

製品仕様書

客先	
製品名	NTSM156-4 V500



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
v2407.1	初発行		

製品紹介

- ★ 15.6" 産業用パネル、1920x1080 (FHD) 解像度
- ★ AHVA 広い視野角 (上下/左右) : 178°/178°
- ★ 1000nits 高輝度
- ★ -30°Cから+85°Cの広い操作温度範囲
- ★ 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、各厳しい環境に対応可能
- ★ VGA/HDMI/DP入力信号コネクタ
- ★ 抵抗膜方式タッチ (オプション)、NEXTECH 専用スタイラスに対応。
- ★ RS232 やDDC/CIリモートコントロール対応 (オプション)
- ★ 電源: DC 9V~36V 入力対応 (オプション)
- ★ 自動輝度調整機能 (オプション)
- ★ 液晶表面処理: アンチグレア/抗菌保護/覗き見防止 (オプション)



デスクスタンド



壁面用ブラケット



Open-frame ブラケット



Panel Mount

ディスプレイ仕様

モデル番号	NTSM156H X4DX-XXXXX F-500*	液晶パネルのプロセス	AHVA Mode, Normally Black
画面サイズ	15.6 インチ	応答速度	25 msec.
有効表示エリア	344.2x193.6 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	1000:1	バックライト寿命	>50,000 時間
アスペクト比	16:9	使用周囲温度	-30~85°C
最大表示色	1,670 万色	保管周囲温度	-30~85°C
画素ピッチ	0.17925x0.17925 mm	輝度	1000 nits

* X = A~Z, 0~9 (オプションの仕様による)

アクセサリ

アイテム	内容	数量
HDMI ケーブル	オス-オス, 1.8 メートル	1
AC/DC アダプター	4.16A/12V CE/FCC/CCC/UL/RoHS/PSE/JET 認証	1
電源ケーブル	*(出荷国の仕様による)	1
USB ケーブル	A type オス-オス, 1.8 メートル *(タッチモデルだけ対応しております)	1

対応している OS

Windows	Win7, Win8, Win10, Win11 ↑
Linux	Kernel 2.6.24 ↑
Android	3.0 ↑
Mac	10.5.x ↑ (Intel CPU)

タッチオプション

タッチオプ		
	仕様	モデル番号
スタンダード	抵抗膜方式	NTSM156H54DX-XXXBF-500
オプション	タッチ無し	NTSM156H04DX-XXXX0F-500

抵抗膜方式

タッチ入力点数	単点	表面処理	アンチグレア<15%
精度	98.50%	ガラス硬度	≥3H
光線透過率	80%±5%		

パッシブスタイラスペン (オプション)

タッチペン技術	パッシブタイプ高精度導電繊維
ペン先直径	6mm
吸着機能	内蔵マグネット付き

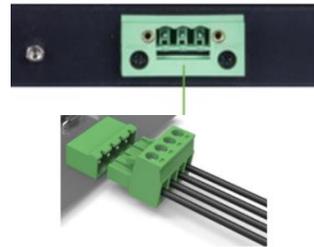


仕様オプション

電源入力		
	仕様	モデル番号
スタンダード	12V、DC ロック付きプラグΦ2.1mm	NTSM156HX4D <u>2</u> - <u>XXXXXF</u> -500
オプション	9~36VDC、フェニックスコンタクト端子台	NTSM156HX4D <u>P</u> - <u>XXXXXF</u> -500



ロック付きプラグ



フェニックスコンタクト

表面処理オプション		
	仕様	モデル番号
スタンダード	なし	NTSM156HX2DX- <u>00XXXXF</u> -500
オプション 1	アンチグレアコーティング	NTSM156HX2DX- <u>GGXXXXF</u> -500
オプション 2	ナノシルバー抗菌フィルム	NTSM156HX2DX- <u>ABXXXXF</u> -500
オプション 3	覗き見防止フィルム	NTSM156HX2DX- <u>SFXXXXF</u> -500

ケースの色		
	仕様	モデル番号
スタンダード	黒	NTSM156HX4DX- <u>XX<u>B</u>XXF</u> -500
オプション 1	白	NTSM156HX4DX- <u>XX<u>W</u>XXF</u> -500
オプション 2	銀	NTSM156HX4DX- <u>XX<u>S</u>XXF</u> -500
他のオプション	他の色	NTSM156HX4DX- <u>XX<u>X</u>XXF</u> -500

