

## Dolphin 75e

### 業務用 2次元 ハンドヘルドコンピュータ

## スタイリッシュなデザインで IP67 準拠の耐久性！ ハイスペックプロセッサ (2.26GHz) 搭載で抜群の操作性を実現

Dolphin 75eは、Snapdragon 801プロセッサ2.26GHzを搭載した、ハイスペックな業務用モバイルターミナルです。高性能なCPUによる素早い反応と操作性は、快適な業務をサポートします。

また、スタイリッシュで小型軽量化されたデザインは、片手でのバーコードの読み取り作業もストレス無く行え、疲労感の軽減も期待できます。

さらに、IP67準拠の防塵防滴性能により、屋外での濡れた作業や粉塵の多い環境でも安心してご使用頂けます。

耐衝撃性能にも優れ、耐落下強度1.2m、0.5mタンプル試験1000回にも耐えることができます。

内蔵されたエリアイメージャーは、1D/2Dコード/OCR-A/Bを360°全方向で高速読み取りが可能です。また、低コントラストやダメージのある低品質のバーコードも、誤読すること無く読み取りが行えます。



Windows



Android

OSは、Windows 10 IoTまたはAndroid 6.0 の選択が可能です、お客様に合わせた環境をお選び頂けます。

ディスプレイは外乱光耐性に強い、109.2mm (4.3インチ) WVGA(480x800)静電容量方式のタッチパネルを採用し、太陽光下でも快適にご使用頂けます。

さらに、万が一ディスプレイが水に濡れてしまっても、操作性を損なうことなくそのままご使用可能です。



## 特長

### ● 強力で多目的に使用できるプラットフォーム

業界をリードする、Qualcomm Snapdragon 801 2.26GHz quad-core CPUの処理能力が、先進のパフォーマンスと、Win10をサポートする柔軟性をもったパワー効率を実現しました。OSはWindows 10 IoT Mobile Enterprise または、Android 6.0 Marshmallowの選択が可能です。

### ● 高性能エリアイメージスキャナ

1次元/2次元コードとOCR-A/Bを360°全方向から読み取りが可能です。

### ● 現場で実証済みの高堅牢設計

IP67の防塵・防水性能、コンクリートへの1.2m耐落下、-20°~50°の動作温度で屋外でも安心してご使用いただけます。

### ● 耐衝撃ゴリラガラス採用 超明瞭タッチスクリーンディスプレイ

衝撃に強い化学強化ガラス「ゴリラガラス」と、静電容量方式のタッチスクリーンを採用。また、屋内外の様々な照度条件でも視認性に優れています。

### ● 高速で高信頼の無線接続性能

建屋内外の運用をカバーするための全無線 LAN 仕様、Bluetooth4.0、高帯域の音声サポートを提供。また、NFC も搭載しています。

### ● スタイリッシュなデザイン

134mm x73mm x18mm(スタンダードバッテリー)の小型軽量設計で、片手での操作も容易に行えます。

# Dolphin 75e 仕様

## 一般仕様

表示部:	4.3インチ 高輝度カラータッチパネル WVGA (480x800)
プロセッサ:	2.26GHz Qualcomm Snapdragon801 quad-core
OS:	Microsoft® Windows 10 IoT Mobile Enterprise, Android 6.0 Marshmallow
メモリー:	2GB RAM x 16GB FLASH
タッチパネル:	マルチタッチ式 静電容量タッチパネル, 耐水, 屋外仕様ゴリラガラス
キーパッド:	Win10: センタースキャンボタン, バックボタン, ホームボタン, ボリュームボタン, 電源ボタン Android: プログラムスキャンキー, (センター・左右), APP(ユーザーオプション)
オーディオ:	スピーカー, デジタルマイクロホン, (エコー・ノイズキャンセレーション), VoIP
カメラ:	8.0メガピクセルカメラ, オートフォーカス, フラッシュ
I/Oポート:	Micro USB, 3.5mm ヘッドフォン/マイクジャック
拡張スロット:	MicroSD card
開発環境:	Honeywell SDK for Android and Windows

## 寸法

本体サイズ:	標準バッテリー: (L)134 mm x (W)73 mm x (D)18 mm 大容量バッテリー: (L)134 mm x (W)73 mm x (D)23.9mm
重量:	標準バッテリー: 204g 大容量バッテリー: 244g

## 電気仕様

バッテリー:	標準バッテリー: Li-ion, 3.7V, 1670mAh 大容量バッテリー: Li-ion, 3.7V, 3340mAh
動作時間:	標準バッテリー: 6時間 大容量バッテリー: 12時間

## 環境仕様

動作温度:	-20°C~50°C
保管温度:	-25°C~70°C
湿度:	0~95%(結露なきこと)
落下:	1.2m
衝撃(タンブルテスト):	標準バッテリー: 0.5mの高さより1000回落下後動作 大容量バッテリー: 0.5mの高さより300回落下後動作
防塵防滴性能:	IP67
ESD保護:	接触放電: ±8kV / 空気放電: ±15kV

## 読み取りシンボル

スタンダードな1次元バーコードおよび2次元シンボル, OCR

## 通信・セキュリティ

WLAN:	1x1 IEEE 802.11a/b/g/n/ac, Wi-Fi™ certified
WLANセキュリティ:	Win10: OPEN, WEP, WPA2-PSK/Enterprise, PEAPv0/MSCHAPv2, EAP-TLS, EAP-TTLS Android: OPEN, WEP, WPA2-PSK/Enterprise, PEAPv0/MSCHAPv2, EAP-TLS, EAP-TTLS, CCKM
Bluetooth:	2.4 GHz(ISM Band), Bluetooth® V4.0: Class2 見通し10m
NFC:	Integrated NFC reader Android: Embedded Secure Element

## 保証

1年間



【アクセサリ】

- ・4連バッテリーチャージャー
- ・4連チャージベース
- ・Ethernet 4連ネットベース
- ・チャージクレードル (単体クレードル セパレート型)
- ・充電ベース (単体クレードル)
- ・Ethernet 充電ベース
- ・車載チャージャー (12-24V 車載シガーソケット)
- ・車載チャージャー用 ソケット (直接接続用)
- ・ホルスター

**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  
URL : <http://www.imagers.co.jp/>

※外観・仕様等は改良のため、予告無しに変更する場合があります。

2018.09