

TOSHIBA ディスプレイカタログ

TFT液晶ディスプレイ 19型-A／17型-B／15型-F IPCD057A IPCD056A IPCD055A IPCD057A3 IPCD056A3 IPCD055A3 オープン価格

機 種 名	TFT液晶ディスプレイ19型-A	TFT液晶ディスプレイ17型-B	TFT液晶ディスプレイ15型-F
型 番	IPCD057A/IPC057A3 (3年保証モデル)	IPCD056A/IPC056A3 (3年保証モデル)	IPCD055A/IPC055A3 (3年保証モデル)
液 晶 パ ネ ル	19.0型カラーTFT液晶パネル	17.0型カラーTFT液晶パネル	15.0型カラーTFT液晶パネル
有 効 表 示 エ リ ア	376.3×301.0mm (対角48.2cm)	339.6×272.0mm (対角43.3cm)	306×230mm (対角38.0cm)
最 大 解 像 度	1280×1024ドット		1024×768ドット
画 素 ピ ッ チ	0.294×0.294mm	0.264×0.264mm	0.297×0.297mm
輝 度 (最 大)	250cd/m ²	260cd/m ²	250cd/m ²
コ ン ト ラ ス ト 比	500:1	400:1	350:1
応 答 速 度	25ms	16ms	35ms
視 野 角	上85度、下85度、右85度、左85度	上80度、下40度、右80度、左80度	上40度、下45度、右60度、左60度
入 力 信 号	映像信号:アナログRGB (0.7Vp-p)、同期信号:TTL相当		水平/垂直分離
	デジタルRGB (TMDS準拠)		
入 力 端 子	アナログRGB入力:D-Sub ミニ15ピン、デジタルRGB入力:DVI-D、オーディオ:ステレオミニジャック		DVI(デジタル/アナログ) [※] 、オーディオ:ステレオミニジャック
走 査 周 波 数	水平:31.5-80kHz、垂直:56-75Hz	水平:31-80kHz、垂直:56-75Hz	水平:31.4-61kHz、垂直:56-75Hz
最 大 表 示 色	1677万色		1670万色 (ディザリング表示)
プ ラ グ & プ レ イ 機 能	アナログ信号:VESA DDC 1/2b準拠、デジタル信号:VESA-DDC2b準拠		
節 電 機 能	VESA DPMS準拠、Energy Star準拠		
ス ピ ー カ	1W×2		
調 整 機 能	輝度調整、コントラスト調整、水平位置調整、垂直位置調整、フェース調整、クロック調整、色温度調整、OSD位置調整、Graph-Textモード選択、工場出荷設定、OSD言語選択、画質自動調整、等		
チ ル ト / ス イ ー ベ ル	上25°、下5°/左右90°	上35°、下5°/—	上30°、下5°/—
使 用 環 境 条 件	温度:5～35℃、湿度:20～80% (結露のないこと)		
電 源	内蔵/AC100V 50/60Hz		
消 費 電 力	最大55W (省電力時:4W以下)	最大60W (省電力時:5W以下)	最大25W (省電力時:5W以下)
外 形 寸 法 / 質 量	433 (W) ×235 (D) ×447 (H) mm/約7.0kg アナログRGBケーブル (1.8m:D-Sub ミニ15ピン/D-Sub ミニ15ピン)	374 (W) ×204 (D) ×394.5 (H) mm/約7.0kg アナログRGBケーブル (2.0m:D-Sub ミニ15ピン/D-Sub ミニ15ピン)	353 (W) ×204 (D) ×346 (H) mm/約3.0kg アナログRGBケーブル (2.0m:DVI-I/D-Sub ミニ15ピン)
主 な 付 属 品	デジタルRGBケーブル (2.0m:DVI-D/DVI-D)、 オーディオケーブル、電源コード、 取扱説明書、保証書	デジタルRGBケーブル (2.0m:DVI-D/DVI-D)、 オーディオケーブル、電源コード、 モニタ台座、取扱説明書、保証書	デジタルRGBケーブル (2.0m:DVI-D/DVI-D)、 オーディオケーブル、電源コード、 モニタ台座、取扱説明書、保証書

