

ONTDEK MEER MET DE

CAT[®] S61

THERMAL BY  FLIR[®]



De Cat[®] S61-smartphone is gebouwd om stevig en robuust te zijn en om alle uitdagende omgevingen en taken aan te kunnen waarmee je hem opzadelt. Het is de upgrade voor uw Cat S60, met een krachtige 4500 mAh-batterij; groter, beter, gedurfter dan ooit tevoren.

We hebben de geïntegreerde thermische camera van de S60 genomen en deze geüpgraded. Zijn verbeterde software maakt de resolutie van de thermische afbeeldingen twee keer zo goed. De Cat S61 kan nu temperaturen tot en met 400°C meten en thermische video live naar je basis streamen. Maar er is nog meer: hij heeft luchtkwaliteitsbewaking voor binnenshuis om je te waarschuwen voor hoge concentraties vluchtige organische stoffen en meet de luchtvochtigheid. Bovendien is de Cat S61 's werelds eerste smartphone met een geïntegreerde afstandsmeter met laserondersteuning.

Vergeet ook niet de vooraanstaande robuuste IP68, IP69- en Mil-Spec 810G-classificaties: valbestendig tot 1,8 meter op beton, waterbestendig tot 3 meter gedurende 60 minuten, inclusief zoutwater en bestendig tegen alle typen stof. Deze tool is de meest geavanceerde, meest vaardige en meest loyale partner die je nodig hebt om elke klus te klaren.

DE TOOL WAARMEE JE ALLES AAN KUNT



WARMTEBEELDCAMERA

met ondersteuning van FLIR[®]



LUCHTKWALITEITSBEWAKING VOOR BINNENSHUIS

Kan temperatuur, luchtvochtigheid en hoge concentraties vluchtige organische stoffen meten



AFSTANDSMETER MET LASERONDERSTEUNING

Point-to-point-afstanden tot 8 meter



VOLLEDIG WATERBESTENDIG

Waterbestendig tot 3 meter gedurende 60 minuten.



Onderwater achtercamera van 16MP



ROBUUST: IP68, IP69 EN MIL-SPEC 810G



Stofbestendig en valbestendig tot 1,8 m
Trillings-, zand-, zoutnevel en drukbestendig



KRACHTIGE BATTERIJ

(4500mAh). Tot en met 37 dagen in standby en
35 uur bellen via 3G

ANDERE FANTASTISCHE KENMERKEN

- Super helder 5,2-inch FHD-beeldscherm met schermbescherming van Corning[®] Gorilla[®] Glass 5
- Geoptimaliseerd voor gebruik buitenshuis met automatische ondersteuning voor natte vingers en handschoenen*

TECHNISCHE SPECIFICATIES



SCHERM

Super helder 5,2-inch FHD (1920 x 1080) IPS-beeldscherm, ondersteuning voor automatisch schakelen en technologie voor gebruik met natte vingers en handschoenen*

AFDEKKING BEELDSCHERM

Corning® Gorilla® Glass 5

GEHEUGEN

64 GB ROM
4 GB RAM
(Uitbreidbaar via microSD™-kaart)

PROCESSOR

Qualcomm SD630 Octacore 2.2GHz

PLATFORM (BESTURINGSSYSTEEM)

Google Android™ Oreo (met update naa P)

MULTIMEDIA

Audio: FM Radio, muziekspeler
Video opnemen: 3840 × 2160 met 30 fps
Video afspelen: 3840 × 2160 met 30 fps

GEGEVENSSNELHEID†

Maximumgegevensnelheid downlink: 600Mbps
Maximumgegevensnelheid uplink: 150Mbps

VASTE KNOPPEN

Zijkant: aan-/uitknop, volume omhoog/omlaag, programmeerbare toets
Voorzijde: thuis, terug, recente app

SENSOREN

Nabijheidssensor
Omgevingslichtsensor
E-compass
Versnellingsmeter
Gyroscoop
Locatie
Barometer
Thermisch
Luchtkwaliteitssensor voor binnenshuis (luchtvochtigheid en temperatuur)

AFMETINGEN / GEWICHT

163 x 78 x 13mm
Weight: 250g

OVERIG

Ledindicator (3 kleuren)
Apps: AVG, Office Suite, File Commander, App Toolbox

MEER DAN ROBUUST

Ingress Protection (IP68 & IP69):
Bestand tegen zand, stof en vuil
Waterbestendig: tot 3 meter gedurende 60 minuten

Valbestendig: op beton tot 1,8 meter

MILITAIRE STANDAARDEN

MIL SPEC 810G:
Thermische schokken: kan meerdere cycli met lage tot hoge temperatuurverschillen aan tussen -25°C (-13°F) en 55°C (131°F), gedurende 24 uur**
Bestand tegen trillingen: categorie 4
Bestand tegen vochtigheid en zoute nevel

CAMERA

Hoofd: 16 MP autofocus met PDAF, dubbele ledflitser
Thermisch: FLIR® Lepton
Voorzijde: 8 MP vaste focus

BATTERIJ

Capaciteit: 4500 mAh, compatibel met Quick charge 4.0
Type: niet-vervangbare lithium-ionbatterij
Tot en met 37 dagen in standby en 35 uur bellen via 3G

NETWERK

EU Version:
4G-banden:
1, 2, 3, 5, 7, 8, 19, 20, 26, 28, 38, 39, 40, 41 (EU/ROW);
1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 25, 26, 28, 29, 66 (Amerika)
3G-banden:
850, 900, 1700, 1900, 2100 (EU/ROW);
850, 900, A WS, 1900, 2100 (Amerika);
2G-banden:
850, 900, 1800, 1900

CONNECTIVITEIT

Audio-aansluiting: 3,5 mm
Bluetooth®: 5
NFC: Ja (Android Pay™)
Wi-Fi®: 802.11 a/b/g/n/ac (2,4 & 5 GHz)
USB: USB type C, USB-OTG
Type simkaart: varianten voor nano-simkaart, dubbele simkaart en enkele simkaart
GPS: GPS, Glonass, BeiDou (afhankelijk van de variant) Galileo, QZSS en SBAS

† Netwerkbanden kunnen in regio's anders zijn, afhankelijk van de mobiele aanbieder en uw locatie. Upload- en downloadsnelheden kunnen ook afhangen van de mobiele aanbieder. Beschikbare opslag is minder door telefoonsoftware. Batterijduur (bellen, standby, enzovoort) zijn gebaseerd op 3G en afhankelijk van het netwerk en het telefoongebruik. Let op: specificaties kunnen zonder kennisgeving vooraf worden gewijzigd.

* Wij kunnen niet garanderen dat deze functie werkt bij alle handschoenen.
** Verschillende temperaturen en tijdsycki getest.

catphones.com



© 2018 Caterpillar. All Rights Reserved. CAT, CATERPILLAR, BUILT FOR IT, their respective logos, "Caterpillar Yellow", the "Power Edge" trade dress as well as corporate and product identity used herein, are trademarks of Caterpillar and may not be used without permission.
Bullitt Mobile Ltd is a licensee of Caterpillar Inc.
Alle andere handelsmerken, handelsnamen, productnamen en logo's zijn het eigendom van hun respectievelijke eigenaars. Alle rechten die hier niet expliciet zijn toegekend, zijn voorbehouden.

BUILT FOR IT.™