

製品仕様書

客先	
製品名	NTWP270 V500
モデル番号	NTWP270 <u>XXSXX</u>-J6 <u>XXXXXX</u>-<u>XXFX</u>-500

* X = A~Z, 0~9 (オプションの仕様による)



製品仕様書変更履歴			
バージョン	変更内容	旧バージョン	新バージョン
v2001.1	初発行		
v2001.2	保護フィルム対応のモデル番号を修正した		
v2001.3	CPU 仕様オプションを更新した		
V2001.4	壁掛けアームモデルを変更した		
v2001.5	<ol style="list-style-type: none"> 1. 外観検査基準を追加した 2. 仕様のレイアウトを調整する 		

Features

- ★ 27 インチワイドモニター, 1920x1080 (FHD) 解像度
- ★ VA、視野角(上下/左右):178°/178°
- ★ Intel® Skylake/ Kaby Lake CPU
- ★ DDR4 8G RAM (最大容量 32G)
- ★ Serial ATAIIIx1, mSATA/mPCIe x1
- ★ 完全フラットの投影型静電容量方式タッチパネル、硬度 7H の表面強化ガラス
- ★ 静電容量方式 10 点の同時タッチをサポート。スタイラスペンもご利用いただけます。
- ★ 金属製ハウジングは、取り付けブラケットのオプションで利用可能です。
- ★ 台湾製造、3 年製品保証
- ★ 最大輝度1500nits、アウトドアではご利用いただけます。 **(オプション)**
- ★ 液晶表面処理: 抗菌保護/アンチグレア/ 覗き見防止 / 表面指紋防止等 **(オプション)**



デスクスタンド



Open-frame ブラケット



壁面用ブラケット



PSE



BSMI



FCC



CE



RoHS



ISO9001



システム仕様

CPU	Intel® Skylake, Kaby Lake Celeron/Core i シリーズ CPU
メモリアイプ	DDR4 SO-DIMM x2, 最大容量 32G
ハードディスク容量	SATA x1, mSATA/mPCIe x1
グラフィックボード	Intel® HD Graphics
サウンドカード	Realtek ALC662 Audio CODEC
コンピュータネットワーク	Intel Gigabit LAN, 2 * RJ45 ports

ディスプレイ仕様

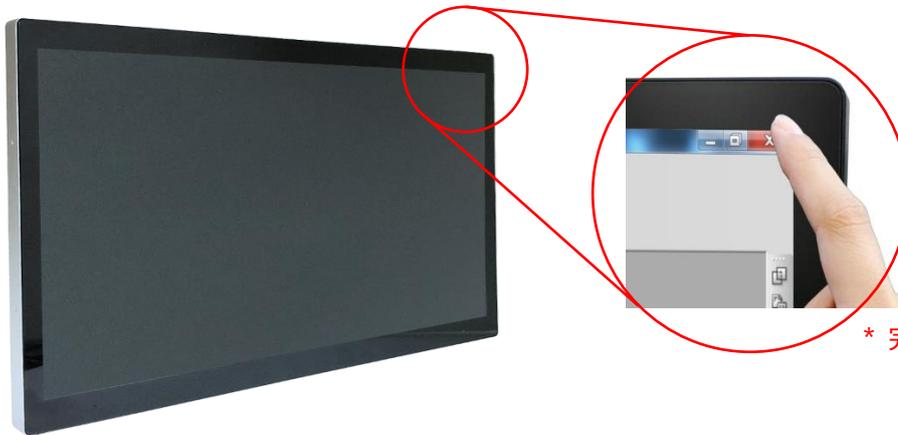
画面サイズ	685.6mm (27.0 吋)	液晶パネルのプロセス	VA Type, Normally Black
有効表示エリア	597.6x336.2 mm	バックライト方式	LED (white LED)
解像度	1920x1080 (FHD)	視野角	178°/178° (CR=10)
コントラスト比	3000:1	バックライト寿命	>30,000 時間
アスペクト比	16:9	使用周囲温度	0~50°C
最大表示色	1,670 万色	保管周囲温度	-20~60°C
画素ピッチ	264x264 um	表面処理	アンチグレア, 硬度 3H
応答速度	5 msec.		

