

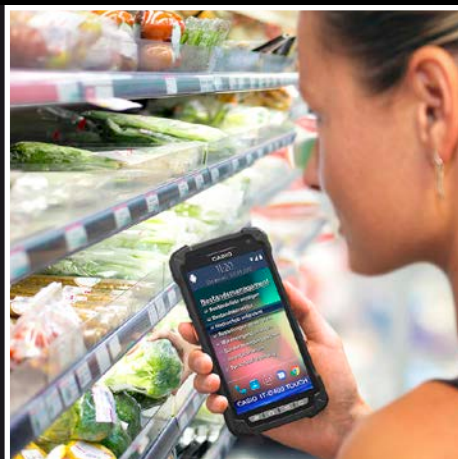


Ausgezeichnete Investitionssicherheit durch Zertifizierung der Kompatibilität
SAP® Certified
Integration with SAP Applications
GK SOFTWARE



Toughness!

Robustes Full-Touch-Handheld für Android-Apps



Robust und ausdauernd

Android-Mobilcomputer mit brillantem Touch-Display, High-Speed Imager, NFC/RFID, GPS, WLAN, LTE WWAN

Auf einen Blick:

- Bewährt: Android 6 Betriebssystem für vielfältige Apps
- Stark: ARM® Cortex® A53 Quad Core Prozessor (1,2 GHz)
- Zertifiziert: SAP und GK Software - SAP Offline Mobile Store by GK
- Leicht und robust: 325 g, Schutzart IP67, 1,5 m Sturzresistenz
- Kratz- und bruchfest: Displayscheibe aus Toughened Glass
- Ausdauernd: 5.800 mAh Lithium-Ionen Akku
- Kompakt: Griffige Gehäuseform mit großem Touch-Display und zwei seitlichen Scan-Tasten
- Hohe Leseleistung: Professioneller 1D-/2D-Imager
- Praktisch: Zwei Digitalkameras
- Flexibel: NFC-/ RFID-Funktionalität
- Investitionssicher: Professionelle Hardwarequalität mit höchster Verfügbarkeit und erstklassigem Produkt-Support



Industrietaugliches Touch-Handheld

Leistungsfähig wie ein Top-Smartphone und so robust wie die bewährten Handhelds aus japanischer Produktion: Der Mobilcomputer CASIO IT-G400 eröffnet als Full-Touch-Handheld mit modernem Betriebssystem neue Anwendungsfelder in Industrie, Handel, Logistik und Dienstleistung. Dabei verfügt das Gerät über Komponenten, die sich in industriell genutzten Handhelds bereits bestens bewährt haben.



So ist beispielsweise ein professioneller Imager in das griffige Gehäuse aus widerstandsfähigem Kunststoff integriert. Das fünf Zoll große Touch-Display ist nahezu unzerbrechlich und extrem kratzfest. Mit Schutzart IP67 ist das Gerät gegen Eindringen von Staub und Wasser gut geschützt und besonders für den Außeneinsatz bei Wind und Wetter geeignet. Es arbeitet einwandfrei bei Temperaturen zwischen -20 und +50 °C. Ob Kälte, Regen oder Sonnenschein, das CASIO IT-G400 bietet ideale Voraus-

setzungen, um im harten Arbeitsalltag langfristig seinen Nutzen zu beweisen.

Die Stromversorgung für einen langen Arbeitstag erfolgt aus Qualitäts-Akkuzellen japanischer Produktion.

Leistungsfähiger High-Speed-Imager

Der integrierte CMOS-Imager neuester Bauart ist extrem schnell und sehr leistungsfähig. Das Erfassen des Identcode-Labels wird dabei durch einen gut erkennbaren Laser-Zielstrahl unterstützt.

Der Imager erkennt sogar beschädigte Codes blitzschnell und bestätigt das Leseergebnis durch ein optisches oder akustisches Signal sowie durch Vibrieren des Geräts, was besonders in geräuschvollen Umgebungen sinnvoll ist. Wirkungsvolle Maßnahmen gegen hochfrequentes Flackern bei moderner LED-Beleuchtung sorgen für konstante Lesequalität.

