1793 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung und Toleranzen lauten wie folgt:

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

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

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

WLAN 5.47-5.725GHz, 17.5dBm EIRP +/-1.5dB

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

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

Zubehör 5,15–5,25 GHz, -3,6+/-1,5 dB

Zubehör 5,725–5,85 GHz, -4+/-1,5 dB

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Modell 1796 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung und Toleranzen lauten wie folgt:

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

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Modell 1807 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung und Toleranzen lauten wie folgt:

LTE 1920~1980MHz, 24dBm Conducted Power +/- 1.0 dB

LTE 1710~1785MHz, 24dBm Conducted Power +/- 1.0 dB

LTE 2500~2570MHz, 24dBm Conducted Power +/- 1.0 dB

LTE 880~915MHz, 24dBm Conducted Power +/- 1.0 dB

LTE 832~862MHz, 24dBm Conducted Power +/- 1.0 dB

LTE 703~748MHz, 24dBm Conducted Power +/- 1.0 dB

LTE 2570~2620MHz, 24dBm Conducted Power +/- 1.0 dB

LTE 2300~2400MHz, 24dBm Conducted Power +/- 1.0 dB

UMTS 1920~1980MHz, 24dBm Conducted Power +/- 1.0 dB

UMTS 880~915MHz, 24dBm Conducted Power +/- 1.0 dB

WLAN 2400-2483.5MHz, 18dBm EIRP +/-1.5dB.

WLAN 5.15-5.25GHz, 18dBm EIRP +/-1.5dB.

WLAN 5.25-5.35GHz, 17dBm EIRP +/-1.5dB.

WLAN 5.47-5.725GHz, 18dBm EIRP +/-1.5dB.

WLAN 5.725-5.85GHz, 9dBm EIRP +/-1.5dB.

Bluetooth 2400-2483.5MHz, 6dBm EIRP +/-1.5dB.

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Modell 1824 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung und Toleranzen lauten wie folgt:

WLAN 2400-2483.5MHz, 17.7dBm EIRP +1/-2dB

WLAN 5.15-5.25GHz, 18.78 dBm EIRP +1/-2dB

WLAN 5.25-5.35GHz, 18.77 dBm EIRP +1/-2dB

WLAN 5.47-5.725GHz, 18.76 dBm EIRP +1/-2dB

WLAN 5.725-5.85GHz, 11.46dBm EIRP +1/-2dB

Bluetooth 2400-2483.5MHz, 5.7dBm EIRP +/-1.5dB

NFC -21.66dBµA/m +/-2dB @10m

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Modell 1825 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung und Toleranzen lauten wie folgt:

LTE 1920~1980MHz, 24dBm Conducted Power +/- 1.0 dB

LTE 1710~1785MHz, 24dBm Conducted Power +/- 1.0 dB

LTE 2500~2570MHz, 24dBm Conducted Power +/- 1.0 dB
LTE 880~915MHz, 24dBm Conducted Power +/- 1.0 dB
LTE 832~862MHz, 24dBm Conducted Power +/- 1.0 dB
LTE 703~748MHz, 24dBm Conducted Power +/- 1.0 dB
LTE 2570~2620MHz, 23.5dBm Conducted Power +/- 1.0 dB
LTE 2300~2400MHz, 23.5dBm Conducted Power +/- 1.0 dB
UMTS 1920~1980MHz, 24dBm Conducted Power +/- 1.0 dB
UMTS 880~915MHz, 24dBm Conducted Power +/- 1.0 dB
WLAN 2400-2483.5MHz, 18.44dBm EIRP +1/-2dB
WLAN 5.15-5.25GHz, 17.94 dBm EIRP +1/-2dB
WLAN 5.25-5.35GHz, 18.02 dBm EIRP +1/-2dB
WLAN 5.47-5.725GHz, 17.98 dBm EIRP +1/-2dB
WLAN 5.725-5.85GHz, 9.03 dBm EIRP +1/-2dB
Bluetooth 2400-2483.5MHz, 2.98dBm EIRP +1.5/-1.5dB
NFC -21.32dBµA/m @10m +2/-2dB

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Modell 1832 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung und Toleranzen lauten wie folgt:

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

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Modell 1853 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung und Toleranzen lauten wie folgt:

BT LE 2402-2480MHz, -10,41 dBm EIRP +/-4 dB.

