

ディスプレイ

# ディスプレイ

## 1.概要

型名	製品名	備考
<b>CRT</b>		
N8571-21	15 型カラーディスプレイ	シャドーマスク管
N8571-15	17 型カラーディスプレイ	シャドーマスク管
N8571-20	21 型カラーディスプレイ	フラットトリニオン
<b>LCD</b>		
N8571-16	15.1 型液晶ディスプレイ	TFT 液晶パネル
N8571-25	15.1 型液晶ディスプレイ	TFT 液晶パネル
N8571-23	18.1 型液晶ディスプレイ	TFT 液晶パネル
N7832-46	20.1 型液晶ディスプレイ	TFT 液晶パネル

## 2.機能仕様

CRT

		N8571-21
サイズ		15 インチ
ドットピッチ		0.28mm
走査周波数	水平	30kHz~70kHz
	垂直	50Hz~120Hz
調整・補正機能		ブライトネス、コントラスト、水平/垂直位置、水平/垂直サイズ、ズーム、歪み補正(糸巻/樽型、平行四辺形、台形、回転、画面側面のふくらみ/へこみ、画面四隅の歪み)、色温度調整、リセット、モアレ調整、OSD 位置調整
入力信号	ビデオ信号	RGB アナログ
	同期信号	セパレート/コンポジット、TTL
推奨最大解像度		1024×768
ビデオインタフェース		15 ピンミニ D-Sub 1 系統
電源		AC100V±10% 50/60Hz
消費電力		75W
外形寸法(mm)		365.0(W)×396.5(D)×369.0(H)
質量		12.5kg
ビデオケーブル		1.5m(取り外し不可)
AC ケーブル		1.5m
添付品		AC ケーブル、15 ピンミニ D-Sub ケーブル(取り外し不可)、取扱説明書、構成部品表、保証書

		N8571-15
サイズ		17 インチ
ドットピッチ		0.28mm
走査周波数	水平	31kHz~70kHz
	垂直	55Hz~120Hz
調整・補正機能		ブライトネス、コントラスト、水平/垂直位置、水平/垂直サイズ、歪み補正(糸巻/樽型、弓形、平行四辺形、台形、回転)、カラー調整、消磁、オールリセット
入力信号	ビデオ信号	RGB アナログ
	同期信号	セパレート/コンポジット、TTL
推奨最大解像度		1280×1024(垂直周波数 60Hz)
ビデオインタフェース		15 ピンミニ D-Sub 1 系統
電源		AC100V±10% 50/60Hz
消費電力		75W
外形寸法(mm)		403(W)×440(D)×427(H)
質量		16.5kg
ビデオケーブル		1.5m(取り外し不可)
AC ケーブル		1.8m
添付品		AC ケーブル、15 ピンミニ D-Sub ケーブル(取り外し不可)、取扱説明書、PL 小冊子、保証書

		N8571-20
サイズ		21 インチ
ドットピッチ		0.24mm
走査周波数	水平	30kHz~121kHz
	垂直	48Hz~160Hz
調整・補正機能		コントラスト、ブライトネス、画面位置/サイズ、ズーム、糸巻き歪み、糸巻き歪みバランス、台形歪み、台形歪みバランス、平行四辺形歪み、弓形歪み、画面の傾き、色温度、コンバージェンス、モアレキャンセル、DEGAUSS、ランディング、オートサイズセンター機能
入力信号	ビデオ信号	RGB アナログ
	同期信号	セパレート/コンポジット、TTL
		コンポジット・シンク・オン・グリーン
推奨最大解像度		1600 × 1200
ビデオインタフェース		15 ピンミニ D-Sub BNC 各 1 系統
電源		AC100V±10% 50/60Hz
消費電力		145W(最大)
外形寸法(mm)		498(W) × 478(D) × 491(H)
質量		32kg
ビデオケーブル		1.8m
AC ケーブル		2.0m
添付品		AC ケーブル、15 ピンミニ D-Sub ケーブル、取扱説明書、保証書、構成品表

