

# CITATION 500

## 1 APP

Available on the App Store

GET IT ON Google Play

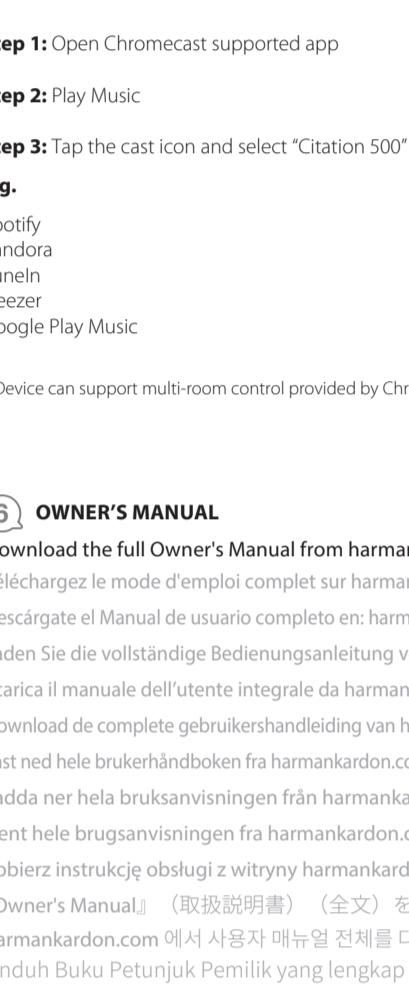
Google Home



Download and run the Google Home app on a phone or tablet.

