NMR_

パネル PC 製品一覧

IEI 社では、各種パネルを製造しています。今までの CPU ボードの技術と表示技術を組み合わせ、各分野 に適した各種のパネル PC を取り揃えています。

小さなサイズ、屋外でも使用できるタイプ、屋内で使いやすいタイプ、厳しい環境下でも動作するタイ プ、船舶・輸送機器にも使える製品など豊富に取り揃えています。

軽工業 パネルPC

AFOLUX_{PPC}





AFOLUX GEN III パネル PC 、PoE PD モジュール

サイズ	W7"	W10.1"	12.1"	W15.6"
Intel® Apollo lake	ALF3-W07A-AL	AFL3-W10A-AL	AFL3-12A-AL	AFL3-W15A-AL

AFOLUX GEN III パネル PC

サイズ	W7"	8.4"	W10.1"	12.1"	W15"	W19"	W22"
Intel® Dual Core Celeron® N2807	AFL3-W07A-BT						
Intel® Quad Core Celeron® J1900		AFL3-08A-BT	AFL3-W10A-BT	AFL3-12A-BT	AFL3-W15A-BT		
Intel® H81					AFL3-W15B-H81		
6th generation Intel® mobile ULT				AFL3-12C-ULT3	AFL3-W15C-ULT3	AFL3-W19C-ULT3	AFL3-W22C-ULT3
Intel® Apollo lake						AFL3-W19A-AL	

AFOLUX GEN II パネルPC

サイズ	12.1"
Intel® Atom™ HM65	AFL2-12A-HM65

重工業タイプ パネルPC







汎用タイプ パネル PC

サイズ	Intel® Bay Trail	Intel® H61	Intel® H81	Intel® Q370
5.7"	PPC-F06B-BT			
8"	PPC-F08B-BT			
10.4"	PPC-F10B-BT			
12.1"	PPC-F12B-BT			
15"	PPC-F15B-BT	PPC-5150A-H61	PPC-F15A-H81	PPC-F15C-Q370
15.6"				PPC-FW15C-Q370
17"	PPC-F17B-BT	PPC-5170A-H61	PPC-F17A-H81	PPC-F17C-Q370
18.5"				PPC-FW19C-Q370
19"	PPC-F19B-BT	PPC-5190A-H61		
21.5"			PPC-F22A-H81	PPC-FW22C-Q370
23.8"			PPC-F24A-H81	PPC-FW24C-Q370

専用タイプ パネル PC

P17

用途	舟 公角白		UPC シリーズ		INOX シリーズ	
サイズ	Intel ® QM87 (PPC)	モニタ	組込ボックス	Intel®QM77	Intel® Skylake ULT	Intel® Skylake ULT
12"			SBOX-100-QM87		UPC-F12A-ULT3	
15"				UPC-V315-QM77		INOX-F15C-ULT3
19"	S19A-QM87	S19M-AD				
24"	S24A-QM87	S24M-AD				

