

Canon

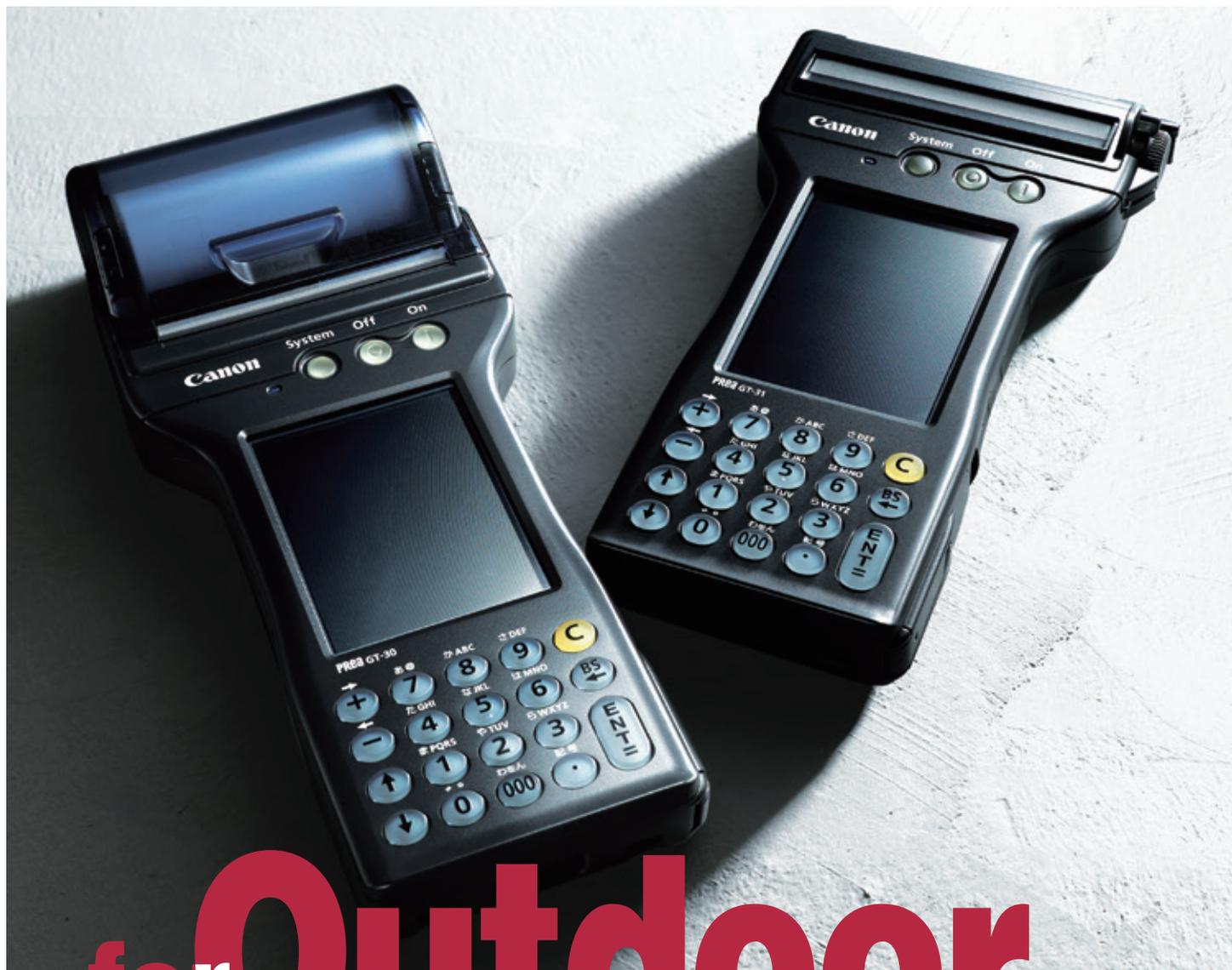
CANON HANDY TERMINAL

PREa

GT-30/31

HANDY TERMINAL

キヤノンから「プリンター一体型
ハンディターミナル」の決定版が登場。



for **Outdoor Works**

多彩な現場作業に、
信頼できる道具を。

アウトドア業務のスピード化にとどまらず、いかにインドア業務と
連携させ、効率を最大化させるか。答えのひとつがここにあります。

生産終了後も7年間
部品を保持。安心して
お使いいただけます。



印刷文字が美しい。 印字スピードも速い

優れた熱応答性を可能にする高精度の薄膜プリンターヘッドの採用により、高品位な印字と36行/秒の高速印字速度を実現。多彩なプリント業務を効率化します。用紙も1Pロール紙、2P紙、単票、ファンフォールド(蛇腹)紙に対応。いずれも印字濃度自動補正、タイミングマーク検知、印字位置補正機能により、きれいで見やすい帳票を作成できます。



