catphones.com

CAT® S62 | PRO

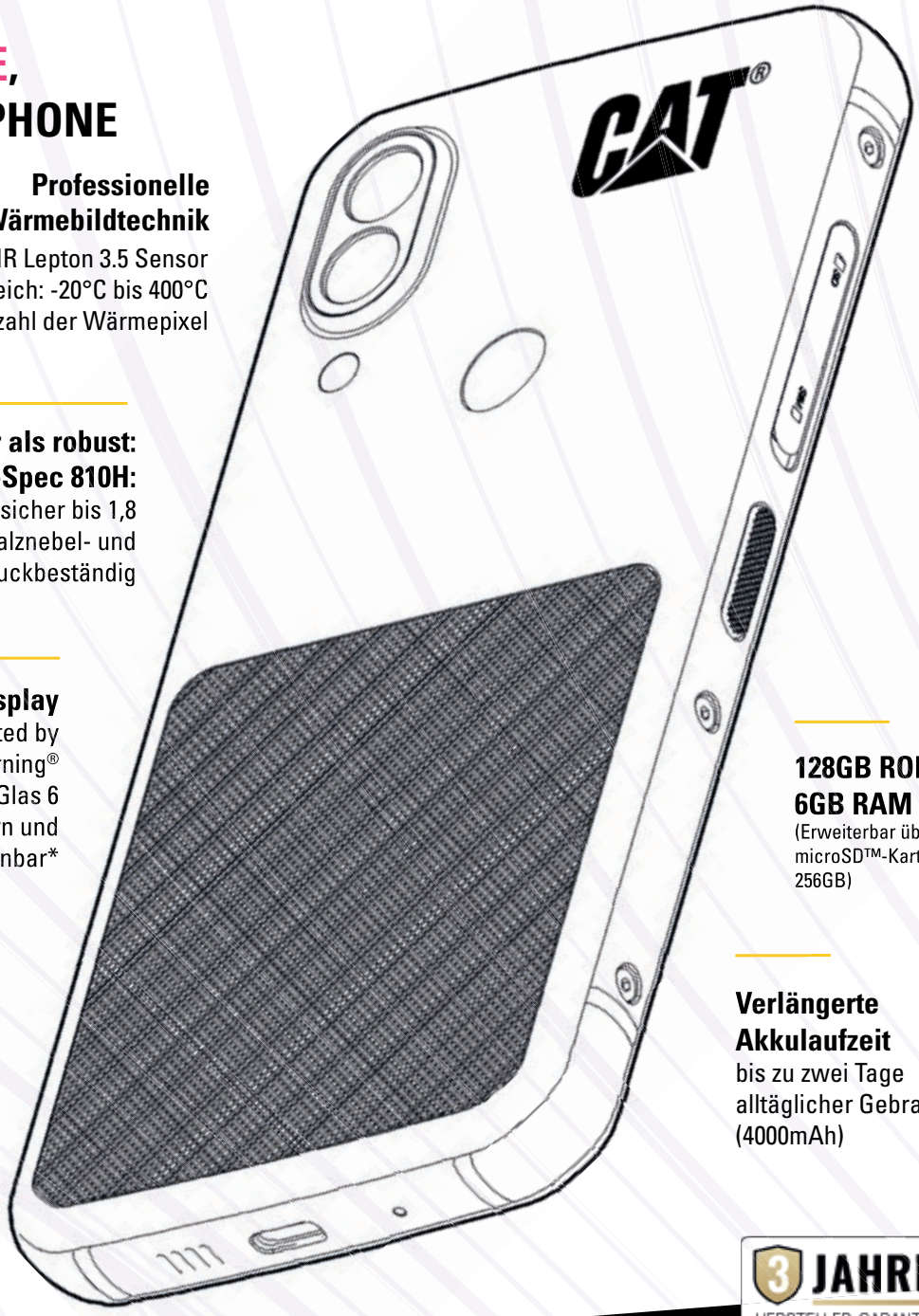
DAS ULTIMATIVE, SMARTE WORKPHONE

Professionelle Wärmebildtechnik
Mit dem FLIR Lepton 3.5 Sensor
Messbarer Bereich: -20°C bis 400°C
400%ige Erhöhung der Anzahl der Wärmepixel

Mehr als robust: IP68 und IP69 und Mil-Spec 810H:
Staubdicht und sturzsicher bis 1,8 m, vibrations-, sand-, salznebel- und druckbeständig

5.7" FHD+ 18:9-Display
Protected by geschützt durch Corning® Gorilla®-Glas 6
Mit nassen Fingern und Handschuhen bedienbar*

Modernes robustes Design
Qualcom Snapdragon 660
2.0GHz Octacore-Prozessor
Google Android™ 11



128GB ROM
6GB RAM
(Erweiterbar über microSD™-Karte bis zu 256GB)

Verlängerte Akkulaufzeit
bis zu zwei Tage alltäglicher Gebrauch (4000mAh)

3 JAHRE HERSTELLER-GARANTIE

WÄRMEBILDTECHNIK DER NÄCHSTEN GENERATION

Das Cat® S62 Pro ist das perfekte Werkzeug - mit schnellem Zugang zu professionellen Wärmebildern in einem robusten Smartphone.

Setzt neue Maßstäbe für Innovation sowie funktionelles und robustes Design.