* X = A~Z, 0~9 (色の仕様による)

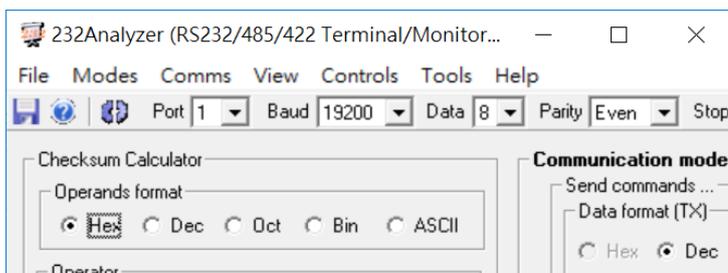
仕様オプション (続き)

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)	NTSM156HX4DX-XXXSXF-500
オプション 1	ステンレス	NTSM156HX4DX-XXXLXF-500
オプション 2	アルミニウム合金	NTSM156HX4DX-XXXAXF-500

タッチインタフェース端子		
	仕様	モデル番号
スタンダード	USB+RS232	NTSM156H54DX-XXXXBF-500
オプション	タッチ無し	NTSM156H04DX-XXXX0F-500

他の仕様オプション

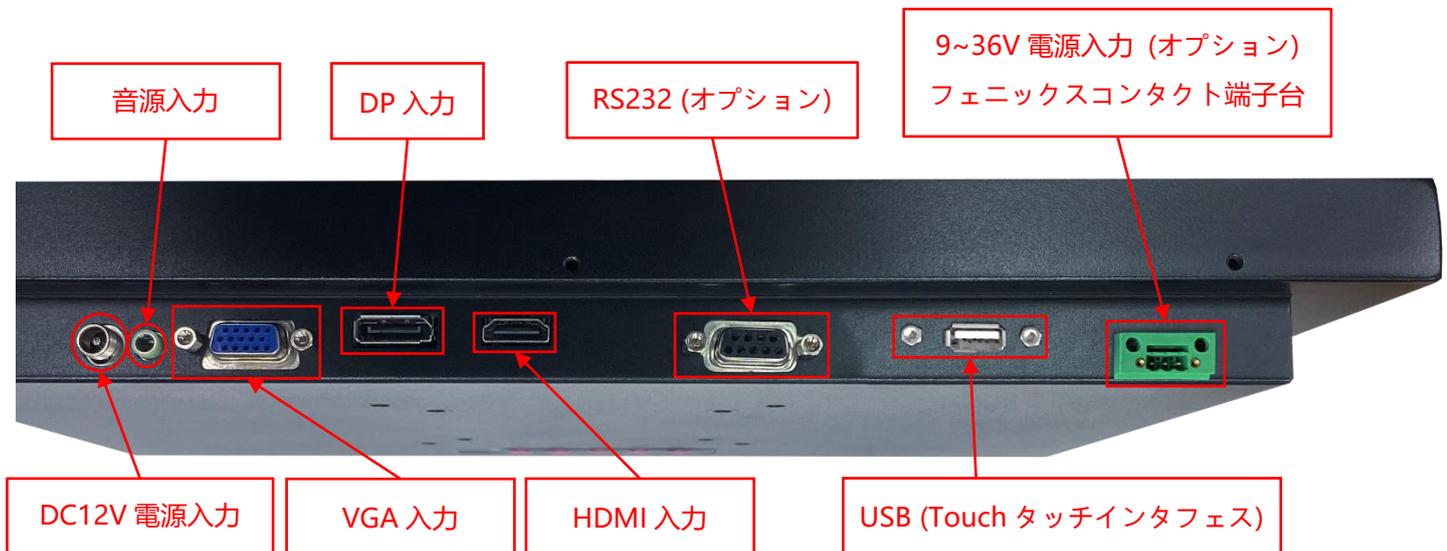
OSD ディスプレイ設定表示・調整機能		
	アイテム	内容
スタンダード	メニューボタン	ディスプレイ本体裏にあるのボタン
オプション 1	リモートコントロール	リモートコントロール、RS232 インターフェース
オプション 2	自動調光	周囲の明るさに応じて画面の明るさを自動で調整する



* リモートコントロール



入出力



デスクトップスタンド (オプション)