Zwei seitlich angeordnete Auslösetasten für den Lesevorgang reduzieren für Rechts- und Linkshänder gleichermaßen die Fingerbewegungen auf ein Minimum.

Professioneller CMOS-Imager, perfekt integriert

Im Gegensatz zu handelsüblichen Smartphones und deren Rugged-Varianten, die meist über ihre Digitalkamera Identcodes lesen sollen, verfügt das Full-Touch-Handheld IT-G400 über einen professionellen Imager.



Unterwegs in allen Netzen

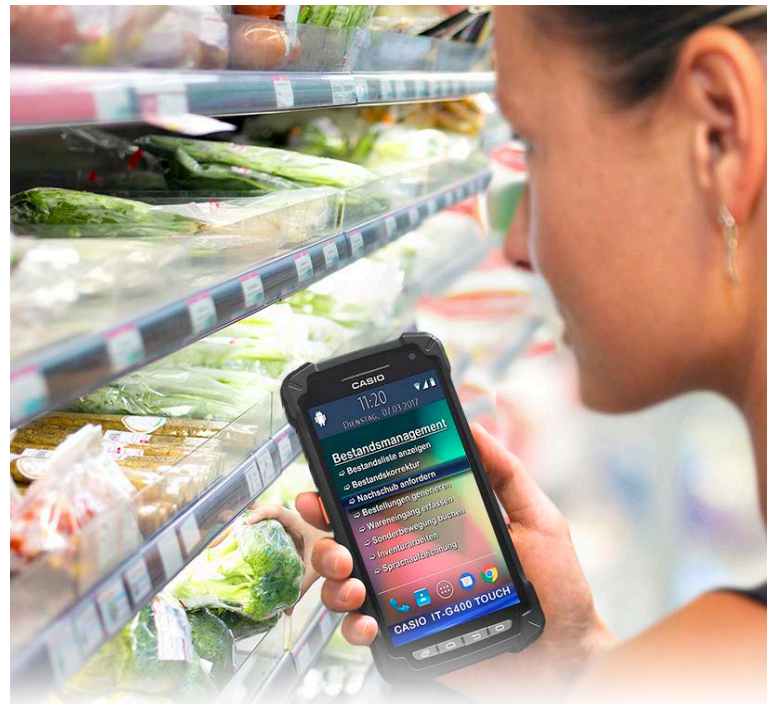
Zur schnellen Datenkommunikation sind Bluetooth® (4.1), WLAN (IEEE 802.11 a/b/g/n) sowie LTE WWAN verfügbar. Die Verbindung zu Fahrzeughalterungen und Dockingstationen erfolgt über eine schnelle USB-Schnittstelle.

Ideal für mobile Applikationen

Das Full-Touch-Handheld CASIO IT-G400 ist mit dem starken ARM® Cortex® A53 Quad Core Prozessor (1,2 GHz) ausgestattet. Zusammen mit großzügig bemessenem Speicher (2 GB RAM, 16 GB FROM) ist es extrem leistungsfähig. Die Kombination aus leistungsfähiger Hardware und modernem Betriebssystem bietet viele Jahre Investitionssicherheit und ist ideal für vielfältige Anwendungen.

RFID/NFC, Digitalkamera und GPS

Im Bereich Contactless Smart Cards und Near Field Communication (NFC) werden die gebräuchlichen Protokolle unterstützt. Die 8 MPixel Digitalkamera eignet sich bestens zur Dokumentation bei Qualitätssicherung und Schadenserfassung. Der aktuelle Standort lässt sich dabei leicht durch die Positionskordinaten des integrierten GPS ermitteln.



Robustes Handheld für Industrie, Handel und Dienstleistung

Die professionellen Features des CASIO IT-G400 setzen in Verbindung mit dem robusten Design und der ausdauernden Leistung neue Maßstäbe. Sie überzeugen in Hinsicht auf Benutzerakzeptanz und höchste Investitionssicherheit. Die griffige Oberfläche und die besondere Ausformung der Geräte rückseite gewährleisten ein entspanntes und ermüdungsfreies Arbeiten.

