

| ■本体仕様一覧表 | | | |
|---------------------------|---|---|---|
| 形名 | PN-L802B 近日発売予定 | PN-L702B | PN-L602B |
| 設置方向 | 横置き | | |
| 液晶パネル | 80v型ワイド(対角203.2cm) [UV*A技術※4]搭載液晶 | 70v型ワイド(対角176.6cm) [UV*A技術※4]搭載液晶 | 60v型ワイド(対角152.5cm) [UV*A技術※4]搭載液晶 |
| バックライト | LED(直下型) | | LED(エッジ型) |
| 最大解像度 | 1,920×1,080ドット | | |
| 最大表示色 | 約10.6億色 | | |
| 画素ピッチ | 水平 0.923×垂直 0.923(mm) | 水平 0.802×垂直 0.802(mm) | 水平 0.692×垂直 0.692(mm) |
| 最大輝度(標準値)※1 | 300cd/m ² | | |
| コントラスト比(標準値) | 3000:1 | | |
| 視野角 | 左右160°/上下160°(コントラスト比≥10) | | |
| 表示画面サイズ | 横1771.2×縦996.3(mm) | 横1538.9×縦865.6(mm) | 横1329.1×縦747.6(mm) |
| 応答速度 | 未定 | 6ms(Gray to Gray, Ave.) | |
| タッチパネル | 検出方式 赤外線カメラ方式 | 赤外線遮断検出方式 | |
| PC接続端子 | USB(1.1準拠) | | |
| 電源供給 | USBポートから供給 | | |
| ドライバー | 対応OS:Windows® XP(32ビット版/64ビット版)、Windows Vista®(32ビット版/64ビット版)、Windows® 7(32ビット版/64ビット版) | | |
| 保護ガラス | 厚さ約3.4mm(両面ARコート含む) | 厚さ約3.4mm(両面ARコート含む)、強度130cm※5 | 厚さ約3.0mm(両面ARコート含む)、強度130cm※5 |
| タッチペン | 通信方式 | 超音波通信方式 | |
| | ボタン数 | 機能ボタン2個 | |
| コンピューター入力信号 | 映像 | アナログRGB(0.7Vp-p)[75Ω]、デジタル(DVI規格1.0準拠) | |
| | 同期 | 水平/垂直セパレート(TTL:正/負)、シグナルオングリーン、コンポジットシンク(TTL:正/負) | |
| | プラグ&プレイ | VESA DDC2B対応 | |
| | パワーマネジメント | VESA DPMS準拠、DVI DMPM準拠 | |
| ビデオ信号方式 | NTSC(3.58MHz) | | |
| 入力端子※2 | コンピューター信号 | アナログミニD-sub15ピン(1系統)※6 | |
| | HDMI | 1系統(1080p対応)※7 | |
| | 音声 | φ3.5mmミニステレオジャック(1系統) | |
| | ビデオ映像 | 1系統※6 ※8 | |
| | コンポーネント映像 | 1系統※6 ※8 | |
| | RS-232C | D-sub9ピン(1系統) | |
| PN-ZB01(別売)装着時 | コンピューター信号 | デジタルDVI-D24ピン(HDCP対応、AV機器接続1080p対応)(1系統)、アナログBNC(1系統)※9 ※10 ※11 | |
| | ビデオ映像 | BNC(1系統)※8 | |
| | S映像 | 1系統 | |
| | コンポーネント映像 | BNC(Y、Cb、Pb、Cr、Pr)(1系統)※8 ※9 | |
| | 音声 | RCAピン(L/R)(2系統) | |
| 出力端子※2 | 音声 | RCAピン(L/R)(1系統) | |
| | RS-232C | D-sub9ピン(1系統) | |
| PN-ZB01(別売)装着時 | コンピューター信号 | デジタルDVI-D24ピン(1系統) | |
| | 外部スピーカー | 7W+7W(6Ω) | |
| 入出力端子※2 PN-ZB01(別売)装着時 | LAN端子 | 10BASE-T/100BASE-TX(1系統) | |
| スピーカー出力 | 7W+7W | | |
| 設置 | VESA 6点留め(ピッチ200mm)(ネジM6)、4点留め(ピッチ200mm)(ネジM6) | | |
| 電源 | AC100V 50/60Hz | | |
| 消費電力 | 260W | 240W | 170W |
| 周囲条件 | 使用温度範囲 | 5~35℃ | |
| | 使用湿度範囲 | 20~80%(結露なきこと) | |
| 外形寸法(ディスプレイ部のみ)(突起部を除く) | 幅約1,880×奥行約135×高さ約1,157(mm) | 幅約1,648×奥行約116×高さ約982(mm) | 幅約1,440×奥行約101×高さ約855(mm) |
| 質量※3 | 未定 | 約70kg | 約54kg |
| 主な付属品 | AC電源コード(3ピン※12)(約3m)、リモコン、リモコン用乾電池(単3形2個)、ペンフォタッチパネルドライバー(CD-ROM)、セトアップマニュアル、保証書、フランクシール※13、ケーブルクランプ(3個)、USBケーブル(3.5m)※14、タッチペン、タッチペン用乾電池(単4形1個)、タッチペン予備電池(単2個)、レーザードロー | AC電源コード(3ピン※12)(約3m)、リモコン、リモコン用乾電池(単3形2個)、ペンフォタッチパネルドライバー(CD-ROM)、セトアップマニュアル、保証書、フランクシール※13、ケーブルクランプ(3個)、USBケーブル(3.5m)※14、タッチペン、タッチペン用乾電池(単4形1個)、タッチペン予備電池(単2個)、レーザードロー | AC電源コード(3ピン※12)(約3m)、リモコン、リモコン用乾電池(単3形2個)、ペンフォタッチパネルドライバー(CD-ROM)、セトアップマニュアル、保証書、フランクシール※13、ケーブルクランプ(3個)、USBケーブル(3.5m)※14、タッチペン、タッチペン用乾電池(単4形1個)、タッチペン予備電池(単2個)、レーザードロー |