ディスプレイ仕様オプション

輝度			
	カンデラ	環境	モデル番号
スタンダード	300nits	一般(屋内)	NTWP270 N XSXX-J6XXXXX-XXFX-500
オプション 1	1000nits	アウトドア/半屋外	NTWP270 A XSXX-J6XXXXX-XXFX-500
オプション 2	1500nits	屋外/直射日光	NTWP270 F XSXX-J6XXXXX-XXFX-500

タッチオプション

静電容量方式			
モデル番号	NTWP270XPSXX-J6XXXXX-XXFX-500		
タッチパネル方式	投影型静電容量方式	タッチパネルの厚さ	2.0±0.2mm
タッチ入力点数	10 点	ガラス硬度	7H
光線透過率	≥87%	IK 衝撃保護テスト	IK07
精度	99.00%		



* 完全フラット、ベゼル 1mm

タッチ無し	
モデル番号	NTWP270X0SXX-J6XXXXX-XXFX-500

表面保護フィルムオプション		
	仕様	モデル番号
スタンダード	なし	NTWP270XXS00-J6XXXXX-XXFX-500
オプション	アンチグレアコーティング	NTWP270XXSGG-J6XXXXX-XXFX-500
オプション	ナノシルバー抗菌フィルム	NTWP270XXSAB-J6XXXXX-XXFX-500
オプション	アンチグレア+ UV カットフィルム (AG+UV Film)	NTWP270XXSGU-J6XXXXX-XXFX-500
オプション	アンチグレア+ 汚れ、指紋防止フィルム (AG+ AFP Film)	NTWP270XXSGP-J6XXXXX-XXFX-500
オプション	反射防止 + 汚れ、指紋防止フィルム (AR+AFP Film)	NTWP270XXSRP-J6XXXXX-XXFX-500
オプション	反射防止 + アンチグレア + 汚れ、指紋防止フィルム (AG+AR+AFP Film)	NTWP270XXSGR-J6XXXXX-XXFX-500
オプション	覗き見防止フィルム	NTWP270XXSSF-J6XXXXX-XXFX-500



システム仕様オプション

CPU		
	仕様	モデル番号
スタンダード	Intel® Core i3-7100U	NTWP270XXSXX-J6 31 XXX-XXFX-500
オプション 1	Intel® Core i5-7300U	NTWP270XXSXX-J6 53 XXX-XXFX-500
オプション 2	Intel® Core i7-7600U	NTWP270XXSXX-J6 71 XXX-XXFX-500
オプション 3	Intel® Skylake Celeron 3855U	NTWP270XXSXX-J6 C3 XXX-XXFX-500

メモリアイプ		
	仕様	モデル番号
スタンダード	DDR4 SO-DIMM 8G	NTWP270XXSXX-J6XX 8 XX-XXFX-500
オプション 1	DDR4 SO-DIMM 16G	NTWP270XXSXX-J6XX A XX-XXFX-500
オプション 2	DDR4 SO-DIMM 32G	NTWP270XXSXX-J6XX B XX-XXFX-500

ストレージドライブ		
	仕様	モデル番号
スタンダード	SSD 128G	NTWP270XXSXX-J6XXX S1 -XXFX-500
オプション 1	SSD 256G	NTWP270XXSXX-J6XXX S2 -XXFX-500
オプション 2	SSD 512G	NTWP270XXSXX-J6XXX H5 -XXFX-500
オプション 3	SATA HDD 1T	NTWP270XXSXX-J6XXX H1 -XXFX-500

仕様オプション (続き)