Details, Optionen und Zubehör

| Vorderansicht | Rückansicht | Seitenansicht links | Oberseite mit integriertem Imager und Zielstrahl-Laserdiode |
|--|--|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Robustes Gehäuse mit verstärkten Kanten und Ecken Telefonie-Lautsprecher 5 Zoll Display Full-Touch 720 x 1280 Pixel Toughened Glass (Kratz- und bruchfest) 4 Funktionstasten | <ul style="list-style-type: none"> CMOS-Imager Digitalkamera Digitalkamera mit LED Blitz Taster Ein/Aus Scan-Tasten links und rechts Batteriefach mit Verriegelung Mikrofon | <ul style="list-style-type: none"> Verstärkte Kanten und Ecken Taster +/- Lautstärke NFC/RFID-Antenne Akku 5.800 mAh Lithium-Ionen Docking-Kontakte | <ul style="list-style-type: none"> Unterseite mit Docking-Kontakten und Ladebuchse |

Das Full-Touch-Handheld Casio IT-G400 wird serienmäßig mit einem Akku 5.800 mAh, Steckerladegerät, Eingabestift und einer Displayschutzfolie geliefert.

| | | |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> 4-fach-Akku-Lader inkl. Netzteil HA-R34CHG | <ul style="list-style-type: none"> Akku 5.800 mAh HA-R21LBAT | <ul style="list-style-type: none"> Verbindungskabel USB HA-R81USCB |
| <ul style="list-style-type: none"> 4-fach-Ladestation inkl. Netzteil HA-R38CHG | <ul style="list-style-type: none"> Displayschutzfolien, 10 Stück HA-R95PS10 | <ul style="list-style-type: none"> Kommunikations- und Ladestation inkl. Netzteil HA-R60IO (USB) HA-R62IO (LAN) |