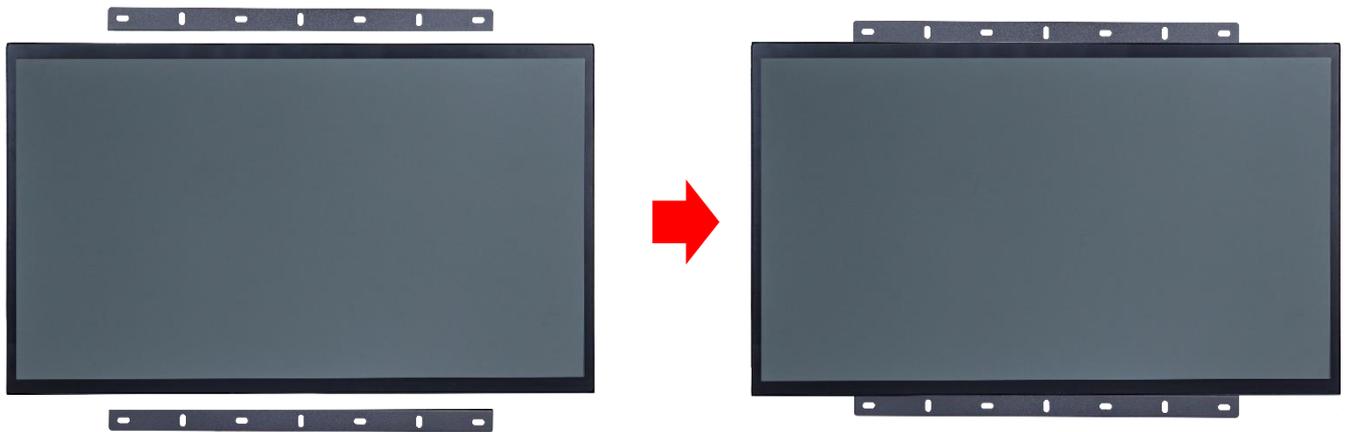
アイテム	L スタンド	番号	DST-0B004/DST-1B004
ネジ穴(対応 VESA 規格)	100x100 / 75x75 mm	サイズ	194x194x222 mm
素材	SECC	正味重量	1.4 KG
アーム角度調節	105°	耐荷重	15 KG



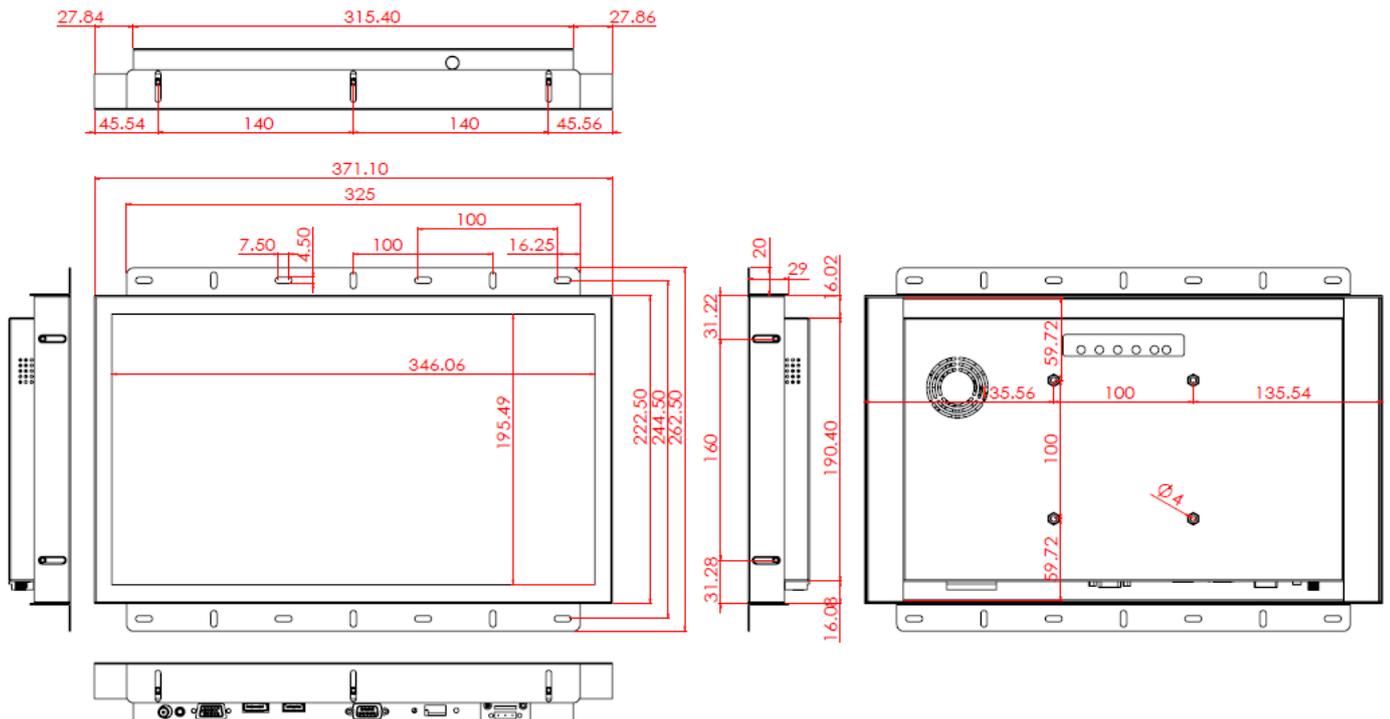
アイテム	B スタンド	番号	DST-0B002/DST-1B002
ネジ穴(対応 VESA 規格)	100x100 / 75x75 mm	サイズ	203x275x227 mm
素材	鋼/プラスチック/アルミニウム合金	正味重量	1.8 KG
アーム角度調節	-2° ~+180°	耐荷重	15 KG