押しやすいキーサイズ。 文字も見やすい

キーサイズを確保しながら小型化・軽量化を実現することにより、持ちやすさと押しやすさの両立を可能に。手袋使用時でも入力ミスを防ぎます。



機密情報の流出を防ぐ 高度なセキュリティ機能

情報漏えいを抑制するため、OSレベルのパスワード管理、アクセスログ管理、SDカードや内蔵フラッシュメモリーへの独自フォーマット&暗号化、またオプションでセキュリティペンダントIP-1による個人認証に対応するなど、万一の紛失や盗難時にも機密情報の流出を防ぎます。



高速CPUによる 基本性能UP

1GHzの動作クロックを持つ高速CPUを搭載。内蔵メモリーも拡大し、システムのスムーズな運用をサポート。複雑な処理にもストレスを感じにくい快適なレスポンスを実現しています。

印字クオリティと アウトドアユースで 選ぶなら、キヤノン。



アウトドアユースに 視認性と堅牢性を

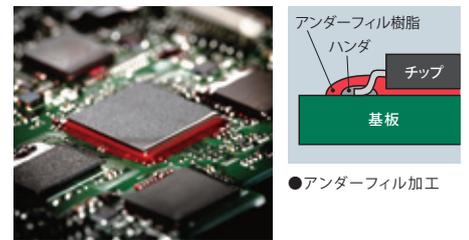
屋内外でバランスのとれた視認性を確保した透過型TFT液晶ディスプレイを採用。IP54準拠の優れた防塵・防滴性能、さらにコンクリート落下1.5mの動作保証を実現。またカタログスペックを超えた堅牢性を目指し、端末素材を従来比約5倍の強度に変更。ボディの耐衝撃度を高めました。

太陽の下でも
視認性
GOOD

ボディ素材強度
約5倍
UP

アンダーフィル加工 & 基板フッ素コーティング

チップの実装強度を高めるためハンダ付けした上に樹脂で補強。基板全体には湿気などによる基板腐食を防止するコーティングを施しました。



●アンダーフィル加工

検針・中止精算・集金 などの業務に

GT-30/GT-31

様々な環境の明るさにおいて、安定した視認性を確保した透過型液晶、大型で押しやすい独立型テンキーボード、そして高速な一体型プリンタで迅速・確実な業務処理を実現します。



金融機関の 渉外営業支援に

GT-30/GT-31

訪問先での取次業務を、プリンター一体型により効率よく処理することが可能です。また、データ通信機能により顧客情報照会・印鑑照会・残高確認などが可能になります。



より強く、より軽く、より使いやすくなったGTシリーズ。

単票・連帳モデル仕様

80mm幅の高品位プリンターを搭載。タイミングマーク(裏面)で用紙の位置を自動検出し、すばやく正確に印刷します。

動作のON/OFFを知らせるLED

電源の切り忘れを防ぎ、省エネおよびバッテリーの消耗を防ぎます。夜間での確認にも便利です。

両側面のくぼみによる持ちやすさの向上

使い勝手の良さは確保しながらグリップ感とホールド感を向上。手袋でも持ちやすい形状です。

PREA GT-31



大型取手

PREA GT-30

コラムシェルモデル仕様

ロール紙に対応。ロック強度と開けやすさを両立し、大型取手構造でロール紙の交換もワンタッチです。

耐"こじり"対策を行った強度アップUSB I/F

コネクターの度重なる"こじり"に対応するために、組み込み口の耐性を強化。長期間の使用に配慮した設計です。

外乱光を考慮した自販機通信ユニット

太陽光、蛍光灯等による影響を防ぎ、快適な通信を実現。確実な処理作業で現場業務のスピードをアップさせます。



拡張性を高める多彩なオプションをご用意

○セキュリティペンダント(IP-1)

IP-1は、「機密をしっかり守る」確かな鍵です。独自の赤外線通信を利用することで、万一の紛失時にも情報の漏えいを防ぎます。



○その他

赤外線(IrDA)インターフェスを標準装備。Bluetooth®インターフェスをオプション設定することで多彩な機器と通信を可能にし、多様化する業務ニーズに対応します。

飲料卸売などのルート営業支援に

GT-30

自販機通信に対応。赤外線で自販機から売上などのデータを読み取り、精算表やピッキングリストなどをその場で発行できます。担当者の負担を軽減し、より多くの自販機管理が可能になります。