■商品ご理解のために


■商品の保証について ●保証期間はお買いあげの日から1年間です(ただし、バックライトおよびペン先は消耗品ですので、保証の対象になりません)。●取扱説明書・本体注意ラベルなどの注意書にしたがった正常な使用状態で、保証期間内に故障した場合には、お買いあげの販売店、または当社が指定するサービス窓口が無料修理いたします。ただし、離島およびこれに準ずる遠隔地への出張修理は、出張に要する実費をいただきます。尚、修理の際の取り外し・再設置に要する費用は、別途お客様負担となります。●保証期間中でも修理は有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

■商品ご使用について ●当製品は日本国内仕様です。海外では使用できません。●本機の設置には特殊な技術が必要です。必ず専門取り付け工事業者にご依頼ください。お客様ご自身による工事は一切行わないでください。取り付け不備、取り扱いは、色のムラや明さのムラが生じる場合がありますが、いずれもインフォメーションディスプレイの動作に影響を与える故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。●同じ画像を長時間表示させないでください。残像現象が起こる場合があります。残像現象は、動画等を表示することで、徐々に軽減されます。●当製品は、各種の画面サイズ切換機能を搭載しています。テレビ番組等ソフトの映像比率と異なるモードを選択した場合、オリジナルの映像と見え方に差が出ます。この点にご留意の上、画面サイズをお選びください。営利目的または公衆に視聴されることを目的として、喫茶店・ホテルなどにおいて画面サイズ切換機能を利用して画面の圧縮、引き伸ばし等を行うと、著作権法上で保護されている著作権者の権利を侵害する恐れがありますのでご注意ください。●ケースに入れて設置するなど空間の確保が困難な場合や、周囲温度が本体仕様の「使用温度範囲」を超える場所に設置する場合は、ファンを設けるなど、ケース内の温度や周囲温度が本体仕様の「使用温度範囲」になるよう対処してください。●直射日光やライトなどの強い光が当たる場所で使用しないでください。本機は赤外線を利用したタッチパネルのため、正しく動作しない場合があります。●v型(80v型など)とは、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。

