

NECパーソナルコンピュータ

NEC

21_{インチ}カラーディスプレイテレビ

PC-TV471

ひとときわハイクォリティ。21型大画面の未来型ディスプレイテレビ。



ディスプレイ画面内の写真は、はめこみ合成写真です。

- 21インチ高解像度カラーディスプレイテレビ
- 各種ニューメディア対応
- 2,000文字対応(80文字×25行)
- 15PアナログRGB用ケーブル添付
- 音声多重デコーダ内蔵

標準価格 **248,000円**

(アンテナ及び工事費別)

カラーディスプレイテレビPC-TV471

特長

- 21型0.42mmアンバーマスクドットタイプ高解像度SFティントブラウン管を採用。
2,000文字対応(80文字×25行)
- 8P TTL RGB(8色)、9PアナログRGB、15PアナログRGB、21P RGBマルチの各入力端子を装備。
- パソコンより送られる水平走査周波数により、縦方向のライン数を自動切換え。
- ビデオ入出力端子を装備。
- 現在のチャンネル、音量を画面上に示すクリーンインジケータ機能。
- 設定された時間に電源をOFFする、オフタイマーを装備。
- クシ形フィルタ回路、広帯域ビデオ回路の採用により水平解像度600本を実現。
(ビデオ入力時)
- 音声多重デコード内蔵。

(参考)

このディスプレイテレビは、パソコンから送られてくる水平同期信号の周波数を感知し、縦方向のライン数を自動的に切り換えます。

規格

- ディスプレイ部
 - ブラウン管……………E8142B22(ドットピッチ0.42mm)
 - 入出力端子
 - ビデオ1,2,3入力端子……………映像1.0Vp-p(75Ω)、音声0.4Vrms(47kΩ)
 - ビデオスルー出力端子……………映像1.0Vp-p(75Ω)、音声0.4Vrms(47kΩ)
 - ビデオモニタ出力端子……………映像1.0Vp-p(75Ω)、音声0.4Vrms(47kΩ)
 - 可変オーディオ出力端子……………0~0.4Vrms以上(100%変調時)
出力インピーダンス10kΩ以下
 - ヘッドホン端子……………ステレオミニジャック端子
 - RGB(8P)デジタル(8色)……………PC入力端子
 - RGB(9P)アナログ……………PC入力端子
 - RGB(15P)アナログ……………PC入力端子
 - RGBマルチ(EIAJ21P)……………入力端子
- 注) 15Pと9Pは信号線共通で、同時接続不可。
- 走査周波数……………標準/高解像度
 - 水平……………15~17/22~26/29~34kHz
 - 垂直……………55~80Hz
 - RGB入力解像度
 - 水平……………640ドット
 - 垂直……………200/400ライン
- ### 2. テレビ部
- テレビ受信チャンネル
 - VHF……………1~12チャンネル
 - UHF……………13~62チャンネル
 - スピーカ……………77mm丸形 1コ
 - 音声出力……………1.2W
 - 電源……………AC100V 50/60Hz
 - 消費電力……………130W
 - 寸法……………W512×H456×D481mm
 - 重量……………約25kg

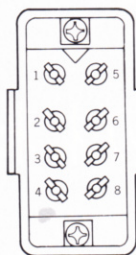
○添付品

- アタッチメントプラグ……………1コ
- 15Pディスプレイケーブル(PC-CA402)……………1コ
- リモコン送信器……………1コ
- リモコン用単3乾電池(SUM-3)……………1コ



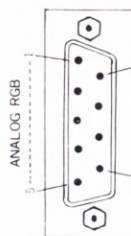
添付リモコン送信器

RGB(8P)デジタルPC入力端子



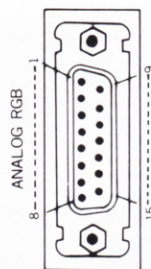
- 開放
- 赤映像
- 緑映像
- 青映像
- 接地
- 接地
- 水平同期
- 垂直同期

RGB(9P)アナログPC入力端子



端子番号	信号名
1	赤映像信号入力(RED VIDEO) (0.8Vp-pインピーダンス75Ω)
2	緑映像信号入力(GREEN VIDEO) (0.8Vp-pインピーダンス75Ω)
3	青映像信号入力(BLUE VIDEO) (0.8Vp-pインピーダンス75Ω)
4	水平同期信号入力(H.SYNC)(TTL負論理)
5	垂直同期信号入力(V.SYNC)(TTL負論理)
6	接地(GND)
7	接地(GND)
8	接地(GND)
9	未接続(NC)