※DVI端子は、アナログ/デジタル信号入力のどちらにも対応可能です。

■本液晶ディスプレイを東芝以外のPCに接続した場合、正常に表示しないことがあります。デジタルRGB(DVI)に対応しているEQUUMシリーズのパソコン本体と接続してご使用いただく場合には、付属のデジタルRGB信号ケーブルをご使用ください。■TFTカラー液晶ディスプレイは非常に高度な技術を駆使して作られており、一部に非点灯、常時点灯などの表示不良が存在することがありますが故障ではありません。あらかじめご了承ください。■ストレッチ機能はPC本体のグラフィック機能に依存します。ストレッチ機能で使用する場合はいくつかの画像を集めて疑似的に画面いっぱいに表示しています。そのため、文字や線がぼける場合があります。■通話中の携帯電話など、強い電波が発生する機器を本機に近づけた場合には、スピーカからノイズが発生する場合がありますが故障ではありません。あらかじめご了承ください。■温度、湿度などの条件により、画面全体を黒色表示した場合に白ムラが見える場合があります。■プリセット信号以外の表示では、前面のコントロールパネルで調整しても表示出来ない場合があります。■インターレース信号には対応していません。

カラーCRTディスプレイ 17型-A／15型-A IPCD043A IPCD042A IPCD043A3 IPCD042A3 オープン価格

機種名	カラーCRT ディスプレイ17型-A	カラーCRT ディスプレイ15型-A
型番	IPCD043A／IPCD043A3	IPCD042A／IPCD042A3
ブラウン管	17型高精細ビュアフラットブラウン管	15型高精細フラツスクエアブラウン管
有効表示エリア	300 (W) ×225 (H) mm	260 (W) ×195 (H) mm
最大解像度	1,280×1,024ドット (垂直走査周波数60Hzまで)	
画素ピッチ	0.25mm	0.28mm
入力信号	アナログRGB (0.7Vp-p)	
入力端子	D-Sub ミニ15ピン	
走査周波数	水平 30～70kHz 垂直 50～160Hz	水平 30～70kHz 垂直 50～120Hz
プラグ&プレイ機能	VESA DDC1/2B準拠	
調整機能	輝度調整、コントラスト調整、水平振幅補正、水平位置補正、垂直振幅補正、垂直位置補正、梯形・糸巻き歪み補正、台形歪み補正、傾斜補正、平行四辺形歪み補正、工場出荷時設定、手動消磁、等	
チルト/スイーベル	上13°、下5°/左右90°	上15°、下5°/左右90°
節電機能	Energy Star準拠	
使用環境条件	温度5～35℃、湿度20～80% (ただし、結露しないこと)	
電源	AC100V 50/60Hz	
消費電力	最大75W (省電力時:5W以下)	
外形寸法	404 (W) ×434 (H) ×442 (D) mm	360 (W) ×367 (H) ×382 (D) mm
重量	約17.0kg	約12.5kg
主な付属品	電源コード、モニタ台座、取扱説明書、保証書	

■CRTディスプレイは境界によって電子ビームを制御しているため、周辺磁界の影響を受けやすくなっています。そのため、他のCRTディスプレイに近づけて設置したり、その他磁界を発する機器を近くに設置すると、画面が揺れたり、傾いたりすることがあります。■プリセット信号以外の表示では、前面のコントロールパネルで調整しても表示出来ない場合があります。■インターレース信号には対応していません。

東芝PC周辺機器情報サイト
http://www3.toshiba.co.jp/peripheral/
インターネットで製品情報、サポート情報、モジュールダウンロードなどの情報をご覧いただけます。

東芝PC IOSセンター
TEL.043-278-5970 FAX.043-278-9035 受付時間 9:00～12:00 13:00～17:00
土曜、日曜、祝祭日、特別休日を除く
東芝PC周辺機器に関する技術的なご質問・お問い合わせにお答えいたします。

