

# 防爆スマートフォン



防爆Zone 1 対応

# IS530.1



## 国内防爆検定合格品

# Zone 1

第一類・第二類危険場所対応  
水素防爆対応



Android 10

## 本質安全防爆

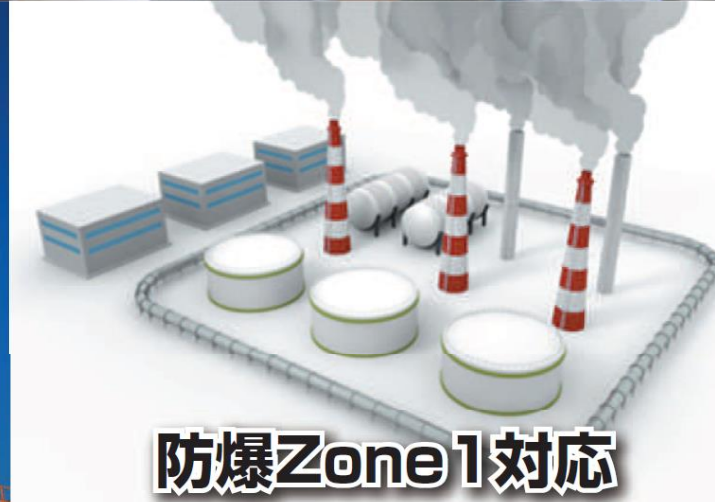
i.safe MOBILE



Android Enterprise Recommended  
Rugged Device  
適合品



## 13Mpx カメラ内蔵



## 防爆Zone 1 対応



## 小型/軽量 325g



## 防塵・防水IP68



# 防爆スマートフォン/Zone 1 IS530.1



**国内防爆検定  
合格品**  
第一類・第二類危険場所対応  
水素防爆対応



Googleが、企業向けの厳しい要件を満たすAndroid搭載の「堅牢端末カテゴリ」(Rugged Device)として公式に認証、推奨した製品です。優れた堅牢性はもちろん、企業向けに相応しい高度なセキュリティと管理機能を備え、90日以内の定期的なセキュリティパッチの提供も保証されています。

＜製品仕様＞	
モデル名:	IS530.1
OS:	Android 10
CPU:	Qualcomm Snapdragon SDM660 Octa-Core
内蔵メモリー:	4 GB RAM
ストレージ:	64 GB ROM
拡張ストレージ:	microSD拡張スロット (最大128GBまで)
ディスプレイ:	4.5インチ、854 x 480ピクセル、静電容量方式タッチパネル
コミュニケーション:	4G/LTE (デュアル micro SIM)
Bluetooth:	5.0
WiFi:	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/e/k/r/h, 2.4GHz/5GHz デュアルバンド
カメラ:	(前面)5Mpx (背面)13Mpx (AF、フラッシュ付) ※カメラ無モデルあり
バッテリー:	リチウムイオン 3600mAh, 3.8V; 13.68Wh, 取り外し可能 (※1)
最大連続稼働時間:	スタンバイ: 約300時間、通話: 約27時間 (※2)
充電:	microUSBポート、マグネティック充電ポート
防塵防水:	IP68相当
動作温度:	-20°C ~ +60°C
寸法:	(長さ) 155 mm X (幅) 80 mm X (厚み) 25 mm
重量:	325g
防爆規格:	[国内防爆検定] 型式検定認証番号: CSAUK 19JPN067X 防爆記号: Ex ib IIC T4 Gb 型式検定認証番号: CSAUK 19JPN068X 防爆記号: Ex ib IIC T135°C Db IP6X [国際標準防爆規格] IECEX: Zone 1, Ex ib IIC T4 Gb Zone 21, Ex ib IIC T135°C Db IP6X [欧州防爆規格] ATEX: Zone 1, Ex II 2G Ex ib IIC T4 Gb Zone 21, Ex II 2D Ex ib IIC T135°C Db IP6X
標準同梱品:	IS530.1本体、バッテリー、Isafe Protector 2.0 (USB TypeC)、Isafe Protector 3.0 (マグネティック)、画面保護フィルム、バッテリー取り外し専用ドライバー、ACアダプター、変換プラグ、クイックスタートマニュアル

## ■ 米国軍用規格 MIL-STD810G適合

耐落下衝撃テスト、継続的な耐振動テスト、耐温度変化テスト等、米国軍用規格MIL-STD810Gに適合。



## ■ 専用充電器 (オプション)

1台用充電器と6連充電器の2種類をご用意。それぞれバッテリー単体も同時に充電可能です。※危険場所では使用できません。



## ■ 予備バッテリー (オプション)

バッテリーは専用ドライバーにより簡単に交換可能。予備バッテリーをご購入頂き、専用充電器で予備バッテリー単体も充電すれば長時間の運用が可能となります。



※危険場所では、バッテリーの交換および充電はできません。

## ■ レザーケース (オプション)

IS530.1をベルト等に装着するためのレザーケースをご用意。



## ■ 専用ヘッドセット (オプション)

危険場所でIS530.1に接続 (有線) して使用できるヘッドセット (イヤホン+マイク) です。



※危険場所で使用できませんが、コネクタをスマートフォン本体へ脱着させることはできません。コネクタの脱着は危険場所外でのみ行えます。

## ■ バーコードスキャナー (オプション) ※近日発売予定

グリップハンドル及びトリガーボタン付のバーコードスキャナー (レーザー方式)。エイミング光線も発射可能。



お問い合わせはお気軽に当社までご連絡ください  
株式会社 協栄エレクトロニクス  
〒810-0004 福岡市中央区渡辺通1丁目1番1号  
電気ビル別館サンセルコ4 F  
TEL : 092-761-6657  
FAX : 092-761-4126 **Kyo-ei electronics**

※1 危険場所でバッテリーの取り外し、充電は行えません。  
※2 最大連続稼働時間はあくまでも最大の目安であり、使用条件により大きく異なります。  
※ 本製品の堅牢性能は、無破壊・無故障を保証するものではありません。  
※ 本カタログに記載されている社名・商品名などは、各社の登録商標または商標です。  
※ 仕様・技術資料につきましては、予告無しに変更することがあります。

正規輸入総販売代理店/販売元

**3ni** BN TECHNOLOGY CORPORATION

株式会社 ビーエヌテクノロジー  
情報・通信ビジネスソリューション事業部  
〒160-0023 東京都新宿区西新宿4-15-7  
パシフィックマークス新宿パークサイド5F  
TEL: 03-5365-2551 FAX: 03-5365-3900  
E-mail: info@bn-technology.co.jp  
URL : www.bn-technology.co.jp