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Modell 1864 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung und Toleranzen lauten wie folgt:

NFC 13,56MHz, 0dBm EIRP

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Model 1866 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung lauten wie folgt:

WLAN 2400-2483,5 MHz, 18,6 dBm EIRP
WLAN 5,15-5,25 GHz, 21,6 dBm EIRP
WLAN 5,25-5,35GHz, 21,6 dBm EIRP
WLAN 5,47-5,725GHz, 21,4 dBm EIRP
WLAN 5,725-5,85 GHz, 12 dBm EIRP
Bluetooth 2400-2483,5 MHz, 9,8 dBm EIRP
Bluetooth LE 2400-2483,5MHz, 7,8 dBm EIRP

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Model 1867 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung lauten wie folgt:

WLAN 2400-2483,5 MHz, 21,35 dBm EIRP
WLAN 5,15-5,25 GHz, 23,4 dBm EIRP
WLAN 5,25-5,35 GHz, 21,6 dBm EIRP
WLAN 5,47-5,725 GHz, 21,7 dBm EIRP
WLAN 5,725-5,85 GHz, 15,9 dBm EIRP
Bluetooth 2400-2483,5 MHz, 4,2 dBm EIRP
Bluetooth LE 2400-2483,5 MHz, 4,2 dBm EIRP

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Model 1868 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung lauten wie folgt:

WLAN 2400-2483,5 MHz, 21,35 dBm EIRP
WLAN 5,15-5,25 GHz, 23,4 dBm EIRP
WLAN 5,25-5,35 GHz, 21,6 dBm EIRP
WLAN 5,47-5,725 GHz, 21,7 dBm EIRP
WLAN 5,725-5,85 GHz, 15,9 dBm EIRP
Bluetooth 2400-2483,5 MHz, 4,2 dBm EIRP
Bluetooth LE 2400-2483,5 MHz, 4,2 dBm EIRP

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Model 1872 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung lauten wie folgt:

WLAN 2400-2483,5 MHz, 19,6 dBm EIRP
WLAN 5,15-5,25 GHz, 22,5 dBm EIRP
WLAN 5,25-5,35 GHz, 19,8 dBm EIRP
WLAN 5,47-5,725 GHz, 20 dBm EIRP
WLAN 5,725-5,85 GHz, 13,3 dBm EIRP
Bluetooth 2400-2483,5 MHz, 1,3 dBm EIRP
Bluetooth LE 2400-2483,5 MHz, 1,3 dBm EIRP

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Model 1873 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung lauten wie folgt:

WLAN 2400-2483,5 MHz, 15,7 dBm EIRP
WLAN 5,15-5,25 GHz, 20,0 dBm EIRP
WLAN 5,25-5,35 GHz, 20,9 dBm EIRP
WLAN 5,47-5,725 GHz, 20,4 dBm EIRP
WLAN 5,725-5,85 GHz, 13,0 dBm EIRP
Bluetooth 2400-2483,5 MHz, 3,8 dBm EIRP
Bluetooth LE 2400-2483,5 MHz, -2,2 dBm EIRP

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Model 1876 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung lauten wie folgt:

LTE 1920-1980MHz, 27,1 dBm EIRP
LTE 1710-1785MHz, 27,1 dBm EIRP
LTE 2500-2570MHz, 25,6 dBm EIRP
LTE 880-915MHz, 25,3 dBm EIRP
LTE 832-862MHz, 24,7 dBm EIRP

LTE 703-748MHz, 24,4 dBm EIRP
LTE 2570-2620MHz, 25,3 dBm EIRP
LTE 2300-2400MHz, 26,6 dBm EIRP
UMTS 1920-1980MHz, 27,1 dBm EIRP
UMTS 880-915MHz, 25,3 dBm EIRP
WLAN 2400-2483,5MHz, 17,4 dBm EIRP
WLAN 5,15-5,25GHz, 18,7 dBm EIRP
WLAN 5,25-5,35GHz, 18,7 dBm EIRP
WLAN 5,47-5,725GHz, 17,9 dBm EIRP
WLAN 5,725-5,85GHz, 11,5 dBm EIRP
Bluetooth 2400-2483,5MHz, 6,7 dBm EIRP
Bluetooth LE 2400-2483,5MHz 5,8 dBm EIRP

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Model 1899 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung lauten wie folgt:

WLAN 2400-2483,5 MHz, 19,5 dBm EIRP
WLAN 5,15-5,25 GHz, 21,5 dBm EIRP
WLAN 5,25-5,35 GHz, 21,5 dBm EIRP
WLAN 5,47-5,725 GHz, 21,5 dBm EIRP
WLAN 5,725-5,85 GHz, 12,25 dBm EIRP
Bluetooth 2400-2483,5 MHz, 12,5 dBm EIRP
Zubehörradio 5,15-5,85 GHz, -0,2 dBm EIRP

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Model 1900 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung lauten wie folgt:

WLAN 2400-2483,5 MHz, 18,5 dBm EIRP
WLAN 5,15-5,25 GHz, 20 dBm EIRP
WLAN 5,25-5,35 GHz, 20 dBm EIRP
WLAN 5,47-5,725 GHz, 20,25 dBm EIRP
WLAN 5,725-5,85 GHz, 11,75 dBm EIRP
Bluetooth 2400-2483,5 MHz, 12,5 dBm EIRP

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Model 1901 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung lauten wie folgt:

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

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Model 1926 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung lauten wie folgt:

WLAN 2400-2483,5 MHz, 21 dBm EIRP
WLAN 5,15-5,25 GHz, 20,76 dBm EIRP

WLAN 5,25-5,35 GHz, 20,76 dBm EIRP
WLAN 5,47-5,725 GHz, 21 dBm EIRP
WLAN 5,725-5,85 GHz, 10,41 dBm EIRP
Bluetooth 2400-2483,5 MHz, 15,89 dBm EIRP
NFC -22,29 dBMA/m bei 10 m

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Model 1927 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung lauten wie folgt:

LTE 1920~1980 MHz: 25 dBm EIRP
LTE 1710~1785 MHz: 25 dBm EIRP
LTE 2500~2570 MHz: 22,8 dBm EIRP
LTE 880~915 MHz: 25 dBm EIRP
LTE 832~862 MHz: 25 dBm EIRP
LTE 703~748 MHz: 25 dBm EIRP
LTE 2570~2620 MHz: 24,5 dBm EIRP
LTE 2300~2400 MHz: 24,5 dBm EIRP
UMTS 1920~1980 MHz: 25 dBm EIRP
UMTS 880~915 MHz: 25 dBm EIRP
WLAN 2400-2483,5 MHz, 18,45 dBm EIRP
WLAN 5,15-5,25 GHz, 17,82 dBm EIRP
WLAN 5,25-5,35 GHz, 17,82 dBm EIRP
WLAN 5,47-5,725 GHz, 19,47 dBm EIRP
WLAN 5,725-5,85 GHz, 8,76 dBm EIRP
Bluetooth 2400-2483,5 MHz, 11,06 dBm EIRP
NFC -22,29 dBMA/m bei 10 m

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Model 1943 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung lauten wie folgt:

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

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Model 1950, 1951 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung lauten wie folgt:

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

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Model 1952, 1953 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung lauten wie folgt:

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, 11,5dBm EIRP

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

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Model 1958, 1959 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung lauten wie folgt:

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

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Model 1960 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung lauten wie folgt:

WLAN 2,400-2,4835 GHz : 19,2dBm EIRP \pm 1dB

WLAN 5,15-5,25 GHz : 21dBm EIRP \pm 1dB

WLAN 5,25-5,35 GHz : 21dBm EIRP \pm 1dB

WLAN 5,47-5,725 GHz : 21,4dBm EIRP \pm 1dB

WLAN 5,725-5,85 GHz : 12dBm EIRP \pm 1dB

Bluetooth 2,400-2,4835 GHz : 11,7dBm EIRP \pm 1,5dB

Bluetooth LE 2,400-2,4835 GHz : 7,7dBm EIRP \pm 1,5dB

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Model 1961 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung lauten wie folgt:

LTE 1920-1980MHz, 24,8 dBm EIRP

LTE 1710-1785MHz, 24,7 dBm EIRP

LTE 2500-2570MHz, 27,0 dBm EIRP

LTE 880-915MHz, 24,2 dBm EIRP

LTE 832-862MHz, 24,7 dBm EIRP

LTE 703-748MHz, 23,8 dBm EIRP

LTE 2570-2620MHz, 26,1 dBm EIRP

LTE 2300-2400MHz, 27,0 dBm EIRP

UMTS 1920-1980MHz, 25,3 dBm EIRP

UMTS 880-915MHz, 24,2 dBm EIRP

WLAN 2400-2483,5MHz, 19,6 dBm EIRP

WLAN 5,15-5,25GHz, 20,2 dBm EIRP

WLAN 5,25-5,35GHz, 20,0 dBm EIRP
WLAN 5,47-5,725GHz, 21,7 dBm EIRP
WLAN 5,725-5,85GHz, 13,0 dBm EIRP
Bluetooth 2400-2483,5MHz, 13,2 dBm EIRP
Bluetooth LE 2400-2483,5MHz, 9,2 dBm EIRP