ケース素材		
	仕様	モデル番号
スタンダード	亜鉛めっき鋼板 (SECC)	NTWP270XXSXX-J6XXXXX- S XXF-500
オプション 1	ステンレス	NTWP270XXSXX-J6XXXXX- L XXF-500
オプション 2	アルミニウム合金	NTWP270XXSXX-J6XXXXX- A XXF-500

ケース色		
	仕様	モデル番号
スタンダード	銀	NTWP270XXSXX-J6XXXXX- X S F X-500
オプション 1	白	NTWP270XXSXX-J6XXXXX- X W F X-500
オプション 2	黒	NTWP270XXSXX-J6XXXXX- X B F X-500
他のオプション	他の色	NTWP270XXSXX-J6XXXXX- X X F X-500

* X = A~Z, 0~9 (色の仕様による)

電源入力		
	仕様	モデル番号
スタンダード	9~36VDC-in(2.1φ)、12V アダプター付き	NTWP270XXSXX-J6XXXXX- XXF <u>3</u> -500
オプション	100~240VAC , C14 AC プラグ	NTWP270XXSXX-J6XXXXX- XXF <u>A</u> -500

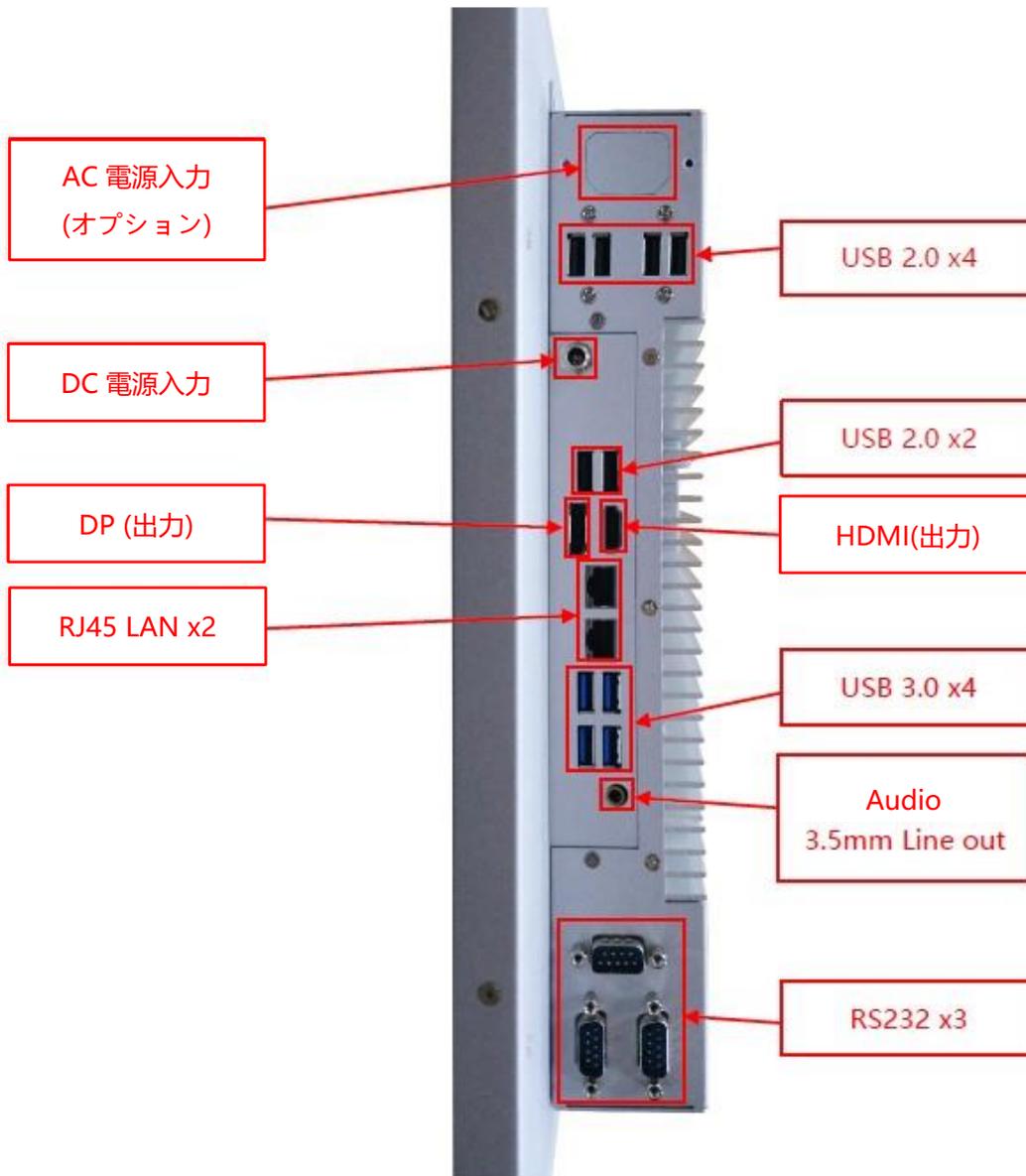


DC-in, Locking Jack



AC-in, C14 Plug

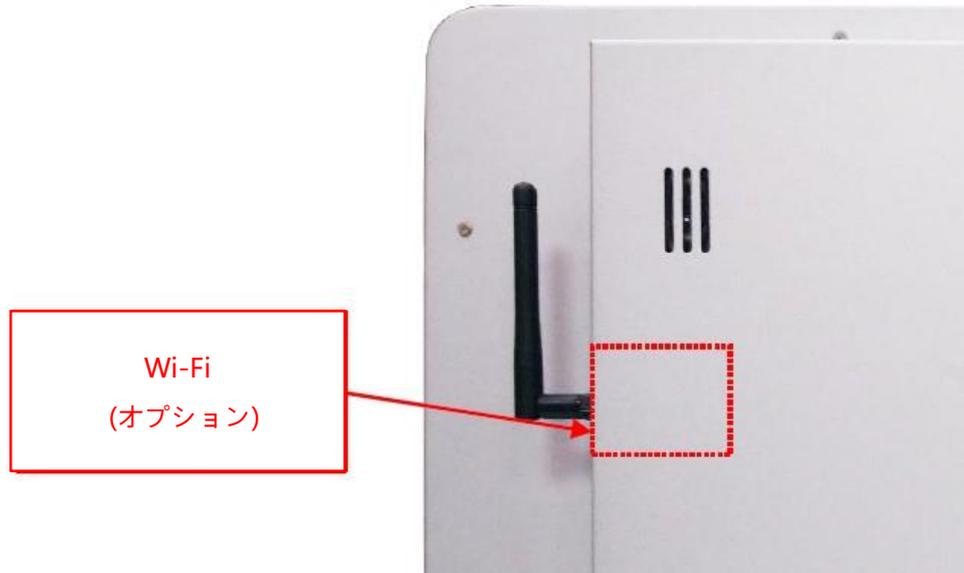
入出力



入出力	数量	入出力	数量
HDMI(出力)	1	USB 3.0	4
DP(出力)	1	USB 2.0	6
音源出力/マイク入力(3.5mm)	1	RS232	3
DC 電源入力	1	ネットワークプラグ(RJ45)	2
AC 電源入力	オプション	WIFIと利得アンテナ	オプション
スピーカー	2W x2		

他の仕様オプション

無線アクセス (オプション)	
仕様	Wi-Fi a/b/g/n/ac, Dual Mode Bluetooth 2.1/2.1+EDR,3.0,3.0+HS,4.0 (BLE) (Wi-Fi+ 藍芽4.0)

