

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>		
N8571-15	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>		
N8571-25	15.1型液晶ディスプレイ	TFT液晶パネル
N8171-27	16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

		N8571-15
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

		N8571-25
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		ブライツネス、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、構成品表

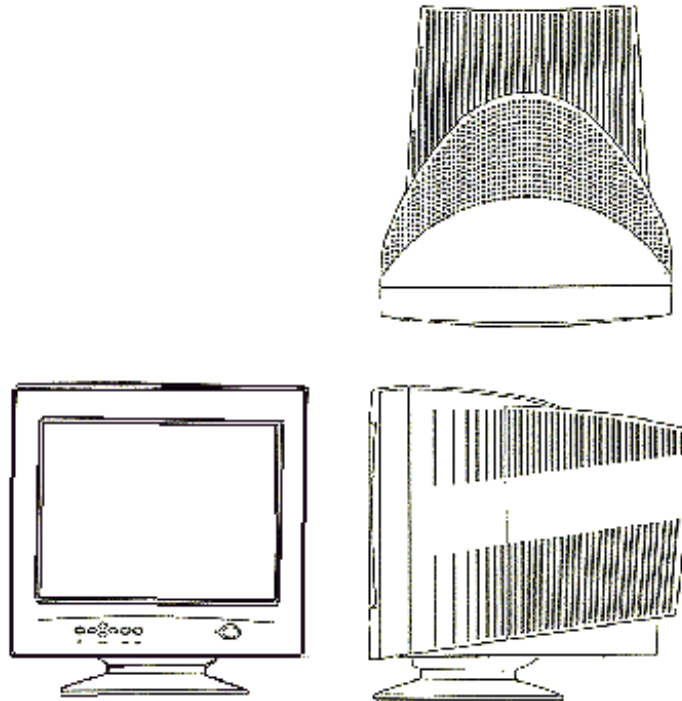
		N8171-27
サイズ		16 インチ
ドットピッチ		0.248mm
走査周波数	水平	アナログ : 24.8kHz ~ 80.0kHz デジタル : 31.5kHz ~ 67.5kHz
	垂直	アナログ : 56Hz ~ 85Hz デジタル : 56Hz ~ 75Hz
調整・補正機能		ブラックレベル、コントラスト、自動調整、水平/垂直位置、クロック調整(サイズ、位相)、ホワイトバランス、OSD 位置、入力モード、解像度、オールリセット、拡大補正レベル、カラーモード
入力信号	ビデオ信号	RGB アナログ デジタル
	同期信号	セパレート/コンポジット : TTL レベル シンクオングリーン
推奨最大解像度		アナログ : 1280 × 1024 / 75Hz デジタル : 1280 × 1024 / 60Hz
輝度		230cd/ m <sup>2</sup>
コントラスト比		300:1
視野角		上下 130°、左右 160°
ビデオインタフェース		15 ピンミニ D-Sub DVI-D 各 1 系統
電源		AC100V ± 10% 50/60Hz
消費電力		32W
外形寸法(mm)		377(W) × 390(D) × 180(H)
質量		5.4kg ( AC アダプター含まず )
ビデオケーブル		アナログ : 2.0m デジタル : 2.0m
AC ケーブル		ケーブル 2.0m、アダプター 2.0m ( アダプター含まず )
添付品		AC アダプター、電源ケーブル、アナログ信号ケーブル、デジタル信号ケーブル、ユーティリティディスク、取扱説明書、保証書、構成品表

		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		AC 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

