

AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN  
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

## Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 271/2025

ANEXO

### CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN Nº 271/2025

VIGENTE DEL: 02 de abril del 2025

VIGENTE AL: 01 de abril del 2035

| NOMBRE DEL FABRICANTE                                                     |       | EQUIPO                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Samsung Electronics Co Ltd.                                               |       | Nombre del equipo: Galaxy A36 5G<br>Marca: Samsung<br>Modelo: SM-A366E, SM-A366E/DS |
| PAIS DE PROCEDENCIA                                                       | Corea |                                                                                     |
| CATEGORIA (S)                                                             |       | SUB CATEGORIA (S)                                                                   |
| Teléfonos Inalámbricos                                                    |       | Teléfono móvil Inalámbrico                                                          |
| Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión) |       | Transmisor de baja potencia                                                         |

| CERTIFICADO EMITIDO POR ORGANISMO INTERNACIONAL                          | CÓDIGO DE CERTIFICADO |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| COMISIÓN FEDERAL DE COMUNICACIONES - FCC                                 | A3LSMA366E            |
| FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES | CPQD 11153            |

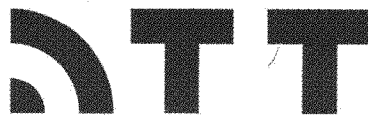
\*Para el caso de equipos que hacen uso de frecuencias:

| TECNOLOGÍA | FRECUENCIAS DE TRANSMISIÓN (MHz) | POTENCIA DE SALIDA (Watts) |
|------------|----------------------------------|----------------------------|
| GSM 850    | 824 - 849                        | 2,33                       |
| GPRS 850   | 824 - 849                        | 0,55                       |
| EDGE 850   | 824 - 849                        | 0,16                       |
| GSM 900    | 898,5 - 901,0                    | 2,5                        |
| GSM 900    | 905-915                          | 2,5                        |
| GPRS 900   | 898,5 - 901,0                    | 0,59                       |
| GPRS 900   | 905-915                          | 0,59                       |
| EDGE 900   | 898,5 - 901,0                    | 0,16                       |
| EDGE 900   | 905-915                          | 0,16                       |
| GSM 1800   | 1710 - 1785                      | 1,22                       |
| GPRS 1800  | 1710 - 1785                      | 0,26                       |
| EDGE 1800  | 1710 - 1785                      | 0,13                       |

Firmado Digitalmente  
Verificar en:



E-LP-2042/2025



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN  
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

## Resolución Administrativa Homologación

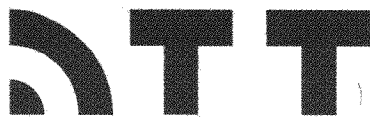
ATT-DJ-RA-H-TL LP 271/2025

| TECNOLOGÍA                         | FRECUENCIAS DE TRANSMISIÓN (MHz) | POTENCIA DE SALIDA (Watts) |
|------------------------------------|----------------------------------|----------------------------|
| GSM 1900                           | 1895 – 1900                      | 1,26                       |
| GPRS 1900                          | 1895 - 1900                      | 0,29                       |
| EDGE 1900                          | 1895 - 1900                      | 0,14                       |
| WCDMA 850                          | 824 - 849                        | 0,25                       |
| HSDPA 850                          | 824 - 849                        | 0,2                        |
| HSUPA 850                          | 824 - 849                        | 0,14                       |
| WCDMA 900                          | 898,5 - 901,0                    | 0,31                       |
| WCDMA 900                          | 905-915                          | 0,31                       |
| HSDPA 900                          | 898,5 - 901,0                    | 0,25                       |
| HSDPA 900                          | 905-915                          | 0,25                       |
| HSUPA 900                          | 898,5 - 901,0                    | 0,13                       |
| HSUPA 900                          | 905-915                          | 0,13                       |
| WCDMA 1900                         | 1895 - 1900                      | 0,2                        |
| HSDPA 1900                         | 1895 - 1900                      | 0,16                       |
| HSUPA 1900                         | 1895 - 1900                      | 0,12                       |
| WCDMA 2100                         | 1920 – 1980                      | 0,2                        |
| HSDPA 2100                         | 1920 - 1980                      | 0,16                       |
| HSUPA 2100                         | 1920 - 1980                      | 0,1                        |
| LTE 700 FDD (B17)                  | 704 – 716                        | 0,27                       |
| LTE 850 FDD (B5)                   | 824 - 849                        | 0,27                       |
| LTE 900 FDD (B8)                   | 898,5 - 901,0                    | 0,3                        |
| LTE 900 FDD (B8)                   | 905-915                          | 0,3                        |
| LTE 1800 FDD (B4)                  | 1710 – 1785                      | 0,3                        |
| LTE 1900 FDD (B2)                  | 1895 – 1900                      | 0,19                       |
| LTE 2100 FDD (B1)                  | 1920 – 1980                      | 0,19                       |
| LTE 2300 TDD (B40)                 | 2300 – 2400                      | 0,24                       |
| LTE 2600 FDD (B7)                  | 2500 - 2570                      | 0,21                       |
| LTE 2600 TDD (B38)                 | 2570 - 2620                      | 0,22                       |
| 5G NR-NSA Interband (N28) 700 FDD  | 703 – 748                        | 0,32                       |
| 5G NR-NSA Interband (N5) 850 FDD   | 824 - 849                        | 0,17                       |
| 5G NR-NSA Interband (N8) 900 FDD   | 898,5 - 901,0                    | 0,20                       |
| 5G NR-NSA Interband (N8) 900 FDD   | 905-915                          | 0,20                       |
| 5G NR-NSA Interband (N3) 1800 FDD  | 1710 - 1785                      | 0,17                       |
| 5G NR-NSA Interband (N1) 2100 FDD  | 1920 - 1980                      | 0,23                       |
| 5G NR-NSA Interband (N40) 2300 TDD | 2300 – 2400                      | 0,27                       |