## 2 PRODUCT TOUR

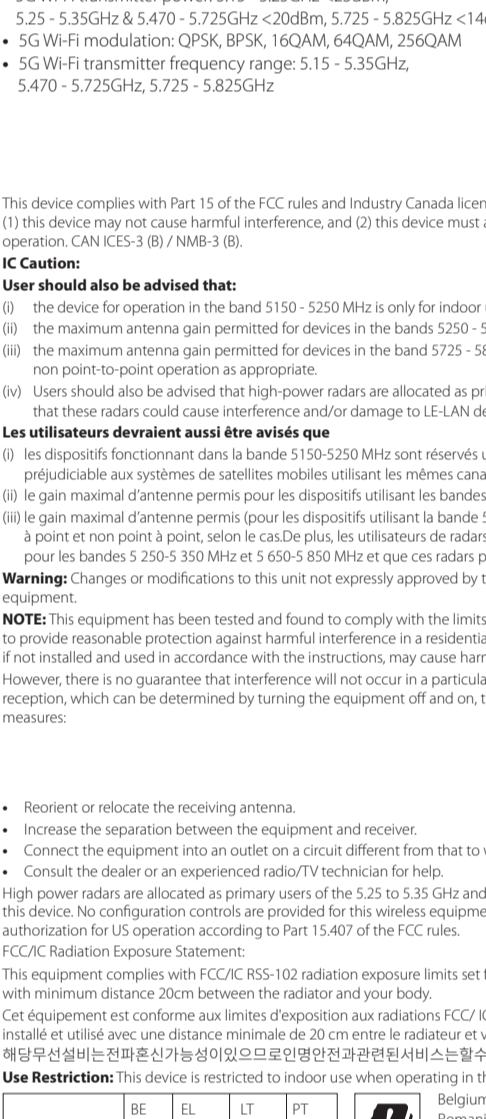
### Front



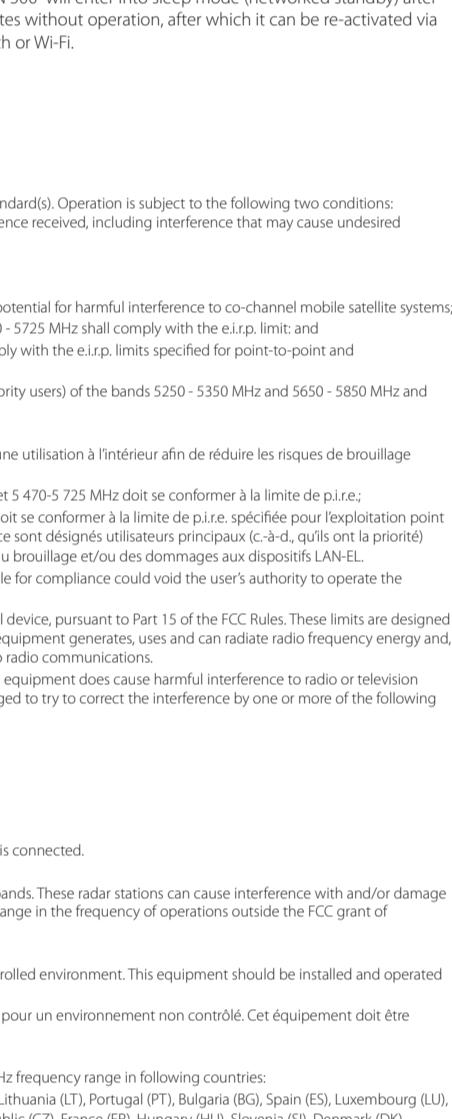
Citation 500 x1

Regional power cord x1  
(varies depending on country)

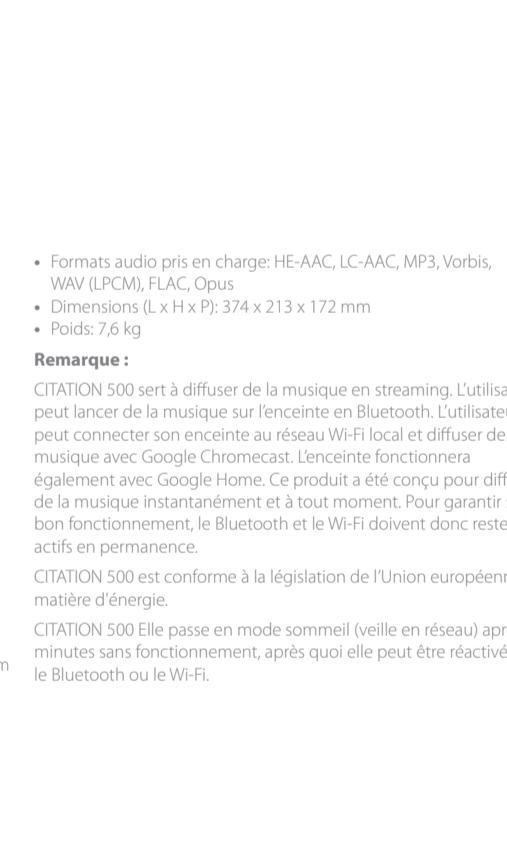
### Top



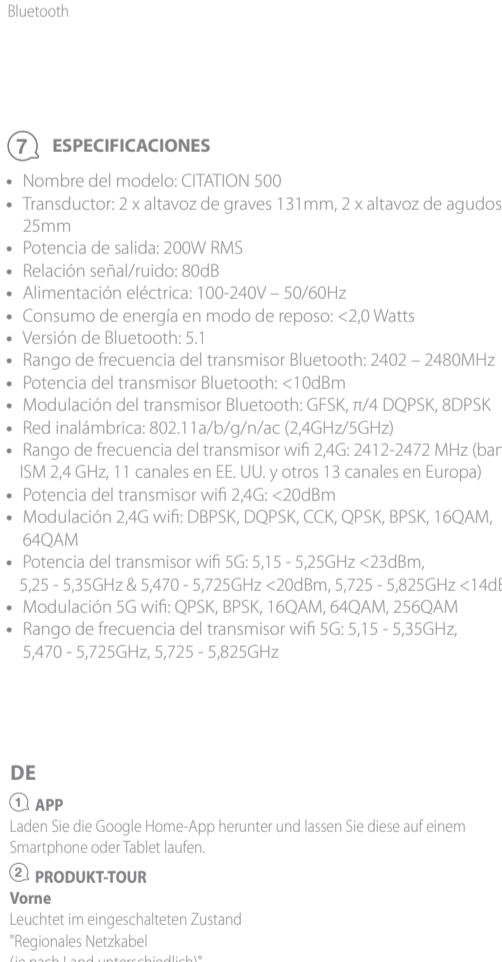
### Bottom



## 3 CONTROL / INFORMATION ON TOUCH SCREEN



## 4 GET STARTED



Plug in the power

Download and run the Google Home app on a phone or tablet.

Follow the instructions on the touch screen and Google Home app to finish the setup

\*Enable Bluetooth® (iPhone / iPad)

## 5 CHROMECAST PLAY MUSIC PROCEDURE

Download and run the Google Home app on a phone or tablet.