軽工業 パネルPC

AFOLUX GEN III、PoE 一覧表

Power on Ethernet









				anne Salari San San San San O	Manuface Made Separe Street Separe Delivery Separe S		
	LCD サイズ	7″	10.1″	12.1"	15.6″		
モデル		AFL3-W07A-AL-R10	AFL3-W10A-AL-R10	AFL3-12A-AL-R10	AFL3-W15A-AL-R10		
サイズ		7"	7" 10.1"		15.6"		
	解像度	1024 x 600 (16:9)	1280 x 800 (16:10)	1024 x 768 (4:3)	1366 x 768 (16:9)		
LCD	輝度 (cd/m²)	500	350	500	400		
	コントラスト	700:1	800:1	700:1	500:1		
	視野角 (H-V)	150 / 145	170 / 170	160 / 160	170 / 160		
	バックライトMTBF時間	20000	15000	50000	50000		
タッチスクリーン タッチ		PCAP、USB インターフェイス (anti-UV/anti-glare コーティン (anti-UV/AG コーティング) 5-線式 抵抗式(anti-glare コーティング)					
	コントローラ	EETI EXC3188					
	CPU	Intel® Celeron N3350 (2M Cache, 最大2.4 GHz) TDP 6V		eleron® Processor J34. W	55 (2M Cache,		
CPUボード	RAM	1	x 204-pin 1866MHz DE	DR3L DIMMs 、最大 8G	В		
	イーサネット	LAN1: Intel® I211	LA	N1: Intel® I211 + LA	N2: Intel® I211		
	オーディオ		ALC888				
ストレージ		1 x M.2 B+M key PCIe 2242 (PCIE/SATA)	1 x M.2 1 x F	$1 \times 2.5''$ SATA 3Gb/s HDD べ- $1 \times$ M.2 B+M key PCIe 2242 (USB/PC			
I/O インタフェイス		2 x GbE LAN 2 x USB 3.1 Gen 1 (5Gb/s) 1 x 12V DC ジャック 1 x 電源スイッチ 1 x リセットボタン 1 x Clear CMOS ボタン 1 x AT/ATX スイッチ	1 x RS-232 by DP9 2 x GbE LAN 2 x USB 3.1 Gen 1 (5Gb/s) 2 x USB 2.0 1 x HDMI 1 x 9V~30V DC ジャック 1 x 電源スイッチ 1 x Line out 1 x リセットボタン 1 x Clear CMOS ボタン 1 x AT/ATXスイッチ				
E-Window 3	拡張	あり(オプション)					
PoE IEEE80	12.3bt	オンボード PoE	あり (オプション)シ		ングルチャンネル)		
オーディオ		AMP 2W (内部スピーカ)	AMP 2W + 2W	AMP 3W + 3W (内部スピーカ)	AMP 3W + 3W (内部スピーカ)		
カメラ / マ	イク	なし	2-megapixel、暗さ対応機能 , デジタルマ				
WiFi と Blue	etooth	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, Bluetooth V4.0 (1 x M.2 A + E key 2230)					
	フロントパネル 材質	PC + ABS プラステック					
	取り付け	パネル, 壁, スタンドとアーム VESA 75mm x 75mm , 100mm x 100mm					
サイズ	色		Black C	Black C			
	サイズ (W x H x D)(mm)	191 x 127 x 43	262 x 181 x 42	304 x 243 x 44	396 x 250 x 53		
	カットアウトサイズ (WxH)	182 x 111	236 x 149	243 x 205	273 x 226		
	重さ:正味/全体(kgs)	0.73/1.81	1.06/2.58	1.92/3.95	3.3/5.6		
	同意さ温度 (°C) (周囲自然対流)		-20°C~50°C				
	保存温度 (°C)		-20°C~60°C				
環境	湿度		10% ~ 95% (結露なし)				
	IP 規格	IP 65 準拠(フロントパネル	L)	IP 64 準拠(フロント	パネル)		
	安全規格とEMC	CE / FCC class A					
ファン		ファンレス					
電源		12V のみ 9V~30V					
ErP (Energ	y-related Poduct)		ErP 2009/1	25/EC			