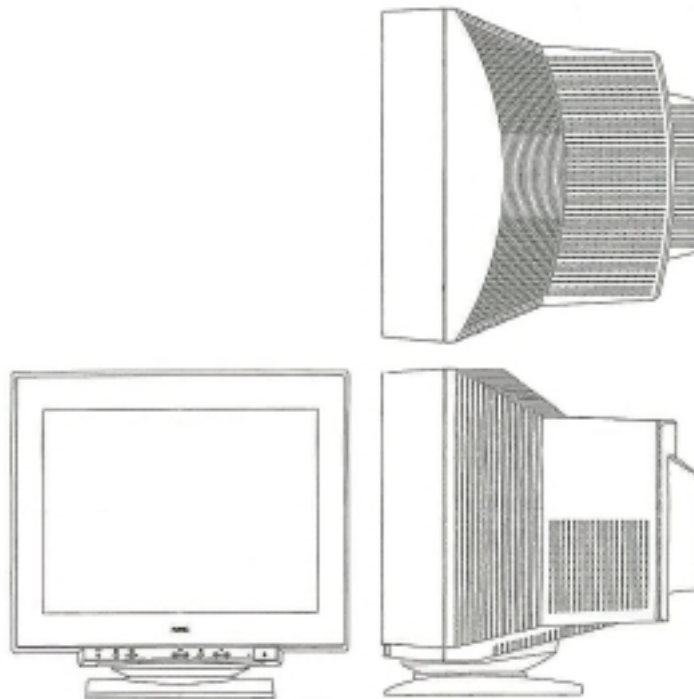
		N7832-46
サイズ		20.1 インチ
ドットピッチ		0.312mm
走査周波数	水平	75.120kHz(TYP)
	垂直	71.204Hz(TYP)
調整・補正機能		総水平画素数調整、クロックディレイ調整、 水平画面位置調整、垂直画面位置調整、輝度調整
入力信号	ビデオ信号	アナログ RGB ( BNC )
	同期信号	H sync , V sync セパレート同期信号 C sync (コンポジット) 同期信号 シンクオングリーン信号
推奨最大解像度		1280 × 1024
輝度		120cd/ m <sup>2</sup> ~ 200cd/ m <sup>2</sup>
コントラスト比		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		AC 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

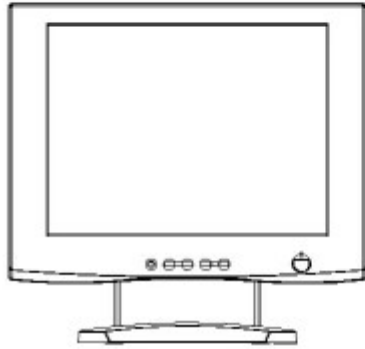
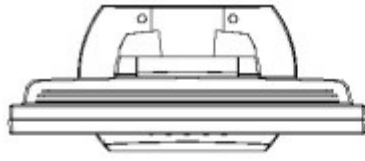


(N8571-15) 筐体寸法 403mm(W) × 440mm(D) × 427mm(H)

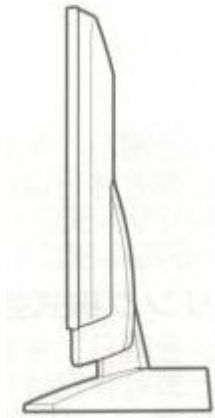
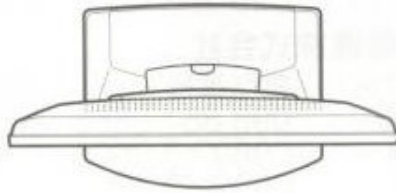


(N8571-20) 筐体寸法 498mm(W) × 478mm(D) × 491mm(H)

LCD

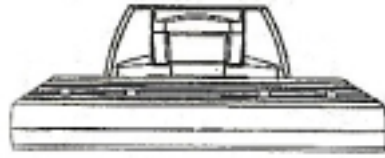


(N8571-25) 筐体寸法 392mm(W) × 160mm(D) × 374mm(H)

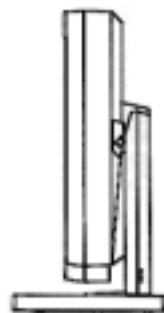


(N8171-27) 筐体寸法 377mm(W) × 390mm(D) × 180mm(H)





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



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