Follow the instructions on the touch screen and Google Home app to finish the setup

\*Enable Bluetooth® (iPhone / iPad)

Download and run the Google Home app on a phone or tablet.

Follow the instructions on the touch screen and Google Home app to finish the setup

\*Enable Bluetooth® (iPhone / iPad)

Download and run the Google Home app on a phone or tablet.

Follow the instructions on the touch screen and Google Home app to finish the setup

\*Enable Bluetooth® (iPhone / iPad)

## 6 OWNER'S MANUAL

Download the full Owner's Manual from [harmankardon.com](#)

Téléchargez le mode d'emploi complet sur [harmankardon.com](#)

Descárgate el Manual de usuario completo en: [harmankardon.com](#)

Laden Sie die vollständige Bedienungsanleitung von [harmankardon.com](#)

Scarica il manuale dell'utente integrale da [harmankardon.com](#)

Download de la complete gebruikershandleiding van [harmankardon.com](#)

Last ned hele brukerhåndboken fra [harmankardon.com](#)

Ladda ner hela bruksanvisningen från [harmankardon.com](#)

Hent hele dragsanvisningen fra [harmankardon.com](#)

Pobierz instrukcję obsługi z witryny [harmankardon.com](#)

『Owner's Manual』(取扱説明書) (全文) を [harmankardon.com](#) からダウンロードしてください。

[harmankardon.com](#) 上でユーザー登録 전체를 다운로드하십시오.

Unduh Buku Petunjuk Pemilik yang lengkap dari [harmankardon.com/wireless](#)

この製品は、[harmankardon.com](#) からダウンロードしてください。

この製품은 [harmankardon.com](#)에서 다운로드할 수 있습니다.

이 제품은 [harmankardon.com](#)에서 다운로드할 수 있습니다.

이 제품은 [harmankardon.com](#)에서 다운로드할 수 있습니다.

이 제품은 [harmankardon.com](#)에서 다운로드할 수 있습니다.

## 7. SPECIFICATIONS

- Modelnaam: CITATION 500
- Omvoerder: 2 x 131mm woofer, 2 x 25mm tweeter
- Uitgangsvermogen: 200W RMS
- Signaal/ruisverhouding: 80dB
- Voerding: 100-240V ~ 50/60Hz
- Stroomverbruik in slaapstand: <2.0 Watts
- Bluetooth-versie: 5.1
- Frekvensområde Bluetooth-sender: 2402 – 2480MHz
- Vermogen Bluetooth-zender: <10dBm
- Modulatie Bluetooth-zender: QPSK, n/4 DQPSK, 8DPSK
- Draadloos netwerk: 802.11a/b/g/n/ac (2.4GHz/5GHz)
- Frekvensområde WiFi-zender: 2.4G: 2412 – 2472MHz (2.4 GHz ISM Band, VS 11 kanalen, Europa en andere 13 kanalen)
- >2.4 G WiFi-vermogen: <20dBm
- >2.4 G WiFi-modulatie: QPSK, BPSK, CCK, QPSK, BPSK, 16QAM, 64QAM
- >5 G WiFi-kenderverkomst: 5.15 - 5.25GHz <23dBm, 5.25 - 5.35GHz & 5.470 - 5.725GHz <20dBm, 5.725 - 5.825GHz <14dBm
- >5 G WiFi-modulatie: QPSK, BPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
- Frekvensområde WiFi-sender: 5.15 - 5.35GHz, 5.470 - 5.725GHz, 5.725 - 5.825GHz

## NO

① APPEN  
Last ned og kjør Google Home-appen på en telefon eller et nettbrett

### 2. PRODUKTOMVISNING

#### Front

Lysrød aktivitet  
(varierer avhengig av land)

