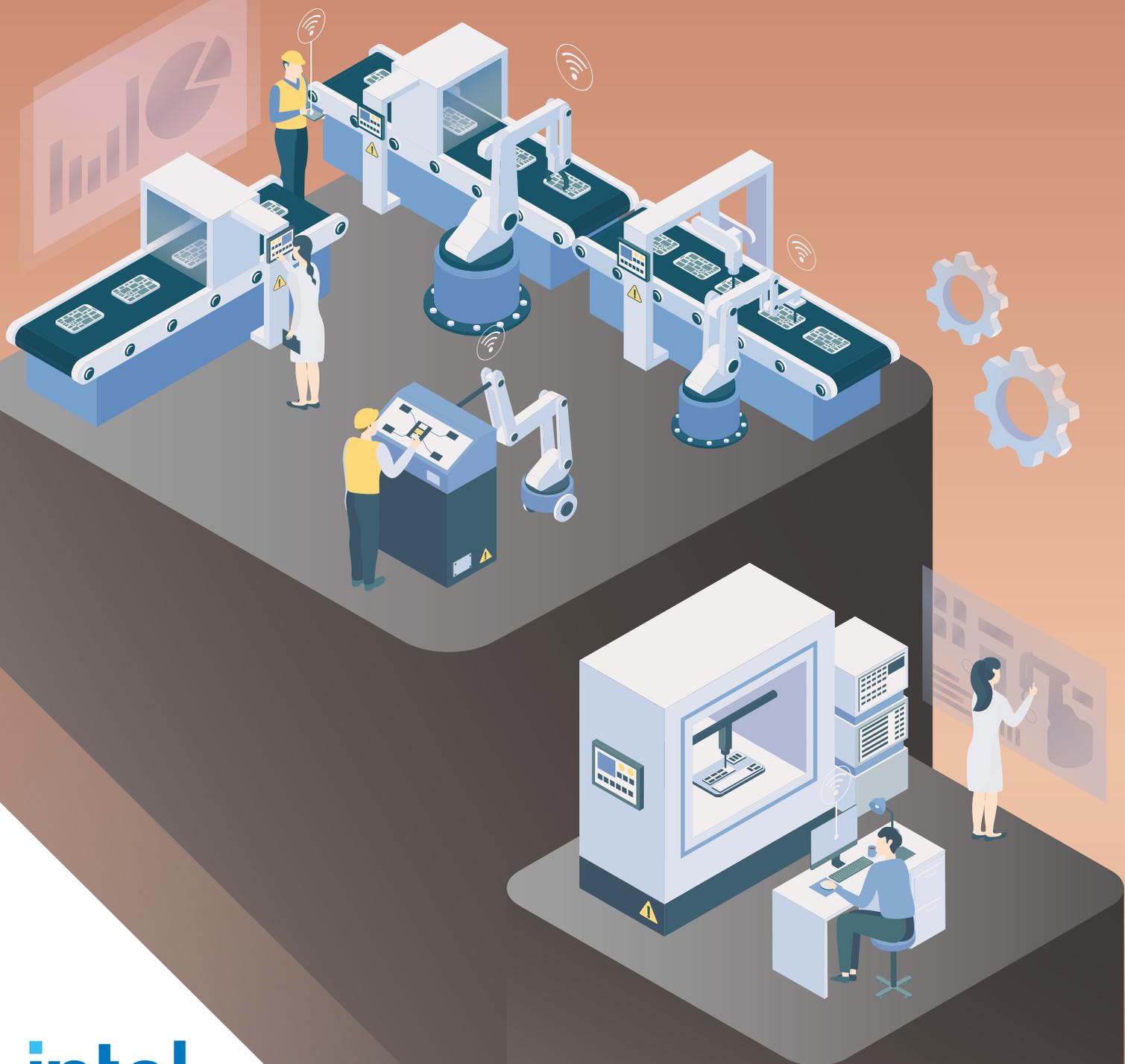


iEi<sup>®</sup> × QNAP<sup>®</sup>

# 一目でわかるIEI

-いま注目の新製品



intel<sup>®</sup>

2025/03

#### TANGO-3010

ファンレス産業用ミニ PC



- Tri-band Wi-Fi 6E and Bluetooth 5.2 with embedded antennas
- Three Intel® 2.5 GbE LAN ports
- Support 2.5-inch SSD and M.2 NVMe SSD, up to 2TB large storage
- RS-232/422/485 serial ports for industrial needs
- Dimensions: 139 x 137 x 39.8 (mm)

#### TANGO-7010

ハイパフォーマンス産業用ミニ PC



- Built-in Wi-Fi 6E & Bluetooth 5.2 module with embedded antennas
- Triple 2.5GbE LAN port
- Support 2.5" SSD and M.2 M key expansion slots
- RS-232/422/485 serial ports for industrial needs

#### DRPC-W-ASL

ファンレス DIN レール式 組込システム



- Intel® Amston Lake Atom™ x7000 series Processor
- 1 x HDMI 2.0, 1 x DP 1.4
- USB 3.2 gen 2, SATA 6Gb/s
- 3 x 2.5GbE with i226-IT
- 12-28V DC input
- 動作温度 -40℃～70℃

#### DRPC-243-MTL

ファンレス DIN レール式 組込システム



- Supports USB Type-C with display output and USB 3.2 functionality
- Modular PCIe Gen4 expansion capability
- 2.5kV isolated COM ports (2 x RS-232, 2 x RS-422/485) ensure system reliability

## フルボディ防水防塵 PC

#### SWBOX-MTL

IP69K フルボディ防水防塵 PC



- Intel® Amston Lake X7433RE & X7835RE
- DDR5 8G SODIMM Memory (up to 16G)
- M12: 2 x 2.5GbE ports, 2 x RS232/422/485, 2xCAN, GPIO, USB
- 12-28V DC INPUT (M12)
- Full body IP69K
- USB 1G Fiber Optic Card (optional)
- 2 x HDMI waterproof connectors

#### SHIELD-ASL/MTL

IP66 フルボディ防水防塵パネル PC



- PCAP touchscreen features anti-glare and anti-UV technology
- Full-body IP66 waterproofing built with 304 stainless steel, perfect for food & cold chain applications
- Supports both VESA and yoke mounting for versatile installation
- Equipped with M12 I/O connectors and optional optical fiber for reliable and secure connections.

