

无线电发射设备
Radio Transmission Equipment
型号核准证
Type Approval Certificate

华为终端有限公司:

根据《中华人民共和国无线电管理
In accordance with the provisions on the Radio

条例》，经审查，下列无线电发射设备
Regulations of the People's Republic of China , the following
符合中华人民共和国无线电管理规定和
radio transmission equipment , after examination , conforms

技术标准，其核准代码为：CMIIT ID:2021CP15076

备注：根据无线电管理相关要求，须保证产品持续符合无线电管理的相关要求。



Sealed by issuing authority
2022 09 月 30 日
Year Month Date

有效期：2025-11-09
Validity

编号：2022-14831
Number

设备名称：GSM/WCDMA/cdma2000/TD-LTE/LTE FDD/WLAN(WAPI) /
蓝牙终端
Equipment Name

BZT4-AL10

设备型号：
Equipment Type

主要功能：语音和数据通信
Main Functions

调制方式：GMSK/8PSK/BPSK/QPSK/8PSK/QPSK/16QAM
Modulation Mode BPSK/QPSK/16QAM/64QAM/256QAM/1024QAM/DBPSK/DQPSK/CCK
GFSK $\pi/4$ -DQPSK 8DPSK

主要技术参数及其指标值：
Main Technical Parameters

频率范围：889-915MHz 1710-1750MHz/1940-1965MHz 909-915MHz/824-835MHz/
Frequency Range 1885-1915MHz 2300-2370MHz 2575-2635MHz 2010-2025MHz/1920-1965MH
1710-1780MHz 909-915MHz 824-835MHz/5725-5850MHz 5150-5350MHz
2400-2483.5MHz

频率容限： $\leq 0.1\text{ppm} \pm 300\text{Hz}$
Frequency Tolerance $\pm 0.1\text{ppm} + 15\text{Hz} \leq 20\text{ppm}$

发射功率： $33/30\text{dBm} \pm 2\text{dB} \ 24\text{dBm} + 1.7/-3.7\text{dB}$
Transmitting Power $23\text{dBm} \leq P \leq 30\text{dBm} \ 23\text{dBm} \pm 2.7\text{dB}$
 $\leq 33/23/20\text{dBm}$ (EIRP)

占用带宽： $\leq 5\text{MHz}$ 符合频谱框架
Occupied Bandwidth $\leq 20\text{MHz} \leq 20/15/10/5/3/1.4\text{MHz}$
 $\leq 160/80\text{MHz} \leq 40\text{MHz} \leq 3\text{MHz}$

杂散发射限值： $\leq -30\text{dBm} < -42\text{dBc}$
Spurious Emission Limits



Sealed by issuing authority
2022 09 月 30 日
Year Month Date