■本カタログに掲載の商品の名称はそれぞれ各社が商標として使用している場合があります。■写真はすべてカタログ用に撮影したものであり、実際の使用状況と異なる場合があります。また、写真の色は印刷のため、実際の商品の色と多少異なる場合があります。■本カタログ中の画面はハメコミ合成です。■本カタログに掲載された写真、内容および製品の仕様は改良のため予告なく変更する場合があります。■本製品の仕様は日本国内向けです。海外ではご使用になれません。■This Product is designed for use in Japan. TOSHIBA does not take any service of this product using in other countries.■誤操作や故障などによる損害については、当社は一切の責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。■補修用性能部品の保有期間は製品発表月から5年です。■本カタログに記載されている数値及び表現は2003年7月現在のものです。

**安全に関するご注意**

正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず取扱説明書の「安全にお使いいただくために」等をよくお読みください。

株式会社 **東芝** デジタルメディアネットワーク社
PC事業部 〒105-8001 東京都港区芝浦 1-1-1 (東芝ビルディング)

Display Monitor

本カタログ掲載商品の価格には、消費税等、配送費、設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。

映像を美しく再現する高性能をスリムなボディに凝縮。



TFT液晶ディスプレイ 19型-A

IPCD057A / **3年保証モデル** IPCD057A3 オープン価格

- 19型高画質・高輝度TFTパネル採用、376.3mm×301mmのワイドな画面。
- 最大表示色1677万色、SXGAにも対応し、ビジュアルデータもクリアに美しく再現。
- スタンド部を含む奥行きは235mm、消費電力も最大55Wと、19型でも省スペース&省電力を実現。
- 表示品位に優れたデジタルRGB入力と従来のPCにつなげるアナログRGB入力、2つの選べるインタフェースを採用。
- VESAマウントインタフェース規格に準拠。
- 高音質ステレオスピーカーを本体と一体型で搭載、音楽CDやマルチメディアデータも使用可能。



TFT液晶ディスプレイ 17型-B

IPCD056A / **3年保証モデル** IPCD056A3 オープン価格

- 17型高画質・高輝度TFTパネル採用、339.6mm×272mmのワイドな画面。
- 最大表示色1677万色、SXGAにも対応し、ビジュアルデータもクリアに美しく再現。
- 表示品位に優れたデジタルRGB入力と従来のPCにつなげるアナログRGB入力、2つの選べるインタフェースを採用。
- VESAマウントインタフェース規格に準拠。
- 高音質ステレオスピーカーを本体と一体型で搭載、音楽CDやマルチメディアデータも使用可能。



TFT液晶ディスプレイ 15型-F

IPCD055A / **3年保証モデル** IPCD055A3 オープン価格

- 1つのインタフェースで従来のアナログRGB入力をサポートしながらデジタルRGB入力にも対応するDVI-Hインタフェースを搭載。
- スタンド部を含む奥行きは204mm、消費電力も最大25Wと、省スペース&省電力を実現。
- VESAマウントインタフェース規格に準拠。
- 高音質ステレオスピーカーを本体と一体型で搭載、音楽CDやマルチメディアデータも使用可能。