#### Toppen

Mikrofon  
Berøringsskjerm  
Volume

#### Undersiden

Størmkontakt  
Tilkobling

### 3. KONTROLL / INFORMASJON PÅ BERØRINGSSKJERM

Berøringsskjerm  
WiFi-status

Mikrofon av/på  
Trykk for å få Google Assistant om hjelp

Bluetooth

## 7. SPESIFIKASJONER

- Modelnavn: CITATION 500
- Høyttaler: 2 x 131mm basshøyttaler, 2 x 25mm diskanthøyttaler
- Utgangsvermogen: 200W RMS
- Signaal/støy-forhold: 80dB
- Strømforsyning: 100-240V ~ 50/60Hz
- Strømforsyning i hvilemodus: <2.0 Watt
- Bluetooth-versjon: 5.1
- Bluetooth-senderens frekvensområde: 2402 – 2480MHz
- Bluetooth-senderens effekt: <10dBm
- Bluetooth-senderens modulering: QPSK, n/4 DQPSK, 8DPSK
- Trådløst nettverk: 802.11a/b/g/n/ac (2.4GHz/5GHz)
- >2.4 G WiFi-kenderverkomst: 5.15 - 5.25GHz <2472MHz (2.4 GHz ISM-bånd, VS 11 kanaler, Europa og andre 13 kanaler)
- >2.4 G WiFi-sendereffekt: <20dBm
- >2.4 G WiFi-modulasjon: DBPSK, DQPSK, CCK, QPSK, BPSK, 16QAM, 64QAM
- >5 G WiFi-sendestyrke: 5.15 - 5.25GHz <23dBm, 5.25 - 5.35GHz & 5.470 - 5.725GHz <20dBm, 5.725 - 5.825GHz <14dBm
- >5 G WiFi-modulasjon: QPSK, BPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
- >5 G WiFi-senderfrekvensområde: 5.15 - 5.35GHz, 5.470 - 5.725GHz, 5.725 - 5.825GHz

## SV

### 1. APP

Lasta ner och kör Google Home-appen på en telefon eller surplatta

### 2. PRODUKTSBEKRÄFTNING

#### Framsida

Lyser röd aktivt  
(varierar beroende på land)

#### Översta

Mikrofon  
Pekskärm  
Volym

#### Undersidan

Størmkontakt  
Tilkobling

### 3. KONTROLL / INFORMASJON PÅ BERØRINGSSKJERM

Berøringsskjerm  
WiFi-status

Mikrofon av/på  
Trykk för att få Google Assistant om hjälps

Bluetooth

## 7. SPECIFIKASJONER

- Modelnavn: CITATION 500
- Transmitter: 2 x 131mm bass, 2 x 25mm diskant
- Utdannelse: 200W RMS
- Signaal/støy-forhold: 80dB
- Strømforsyning: 100-240V ~ 50/60Hz
- Strømforsyning i hvilemodus: <2.0 Watt
- Bluetooth-versjon: 5.1
- Frekvensområde for Bluetooth-sender: 2402 – 2480MHz
- Bluetooth-senderens effekt: <10dBm
- Bluetooth-senderens modulering: QPSK, n/4 DQPSK, 8DPSK
- Trådløst nettverk: 802.11a/b/g/n/ac (2.4GHz/5GHz)
- >2.4 G WiFi-senderens frekvensområde: 2412 – 2472MHz (2.4 GHz ISM-bånd, VS 11 kanaler, Europa og andre 13 kanaler)
- >2.4 G WiFi-sendereffekt: <20dBm
- >2.4 G WiFi-modulasjon: DBPSK, DQPSK, CCK, QPSK, BPSK, 16QAM, 64QAM
- >5 G WiFi-sendestyrke: 5.15 - 5.25GHz <23dBm, 5.25 - 5.35GHz & 5.470 - 5.725GHz <20dBm, 5.725 - 5.825GHz <14dBm
- >5 G WiFi-modulasjon: QPSK, BPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
- >5 G WiFi-senderfrekvensområde: 5.15 - 5.35GHz, 5.470 - 5.725GHz, 5.725 - 5.825GHz

## RU

### 1. АПП

Скачайте приложение Google Home на смартфон или планшет.

### 2. ПРОДУКТ-РУНДВИСИНГ

#### Фронт

Лайнер активен  
(варьируется в зависимости от страны)