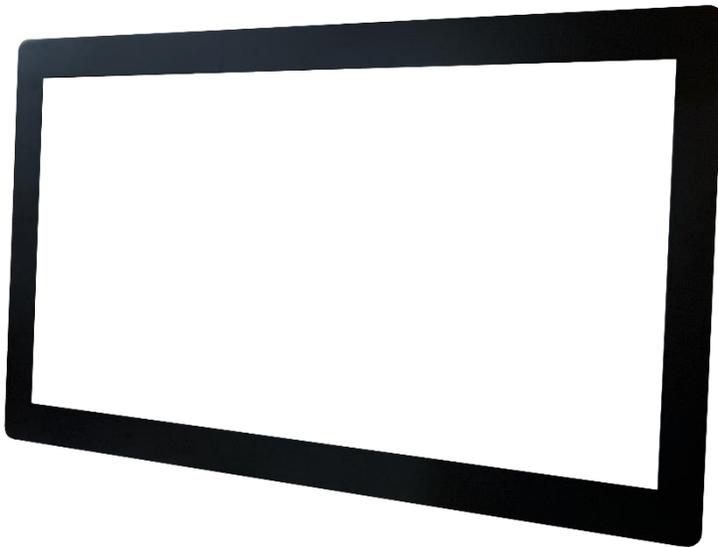
オープンフレーム (オプション)