Firmado Digitalmente  
Verificar en:



E-LP-2042/2025



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN  
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

## Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 271/2025

| TECNOLOGÍA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | FRECUENCIAS DE TRANSMISIÓN (MHz)                                                                              | POTENCIA DE SALIDA (Watts) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 5G NR-NSA Interband (N7) 2600 FDD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2500 - 2570                                                                                                   | 0,17                       |
| 5G NR-NSA Interband (N38) 2600 TDD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2570 - 2620                                                                                                   | 0,20                       |
| 5G NR-NSA Interband (N78) 3500 TDD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3300 – 3800                                                                                                   | 0,17                       |
| 5G NR SA (N28) 700 FDD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 703 – 748                                                                                                     | 0,26                       |
| 5G NR SA (N5) 850 FDD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 824 - 849                                                                                                     | 0,19                       |
| 5G NR SA (N8) 900 FDD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 898,5 - 901,0                                                                                                 | 0,27                       |
| 5G NR SA (N8) 900 FDD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 905-915                                                                                                       | 0,27                       |
| 5G NR SA (N3) 1800 FDD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1710 - 1785                                                                                                   | 0,2                        |
| 5G NR SA (N1) 2100 FDD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1920 - 1980                                                                                                   | 0,18                       |
| 5G NR SA (N40) 2300 TDD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2300 - 2400                                                                                                   | 0,21                       |
| 5G NR SA (N7) 2600 FDD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2500 - 2570                                                                                                   | 0,13                       |
| 5G NR SA (N38) 2600 TDD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2570 - 2620                                                                                                   | 0,16                       |
| 5G NR SA (N78) 3500 TDD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3300 – 3800                                                                                                   | 0,29                       |
| Bluetooth EDR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2400 - 2483,5                                                                                                 | 0,1524                     |
| Bluetooth LE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2400 - 2483,5                                                                                                 | 0,0678                     |
| Wi-Fi 2.4 GHz (802.11 b/g/n/ax)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2400 - 2483,5                                                                                                 | 0,6609                     |
| Wi-Fi 5 GHz (802.11 a/n/ac/ax)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5725 - 5850                                                                                                   | 0,3298                     |
| Wi-Fi 5 GHz (802.11 a/n/ac/ax)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5150 - 5350                                                                                                   | 0,0164                     |
| Wi-Fi 5 GHz (802.11 a/n/ac/ax)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5470 - 5725                                                                                                   | 0,0113                     |
| NFC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 13,56                                                                                                         | 0,562 μV/m                 |
| NIVEL MÁXIMO DE SAR:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Cabeza: 0,68 (W/kg)<br>Cuerpo PCE: 1.09 W/kg<br>Hotspot PCE: 1.09 W/kg<br>Transmisión Simultánea: 1.59 (W/kg) |                            |
| <b>Observaciones:</b><br>El equipo es compatible con las bandas de frecuencias indicadas en el presente Certificado. Sin embargo, su operación debe adecuarse a las bandas de frecuencias, la atribución a los servicios correspondientes y las canalizaciones establecidas en el Plan Nacional de Frecuencias vigente. Asimismo, el operador que brinde servicios de telecomunicaciones deberá contar con la autorización respectiva para el uso del espectro radioeléctrico. |                                                                                                               |                            |

Firmado Digitalmente  
Verificar en:



E-LP-2042/2025

La presente es una versión imprimible de un documento firmado digitalmente en el Sistema de Gestión y Flujo Documental de la ATT.