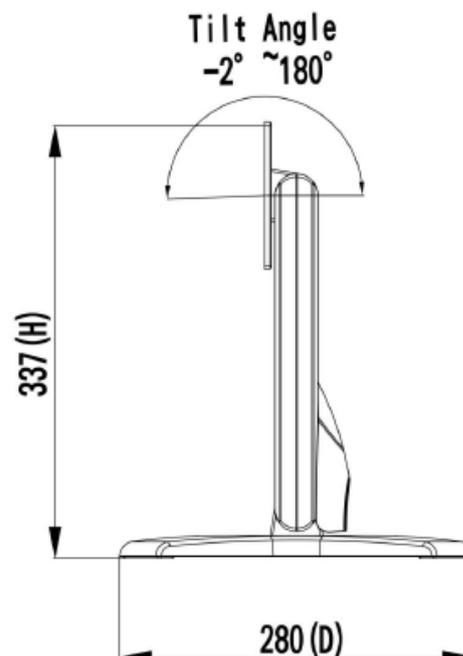
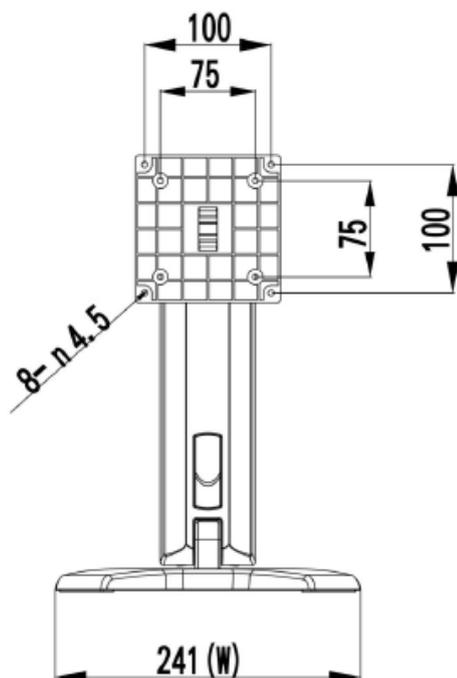


アクティブスタイラスペン (オプション)	
タッチペン技術	アクティブカップリング PCAP タッチペン
動作周波数	90~250 KHZ
筆圧レベル	256~1024 段階
サイドスイッチ	スイッチ 2 つ (書き/消し)
感知力	5~25 グラム
最大感知力	400 グラム