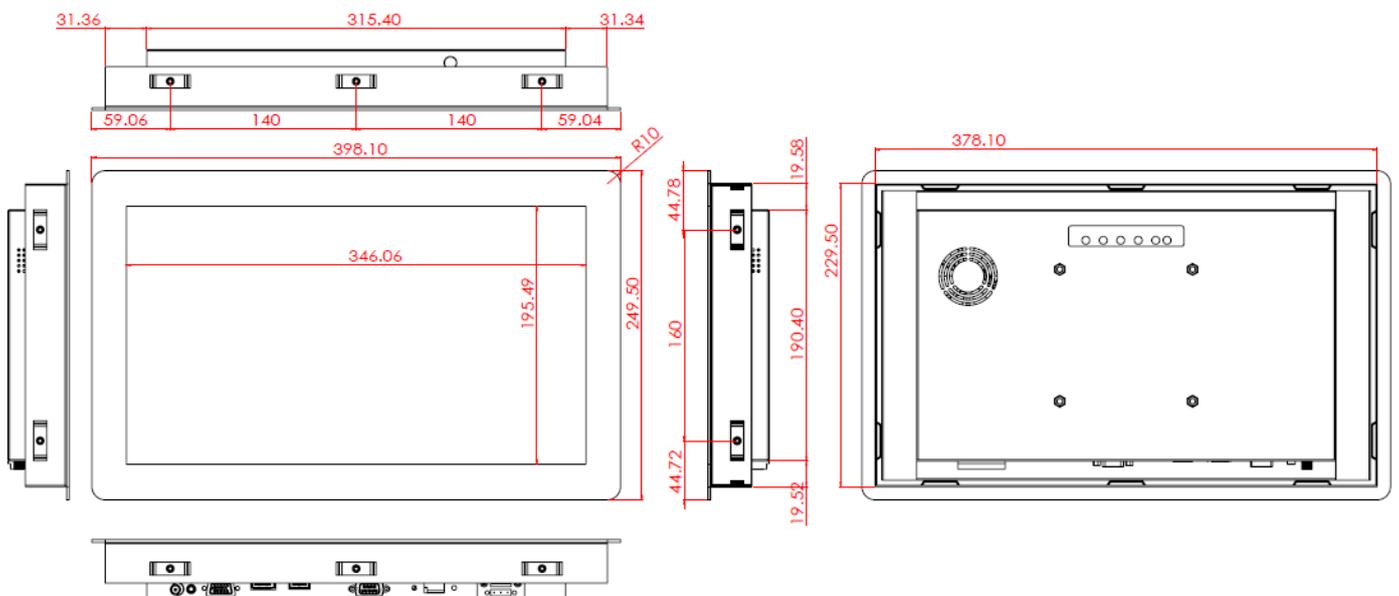
オープンフレームを取り付けの寸法



カバーフレーム/Panel Mount Kit (オプション)

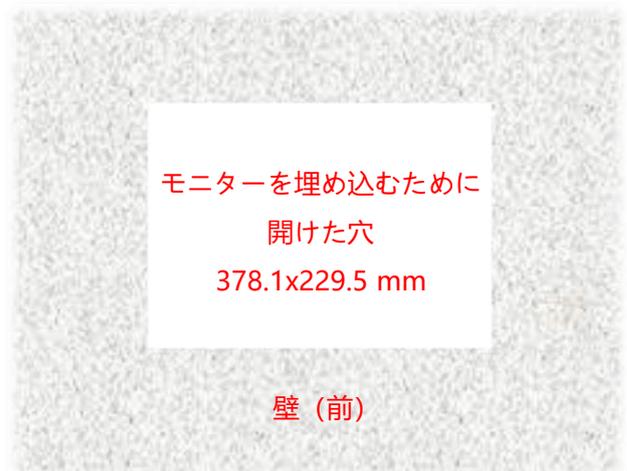
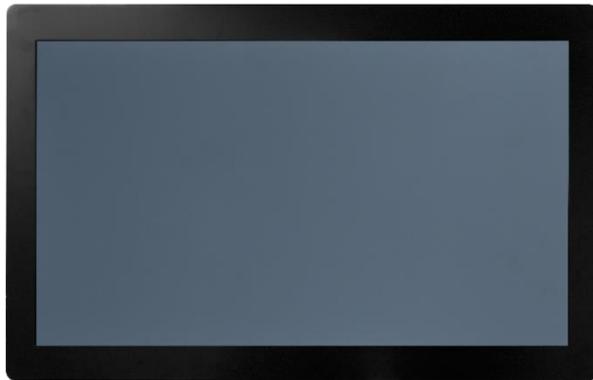


カバーフレームを取り付けの寸法





ステップ 1: カバーフレームをモニター本体に組み立てます。(出荷前予め組み立てられています。)

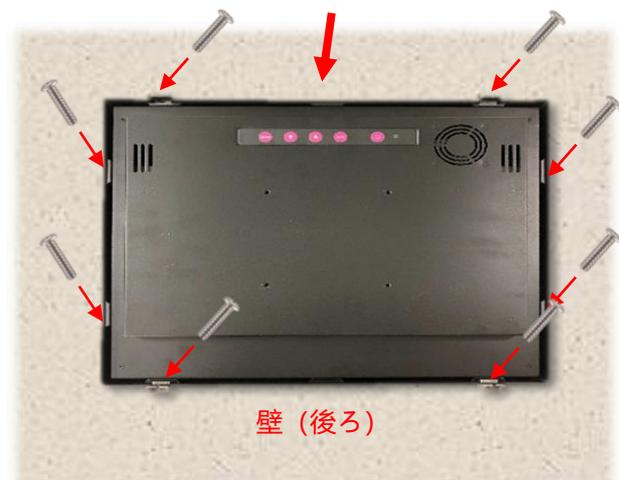


壁 (前)