SPEZIFIKATIONEN

GRÖSSE & GEWICHT
Größe: 158.5 x 76.7 x 11.9mm
Gewicht: 248g

WÄRMEBILDTECHNIK
Intergrierte FLIR Wärmebildkamera
Professioneller Lepton 3.5 Sensor
1440 x 1080 HD Ausgabe mit VividIR
MSX lineare Überlagerung der visuellen Kameraansicht
Messbarer Bereich: -20°C bis 400°C

MEHR ALS ROBUST
Schutzklasse IP68 und IP69: Sand-, staub- und schmutzabweisend
Wasserdicht: Bis zu 1,5 m für 35 Minuten
Sturzsicher: Bis zu 1,8 m auf Stahl
MIL SPEC 810H: Thermoschock: bewältigt niedrige bis hohe Temperaturunterschiede zwischen -25°C und 55°C für bis zu 24h*
Vibrationsbeständig: Kategorie 4.
Außerdem: Beständig gegen Feuchtigkeit und Salznebel

HYGIENE
Wischtest mit Reiniger auf Chlorbasis und 3000 Zyklen
Wischtest mit Alkohol unter Druck bei 500gF/cm2 mit mehreren Hundert Zyklen
Umfangreiche Tests auf chemische Unempfindlichkeit

AKKU
Kapazität: 4000mAh (unterstützt Schnellladung)
Typ: Nicht abnehmbar, Lithium-Ionen

BILDSCHIRM
Superhelles 5,7"" Display - FHD+ (1080 x 2160) 18:9 TFT LCD
Mit nassen Fingern und Handschuhen bedienbar**

DISPLAY COVER+C51
Corning® Gorilla® Glass 6

BETRIEBSSYSTEM
Google Android™ 11

PROCESSOR
Qualcomm Snapdragon 660 Octo Core 2.0GHz

SPEICHER
128GB ROM
6GB RAM
Erweiterbar über microSD™-Karte bis zu 256GB
(1x SIM + 1x microSD / 2x SIM)

KAMERA
Wärmebildkamera
Hauptkamera: 12MP Sony Dual-Pixel Sensor, f/1.8 Blende, large 1.4µm Pixelgröße
Frontkamera: 8MP-Sensor

MULTIMEDIA
Audio: Musik-Player
Videokodierung: 4K (3840 × 2160 bei 30 BpS)
Videodekodierung: 4K (3840 × 2160 bei 30 BpS)

NETZSTANDARDS
4G LTE CAT 13, VoITE, VoWifi, ViLTE
LTE Bands: 1/2/3/4/5/7/8/20/28/38/40

DATENRATE†
Max. Download: 400Mbps
Max. Upload: 150Mbps

KONNEKTIVITÄT/ SCHNITTSTELLEN
Bluetooth®: 5
NFC: Ja (Android Pay™)
Wi-Fi®: 802.11 a/b/g/n/ac (2,4 & 5GHz)
USB: USB 2.0 / Type C USB (wasserdicht), Quick Charge 4, USB-OTG
SIM Typ: Nano-SIM, Dual- und Single-SIM-Varianten
Navigation: GPS, AGPS, Glonass, BeiDou (variantenabhängig), Galileo

SENSOREN
FLIR Thermal Lepton 3.5
Fingerabdruck
NFC
Näherungssensor
GPS
Umgebungslicht
E-Kompass
Beschleunigungssensor

DESIGN MERKMALE
Programmierbare Taste mit PTT Modus
Physikalische Tasten für Power und Lautstärke
Strapazierfähige, rutschfeste, gummierte TPU-Rückseite
LED-Benachrichtigung (3 Farben)

UNTERNEHMEN
Google Android Enterprise Recommended
Android Enterprise Support (AE Test Suite absolviert)
Zero-Touch Support
90-Tage-Sicherheits-Patches für 2 Jahre + 1 Jahr ESMR-Abdeckung
EMM-Registrierung und Bereitstellung wichtiger Richtlinien getestet mit:
VMware Workspace ONE, IBM MaaS 360, SOTI, Mobile Iron

APPS
Office Suite, Toolbox, OnGuard Solo

† Netzwerkbänder in Regionen können je nach Mobilfunkbetreiber und Standort unterschiedlich sein. Die Upload- und Download-Geschwindigkeit hängt auch vom Mobilfunkbetreiber ab.
Der für den Nutzer verfügbare Speicher ist aufgrund der Telefonsoftware geringer. Die Akkulaufzeiten (Sprechzeit, Standby-Zeit und mehr) basieren auf 3G und sind abhängig von der Netzwerk- und Telefonnutzung. Hinweis: Die technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

*Verschiedene Temperaturen und Zeitzyklen getestet.
**Wir können nicht garantieren, dass alle Handschuh-Typen funktionieren.

© 2020 Caterpillar. Alle Rechte vorbehalten. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, die entsprechenden Logos, "Caterpillar Yellow", die Handelszeichen "Power Edge" und Cat-"Modern Hex" sowie die hierin verwendeten Unternehmens- und Produktidentitäten sind Markenzeichen von Caterpillar Inc. und dürfen nicht ohne Genehmi- gung verwendet werden.

Alle anderen Marken, Handelsnamen, Produktnamen und Logos sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Alle nicht ausdrücklich hierin gewährten Rechte sind vorbehalten.

catphones.com