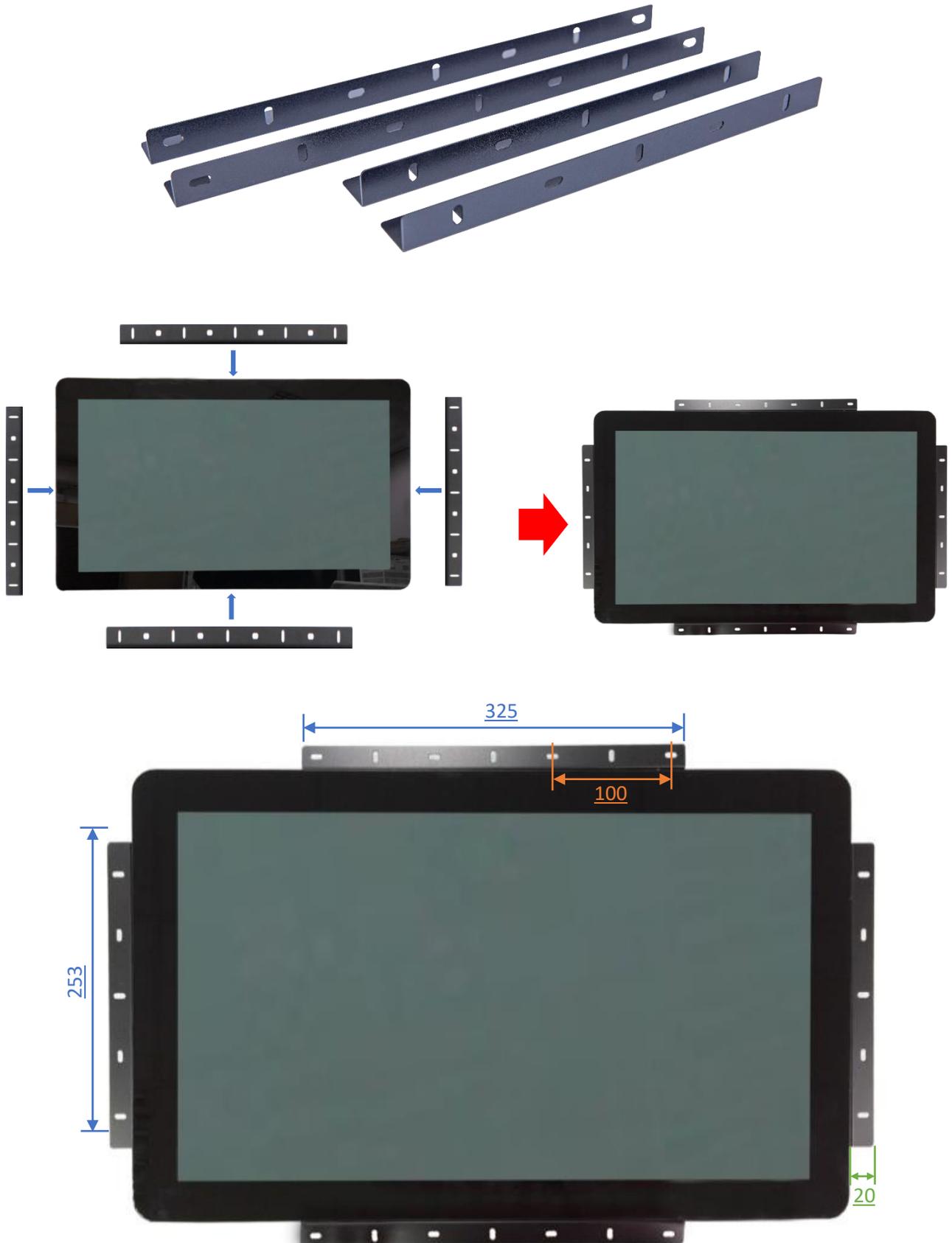


デスクトップスタンド (オプション)