## LCD

		N8571-16
サイズ		15.1 インチ
ドットピッチ		0.3mm
走査周波数	水平	24.8 kHz ~ 48.3 kHz
	垂直	56.2 Hz ~ 75.1 Hz
調整・補正機能		ブライトネス、コントラスト、自動調整、水平/垂直位置、クロック調整(サイズ、位相)、カラー調整、オールリセット
入力信号	ビデオ信号	RGB アナログ
	同期信号	セパレート、TTL
推奨最大解像度		1024 × 768 / 60Hz (スムージング機能によりマルチ解像度に対応)
輝度		200cd/ m <sup>2</sup>
コントラスト比		200:1
視野角		上下各 40°、左右各 55°
ビデオインタフェース		15 ピンミニ D-Sub 1 系統
電源		AC100V ± 10% 50/60Hz
消費電力		25W(AC アダプタ使用時)
外形寸法(mm)		370(W) × 151(D) × 325(H)
質量		4.0 kg
ビデオケーブル		1.8m
AC ケーブル		2.0m+1.85m(注)
添付品		AC アダプタ、15 ピンミニ D-Sub ケーブル、取扱説明書、保証書

(注)AC プラグ(コンセント側)から AC アダプタのボックスまで 2.0m、AC アダプタのボックスから DC プラグ(本体側)まで 1.85m

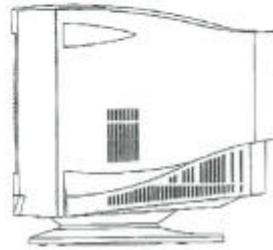
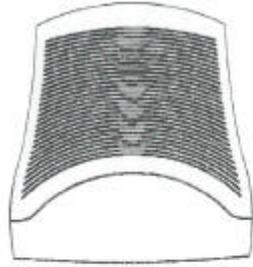
		N8571-25
サイズ		15.1 インチ
ドットピッチ		0.3mm
走査周波数	水平	31.5 kHz ~ 60.5 kHz
	垂直	60 Hz ~ 75 Hz
調整・補正機能		ブライトネス、コントラスト、ブラックレベル、自動調整、水平/垂直位置、クロック調整(サイズ、位相)、カラー調整、ディスプレイモード、パワーセーブ ON/OFF、オールリセット
入力信号	ビデオ信号	RGB アナログ
	同期信号	セパレート、TTL
推奨最大解像度		1024 × 768 / 75Hz (スムージング機能によりマルチ解像度に対応)
輝度		200cd/ m <sup>2</sup>
コントラスト比		200:1
視野角		上下 90°、左右 120°
ビデオインタフェース		15 ピンミニ D-Sub 1 系統
電源		AC100V ± 10% 50/60Hz
消費電力		29W
外形寸法(mm)		392(W) × 160(D) × 374(H)
質量		5.3 kg
ビデオケーブル		1.8m
AC ケーブル		2.0m
添付品		AC ケーブル、15 ピンミニ D-Sub ケーブル(取り外し不可)、取扱説明書、保証書、構成表

		N8571-23
サイズ		18.1 インチ
ドットピッチ		0.2805mm
走査周波数	水平	24.8 kHz ~ 80.0 kHz
	垂直	56.0 Hz ~ 76.0 Hz
調整・補正機能		ブライトネス、コントラスト、自動調整、水平/垂直位置、クロック調整(サイズ、位相)、カラー調整、OSD 位置、オールリセット
入力信号	ビデオ信号	RGB アナログ
	同期信号	セパレート/コンポジット: TTL レベル シンクオングリーン
推奨最大解像度		1280 × 1024
輝度		200cd/m <sup>2</sup>
コントラスト比		300:1
視野角		上下左右各 170°
ビデオインタフェース		15 ピンミニ D-Sub BNC 各 1 系統
電源		AC100V ± 10% 50/60Hz
消費電力		67W(最大)
外形寸法(mm)		454(W) × 226(D) × 461(H)
質量		8.6 kg
ビデオケーブル		1.8m
AC ケーブル		1.9m
添付品		A C ケーブル、15 ピンミニ D-Sub ケーブル、ケーブルホルダ、取扱説明書、保証書、構成品表