壁 (前)

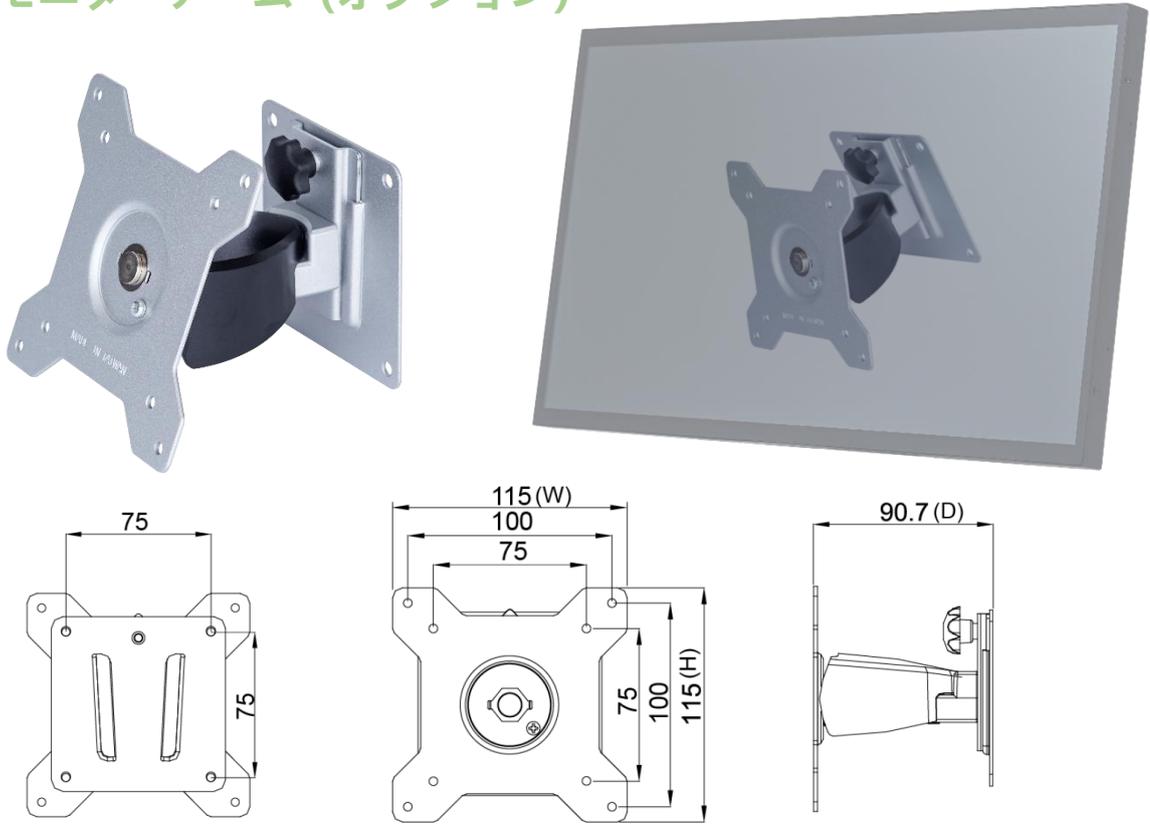
ステップ 2: カバーフレームと組み立てたのモニターを正面から事前に切り取られた開口部に挿入します。



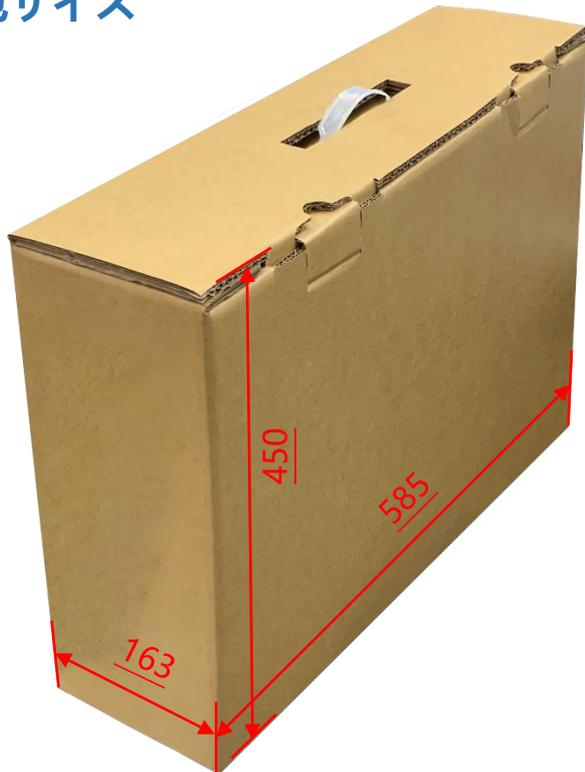
壁 (後ろ)