## 産業用堅牢パネル PC

### AFL series

IP64 産業用パネル PC



- 7"~22" light industrial Panel PC
- IP64 front panel protection
- Intel® & Rockchip Processor
- New narrow bezel design
- Anti-glare and Anti-UV PCAP 10-point multi-touch
- Support Gloved and Wet Hand Operation
- Support WiFi5/ 6 and Bluetooth® 5.0 (Optional)

### PPC series

IP65 産業用堅牢パネル PC



- 15"/17"/19" and 15.6"/18.5"/21.5" wide-screen panels, tailored to suit your specific space and application needs
- PCAP touchscreen features anti-glare and anti-UV technology
- IP65-rated front panel offers protection against dust and water splashes
- Support both panel mounting and VESA mounting standards for effortless integration.
- High-bandwidth PCIe Gen4 x16 ensures seamless data transfer and high-speed performance

### AURA series

IP64 産業用軽量パネル PC



- 10.1"/12.1"/13.3"/15.6"/18.5"/21.5"/23.8" wide-screen panels, tailored to suit your specific space and application needs
- PCAP touchscreen features anti-glare and anti-UV technology
- IP64-rated front panel offers protection against dust and water splashes
- Accessible OSD key, front camera, speaker enhanced user experience
- Panel mount offers a space-saving, durable mounting solution
- Fast, reliable connections with Wi-Fi 6E and energy-efficient device pairing via Bluetooth 5.2

## 産業用マザーボード

### KINO-AM5

Mini-ITX ボード



- AM5 for AMD Ryzen™ 7000 & 8000G & 9000 Series Desktop Processors
- Two 262-pin 5200 MHz DDR5, Up to 64GB
- Triple independent display via HDMI, DP
- Support Dual Intel® I226V 2.5GbE controller
- Support PCIe Gen4 x16, M.2 M key and A key

## ネットワークアプライアンス

### PUZZLE-7030A

Xeon 搭載 1U ラックアプライアンス



- Intel® Xeon® D Processor series (Code Name: Ice Lake-D LCC)
- 4 x DDR4 2400M/2933Hz ECC UDIMM/RDIMM, up to 256G
- 8 x 2.5 Gbps RJ-45 LAN ports, 5 x 10 Gbps SFP+ ports
- 1 x PCIe Gen4 x8 or 2 x PCIe Gen4 x4, 1 x OCP 3.0 slot
- 1 x RJ-45 Console, 2 x USB 3.0
- 2 x 2.5" SATA slot, 2 x M.2 M key 2280
- 320W Redundant Power Supply

# ODM/OEM/EMS サービス

日本法人だからできる、日本のお客様に選ばれるサービスを。



## IEI が選ばれる理由

### ODM の経験

- 25 年以上の様々な ODM の経験と実績
- 各分野の応用へ対応可能な技術力とノウハウの蓄積
- ISO 企業
- 数々の大手グローバル企業との連携体制
- 日本現地対応による ODM 成功事例



### サプライヤー マネジメント

- 品質の安定管理
- タイムリーで信頼性が高いサプライヤー
- 製品の迅速な市場投入
- コストパフォーマンス



### 開発能力

- 社内リソースの 30% を研究開発に注力
- 中国工場と台湾本社の両拠点での開発に対応
- コンポーネント / システム アーキテクト (X86 および RISC) / EE/ID/ME/ サーマル / ソフトウェアなど、多くの熟練エンジニアが在籍



### 生産能力

- 全ての製品を上海と台北の自社工場にて製造
- 調達、生産、流通、販売の各工程で仕入先や製造者を記録し、追跡可能 (生産トレーサビリティ)
- 日本現地で周辺部品調達、キッティング、顧客カスタマイズの初期設定、出荷および管理



### 製品開発プロセス

- 品質検証用に、社内 (中国と台湾) に多数のチャンバー設備を所有
- 同じく、EMI チャンバー設備を所有 (適合性認証)
- プロジェクト管理 (PLM、ERP、MES など社内システムを通じてデータ化された情報を活用)



### 日本現地から身近なアフターサポート

- オンラインのウェブ修理返送リクエスト (RMA ウェブポータル)
- 日本企業と同等の国内ローカルサポート
- 日本現地で状況確認、現地訪問、不良再現、レポート提出、保守一括管理



## 自社工場

### 100% 自社設計・自社製造

- 自社工場で 100% 製造、1,000 人以上の経験豊富な研究開発エンジニアが在籍
- 安定したグローバルサプライチェーン管理により、製品の長期供給を実現
- 優れた品質管理マネジメント



Chi-Du Site in New Taipei, Taiwan



Armolink Site in Shanghai, China



Xing-Wei Site in Kunsan, China

## お問合せ

QNAP 株式会社は IEI グループの日本法人です



QNAP 株式会社 (IEI グループ日本法人)

✉ [qjpiotsales@qnap.com](mailto:qjpiotsales@qnap.com)

☎ 03-5901-9735

📍 〒116-0013 東京都荒川区西日暮里 2-20-1 ステーションポートタワー 6F