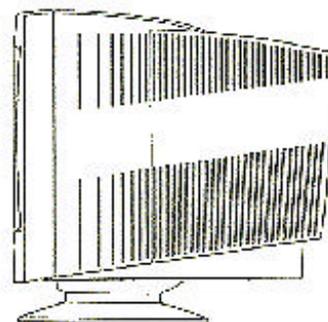
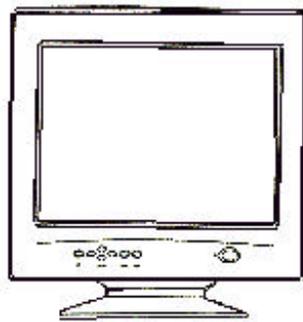
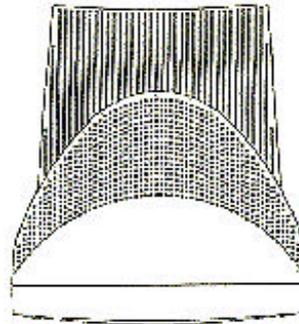
		N7832-46
サイズ		20.1 インチ
ドットピッチ		0.312mm
走査周波数	水平	75.120kHz(TYP)
	垂直	71.204Hz(TYP)
調整・補正機能		総水平画素数調整、クロックディレイ調整、 水平画面位置調整、垂直画面位置調整、輝度調整
入力信号	ビデオ信号	アナログ RGB ( BNC )
	同期信号	H sync , V sync セパレート同期信号 C sync (コンポジット) 同期信号 シンクオングリーン信号
推奨最大解像度		1280 × 1024
輝度		120cd/ m <sup>2</sup> ~ 200cd/ m <sup>2</sup>
コントラスト比		80(MIN) ~ 150(MAX)
視野角		上下各 60 度(MIN)、左右各 60 度(MIN)
ビデオインタフェース		BNC 1 系統
電源		AC100V ± 10% 50/60Hz
消費電力		80W(最大)
外形寸法(mm)		516(W) × 255(D) × 487(H)
質量		13.0 kg
ビデオケーブル		3.0m
AC ケーブル		3.0m
添付品		A C ケーブル、ビデオケーブル(D-sub / BNC 変換)、取扱説明書

### 3.外觀圖

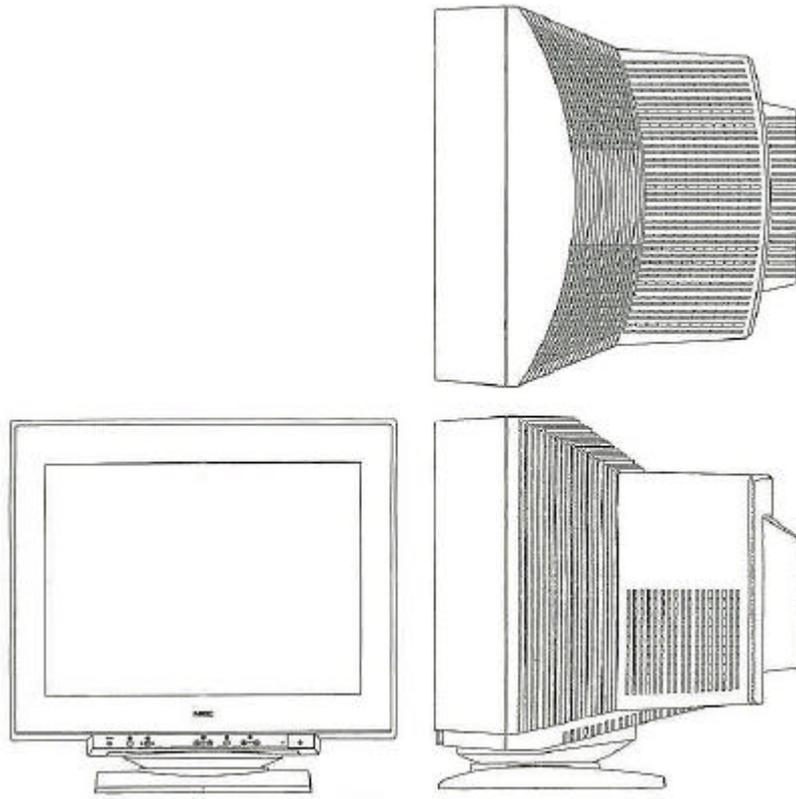
CRT



(N8571-21) 筐体寸法 365.0mm(W) × 396.5mm(D) × 369.0mm(H)