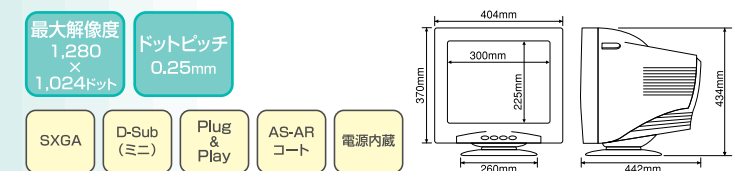
マルチスキャン対応、使いやすいハイコストパフォーマンス。



カラーCRTディスプレイ 17型-A

IPCD043A / **3年保証モデル** IPCD043A3 オープン価格

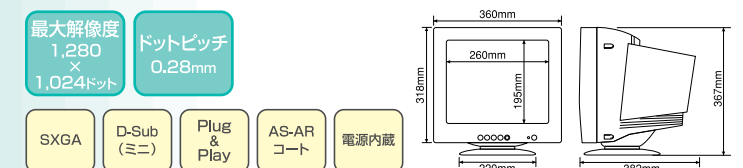
- 高精細ピュアフラットブラウン管採用。明るくフラットな画面で、動画も美しく再現。
- パワーマネジメント機能で大幅な低消費電力を実現。
- 画面の反射、電磁波を抑えるAS-ARコーティング。
- VESA DDC1/2Bディスプレイコントロール方式対応により、画面を自動的に最適にするプラグ&プレイ機能に対応。
- OSD (オン・スクリーン・ディスプレイ) で、画面を見ながら各種調整が可能。



カラーCRTディスプレイ 15型-A

IPCD042A / **3年保証モデル** IPCD042A3 オープン価格

- パワーマネジメント機能で大幅な低消費電力を実現。
- 画面の反射、電磁波を抑えるAS-ARコーティング。
- VESA DDC1/2Bディスプレイコントロール方式対応により、画面を自動的に最適にするプラグ&プレイ機能に対応。
- OSD (オン・スクリーン・ディスプレイ) で、画面を見ながら各種調整が可能。



最大解像度

液晶パネルまたはCRTで表示可能な最大画素数。値が大きいくほど高精細な画面を実現し、ワイドな情報表示が可能。

画素ピッチ

液晶パネルでの最小画素の間隔。値が小さいほど、細かい文字もハッキリ鮮明に表示が可能。

表示色

画面で表示できる色数。約1,677万色の表示色はフルカラーともいわれ、その豊かな再現性でビジュアルを鮮やかに表示。

輝度

ディスプレイの明るさを表す単位で、一定の面積から放射できる光の最大値。用途に応じて調整が可能。

視野角

上下左右から自然に見ることができる角度。値が大きいくほど、見える範囲が広がる。

ドットピッチ

ブラウン管の蛍光面の1色から隣の同色までの間隔。値が小さいほど、細かい文字もハッキリ鮮明に表示可能。

SXGA

解像度のひとつ。最大解像度1,280×1,024ドットの表示が可能。

XGA

解像度のひとつ。最大解像度1,024×768ドットの表示が可能。

DVI-D

変換のないダイレクト伝送で、画質の劣化の少ない映像を実現したデジタル信号入力に対応。

DVI-H

従来のアナログ信号はもちろん、デジタル入力信号にも対応した先進のインタフェース。

D-Sub (ミニ)

D-Sub ミニ15ピンコネクタを採用、デジタルRGBインタフェースを持たないパソコンにも接続が可能。

Plug & Play

画面を自動的に最適にするプラグ&プレイに対応。面倒な設定が不要で、簡単に接続が可能。

ステレオスピーカ

高音質のステレオスピーカーを一体型で搭載。

アーム対応 VESA

パネル部を取りはずし、市販のVESA規格に準拠したアームスタンド等への取り付けが可能。

AS-ARコート

鮮やかな発色を再現し、画面の反射やモニタから発生する静電気、電磁波の漏れを抑制。

電源内蔵

電源を本体に内蔵。ACアダプタのないスッキリ配線でデスクまわりを有効に使えます。

3年保証モデル 安心の3年保証サービス

ご購入上げから3年間、弊社修理規定に基づき無償にて修理対応を行います。また、ディスプレイに起因する障害で現地において修理が可能と判断された場合、弊社サービスマンが現地にお伺いし、ディスプレイの修理対応を行います。ただし状況により、修理のため一旦お預かりさせていただく場合もあります。

保証期間内でも以下のような場合には有償となりますので、あらかじめご了承ください。

- 保証書のご提示がない場合
- 保証書の所定事項の未記入、または字句を書き換えられた場合
- ブラウン管、LCD (液晶) パネル及びバックライトの経年劣化 (焼き付き、輝度の低下等) が生じた場合
- その他の規定は、保証書に記載の「無料修理規定」とおりです。