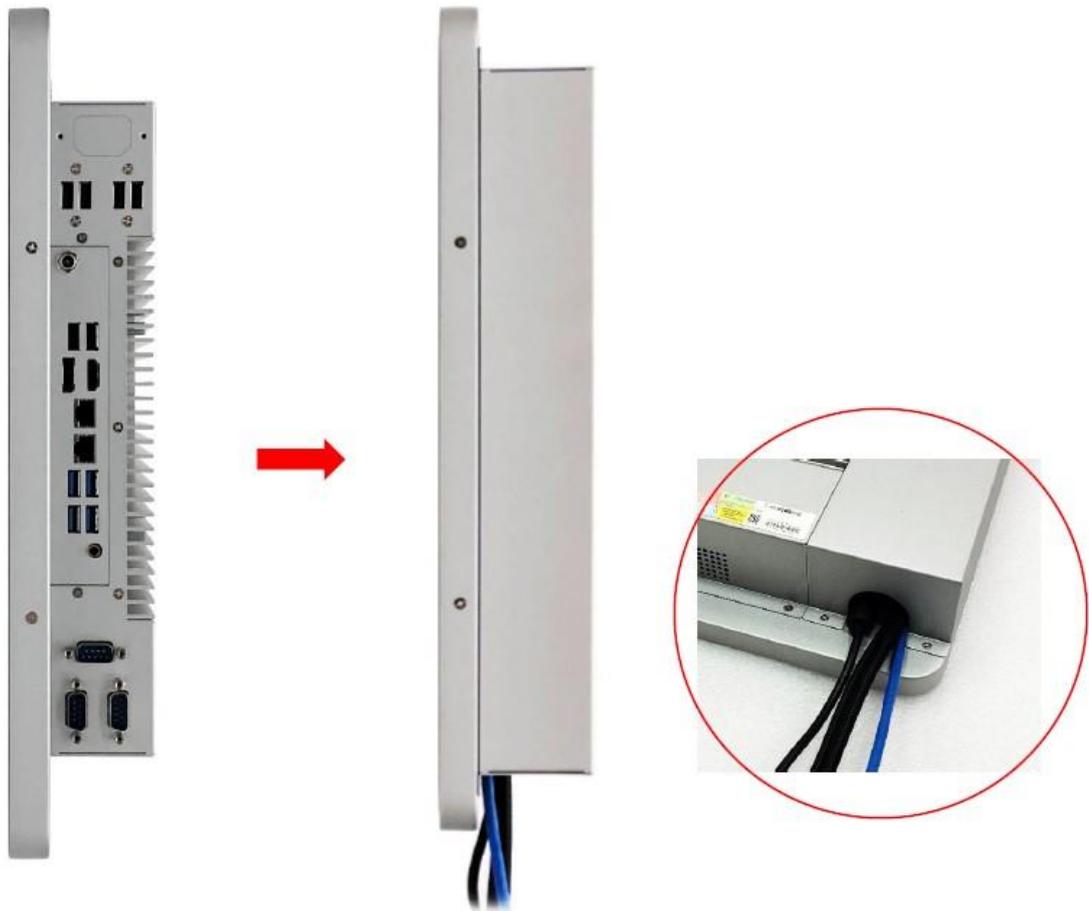
アイテム	B スタンド	番号	DST-0B003/DST-1B003
ネジ穴(対応 VESA 規格)	100x100 / 75x75 mm	サイズ	203x275x227 mm
素材	鋼/プラスチック/アルミニウム合金	正味重量	1.8 KG
アーム角度調節	-2° ~+180°	耐荷重	15 KG



オープンフレーム (オプション)



端子保護カバー (オプション)



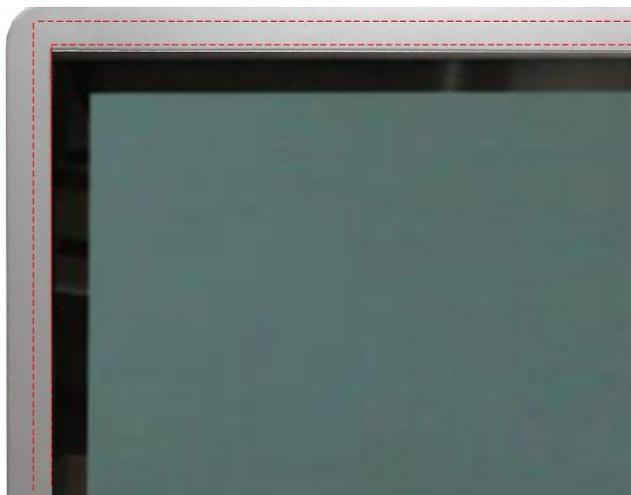
前保護フレーム (オプション)



