

# CS22XA

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### RESISTENCIA A LOS GOLPES

El teléfono Cyrus está diseñado para resistir caídas de hasta 1,5 metros de altura sin que su funcionalidad o componentes electrónicos se vean dañados. La carcasa de plástico y la PCBA especialmente desarrolladas disipan la energía cinética.

### PROTECCIÓN CONTRA EL POLVO Y LA SUCIEDAD

Ni la fuerte contaminación del aire, ni la suciedad o las impurezas pueden dañar su equipo Cyrus Rugged. Gracias a su índice de protección mecánica certificada IP68, ni una sola mota de polvo logrará colarse dentro de su dispositivo. De hecho, podrá eliminar la suciedad del móvil simplemente limpiando el dispositivo con agua corriente.

### RESISTENCIA AL AGUA

El dispositivo resiste inmersiones al agua de hasta 1m de profundidad. El teléfono Cyrus también está protegido contra la lluvia, el agua corriente, la nieve, el vapor de agua y cualquier otro factor relacionado.

#### + PANTALLA

HD 4,7" Touchdisplay (1280 x 720 px)

#### + TECLAS

Botón de SOS & PTT

#### + MEMORIA

Memoria interna de trabajo (RAM) 3 GB  
Memoria interna (ROM) 32 GB

#### + CÁMARA

Cámara principal 13 MP  
Cámara frontal 5 MP

**CYRUS**<sup>®</sup>  
INDUSTRIAL SOLUTIONS



ANDROID  
ENTERPRISE  
RECOMMENDED



[www.cyrus-technology.de](http://www.cyrus-technology.de)

## DISEÑO

|             |                                                                                                        |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensiones | 151 x 76 x 14 mm                                                                                       |
| Peso        | 235 g                                                                                                  |
| Teclas      | Encendido/Apagado   Volumen   SOS   PTT   Inicio   Atrás   Administrador de tareas   Botón programable |

## PANTALLA

|        |                                                                                                         |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tamaño | HD 4,7"                                                                                                 |
| Tipo   | G + F + F (2 veces la película sensor) la operación es posible con guantes de trabajo y pantalla húmeda |

## FUNCIONES RESISTENTES

|                                    |                                                           |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Certificado de protección mecánica | IP68                                                      |
| Resistencia al agua                | resistencia permanente                                    |
| Protección contra el polvo         | Sí                                                        |
| A prueba de golpes                 | a prueba de golpes y caídas de hasta 1,5 m                |
| Pantalla                           | Vidrio Asahi Dragontrail - resistente a rayones y roturas |
| Temperatura de funcionamiento      | de -20 C hasta +55 C                                      |
| GPS                                | GPS   GLONASS   Galileo   Beidou                          |
| SOS                                | Sí                                                        |
| PTT                                | Sí (Walkie-talkie vía WiFi o radio móvil)                 |

## CONEXIONES

|                     |        |
|---------------------|--------|
| USB-C               | Sí     |
| NFC                 | Sí     |
| OTG                 | Sí     |
| Toma de auriculares | 3,5 mm |

## CÁMARA

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Cámara principal   | 13 MP              |
| Cámara frontal     | 5 MP               |
| Enfoque automático | Sí                 |
| Video              | HD   1280 x 720 px |

## CPU

|                  |                                 |
|------------------|---------------------------------|
| CPU              | 2,0 GHz Quad-Core 64 bit        |
| Conjunto de chip | MediaTek Helio A22 (MT6761V/WA) |

## TARJETA SIM

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| SIM dual                | Sí               |
| SIM nica                | —                |
| Tamaño de tarjeta SIM 1 | Tarjeta SIM nano |
| Tamaño de tarjeta SIM 2 | Tarjeta SIM nano |

## BATERIA

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Tipo                           | Ion de litio    |
| Capacidad                      | 4.400 mAh       |
| Tiempo medio de funcionamiento | aprox. 1–2 días |
| Tiempo en reposo               | aprox. 30 días  |
| Carga rápida                   | Sí              |

## RED

|                 |                                                                                                                       |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2G / GSM        | B2   B3   B5   B8 (Quad Band)                                                                                         |
| Estándar de red | GSM   GPRS   EDGE (RX)                                                                                                |
| 3G / UMTS       | B1   B4   B5   B8                                                                                                     |
| Estándar de red | WCDMA   UMTS   HSPA   HSPA+                                                                                           |
| 4G / LTE        | FDD-LTE: B1   B2   B3   B4   B5   B7   B8   B12   B13   B17   B20   B25   B26   B28   B30   B40   B66<br>TDD-LTE: B40 |
| Estándar de red | LTE   Categoría 7                                                                                                     |
| WiFi            | 802.11 a   b   g   n   ac (2,4GHz/5GHz)                                                                               |
| Bluetooth       | 5                                                                                                                     |

## MEMORIA

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Memoria interna de trabajo (RAM) | 3 GB            |
| Memoria interna (ROM)            | 32 GB           |
| Tarjeta SD                       | de hasta 256 GB |

## SOFTWARE\*

|                   |                                                       |
|-------------------|-------------------------------------------------------|
| Sistema operativo | Android 12.0 Snow Cone<br>*Soporta Android Zero Touch |
|-------------------|-------------------------------------------------------|

## MULTIMEDIA

|                        |                                                                            |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Reproducción de audio  | AAC   AAC+   eAAC+   AMR-NB   AMR-WB   MP3   MIDI   OGG   WAV   FLAC   MKV |
| Grabación de audio     | AMR-NB   AMR-WB   AAC   AAC+   eAAC   WAV                                  |
| Reproducción de videos | H.263   H.264   H.265   MPEG4   VP8   VP9                                  |
| Grabación de videos    | AMR-NB   AMR-WB   AAC   AAC+   eAAC   WAV                                  |

## SENSORES

|                     |    |
|---------------------|----|
| Sensor de distancia | Sí |
| Acelerómetro        | Sí |
| Sensor de luz       | Sí |
| Sensor magnético    | Sí |
| Sensor de podómetro | Sí |

## OTRAS CARACTERÍSTICAS

|                |                                                                  |
|----------------|------------------------------------------------------------------|
| Sensor de dedo | Sí                                                               |
| Linterna       | Sí                                                               |
| Radio          | Sí                                                               |
| Organizador    | Alarma   Calendario   Calculadora   Cronometro   Agenda de notas |

**CYRUS**  
INDUSTRIAL SOLUTIONS



Estado Septiembre 2024. Salvo error u omisión.

Para más información y consultas por favor contáctenos en [sales@cyrus-technology.de](mailto:sales@cyrus-technology.de)

[www.cyrus-technology.de](http://www.cyrus-technology.de)