ErP 2009/125/EC EUにおいて、エネルギー関連製品について、環境配慮設計(エコデザイン)を義務化しています。

株式会社エヌ・エム・アール sales@icp-nmr.com TEL:03-3802-6581 FAX:03-3802-6424

NMR_

モデル名

製品名	内容
AFL3-W07A-AL-N1/P/PC/4G-R10	7" 500cd/m² 1024 x 600 パネルPC、Intel® Celeron® Processor N3350 (6W) , POE at, 1*4GB DDR3L , 802.11a/b/g/n/ac WiFi モジュール, PCAPタッチ,R10
AFL3-W10A-AL-J2/P/PC/4G-R10	10.1" 350cd/m² 1280 x 800 パネル PC 、Intel® Celeron® Processor J3455 (10W) , POE オプション, 1*4GB DDR3L , 802.11a/b/g/n/ac WiFi モジュール, PCAP タッチ , 2M カメラ , マイク,R10
AFL3-12A-AL-J2/P/PC/4G-R10	12.1″500 cd/m² 1024 x 768 パネル PC、Intel® Celeron® Processor J3455 (10W) , POE オプション, 1*4GB DDR3L , 802.11a/b/g/n/ac WiFi モジュール, PCAP タッチ, 2M カメラ, マイク,R10
AFL3-W15A-AL-J2/P/PC/4G-R10	ワイド15.6" 300 cd/m² 1366 x 768 バネルPC、Intel® Celeron® Processor J3455 (10W) , POE option, 1*4GB DDR3L , 802.11a/b/g/n/ac WiFiモジュール, PCAP タッチ, 2M カメラ, マイク,R10

オプション

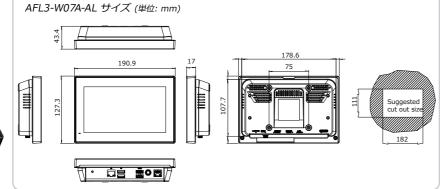
項目	AFL3-W07A-AL	AFL3-W10A-AL	AFL3-12A-AL	AFL3-W15A-AL	
パネル取り付けキット	AFL3PK-W07A-R11	AFL3PK-08A-R10	AFL3PK-08A-R10	AFL3PK-W15A-R10	
壁取り付けキット	AFLWK-12	AFLWK-12	AFLWK-19B	AFLWK-19B	
ラック 取り付けキット	AFL3RK-W07A-R11	AFL3RK-W10A-R10	AFL3RK-12A-R10	AFL3RK-W15A-R11	
アーム	ARM-11-RS/ARM-31-RS	ARM-11-RS/ARM-31-RS	ARM-11-RS/ARM-31-RS	ARM-11-RS/ARM-31-RS	
スタンド	STAND-B08/STAND-100-RS	STAND-C12-R10	"STAND-A12-RS/STAND-C12 -R10/STAND-100-RS"	"STAND-A12-RS/STAND -C12-R10/STAND-100-RS"	
V-スタンド	VSTAND-A07-R1	VSTAND-A10-R11	VSTAND-A12-R11		
磁気カードリーダー	AFL3P-W7MSR-U-R10	AFL3P-W10MSR-U-R10	AFL3P-W10MSR-U-R10	AFL3P-W10MSR-U-R10	
バーコードリーダ	なし	AFL3-2D-R11	AFL3-2D-R11	AFL3-2D-R11	
RFID リーダー (13.56 MHz Mifare Type)	N/A	AFL3-MF-RFID-KIT02-R10	AFL3-MF-RFID-KIT02-R10	AFL3-MF-RFID-KIT02-R10	
OS: Win 10 IOT Enterprise(64-bit)	AFL3-W07A-AL-W10E64-E-R10				

同梱リスト

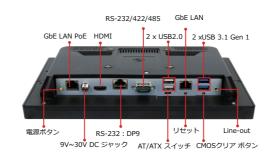
AC; Vout: 12VDC; Φ2.5/Φ5.5/lock
) RJ-45

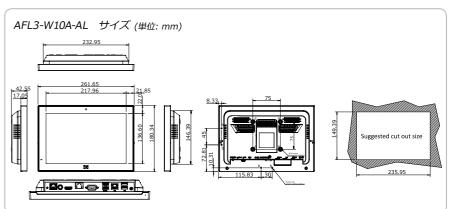
7インチ **AFL3-W07A-AL**



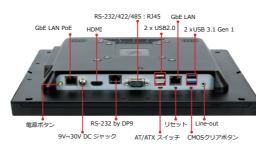


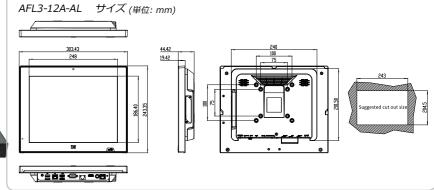
10 インチ *AFL3-W10A-AL*





12 インチ *AFL3-12A-AL*





15 インチ *AFL3-W15A-AL*