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Model 1964 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung lauten wie folgt:

WLAN 2400-2483.5MHz, 19,5dBm EIRP
WLAN 5.15-5.25GHz, 22,5dBm EIRP
WLAN 5.25-5.35GHz, 22,3dBm EIRP
WLAN 5.47-5.725GHz, 22,5dBm EIRP
WLAN 5.725-5.85GHz, 13,5dBm EIRP
Bluetooth 2400-2483.5MHz, 15dBm EIRP
Bluetooth LE 2400-2483.5MHz, 10dBm EIRP
NFC 13,56 MHz, 0 dBm EIRP

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Model 1979 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung lauten wie folgt:

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

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Model 1982 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung lauten wie folgt:

LTE 1920-1980MHz, 27dBm EIRP
LTE 1710-1785MHz, 26,5dBm EIRP
LTE 2500-2570MHz, 28dBm EIRP
LTE 880-915MHz, 25dBm EIRP
LTE 832-862MHz, 25dBm EIRP
LTE 703-748MHz, 26dBm EIRP
LTE 2570-2620MHz, 28dBm EIRP
LTE 2300-2400MHz, 28dBm EIRP
UMTS 1920-1980MHz, 28dBm EIRP
UMTS 880-915MHz, 25dBm EIRP
WLAN 2400-2483.5MHz, 20dBm EIRP
WLAN 5.15-5.25GHz, 22dBm EIRP
WLAN 5.25-5.35GHz, 22dBm EIRP
WLAN 5.47-5.725GHz, 22dBm EIRP
WLAN 5.725-5.85GHz, 13dBm EIRP
Bluetooth 2400-2483.5MHz, 13,5dBm EIRP

Bluetooth LE 2400-2483.5MHz, 10dBm EIRP

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Model 1983 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung lauten wie folgt:

WLAN 2400-2483.5MHz, 20dBm EIRP

WLAN 5.15-5.25GHz, 22dBm EIRP

WLAN 5.25-5.35GHz, 22dBm EIRP

WLAN 5.47-5.725GHz, 23dBm EIRP

WLAN 5.725-5.85GHz, 13,5dBm EIRP

Bluetooth 2400-2483.5MHz, 13,5dBm EIRP

Bluetooth LE 2400-2483.5MHz, 10dBm EIRP

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Model 1996 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung lauten wie folgt:

WLAN 2400-2483,5MHz, 19,6 dBm EIRP

WLAN 5,15-5,25GHz, 22,3 dBm EIRP

WLAN 5,25-5,35GHz, 22,4 dBm EIRP

WLAN 5,47-5,725GHz, 22,3 dBm EIRP

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

WLAN(LPI) 5,925-6,425 GHz, 22,5 dBm EIRP

WLAN(VLP) 5,925-6,425 GHz, 14,5 dBm EIRP

Bluetooth 2400-2483,5MHz, 14,4 dBm EIRP

Bluetooth LE 2400-2483,5MHz, 9,9 dBm EIRP

LTE, NR 1920-1980 MHz, 26,5 dBm EIRP

LTE, NR 1710-1785 MHz, 27,5 dBm EIRP

LTE, NR 880-915 MHz, 26,3 dBm EIRP

LTE, NR 2500-2570 MHz, 27,3 dBm EIRP

LTE, NR 832-862 MHz, 24,9 dBm EIRP

LTE, NR 703-748 MHz, 24,5 dBm EIRP

LTE, NR 2570-2620 MHz, 27,3 dBm EIRP

LTE, NR 2300-2400 MHz, 29,4 dBm EIRP

LTE 3400-3600 MHz, 26,6 dBm EIRP

NR 2496-2690 MHz, 27,3 dBm EIRP

NR 3300-4200 MHz, 30 dBm EIRP

NR 3300-3800 MHz, 28,4 dBm EIRP

WCDMA 1920-1980 MHz, 26,9 dBm EIRP

WCDMA 880-915 MHz, 26,2 dBm EIRP

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Model 2010 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung lauten wie folgt:

WLAN 2400-2483.5MHz, 19,1dBm EIRP

WLAN 5.15-5.25GHz, 21,9dBm EIRP

WLAN 5.25-5.35GHz, 20,9dBm EIRP

WLAN 5.47-5.725GHz, 21,0dBm EIRP

WLAN 5.725-5.85GHz, 13,1dBm EIRP

Bluetooth 2400-2483.5MHz, 8,6dBm EIRP
Bluetooth LE 2400-2483.5MHz, 8,6dBm EIRP

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Model 2013 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung lauten wie folgt:

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

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Model 2016 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung lauten wie folgt:

WLAN 2400-2483.5MHz, 17,01dBm EIRP
WLAN 5.15-5.25GHz, 18,35dBm EIRP
WLAN 5.25-5.35GHz, 18,35dBm EIRP
WLAN 5.47-5.725GHz, 18,00dBm EIRP
WLAN 5.725-5.85GHz, DELETEDBm EIRP
Bluetooth 2400-2483.5MHz, 7,01dBm EIRP
Bluetooth LE 2400-2483.5MHz, 7,01dBm EIRP

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Model 2022 und die entsprechende maximale nominale Sendeleistung lauten wie folgt:

LTE B1 1920-1980MHz, 25dBm Sendeleistung
LTE B3,4 1710-1785MHz, 25dBm Sendeleistung
LTE B7 2500-2570MHz, 21,9dBm Sendeleistung
LTE B8 880-915MHz, 25dBm Sendeleistung
LTE B 19,20 832-862MHz, 25dBm Sendeleistung
LTE B28 703-748MHz, 25dBm Sendeleistung
LTE B38 2570-2620MHz, 24,5dBm Sendeleistung
LTE B40 2300-2400MHz, 24,5dBm Sendeleistung
UMTS 1920-1980MHz, 25dBm Sendeleistung
UMTS 880-915MHz, 25dBm Sendeleistung
WLAN 2400-2483.5MHz, 17,6dBm EIRP
WLAN 5.15-5.25GHz, 16,5dBm EIRP
WLAN 5.25-5.35GHz, 16,5dBm EIRP
WLAN 5.47-5.725GHz, 18,0dBm EIRP
WLAN 5.725-5.85GHz, 7,34dBm EIRP
Bluetooth 2400-2483.5MHz, 11,7dBm EIRP
Bluetooth LE 2400-2483.5MHz, 7,7dBm EIRP
NFC: -20.02dBµA/m @10m

Die Funkfrequenzbänder bei Betrieb von Model 2038 und die entsprechende maximale nominale

Sendeleistung lauten wie folgt:

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, wenn aktiviert)

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

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

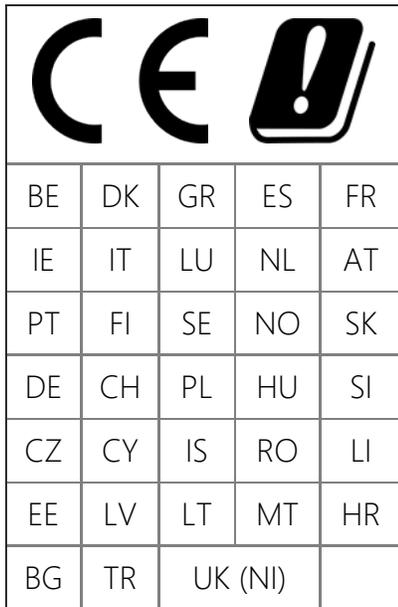
Firma: Microsoft Ireland Operations Limited

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

Land: Irland

Telefonnummer: +353 1 295 3826

Faxnummer: +353 1 706 4110



Modell 2038: 5,15 bis 5,35 GHz und 5,925 bis 6,425 GHz, nur für die Verwendung in Innenräumen (außer bei sehr niedriger Leistung, falls unterstützt)

Alle anderen Modelle: 5,15–5,35 GHz – Nur zur Verwendung in Innenräume

Vereinfachte EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt die Microsoft Corporation, dass dieses Produkt den Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse abrufbar:

aka.ms/eucompliance

Die vollständige Konformitätserklärung enthält u. a. auch Informationen zu Software und Zubehör, die sich u. U. auf die funktechnische Konformität mit der oben genannten Richtlinie auswirken.

DE-DE 1.12.2