

MN2 シリーズ

Windows[®] 11/10 IoT Enterprise、Intel[®] Core™ i3-N305 搭載
マルチタッチ対応タッチパネル情報端末

- ファンレスタッチパネル情報端末
- Windows[®] IoT Enterprise 搭載
- Intel[®] Core™ i3-N305 搭載
- マルチタッチ対応フルフラットデザイン
- 1920 x 1080 (フルHD) 液晶
- 有線LAN 2ポート 搭載

15.6型
1920x1080ドット
投影型静電容量方式タッチパネル

製品の特長

Windows[®] 11/10、Intel[®] Core™ i3-N305 プロセッサ搭載

OSはWindows[®] 11 IoT Enterprise 及びWindows[®] 10 IoT Enterprise をサポート。Windows[®] の操作性と 8コアCPUにより、快適なマルチタスク環境をご提供いたします

防塵・防滴

IEC 規格 (前面 IP65、背面 IP41) に準拠した防塵・防滴^{※1} 試験を実施
水滴やほこりの舞う現場環境でもご利用いただけます

ファンレス

低消費電力プロセッサの採用によりファンレスを実現。ほこりの舞う現場環境にも最適です。

15.6 型ワイド液晶/マルチタッチ

大画面ワイド液晶の搭載により、より多くの情報を表示可能です。また、タッチパネルで簡単に操作できますので、操作性の良いシステムを構築いただけます

省スペース一体型筐体

CPU、液晶、タッチパネルを一体化。狭い場所にも設置可能
背面のねじ穴 (VESA 規格) を利用したアーム設置にも対応しています

長期安定供給

出荷開始から 3 年間を目安に同一ハードウェアをご提供いたします^{※2}
計画的な導入を支援するとともに、モデルチェンジによるシステム改修
や再評価コストを削減します

※1.本製品の防塵・防滴性能は、無破損・無故障を保証するものではありません。IEC60529:1989/AMD2:2013/COR1:2019 準拠。
※2.市場動向により、メモリやSSDなどのレビジョン変更などを実施させていただく場合がございます。