その他こんな業務にも

- 出先での受発注・検品・棚卸しに
- 集金・公金収納に
- 製造の保守・点検に

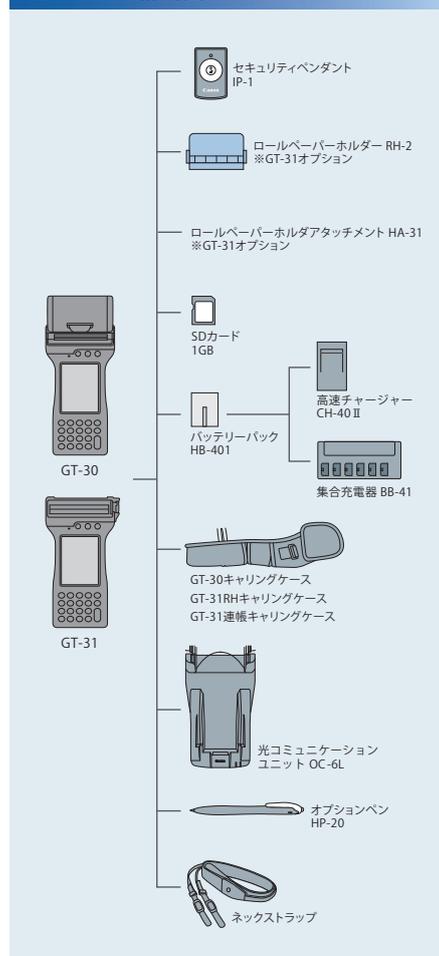


■ 主な仕様

製品名称	PRea(プレア)	
機種名	GT-30(クラムシェルモデル)	GT-31(単票/連帳モデル)
CPU	ARM Cortex-A8 1GHz	
OS	Windows®Embedded Compact 7*1	
メモリー	512MB DDR-SDRAM*2 512MB FLASH DISK*2	
補助記憶装置	SD Card Slot×1 SDHC対応、Max.32GB*3	
表示部	使用素子	3.5型 透過型TFTカラー LCD(バックライト付き)
	画面表示ドット数	240×320ドット(QVGA)
入力部	表示文字種	JIS第1・第2水準漢字、IBM拡張漢字フォント、数字、アルファベット、カナ、記号、およびユーザー定義文字
	タッチパネル	アナログ式プラスチックタッチパネル
プリンター	キー	テンキー部19、電源キー部3キー(ON、OFF、SYSTEM)
	その他	10キー部LED照光機能
	印字方式	サーマルドットライン方式
	用紙幅/印字幅	用紙幅:80mm、印字幅72mm
インターフェース	用紙	ロール紙 単票(1P、2P)紙、連帳用紙(ファンフォールド紙)
	印字速度	36行/秒*4
オプション機能	印字フォント	MSゴシック、MS明朝、平成明朝体W3/W7、メイリオ
	その他	オートローディング、ペーパーセンサー、印字濃度自動補正、裏面マークセン、印字位置補正機能
電源	赤外線IrDA1.1 SIR準拠(自販機通信対応)	赤外線IrDA1.1 SIR準拠
	Bluetooth®	Ver 2.1 + EDR準拠*5
耐環境性	主電源	充電式リチウムイオン電池 HB-401(2100mAh)
	副電池	充電式ニッケル水素電池
	運用時間	約12時間*4
	その他	バッテリーカバー開閉検知機能、バッテリー飛び出し防止ロック機構
外形	防水・防塵性能	IP54準拠(プリンター部除く)
	温度・湿度	温度 -10~50℃*6 湿度 5~90%RH 保存 -20~60℃ 5~95%RH
セキュリティ	落下衝撃	1.5m コンクリート落下:動作保証*4 30cmコンクリート落下×1,000回:メモリ保証*4
	寸法	幅77(108)mm×長さ249mm×高さ29mm
開発環境	質量	約500g
	質量	約450g
開発環境	開発ソフト	Visual Studio 2008*7、専用SDK

*1 Windows Embedded Compact 7は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。 *2 一部管理領域を含みます。
 *3 SDカードは、SD Associationの商標です。 *4 当社規格試験による。 *5 Bluetoothはその権利者が所有している商標であり、キヤノン電子株式会社はライセンスに基づき使用しています。 *6 印字動作温度は-5~50℃ *7 Visual Studioは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。
 ※ 記載されている製品名などは一般に各社の登録商標、商標です。 ※ 使用した画面は、ハメコミ合成です。 ※ 記載された仕様は、改良のため予告なく変更する場合があります。予めご了承ください。 ※ 仕様は2022年2月現在のものです。

■ システム構成図



■ モデル表

モデル名	自販機通信	Bluetooth®
GT-30	○	○
GT-30N	○	
GT-31		○
GT-31N		

■ オプション

光コミュニケーションユニット OC-6L	バッテリーパック HB-401	集合充電器 BB-41	高速チャージャー CH-40II
SDカード1GB for HT	セキュリティペンダント IP-1	オプションペン HP-20	GT-30キャリングケース

RoHS 対応 EU RoHS指令に適合
 欧州連合(EU)が実施する有害物質規制であるRoHS指令に適合しています。

製品に関する情報はこちらでご確認いただけます。

Home Page キヤノン ハンディターミナル ホームページ
canon.jp/ht

⚠ 安全にお使いいただくために
 ●ご使用前に取り扱い説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
 ●表示された正しい電源・電圧でお使いください。
 ●スキャナー使用時はレーザー光が目に入らないようご注意ください。

●お求めは信用のある当社で