

タフな現場に、**確かな速さと安心**を

CT70

高堅牢 プレミアムデバイス

CT70は、業務用途に求められる堅牢性と高い信頼性を備えたモバイルコンピュータ。

高性能バーコードスキャナによる迅速・正確な読み取りと、屋内外を問わない安定したワイヤレス接続で、現場の生産性向上に貢献します。さらに、長期供給・長期サポートにより、導入後も安心して長く使い続けられる環境を提供します。



**業界最長クラスの
OSサポート** (Mobility Edge)

Android OS 長期アップデートと
万全なセキュリティ



**新製品
Solomon Connect 対応**

導入決定から、わずかな時間で OCR の
運用開始可能



**いつでも、どこでも、
つながる安心**

5G / Wi-Fi 7 対応に加え、Dual SIM を
搭載

IP65/IP68対応の高い防塵・防水性能

粉塵の多い環境や水濡れが想定される現場にも対応する、IP65/IP68準拠の防塵・防水性能を確保。屋内外を問わず、幅広い業務環境で安心して使用できます。

作業に合わせた、最適な操作スタイル

通常のハンディ端末としての携帯性と、スキャンハンドルによる快適な連続スキャンを両立。店舗・倉庫など、さまざまな現場の作業スタイルに対応します。



CT70 仕様

一般仕様

スキャンエンジン：Honeywell S0703-SR、S0803-FR
表示部：6.0in (15.2cm)、カラー LCD、2280×1080 FHD、最大 600nit
プロセッサ：Qualcomm Dragonwing QCS6690/QCM6690 octa-core、
最大2.9GHz、Edge AI対応 2.0GHzモデルあり
OS：Android 15 (Android 19までアップグレード予定)
メモリー：8GB LPDDR5 RAM × 128GB UFS 3.1 Flash
16GB LPDDR5 RAM × 256GB UFS 3.1 Flash ※予定
タッチパネル：Corning Gorilla Glass Victus、マルチタッチ静電容量式、
バックライト、手袋・スタイラス・雨天モード対応、水滴誤作動
防止、スクリーンプロテクターモード、指紋防止コーティング
キーパッド：音量キー、左/右スキャンキー、電源ボタン、PTT ボタン

カメラ：前面 8MP/ 背面 13MP オートフォーカス カラーカメラ、
4K ビデオ・手ブレ補正、背面フラッシュ
センサー：環境光、近接、加速度、ジャイロ、磁気、eCompass、Hall センサー
拡張スロット：microSD (SDXC/SDHC/SDIO、最大 2TB)
SIM：eSIM×1、nano SIM×1
I/O ポート：耐腐食フラット I/O コネクタ、USB Type-C、USB OTG、USB 3.1
オーディオ：100dB (10cm)、PTT・VoIP 対応、前面スピーカー ×2、HAC
準拠、ノイズキャンセリング対応マイク ×3

動作範囲：

	S0703-SR スタンダードレンジ		S0803-FR フレックスレンジ	
	視野角：水平 44° ±2 垂直 28° ±2		ニア	ファー
	ニア	ファー	ニア	ファー
0.127mm Code 39	79mm	270mm	138mm	365mm
0.254mm Code 39	40mm	425mm	94mm	1198mm
0.254mm Data Matrix	83mm	236mm	152mm	387mm
0.33mm 100% UPC-A	44mm	493mm	68mm	1437mm
0.381mm Code 128	42mm	572mm	66mm	1571mm
0.508mm Code 39	44mm	674mm	63mm	2161mm
1.397mm Code 39	-	-	-	6546mm
2.540mm Code 39	-	-	-	9843mm
2.540mm Data Matrix	-	-	-	4505mm
0.381mm QR Code	39mm	390mm	-	-

読み取りシンボル：主要な 1 次元・2 次元コード、OCR、郵便コードに対応

寸法

本体サイズ：170mm (L) ×78.6mm (W) ×16.7mm (D)
(標準バッテリー装着時・グリップ部)

重量：310g (標準バッテリー含む)

電気仕様

バッテリー：Li-ion、4,775mAh (標準)、7,692mAh (拡張)
診断ツール付き スマートバッテリー
バッテリーホットスワップ：1分以上 (動作温度範囲内)

充電：Quick Charge 4.0準拠
ワイヤレス充電：Qi準拠、BPP/EPPプロファイル対応

環境仕様

動作温度：-20℃～50℃ 保管温度：-30℃～70℃
湿度：5～95% (結露なきこと)
落下：1.8 m：-20℃～50℃、2.4 m：-20～50℃ 保護ブート装着時

衝撃(タンブルテスト)：0.5m×3,000回、1m×1,500回 保護ブートなし
防塵防水性能：IP65およびIP68
ESD保護：接触放電: ±8kV / 空気放電: ±15kV

通信・セキュリティ

WWAN：5G NR、LTE Advanced、Private Network、CBRS対応
認証：GCF、PTCRB、AT&T、T-Mobile、Verizon、AT&T FirstNet
LTE DL CAT-13：～390Mbps / LTE UL CAT-5：～75Mbps
4G-LTE DL CAT-18：～800Mbps / 4G-LTE UL CAT-18：～200Mbps
5G NSA：DL～2500Mbps、UL～1050Mbps
5G SA：DL～2300Mbps、UL～1050Mbps
5G FR1：1, 2, 3, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 25, 26, 28, 29, 30, 38, 40, 41, 48, 66, 71, 77, 78, 79
LTE：1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 29, 30, 32, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 48, 66, 71
4×4 MIMO対応
5G：n2, n7, n13, n25, n30, n38, n41, n48, n66, n77, n78, n79
4G：B2, B4, B7, B13, B17, B25, B30, B38, B41, B42, B43, B48, B66
VPN：IPSec V4 / L2TP, PPTP プッシュトゥーターク (PTT)：対応

WLAN：Wi-Fi 6E/Wi-Fi 7 認証、IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/ w/mc/ax/ be、2×2 MU-MIMO、2.4GHz/5GHz/6GHz、MLO、HBS (モデルによる)、DBS、
IPv4/IPv6
Bluetooth：Bluetooth 6.0+BLE、Class 1.5、2nd BLE対応
Bluetoothプロファイル：HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP, GATT
WLANセキュリティ：OPEN, WEP, WPA/WPA2/WPA3 (個人および企業)
GPS：GPS、GLONASS、Galileo、BeiDou、NAVIC、QZSS、デュアルバンド GNSS、
a-GPS、XTRA、SBAS 対応
RFID：865～868MHz、902～928MHz、EPC Class 1 Gen2、ISO 18000-6C、ISO
18000-63 準拠 (対応モデルのみ)
NFC：ディスプレイ内蔵 NFC リーダー、ISO/IEC 14443 A、ISO/IEC 14443 B、ISO/IEC
15693 (ICODE)、MIFARE 1K/4K、MIFARE DESFire、Sony FeliCa、ISO/IEC 18092 Type F、
カードエミュレーション、非接触決済、ECP 1.0 / 2.0 対応

保証

1年間 (3年・5年 保守契約オプションあり)

Imager 株式会社 イメージャー



〒333-0811 埼玉県川口市戸塚2-21-34 アルトピアノ2F
TEL：048-456-5381 FAX：048-456-5382
<https://imagers.co.jp/>

・製品の外观、仕様等は改良のため予告なしに変更する場合があります。・写真、文言等の無断転載はお断りいたします。
・修理、保守サービスにつきましては、お電話 (平日9:00～18:00) またはWeb「サポート/お問い合わせ」フォームをご利用ください。

2026.09