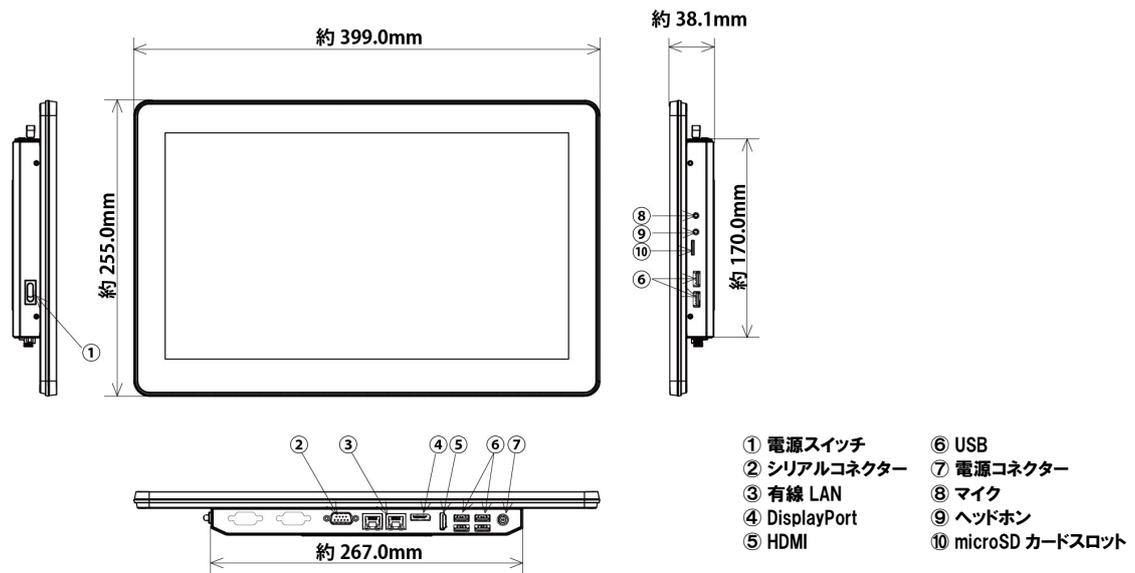
仕様一覧

項目		仕様	
販売形名		MN215-SC88NM0ALN	MN215-SC88NM0ELN
OS ¹		Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC 64bit	Windows 11 IoT Enterprise 2024 LTSC 64bit
CPU	名称	Intel Core™ i3-N305	
	周波数	1.80GHz Boost 3.80GHz	
メモリ ²		8GB (Max16GB)	
ストレージ ³	容量	SSD 128GB	
タッチパネル		投影型静電容量方式(マルチタッチ対応)	
インターフェース ⁴	USB	側面：USB2.0 x2、下面：USB 3.2 Gen 1 x4	
	シリアル	RS-232C x1	
	有線LAN	10Base-T/100Base-TX/1000Base-T/2.5GBase-T x2	
	無線LAN	-	
	外部ディスプレイ	DisplayPort x1、HDMI x1	
	SDカード	micro SDXC x1	
	Bluetooth	Ver5.3 x1	
ディスプレイ ⁵	オーディオ	ヘッドホン出力 x1、マイク入力 x1	
	画面サイズ	15.6型	
サウンド機能	解像度	1920 x 1080 (FullHD、16 : 9)	
ボタン類		内蔵ステレオスピーカー	
LED		電源スイッチ	
外形寸法(W x D x H)		電源LED/ストレージLED/有線LAN LED	
質量		約399.0 x 255.0 x 38.1mm	
VESA取り付け対応		約2.8kg	
冷却機構		有り(75x75mm、100x100mm)	
環境条件	動作時	ファンレス	
	保管時	温度 0~40°C、湿度 20~80% (結露なきこと)	
	保護等級 ⁶	温度 -20~60°C、湿度 20~80% (結露なきこと)	
電源		前面 IP65、背面 IP41	
消費電力	ACアダプタ	AC100V±10V 50/60±3Hz	
	最大	約100W	
OS待機時		約20W	
同梱品 ⁷		ACアダプタ、ACコード、取り扱いの手引き	

※1●Windows IoT Enterpriseには「マイクロソフトプロダクトアクティベーション」というライセンス認証技術が使われています。ご購入後、お客様にライセンス認証の手続きをしていただく必要があります。●Windows IoT Enterpriseモデルには、SSDの書き込み保護機能が搭載されています。SSD保護のため、SSDへの書き込みは不可の状態での使用を推奨しています。※2●メインメモリの一部をビデオRAMとして使用するため、実際に使用可能なメモリは記載の数値より少なくなります。※3●容量は物理フォーマット時の値です。1GBは1,000,000,000バイトとして計算しています。リカバリー領域として10GB使用しているため、ユーザー領域は記載のSSD容量より10GB少なくなります。※4●各インターフェースは、それらのインターフェースに対応するすべての周辺機器の動作を保證するものではありません。また、USBポートの電源供給能力は、USB2.0は1ポートあたり500mA、USB3.2 Gen1は1ポートあたり900mAです。※5●液晶の特性上、画面の一部に点灯しないドットや常時点灯するドット、明るさのむらなどがあらわれる場合があります。これらは故障ではありませんので、予めご了承ください。有効ドット数の割合は99.99%以上です。「有効ドット数の割合」とは「対応するディスプレイの表示しうる全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合」です。※6●製品の無破損・無故障を保證するものではありません。IEC60529:1989/AMD2:2013/COR1:2019 準拠。※7●出荷時状態のリカバリメディアは同梱されておりません。お客様にてバックアップソフト等を利用し、事前にバックアップを取られることを推奨いたします。また、ご要望に応じ、別途有償にてご提供させていただきます。●その他記載の会社名、製品名はそれぞれの会社の商標もしくは登録商標・サービス名称です。

寸法・インターフェース

■15.6型



安全に関するご注意

ご使用前に、必ず製品付属のマニュアルなどの注意事項をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

【このようなときは】●「煙が出たり、異常な音においがする」「内部に水が入った」「製品を落としたり、キャビネットを破損した」このようなときは操作を中止して、電源を切り、電源プラグや接続ケーブルを抜いてください。その後、ご購入先ご相談ください。

●掲載されている製品の内容・仕様は2025年6月現在のものです。予告なしに変更する場合があります。また、製品写真は出荷時のものと異なる場合があります。●本製品は日本国内仕様であり、当社では海外での保守サービスおよび技術サポートは行っていません。●ハードウェアの無償保証は、弊社工場出荷日より1年間です。●本製品には有寿命部品(マザーボード、液晶、ACアダプター、HDD、SSD、バッテリー等)が使用されています。長時間連続使用など、ご使用状態によっては早期に部品交換(有償)が必要となる場合があります。●カタログ中の画面はハメコミ合成です。●Intel、インテル、Intel Atom はアメリカ合衆国およびその他の国における Intel Corporation またはその子会社の商標または登録商標です。●Microsoft Windows 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。●Windows の正式名称は、Microsoft Windows Operating System です。●その他、本文中に使われている会社名・商品名は、各社の登録商標または商標です。●本カタログに記載の内容は、製品改良により変更する場合があります。

株式会社 日立ケーイーシステムズ

本社

〒275-0001千葉県習志野市東習志野7-1-1

ホームページURL <https://www.hke.jp>

E-mail: webmaster@hke.jp

東京オフィス 営業統括本部

〒136-0071東京都江東区亀戸2-22-17日本生命亀戸ビル

TEL. 03-5627-7191(ダイヤルイン) FAX. 03-3683-9565

© Hitachi KE Systems, Ltd. 2025 All Rights Reserved.



JQA-EM7340



JQA-QM5747



10823034

<お問い合わせ、ご用命は>

KEC230005B

2025年6月現在