| Modellübersicht: | | IT-G400-C21L | IT-G400-WC21L |
|---------------------------|---------------------------------|---|---------------|
| WLAN | | • | • |
| WWAN | | | • |
| Technische Daten: | | | |
| Modellreihe | | CASIO IT-G400 Serie | |
| CPU | | ARM® Cortex®-A53, 1,2 GHz, Quad Core | |
| Betriebssystem | | Android 6.0.1 mit GMS (Google Mobile Services) | |
| Speicher | RAM | 2 GB | |
| | FROM | 16 GB | |
| Display | Größe | 5,0 Zoll (127 mm) Diagonale | |
| | Auflösung | 720 x 1280 Pixel, 16.700.000 Farben | |
| | Technik | TFT Farb-LCD mit LED-Hintergrundbeleuchtung und Touchpanel | |
| Eingabe | Tastatur | Virtuelle Bildschirmtastatur (alphanumerisch) und 4 frontseitige Tasten für "Neueste App", "Home", "Back" sowie eine programmierbare Funktion, 3 seitliche Tasten für "Ein- / Aus", "Lautstärke + / -", "Reset" | |
| | Scan-Auflösung | 2 Scan-Tasten (links und rechts) | |
| | Touchscreen | Kapazitives Touch-Panel mit kratzfester Oberfläche (Toughened Glass) | |
| Drahtlose Kommunikation | WLAN | IEEE 802.11 a/b/g/n, Sicherheitsstandard und Verschlüsselung WEP, WPA, WPA2 | |
| | WWAN (modellabhängig) | LTE FDD&TDD, WCDMA (900/2100 MHz), EGPRS (EDGE), GPRS, GSM (850/900/1800/1900 MHz) | |
| | Bluetooth® | Bluetooth® Version 4.1+ EDR/LE | |
| | GPS (modellabhängig) | GPS, GLONASS und BeiDou, NMEA-0183, serienmäßig in Versionen mit WWAN | |
| Schnittstellen | Speicherkarten-Slot | Kompatibel mit microSD-Speicherkarten (SDHC) | |
| | SIM-Karten-Slot | Kompatibel mit mini SIM-Karten ISO 7816 | |
| | USB-Anschluss | Version 2.0 High-Speed (Host/Client), USB-Verbindung über 16-poligen I/O-Anschluss | |
| | Headset-Anschluss | Buchse für 3,5 mm Klinenstecker | |
| Digitalkamera | Frontseite | Foto / Video, Auflösung 2,0 MP | |
| | Rückseite | Foto / Video, Auflösung 8,0 MP, Autofokus und LED-Blitz | |
| Audio | | Integriertes Mikrofon und Lautsprecher für Telefonie sowie Signale und Warnton etc. | |
| Vibrationssignal | | Zur Bestätigung korrekt decodierter Identcodes | |
| Imager | Technik | CMOS-Imager, Auflösung 832 x 640 px, 1D = 0,127 mm, Stacked = 0,168 mm, Matrix = 0,191 mm | |
| | Reichweite / Leseabstand | 50 - 400 mm, abhängig vom Typ (1D, 2D), der Größe und der Druckqualität des Identcodes | |
| | Zielstrahl | Laserlicht 650 +10/-5 nm, Leistung 1 mW oder weniger | |
| | Lesbare 1D Barcodes | EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, ITF 2/5-Interleaved, Codabar (NW-7), Code11, Code 32, Code39, Code93, Code128, GS1-128 (UCC/EAN128), MSI, ISBT, GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Truncated, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded und 2/5-Industrial | |
| | Lesbare 2D Stacked-Codes | GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar Expanded, Stacked PDF417, Micro PDF, Composite, Codablock F | |
| | Lesbare 2D Matrix-Codes | DataMatrix, Maxicode, QR-Code, Aztec-Code, Micro QR Code | |
| RFID / NFC Funktionalität | Technik | Reader / Writer, NFC-Interface, Frequenz 13,56 MHz | |
| | NFC-Standards | ISO 14443 Typ A/B, Mifare®, FeliCa® | |
| | RFID-Standards | ISO 15693, I-CODE SLI® | |
| Sensoren | Näherungssensor | Optimiert auf 940 nm, Schwellwert ca. 425 - 475 | |
| | Helligkeitssensor | Optimiert auf 550 nm, Dynamikbereich 0,01 - 1700 Lux | |
| | Beschleunigungssensor | Dreidimensionaler Digital-Accelerometer | |
| | Drehbewegungssensor | Dreidimensionales Digital-Gyrometer | |
| Stromversorgung | Betrieb | 3,85 V Lithium-Ionen-Akku: Standard = 5.800 mAh | |
| | Speichersicherung | Integrierter Lithium-Ionen-Akku | |
| Umgebungsbedingungen | Sturz-Resistenz | Fallhöhe: 1,50 m auf Beton | |
| | Staub- / Spritzwasser-Resistenz | Schutzart IP67, IEC 60529-kompatibel (staubdicht und wasserdicht bei Strahlwasser) | |
| | Betriebsumgebung | Temperaturbereich -20 bis +50 °C, relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 90 % (ohne Kondensation) | |
| Abmessungen (B x H x T) | | ca. 82 x 158 x 24 mm | |
| Gewicht | | ca. 325 g mit Batterie | |

Android, Google Maps, Google Mail, Google Play, Google Drive, Hangout und Chrome sind Marken der Google, Inc., USA. MIFARE ist ein eingetragenes Warenzeichen der NXP B.V., FeliCa ist eine eingetragene Marke der Sony Corporation. Das eingetragene Markenzeichen BLUETOOTH® gehört der Bluetooth SIG, Inc., U.S.A. und wurde lizenziert an CASIO Computer Co., Ltd. Andere Produkt- und Firmennamen sind eingetragene Warenzeichen oder Markenzeichen der jeweiligen Rechteinhaber. Das Design und die Spezifikationen können ohne Ankündigung variiert werden. Die Farbdarstellung der Abbildungen kann von den tatsächlichen Farben abweichen. Bildschirminhalte sind simulierte Darstellungen. Die Spezifikationen in der oben dargestellten Tabelle sind Stand Juni 2017.