RGB(15P)アナログPC入力端子



端子番号	信号名
1	R ビデオ信号(Red) (0.8Vp-p入力インピーダンス75Ω)
2	R GND 信号グラウンド(R信号用)
3	G ビデオ信号(Green) (0.8Vp-p入力インピーダンス75Ω)
4	G GND 信号グラウンド(G信号用)
5	B ビデオ信号(Blue) (0.8Vp-p入力インピーダンス75Ω)
6	B GND 信号グラウンド(B信号用)
7	NC 開放
8	NC 開放
9	NC 開放
10	LAUDIO 左音声信号
11	RAUDIO 右音声信号
12	GND 信号グラウンド(アナログ信号用)
13	NC 開放
14	HSYNC 水平同期信号、TTL、負論理
15	VSNC 垂直同期信号、TTL、負論理

外観図



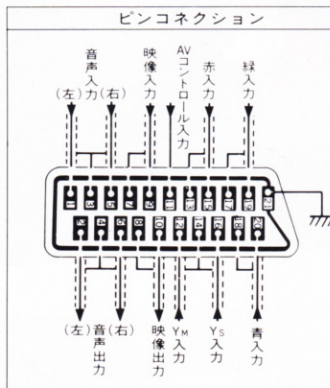
奥行481 単位:mm

関連製品



専用台
PC-TV901
標準価格12,000円

RGBマルチ(EIAJ21P)入力端子



端子番号	端子名
1	音声入力信号(左) 0.4Vrms 入力インピーダンス47kΩ
2	音声出力信号(左) 0.4Vrms 出力インピーダンス10kΩ
3	音声入力接地
4	音声出力接地
5	音声入力信号(右) 0.4Vrms 入力インピーダンス47kΩ
6	音声出力信号(右) 0.4Vrms 出力インピーダンス10kΩ
7	映像入力接地
8	映像出力接地
9	映像/同期入力信号 1Vp-p 75Ω 負同期
10	映像/同期出力信号 1Vp-p 75Ω 負同期
11	AVコントロール入力信号 低レベル0~0.4Vdc 入力インピーダンス22kΩ 高レベル3~5Vdc
12	Y _M 入力信号 低レベル0~0.4Vdc 入力インピーダンス15kΩ 高レベル1~3Vdc
13	赤(R)入力接地
14	Y _S 、Y _M 入力接地
15	赤(R)入力信号 0.7Vp-p 75Ω
16	Y _S 入力信号 低レベル0~0.4Vdc 入力インピーダンス75Ω 高レベル1~3Vdc
17	緑(G)入力接地
18	青(B)入力接地
19	緑(G)入力信号 0.7Vp-p 75Ω
20	青(B)入力信号 0.7Vp-p 75Ω
21	ケース接地

昭和61年10月作成

NEC日本電気株式会社

〒108 東京都港区芝五丁目33-1(日本電気本社ビル) ☎(03)454-1111(大代)

NEC Bit-INN

東京 ☎(03)255-4575 横浜 ☎(045)314-7707

●セミナー (03)253-3495 名古屋 ☎(052)263-0971

●メンテナンス (03)255-9539 大阪 ☎(06)213-8864

NECパソコンインフォメーションセンター

〈技術的なご質問・ご相談に電話でお答えします〉

東京 ☎(452)8000 〒108 東京都港区三田三丁目14-10(明治生命三田ビル)

大阪 ☎(211)9800 〒542 大阪市南区久左衛門町24(難波日興ビル)

受付時間/AM9:00~PM5:00 月曜日~金曜日(祝日を除く)

(電話番号のかけまちがいが増えておりますので番号をよくお確かめの上おかけ下さい。)

★このカタログに記載された仕様、価格、デザインなどは予告なしに変更することがあります。また写真は印刷のため商品の色と多少異なる場合があります。★保証書はご記入事項をお確かめの上、大切に保管してください。★機器は説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。★このカタログの記載内容は昭和61年10月現在のものです。

NEC日本電気ホームエレクトロニクス株式会社

〒108 東京都港区芝五丁目37-8(住友三田ビル) ☎(03)454-5111(大代)

お問い合わせ、ご用命は下記の販売店へどうぞ