

堅牢・防爆タブレット

防爆Zone1対応

防爆記号 Ex ib IIC T4 Gb Ta = -20°C ≤ Ta ≤ +55°C

防塵・防水

IP68

耐低温・耐高温

-20°C ~ +55°C

10.1インチ画面

解像度 1920 x 1200ピクセル

5G・Wi-Fi 6対応

物理SIM (nano SIM) eSIMに対応

Windows 11

Windows 11 IoT Enterprise LTSC (on Arm)

防爆Zone1対応



IS945.1



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



堅牢・防爆タブレット/Zone1

IS945.1



**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

＜製品仕様＞	
モデル名	IS945.1
OS	Windows 11 IoT Enterprise LTSC (on Arm)
CPU	Qualcomm® QCM6490 Octa Core
メモリー	8 GB RAM
ストレージ	128 GB ROM, microSD 拡張スロット (最大 512 GB)
ディスプレイ	10.1インチ Corning® Gorilla® Glass 第三世代 1200 × 1920 pixel, 手袋操作可能
対応SIM	1 nano SIM + eSIM
モバイルネットワーク	4G LTE-FDD: B1/2/3/4/5/7/8/12 with MFBI/13/14/17/20/25/26/28A/28B/29/30/66/68/71 4G LTE-TDD: B38/39/40/41/42/43/48 5G NR: n1/n2/n3/n5/n7/n8/n12/n14/n20/n25/n28/n30/n38/n40/n41/n48/n66/n71/n77/n78/n79
無線LAN	Wi-Fi® 6: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/e/k/r/v
Bluetooth	Bluetooth® 5.2
カメラ	<前面> 5 MP FF, <背面> 12 MP AF
オーディオ	スピーカー, マイク (上面 × 1 背面 × 1)
GPS	GPS, A-GPS, Glonass, A-Glonass, Beidou, Galileo
インターフェイス	USB-C, 16-pin ISM インターフェース, 12-pin ISM インターフェース (ドッキングステーション用: 別売りオプション)
NFC	内蔵
バッテリー	8160 mAh (バッテリー交換可能)
寸法	266.17 × 168.46 × 19.82 mm
重量	1059 g
動作温度	-20 °C ~ +55 °C
防塵/防水	IP68
堅牢性	MIL-STD-810H
防爆規格	[国内防爆規格] Zone1 型式検定合格番号:第CSAUK 25JPN102X号 防爆記号:Ex ib IIC T4 Gb Zone21 型式検定合格番号:第CSAUK 25JPN103X号 防爆記号Ex ib IIIC T135°C Db [国際防爆規格] IECEx:Zone1 Ex ib IIC T4 Gb Zone21 Ex ib IIIC T135°C Db [欧州防爆規格] ATEX: Zone1 ⚡II 2G Ex ib IIC T4 Gb Zone21 ⚡II 2D Ex ib IIIC T135°C Db
技適認証	[R]018-250066 [T]P25-0006018
標準同梱品	バッテリー, ハンドストラップ, i.safe PROTECTOR 2.0 USB-Cケーブル ユニバーサル電源アダプター, ドライバー, ディスプレイ保護フィルム, セーフティーガイド

■ 各部の名称/機能



※ 危険場所でのコネクタの着脱、バッテリーの交換はできません。
※ 本製品の堅牢性能は、無破壊・無故障を保证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。

■ 第一類危険箇所(Zone1)で使用できるタブレット!

国内防爆検定に合格し、第一類危険箇所及び第二類危険箇所にて安心してご使用頂ける防爆タブレットです。



■ 米国軍用規格 MIL-STD-810H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-STD-810Hに適合。



■ グローブをはめた手でも操作可能な堅牢タッチパネル

防爆の耐衝撃テストに合格した静電容量方式の堅牢タッチパネル。グローブをはめた手でも快適に操作できます。



■ オプション

・レーザーケース (2色)



・4点支持ストラップ
※タブレットへの装着には別途レーザーケースが必要です。



・専用ヘッドセット
危険場所で使用できるヘッドセットです。
※危険場所では本体との着脱はできません。



・マルチチャージャー (IS930.X, IS940.X, IS945.X用)
※危険場所では充電できません



正規輸入総販売代理店

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

250813V04

URL: www.bn-technology.co.jp