

CAT® S42

EL TELÉFONO **ESENCIAL**
PARA EL TRABAJO



Higiénico

Se puede sumergir y lavar repetidamente con agua caliente y jabón

IP68 y Mil Spec 810H

A prueba de caídas, polvo y golpes: nuestros teléfonos están contruidos con los materiales más resistentes tanto por dentro como por fuera

Conectividad más rápida

Mediatek Helio A20 MT 6761D de cuatro núcleos 1,8 GHz
Google Android™ 10 (con actualización a 11)

Batería de larga duración de 4200mAh

Te mantiene conectado por dos días .
Los tiempos de duración están sujetos al uso de la red y del teléfono

Pantalla super brillante de 5,5" HD+

Corning® Gorilla® Glass 5: resistente a los rayones y ultrabrillante para leer incluso bajo la luz solar directa

Audio potente y de alta calidad

Un salvavidas para trabajar en entornos ruidosos

EL CAT S42 ES LA HERRAMIENTA DE TRABAJO INDISPENSABLE.

Si trabajas en las fuerzas de seguridad protegiendo a la comunidad, en un hospital donde la higiene es la principal prioridad, o en la industria de la construcción, necesitas un teléfono lo suficientemente resistente que sobreviva día tras día.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



DIMENSIONES Y PESO

Dimensiones:
161.3 x 77.2 x 12.7mm
Peso:
220g

ULTRARESISTENTE

Protección IP68 contra suciedad:
Resistente a la arena, el polvo y la suciedad
Sumergible: Hasta 1,5 m durante 35 minutos
A prueba de caídas: Hasta 1,8 m (6 pies) sobre acero
Especificación militar 810H: Choque térmico: Admite cambios de temperatura de entre -30 °C (-22 °F) y 75 °C (167 °F) hasta 30 minutos*
Resistente a las vibraciones:
Categoría 4. Resistente a la humedad y a la niebla salina

HIGIENE

Probado repetidas veces al blanqueo con cloro por 3000 ciclos.
A prueba de abrasión con alcohol a presión de 500 gF / cm2 durante cientos de ciclos.
Exposición prolongada a mezclas químicas y pruebas de susceptibilidad.

BATERÍA

Capacidad: 4200 mAh (permite carga rápida)
Tipo: Li-Ion no extraíble

PANTALLA

Pantalla super brillante de 5,5" HD+ (1440 x 720) 18:9.
IPS, tecnología de uso con dedos mojados/guantes**

PROTECTOR DE PANTALLA

Corning® Gorilla® Glass 5

PLATAFORMA (SISTEMA OPERATIVO)

Google Android™ 10 (con actualización a 11)

PROCESADOR

Mediatek Helio A20 MT 6761D de cuatro núcleos y 1,8 GHz

MEMORIA

ROM: 32 GB
RAM: 3 GB
Ampliable mediante tarjeta microSD™ (ranuras microSD™ y SIM independientes)

EMPRESARIAL

Recomendado por Google Android Enterprise
Soporte de Android Enterprise (AE test suite, passed)
Soporte Zero-touch
Parches de seguridad cada 90 días por 2 años +1 año de cobertura ESMR
Inscripción a EMM y la provisión de políticas probadas con:
VMware Workspace ONE, IBM MaaS 360, SOTI, Mobile Iron

CÁMARA

Principal: 13 MP, f/2.0, PDAF
Frontal: Sensor de 5 MP

MULTIMEDIA

Audio: Radio FM, reproductor de música
Grabación de vídeo: 1080p a 30 fps
Reproducción de vídeo: 1080p a 30 fps

RED

Bandas LTE: 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 20, 28
Bandas 3G: 1, 2, 4, 5, 8
Bandas 2G: 2, 3, 5, 8

VELOCIDAD DE LOS DATOS†

Velocidad máxima de descarga de datos: 300 Mbps
Velocidad máxima de subida de datos: 50 Mbps

CONECTIVIDAD

Entrada de audio: 3,5 mm (resistente al agua)
Bluetooth®: 5
NFC: Sí (Android Pay™)
Wi-Fi®: 802.11 a/b/g/n/ac (2,4 y 5 GHz)
USB: USB 2.0 (resistente al agua), USB-OTG
Tipo de SIM: Nano SIM, variantes con una o dos SIM
GPS: GPS, AGPS, Glonass, BeiDou (depende de la variante), Galileo

SENSORES

Brújula
Sensor de proximidad
Sensor de la luz ambiental
Acelerómetro

CARACTERÍSTICAS DEL DISEÑO

Tecla programable con modo PTT
Resistente al desgaste, tapa trasera de goma TPU y antideslizante
Notificaciones LED (2 colores)

APLICACIONES

Office, organizador de archivos, administrador de aplicaciones

† Las bandas de red pueden variar según la región dependiendo del operador móvil y la ubicación del teléfono. Las velocidades de subida y descarga también dependen del operador móvil. El espacio disponible real es menor debido al espacio del software del teléfono. La duración de la batería (para hablar, en modo de espera, etc.) se basan en la tecnología 3G y pueden variar dependiendo de la red y el uso. Nota: Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

*Se han probado diversas temperaturas y ciclos de tiempo.

**No garantizamos que esta característica funcione con todos los guantes.



© 2020 Caterpillar. Reservados todos los derechos. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, sus respectivos logotipos, el color "Caterpillar Yellow", la imagen comercial de "Power Edge" y de Cat "Modern Hex", así como la identidad corporativa y de producto utilizadas en la presente, son marcas registradas de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.

Todas las demás marcas comerciales, nombres comerciales, nombres de productos y logotipos son propiedad de sus propietarios respectivos. Reservados todos los derechos no concedidos aquí explícitamente.

catphones.com