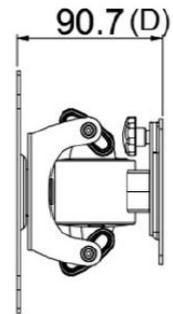
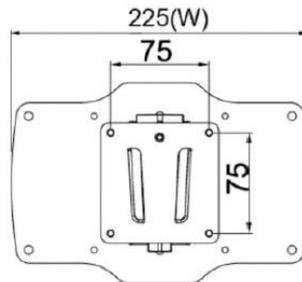
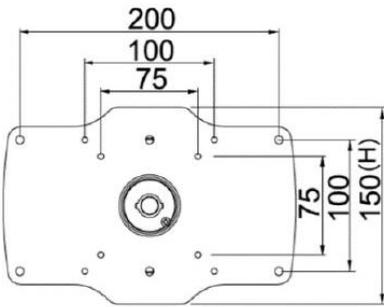
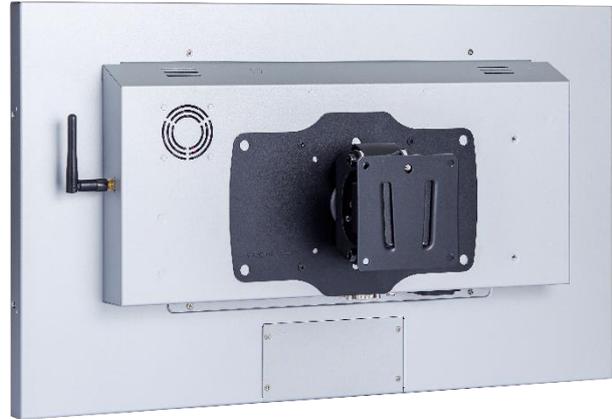
標準品 **NTWP270** 完全フラットとフレーム無しのデザイン、パネルの角を強化するため、前保護フレームを同時購入ができます。



前保護フレーム取り付け後、防水テープもご利用いただけます、ご利用した場合はモニター前の部分が **IP65** レベルに達する。



壁掛けモニターアーム (オプション)



梱包サイズ



一台の梱包サイズ	772x200x523 mm
正味重量	≦10.2 KG
総重量	≦12.4 KG

外観検査項目

表示エリア (Display Area) 許容範囲			
欠陥説明	欠陥状態	許容値	注記
ドット状態な問題 (ムラ、不純物、気泡、 穴、埃、異物)	$D \leq 0.2\text{mm}$	無視	D=直径
	$0.2 < D \leq 0.7\text{mm}$	$N \leq 5$	N=量
	$0.7 < D \leq 1\text{mm}$	$N \leq 3$	
	$D > 1\text{mm}$	$N \leq 0$	
線状な問題 (擦り傷、綿毛、不純物)	$W \leq 0.15\text{mm}$	無視	W=幅さ
	$0.15 < W \leq 0.5\text{mm}, L \leq 15\text{mm}$	$N \leq 2$	L=長さ
	$W > 0.5\text{mm}$ or $L > 15\text{mm}$	NG	

* 目視方式: 60cm 離して、90 度で見下ろす

外観正面 (塗装含む) 許容範囲			
欠陥説明	欠陥状態	許容値	注記
ドット状態な問題 (不純物、気泡、凸凹、穴... 等々)	$D \leq 0.7\text{mm}$	無視	D=直径
	$0.7 < D \leq 1.5\text{mm}$	$N \leq 3$	N=量
	$D > 1.5\text{mm}$	$N \leq 0$	
線状な問題 (擦り傷、綿毛、不純物)	$W \leq 0.2\text{mm}, L \leq 15\text{mm}$	無視	W=幅さ、L=長さ
	$0.2 < W \leq 0.7\text{mm}, L \leq 15\text{mm}$	$N \leq 1$	
	$W > 0.7\text{mm}$ or $L > 15\text{mm}$	NG	

外観サイドや背面 (塗装含む) 許容範囲			
欠陥説明	欠陥状態	許容値	注記
ドット状態な問題 (不純物、気泡、凸凹、穴... 等々)	$D \leq 1.5\text{mm}$	無視	D=直径
	$1.5 < D \leq 3\text{mm}$	$N \leq 8$	N=量
	$D > 3\text{mm}$	$N \leq 2$	
線状な問題 (擦り傷、綿毛、不純物)	$W \leq 0.8\text{mm}, L \leq 15\text{mm}$	無視	W=幅さ、L=長さ
	$0.8 < W \leq 1.5\text{mm}, L \leq 15\text{mm}$	$N \leq 5$	
	$W > 1.5\text{mm}$ or $L > 15\text{mm}$	NG	

