

# CAT S62 Pro - 4G Smartphone - Dual-SIM - RAM 6 GB / Interner Speicher 128 GB

microSD slot - LCD-Anzeige - 5.7" - 2160 x 1080 Pixel - 2 x Rückkamera 12 MP - front camera 8 MP

Gruppe	Mobiltelefone
Hersteller	CAT
Hersteller Art. Nr.	CS62P-DAB-RON-EN
EAN/UPC	5060472352163



## Beschreibung

Das Cat S62 Pro verfügt über mehrere exklusive Features, die durch erweiterte Details die Lokalisierung und Diagnose von Feuchtigkeit, Zugluft, Leckagen, Brandherden, elektrischen Kurzschlüssen, Verstopfungen oder erhöhten Temperaturen erleichtern.

Es ist mit dem professionellen FLIR Lepton 3.5-Sensor mit der höchsten derzeit verfügbaren Auflösung ausgestattet, der eine enorme Steigerung der Anzahl der Wärmepixel um den Faktor 4 bietet. In Kombination mit der VividIR-Technologie von FLIR liefert das Cat S62 Pro eine verbesserte Bildqualität, schärfere Bilder und eine höhere Wärmebild-Auflösung. Wärmebilder können mit dem Kamerabild der 12-Megapixel-Dualpixel-Kamera von Sony gemischt oder mit der MSX-Technologie (Multi-Spectral Dynamic Imaging) von FLIR mit variabler Intensität verwendet werden. Mit Hilfe der MSX-Technologie kann durch Überlagerung von linearen Details auf dem Wärmebild dieses besser erfasst und ausgewertet werden.

All diese Funktionen sorgen für ein noch intensiveres und intuitiveres Erlebnis und stellen sicher, dass das Cat S62 Pro Wärmebilder von atemberaubender Klarheit liefert.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	CAT S62 Pro - 4G Smartphone - 128 GB - GSM
Produkttyp	4G Smartphone
Anzeige	LCD-Anzeige - 2160 x 1080 Pixel - 14.5 cm (5.7") - 18:9 - TFT - Corning-Gorillaglas 6 (kratzfestes Glas)
Besonderheiten	UKW-Radio
Prozessor	Qualcomm Snapdragon 660 2 GHz (8-Core) -64-Bit
Arbeitsspeicher	RAM 6 GB / 128 GB
Unterstützte Speicherkarte	microSDXC Steckplatz - bis zu 256 GB
Betriebssystem	Android 10
Hauptkamera	12 Megapixel - f/1.8 - Fokus: automatisch
Zweite Kamera	- FLIR Lepton 3.5
Vordere Kamera	8 Megapixel - Fixfokus
Service Provider	Nicht angegeben
Formfaktor	Robust
SIM-Karte	Dual-SIM - Nano-SIM

Drahtlose Schnittstelle	NFC, Wi-Fi 5, Bluetooth
Sicherheitsgeräte	Fingerabdrucklesegerät
Nachrichtendienste	SMS, MMS
Steckverbinder	USB-C
Schutz	Staubgeschützt, wasserfest, sanddicht, Wärmeschutz, schmutzfest, tropfsicher, vibrationsresistent, Salznebelschutz, druckbeständig
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	76.7 mm x 11.9 mm x 158.5 mm
Gewicht	248 g

Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Produkttyp	Smartphone
Formfaktor	Touch - Robust
Schutz	Staubgeschützt, wasserfest, sanddicht, Wärmeschutz, schmutzfest, tropfsicher, vibrationsresistent, Salznebelschutz, druckbeständig
Integrierte Komponenten	UKW-Radio
Breite	76.7 mm
Tiefe	11.9 mm
Höhe	158.5 mm
Gewicht	248 g
Gehäusematerial	Gummierte TPU-Rückseite
	<b>Mobil</b>
Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Mobil-Breitband-Generation	4G
Service Provider	Nicht angegeben
Betriebssystem	Android 10
Steuerung	GPS, A-GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo
SIM-Kartentyp	Nano-SIM
Anzahl SIM-Karten	Dual-SIM
Zahlungstechnologie	Android Pay
Eingabegerät	Multi-Touch
	<b>Nachrichtenvermittlung und Internet</b>
Nachrichtendienste	SMS, MMS
	<b>Kommunikation</b>
Datenübertragung	GPRS, EDGE, HSDPA, HSUPA, HSPA+, LTE, VoLTE, VoWiFi, ViLTE
4G LTE-Band	Band 1, Band 2, Band 3, Bereich 4, Band 5, Band 7, Band 8, Band 20, Bereich 28, Bereich 38, Bereich 40
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, TDD 2300

Drahtlose Schnittstelle	NFC, IEEE 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 5.0
	<b>Telefonmerkmale</b>
Telefonfunktionen	Freisprechgerät, Sprachsteuerung, Call Timer, Telefonkonferenz, Flugmodus, Sprachwahl, Vibrationsalarm
Sensoren	Umgebungslichtsensor, Näherungssensor, digitaler Kompass, Drehungssensor
Sicherheitsgeräte	Fingerabdrucklesegerät
Android Enterprise Empfohlen	Ja
Zusätzliche Funktionen	Benachrichtigungs-LED, Display kann mit nassen Fingern bedient werden, Glove Touchscreen Operation, MSX-Technologie, Schnellladen, programmierbare Push-to-Talk-Taste
	<b>Prozessor</b>
Typ	Qualcomm Snapdragon 660
Taktfrequenz	2 GHz
Anz. Prozessorkerne	8-Core
64-Bit-Architektur	Ja
	<b>Arbeitsspeicher</b>
RAM	6 GB
Interne Speicherkapazität	128 GB
Unterstützte Flash Memory-Karten	microSDHC, microSDXC - bis zu 256 GB
	<b>Vordere Kamera</b>
Sensorauflösung	8 Megapixel
Fokuseinstellung	Fixfokus
	<b>Hauptkamera</b>
Sensorauflösung	12 Megapixel
Objektivblende	F/1.8
Pixelgröße	1.4 µm
Fokuseinstellung	Automatisch
Lichtquelle	LED-Blitz
Video Auflösungen	1920 x 1080 (1080p) at 30 fps
Merkmale	Dual Pixel Technologie, Large Pixel Technologie
	<b>Zweite Kamera</b>
Sensorname	FLIR Lepton 3.5
Standbildaufösungen	1440 x 1080
Merkmale	FLIR-Wärmebildkamera, FLIR-MSX-Bildauflösung, FLIR VividIR-Technologie
	<b>Anzeige</b>
Typ	LCD-Anzeige
Technologie	TFT
Diagonalabmessung	14.5 cm (5.7")

Bildschirmauflösung	2160 x 1080 Pixel
Displayformat	Full HD+
Seitenverhältnis	18:9
Enhancement-Technologie	Super Bright Display
Schutz	Corning-Gorillaglas 6 (kratzfestes Glas)
	<b>Verbindungen</b>
Anschlussstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C
	<b>Batterie</b>
Technologie	Lithium-Ionen
Kapazität	4000 mAh
	<b>Verschiedenes</b>
Kennzeichnung	IP68, MIL-STD-810H
Zubehör im Lieferumfang	Netzadapter
	<b>Herstellergarantie</b>
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
	<b>Umgebungsbedingungen</b>
Maximale Tiefe der Wasserbeständigkeit	1.5 m
Maximale Höhe der Stoßfestigkeit	1.8 m
Min Betriebstemperatur	-25 °C
Max. Betriebstemperatur	55 °C

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.