#### Топ

Микрофон  
Бероятсвий скрін

#### Лydstyrke

Бюджет

#### Undersida

Стрімконтакт  
Нестіл

### 3. КОНТРОЛ / ИНФОРМАЦИЯ ПО ПЕКСКАРМ

Пекскарм  
WiFi статус

Микрофон вкл/выкл

Лайнер

Tryk för att få Google Assistant om hjälps

Bluetooth

## 7. DANE TECHNICZNE

- Nazwa modelu: CITATION 500
- Prawdziwy rozmiar: Niskotonowy 2 x 131 mm, wysokotonowy 2 x 25 mm
- Moc wyjściowa: 200W RMS
- Stosunek sygnału do szumu: 80 dB
- Zasięg: 100-240 V ~ 50/60 Hz
- Zużycie energii w trybie spoczynku: < 2,0 W
- Wersja Bluetooth: 5.1
- Pasmowe przenoszenie nadajnika Bluetooth: 2402 - 2480 MHz
- Bluetooth-sändarens frekvensområde: 2402 - 2480 MHz
- Bluetooth-sändarens effekt: <10dBm
- Bluetooth-sändarens modulering: QPSK, n/4 DQPSK, 8DPSK
- Trådlöst nettverk: 802.11a/b/g/n/ac (2.4GHz/5GHz)
- >2.4 G WiFi-senders frekvensområde: 2412 - 2472MHz (2.4 GHz ISM-bånd, 11 kanaler, Europa och lainnya 13 kanaler)
- >2.4 G WiFi-sendereffekt: <20dBm
- >2.4 G WiFi-modulering: DBPSK, DQPSK, CCK, QPSK, BPSK, 16QAM, 64QAM
- >5 G WiFi-sändareffekt: 5.15 - 5.25GHz <23dBm, 5.25 - 5.35GHz & 5.470 - 5.725GHz <20dBm, 5.725 - 5.825GHz <14dBm
- >5 G WiFi-modulacja: QPSK, BPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
- >5 G WiFi-senderfrekvensområde: 5.15 - 5.35GHz, 5.470 - 5.725GHz, 5.725 - 5.825GHz

## 7. 仕様

- モデル名: CITATION 500
- トランシーバー: 2 x 131mm ワークアーム 2 x 25mm ワーク
- 出力: 200W RMS
- 信号/ノイズ比: 80dB
- 電源供給: 100-240V ~ 50/60Hz
- 電源消費: <2.0 Watt
- Bluetooth-versiōn: 5.1
- Bluetooth-sändarens frekvensområde: 2402 - 2480MHz
- Bluetooth-sändarens effekt: <10dBm
- Bluetooth-sändarens modulering: QPSK, n/4 DQPSK, 8DPSK
- Trådlöst nettverk: 802.11a/b/g/n/ac (2.4GHz/5GHz)
- >2.4 G WiFi-senders frekvensområde: 2412 - 2472MHz (2.4 GHz ISM-bånd, 11 kanaler, Europa och lainnya 13 kanaler)
- >2.4 G WiFi-sendereffekt: <20dBm
- >2.4 G WiFi-modulering: DBPSK, DQPSK, CCK, QPSK, BPSK, 16QAM, 64QAM
- >5 G WiFi-sändareffekt: 5.15 - 5.25GHz <23dBm, 5.25 - 5.35GHz & 5.470 - 5.725GHz <20dBm, 5.725 - 5.825GHz <14dBm
- >5 G WiFi-modulacja: QPSK, BPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
- >5 G WiFi-senderfrekvensområde: 5.15 - 5.35GHz, 5.470 - 5.725GHz, 5.725 - 5.825GHz

## 7. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Наименование модели: CITATION 500
- Диаметр: 2 x 131мм бас, 2 x 25мм дисковый
- Мощность: 200W RMS
- Соотношение сигнал/шум: 80 dB
- Выходная мощность: 100-240 В ~ 50/60 Гц
- Потребление энергии в режиме ожидания: < 2,0 Вт
- Версия Bluetooth: 5.1
- Диапазон передатчика Bluetooth: 2402 - 2480 МГц
- Bluetooth-передатчик: GFSK, n/4 DQPSK, 8DPSK
- Trådlöst nettverk: 802.11a/b/g/n/ac (2.4GHz/5GHz)
- >2.4 G WiFi-senders frekvensområde: 2412 - 2472MHz (2.4 GHz ISM-bånd, 11 kanaler, Europa och lainnya 13 kanaler)
- >2.4 G WiFi-sendereffekt: <20dBm
- >2.4 G WiFi-modulering: DBPSK, DQPSK, CCK, QPSK, BPSK, 16QAM, 64QAM
- >5 G WiFi-sändareffekt: 5.15 - 5.25GHz <23dBm, 5.25 - 5.35GHz & 5.470 - 5.725GHz <20dBm, 5.725 - 5.825GHz <14dBm
- >5 G WiFi-modulacja: QPSK, BPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
- >5 G WiFi-senderfrekvensområde: 5.15 - 5.35GHz, 5.470 - 5.725GHz, 5.725 - 5.825GHz