ステップ 3: 裏側からクリップを取り付け、ネジで固定します。(最大 10 個のクリップを取り付けることができます。)

壁掛けモニターアーム (オプション)



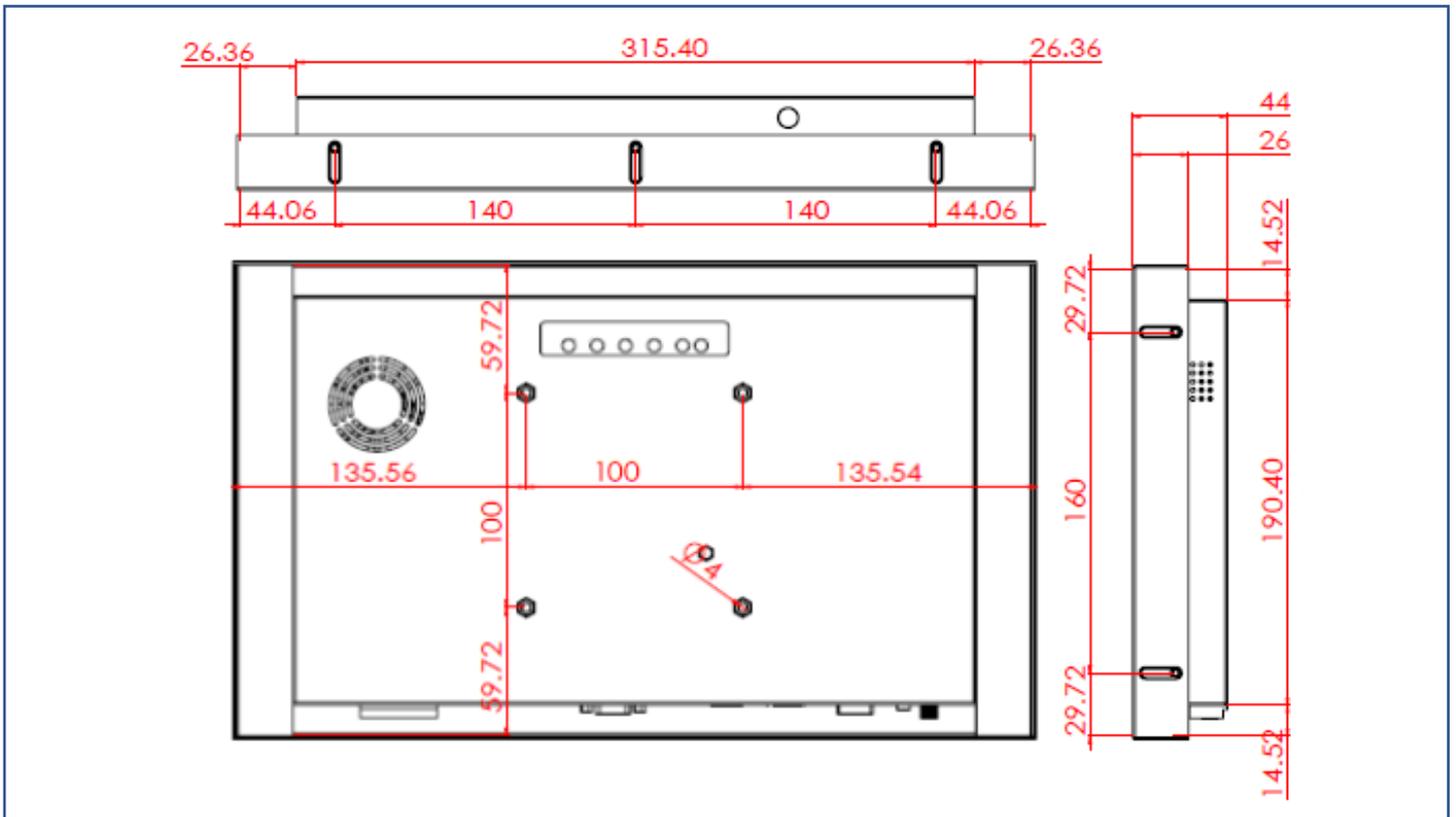
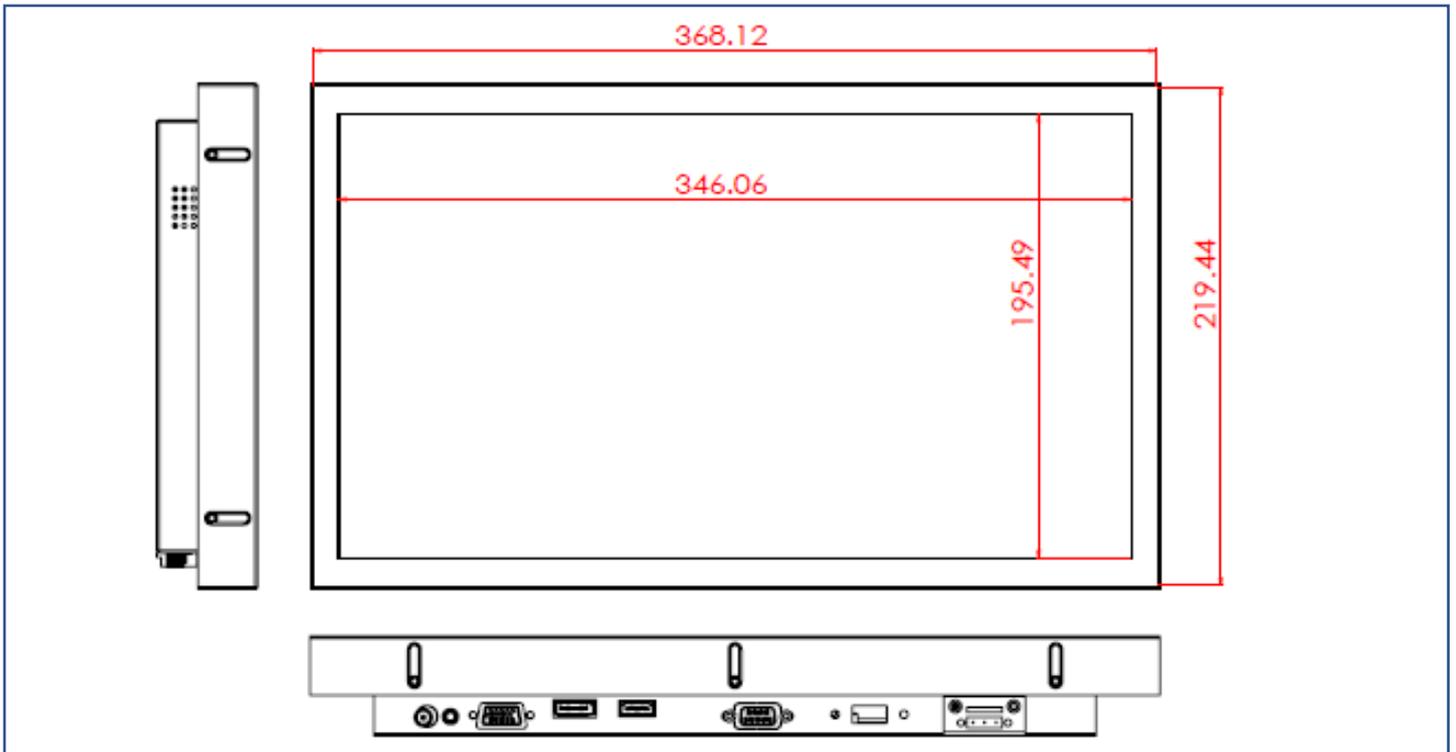
梱包サイズ



段ボールサイズ	585x163x450 mm
1 台正味重量	≦3.2 KG
1 台総重量	≦5.0 KG
積付最大数	36 台
積付最大数サイズ	120x100x147 CM

寸法

外観サイズ	368x219.5x44(±2)mm	正味重量	≦3.2 KG
ネジ穴	100x100 mm	総重量	≦5.0 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	

