

## CAT S52 - 4G - 64 GB - GSM - Smartphone

Produktbeschreibung:	CAT S52 - Smartphone - Dual-SIM - 4G LTE - 64 GB - microSDXC slot - GSM - 5.65" - 1440 x 720 Pixel - IPS - RAM 4 GB - 12 MP (8 MP Vorderkamera) - Android
Gruppe:	Mobiltelefone
Hersteller:	Caterpillar
Hersteller Artikel Nr:	CS52-DAB-ROE-EN
EAN:	5060472351753

### Marketing:

Das Cat S52 wurde entwickelt, um es ohne Schutzhülle und -folie einsetzen zu können. Es bietet direkt nach dem Auspacken ein überlegenes Maß an Robustheit, das von einem normalen Smartphone mit Schutzhülle nicht erreicht werden kann. Das robuste Cat S52 verzeiht Ihnen alltägliche Missgeschicke und lässt Sie den Alltag sorgenfrei überstehen.

Hauptmerkmale	
Produktbeschreibung	CAT S52 - 4G - 64 GB - GSM - Smartphone
Produkttyp	Smartphone 4G
Anzeige	LCD-Anzeige - 1440 x 720 Pixel - 14.4 cm (5.65") - 18:9 - IPS - Corning-Gorillaglas 6 (kratzfestes Glas)
Besonderheiten	Rückwärtige Kamera, Frontkamera, UKW-Radio
Prozessor	MediaTek Helio P35 2.3 GHz (8-Core) -64-Bit
Speicher	64 GB - RAM 4 GB + microSDXC Steckplatz
Betriebssystem	Android 9.0 Pie
Hintere Kamera	12 Megapixel - f/1.8 - Fokus: automatisch
Vordere Kamera	8 Megapixel
Service Provider	Nicht angegeben
SIM-Kartentyp	Nano-SIM
Anzahl SIM-Karten	Dual-SIM
Drahtlose Schnittstelle	NFC, Wi-Fi, Bluetooth
Sicherheitsgeräte	Lesegerät für Fingerabdruck
Nachrichtendienste	SMS, MMS
Steckverbinder	3,5 mm Kopfhöreranschluss, USB-C
Gesprächszeit	Bis zu 1740 Minuten
Standby-Zeit	Bis zu 672 Stunden
Schutz	Stoßsicher, staubgeschützt, wasserfest, sanddicht, Wärmeschutz, schmutzfest, tropfsicher, vibrationsresistent, Temperaturschutz, Salznebelschutz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	76.6 mm x 9.69 mm x 158.1 mm
Gewicht	210 g
SAR	1,32 W/kg (Körper) / 1,07 W/kg (Kopf)

# Produktdatenblatt

Ausführliche Details	
<b>Allgemein</b>	
Produkttyp	Smartphone
Formfaktor	Touch
Schutz	Stoßsicher, staubgeschützt, wasserfest, sanddicht, Wärmeschutz, schmutzfest, tropfsicher, vibrationsresistent, Temperaturschutz, Salznebelschutz
Integrierte Komponenten	Rückwärtige Kamera, Frontkamera, UKW-Radio, Audio-Player, Sprachrecorder, Navigation
Breite	76.6 mm
Tiefe	9.69 mm
Höhe	158.1 mm
Gewicht	210 g
SAR-Wert	1,32 W/kg (Körper) / 1,07 W/kg (Kopf)
<b>Mobil</b>	
Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Mobil-Breitband-Generation	4G
Service Provider	Nicht angegeben
Betriebssystem	Android 9.0 Pie
Steuerung	GPS, GLONASS, Galileo
SIM-Kartentyp	Nano-SIM
Anzahl SIM-Karten	Dual-SIM
Zahlungstechnologie	Android Pay
Eingabegerät	Multi-Touch
<b>Nachrichtenvermittlung und Internet</b>	
Nachrichtendienste	SMS, MMS
Unterstützte soziale Netzwerke und Blogs	Ja
<b>Kommunikation</b>	
Datenübertragung	GPRS, EDGE, HSDPA, HSUPA, HSPA+, LTE
2G-Band	GSM 850/900/1800/1900
3G UMTS-Band	Band 1, Band 2, Bereich 4, Band 5, Band 8
3G UMTS Frequenz	2100, 1900, 1700, 850, 900
4G LTE-Band	Band 1, Band 2, Band 3, Bereich 4, Band 5, Band 7, Band 8, Band 20, Bereich 28, Bereich 38
4G LTE Frequenz	FDD 2100, FDD 1900 PCS, FDD 1800+, FDD 1700 - 2110 AWS, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 800 DD, FDD 700 APT, TDD 2600
Drahtlose Schnittstelle	NFC, IEEE 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 5.0
<b>Telefonmerkmale</b>	
Telefonfunktionen	Freisprechgerät, Call Timer, Telefonkonferenz, Flugmodus, Vibrationsalarm
Sensoren	Beschleunigungssensor, Umgebungslichtsensor, Näherungssensor, digitaler Kompass, Drehungssensor
Sicherheitsgeräte	Lesegerät für Fingerabdruck
Zusätzliche Funktionen	Display kann mit nassen Fingern bedient werden, Glove Touchscreen Operation, Schnellladen, garantiertes Update auf Android 10
<b>Medien-Player</b>	

## Produktdatenblatt

Unterstützte Digital-Audio-Standards	WAV, AAC, AAC +, eAAC, AMR-WB, AMR-NB
<b>Prozessor</b>	
Typ	MediaTek Helio P35
Taktfrequenz	2.3 GHz
Anz. Prozessorkerne	8-Core
64-Bit-Architektur	Ja
<b>Speicher</b>	
RAM	4 GB
Interne Speicherkapazität	64 GB
Unterstützte Flash Memory-Karten	microSDHC, microSDXC
<b>Vordere Kamera</b>	
Sensorauflösung	8 Megapixel
<b>Hintere Kamera</b>	
Sensorauflösung	12 Megapixel
Objektivblende	F/1.8
Pixelgröße	1.4 µm
Fokuseinstellung	Automatisch
Lichtquelle	Flash
Video Auflösungen	1920 x 1080 (1080p) bei 30 fps
Merkmale	Elektronischer Bildstabilisator (EIS), Auto-Fokus-Funktion für duale Pixelphase
<b>Anzeige</b>	
Typ	LCD-Anzeige
Technologie	IPS
Diagonalabmessung	14.4 cm (5.65")
Bildschirmauflösung	1440 x 720 Pixel
Displayformat	HD+
Seitenverhältnis	18:9
Schutz	Corning-Gorillaglas 6 (kratzfestes Glas)
Merkmale	Superhelles Display
<b>Verbindungen</b>	
Anschlusstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C   Headsetstecker - Mini-Phone 3,5 mm
<b>Batterie</b>	
Technologie	Lithium-Ionen
Kapazität	3100 mAh
Sprechzeit	1740 Minuten
Standby-Zeit	672 Stunden
Laufzeitdetails	Sprechen (3G): bis zu 1740 min   Bereitschaft: bis zu 672 Std.
<b>Verschiedenes</b>	
Kennzeichnung	MIL-STD 810G, IP68, HAC (Hearing Aid Compatible)
Zubehör im Lieferumfang	Netzadapter
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Maximale Tiefe der Wasserbeständigkeit	1.5 m
Maximale Höhe der Stoßfestigkeit	1.5 m
Min Betriebstemperatur	-25 °C
Max. Betriebstemperatur	55 °C