## 7. SPESIFIKASJONER

- Modelnavn: CITATION 500
- Transmitter: 2 x 131mm bass, 2 x 25mm diskant
- Utdannelse: 200W RMS
- Signaal/støy-forhold: 80dB
- Strømforsyning: 100-240V ~ 50/60Hz
- Strømforsyning i hvilemodus: <2.0 Watt
- Bluetooth-versjon: 5.1
- Frekvensområde for Bluetooth-sender: 2402 – 2480MHz
- Bluetooth-senderens effekt: <10dBm
- Bluetooth-senderens modulering: QPSK, n/4 DQPSK, 8DPSK
- Trådløst nettverk: 802.11a/b/g/n/ac (2.4GHz/5GHz)
- >2.4 G WiFi-senderens frekvensområde: 2412 – 2472MHz (2.4 GHz ISM-bånd, VS 11 kanaler, Europa og andre 13 kanaler)
- >2.4 G WiFi-sendereffekt: <20dBm
- >2.4 G WiFi-modulering: DBPSK, DQPSK, CCK, QPSK, BPSK, 16QAM, 64QAM
- >5 G WiFi-senderfrekvensområde: 5.15 - 5.25GHz <23dBm, 5.25 - 5.35GHz & 5.470 - 5.725GHz <20dBm, 5.725 - 5.825GHz <14dBm
- >5 G WiFi-modulacija: QPSK, BPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
- >5 G WiFi-senderfrekvensområde: 5.15 - 5.35GHz, 5.470 - 5.725GHz, 5.725 - 5.825GHz

## 7. SPECIFIKASJONER

- Modelnavn: CITATION 500
- Transmitter: 2 x 131mm bass, 2 x 25mm diskant
- Utdannelse: 200W RMS
- Signaal/støy-forhold: 80dB
- Strømforsyning: 100-240V ~ 50/60Hz
- Strømforsyning i hvilemodus: <2.0 Watt
- Bluetooth-versjon: 5.1
- Frekvensområde for Bluetooth-sender: 2402 – 2480MHz
- Bluetooth-senderens effekt: <10dBm
- Bluetooth-senderens modulering: QPSK, n/4 DQPSK, 8DPSK
- Trådløst nettverk: 802.11a/b/g/n/ac (2.4GHz/5GHz)
- >2.4 G WiFi-senderens frekvensområde: 2412 – 2472MHz (2.4 GHz ISM-bånd, VS 11 kanaler, Europa og andre 13 kanaler)
- >2.4 G WiFi-sendereffekt: <20dBm
- >2.4 G WiFi-modulering: DBPSK, DQPSK, CCK, QPSK, BPSK, 16QAM, 64QAM
- >5 G WiFi-senderfrekvensområde: 5.15 - 5.25GHz <23dBm, 5.25 - 5.35GHz & 5.470 - 5.725GHz <20dBm, 5.725 - 5.825GHz <14dBm
- >5 G WiFi-modulacija: QPSK, BPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
- >5 G WiFi-senderfrekvensområde: 5.15 - 5.35GHz, 5.470 - 5.725GHz, 5.725 - 5.825GHz

## 7. SPEZIFIKASJONER

- Modelnavn: CITATION 500
- Transmitter: 2 x 131mm bass, 2 x 25mm diskant
- Utdannelse: 200W RMS
- Signaal/støy-forhold: 80dB
- Strømforsyning: 100-240V ~ 50/60Hz
- Strømforsyning i hvilemodus: <2.0 Watt
- Bluetooth-versjon: 5.1
- Frekvensområde for Bluetooth-sender: 2402 – 2480MHz
- Bluetooth-senderens effekt: <10dBm
- Bluetooth-senderens modulering: QPSK, n/4 DQPSK, 8DPSK
- Trådløst nettverk: 802.11a/b/g/n/ac (2.4GHz/5GHz)
- >2.4 G WiFi-senderens frekvensområde: 2412 – 2472MHz (2.4 GHz ISM-bånd, VS 11 kanaler, Europa og andre 13 kanaler)
- >2.4 G WiFi-sendereffekt: <20dBm
- >2.4 G WiFi-modulering: DBPSK, DQPSK, CCK, QPSK, BPSK, 16QAM, 64QAM
- >5 G WiFi-senderfrekvensområde: 5.15 - 5.25GHz <23dBm, 5.25 - 5.35GHz & 5.470 - 5.725GHz <20dBm,