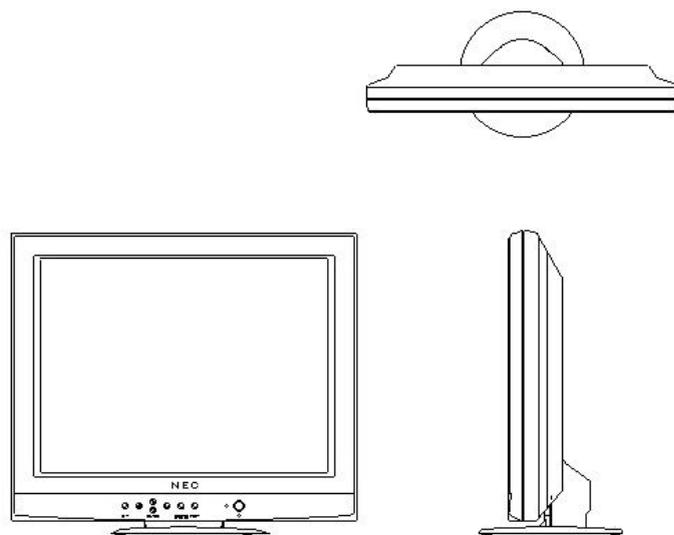


(N8571-15) 筐体寸法 403mm(W) × 440mm(D) × 427mm(H)

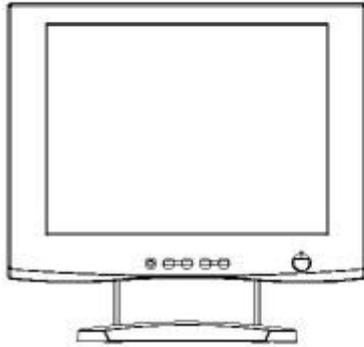
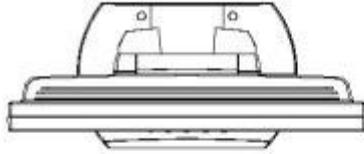


(N8571-20) 筐体寸法 498mm(W) × 478mm(D) × 491mm(H)

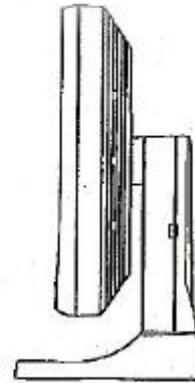
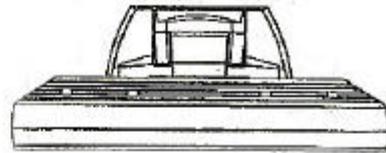
LCD



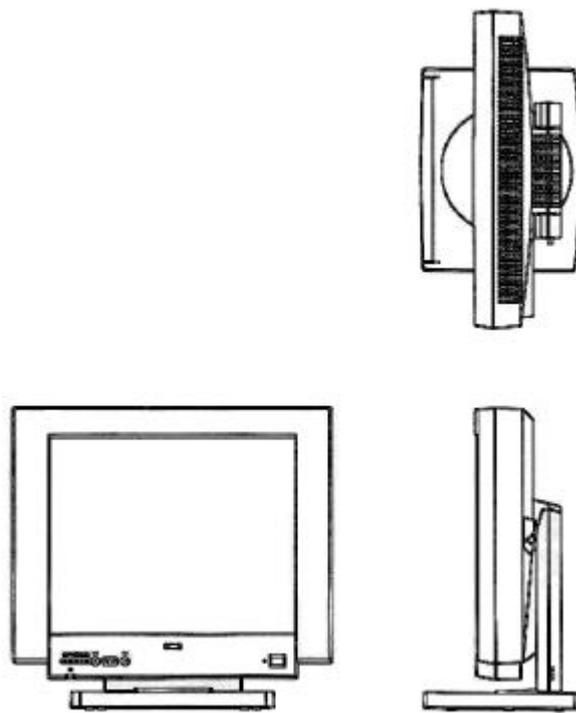
(N8571-16) 筐体寸法 370mm(W) × 151mm(D) × 325mm(H)



(N8571-25) 筐体寸法 392mm(W) × 160mm(D) × 374mm(H)



(N8571-23) 筐体寸法 454mm(W) × 226mm(D) × 461mm(H)



(N7832-46) 筐体寸法 516mm(W) × 255mm(D) × 487mm(H)