■新製品ニュースについてのご注意 ●製品改良のため仕様の一部を予告なく変更することがあります。また、商品の色調は印刷のため実物と異なる場合もありますので、あらかじめご了承ください。●画面はすべてハメコミ合成です。実際の表示とは異なります。●Microsoft、Windows、Windows Vistaは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。●Intel、Celeron、Intel Coreは、アメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporationまたはその子会社の商標または登録商標です。●AMD、AMD Sempronおよびその組み合わせは、Advanced Micro Devices, Inc.の商標です。●HDMIは、HDMI Licensing, LLCの商標または登録商標です。●その他、会社名、製品名等の固有名称は各社の商標または登録商標です。

安全にお使いいただくために
●ご使用前に取扱説明書をお読みの上、正しくお使いください。表示された正しい電源・電圧でお使いください。

■「オープン価格」の商品は、希望小売価格を定めておりません。価格については販売店にお問い合わせください。■ご購入の際は、購入年月日・販売店名など所定の事項を記入した保証書を必ずお受けとってください。

| | | | |
|---|--|--|-----------------------------|
| ●ご相談窓口…法人ビジネス営業本部 ディスプレイシステム営業部 〒162-8408 東京都新宿区市谷八幡町8番地 電話(03)3260-8217 | ●価格については販売店にお問い合わせください。 ●この新製品ニュースについてのお問い合わせは、販売店にご相談ください。もし、販売店でお分かりにならないときは、左記におたずねください。 |  Veevaファイナンス | ●リース・クレジットのご利用はシャープファイナンスへ。 |
| 受付/対応時間 月曜日～金曜日(9:00～17:00) *土曜日・日曜日・祝日など弊社休日を除く | | | |

シャープ株式会社

本社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号

この新製品ニュースの内容は、2012年1月現在のものです。

ビ(デ)1208 H.80 PNL802K

●この新製品ニュースは環境に配慮した植物油インキを使用しています。

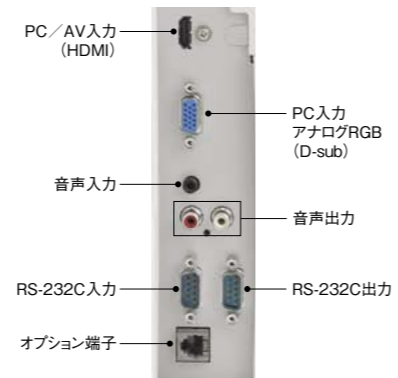


■パソコン(別途必要)動作環境

| | |
|---------|--|
| パソコン | USBポート(1.1準拠)を搭載し、1,920×1,080の解像度が出力できるPC/AT互換機(インストール時にCD-ROMドライブが必要) |
| CPU | インテル® Celeron™ 1.6GHzまたはAMD Sempron™ 1.6GHz以上 (インテル® Core™2 Duo 2.8GHzまたはAMD Athlon™ II X2 2.8GHz以上を推奨) |
| OS | Windows® XP(32ビット版/64ビット版)、Windows Vista®(32ビット版/64ビット版)、Windows® 7(32ビット版/64ビット版) |
| メモリー | 2GB以上 (Microsoft® Windows® XPの場合は1GB以上) |
| ハードディスク | 空き容量100MB以上 (データ保存のための空き容量が別に必要) |

*デュアルタッチは、Windows® 7のみ対応しています。

■標準端子



※1 輝度は、入力モードや映像調整の設定などにより変わります。また、輝度は経年により劣化します。一定の輝度を維持するものではありません。 ※2 パソコンや映像機器との接続には市販の接続用ケーブルをお使いください。 ※3 PN-ZB01(別売)非装着時の値です。装着時は値が異なります。 ※4 Ultraviolet induced multi-domain Vertical Alignmentの略。光照射による製造法で液晶分子の並びを高精度に制御する技術。 ※5 ガラス中央に500gの鉄球を落としても割れない距離の目安。 ※6 アナログPC、ビデオ映像とコンポーネント映像は共用です(メニューにて切換必要)。ビデオ映像とコンポーネント映像はミニD-sub15ピンからの変換ケーブルによる接続が必要です。 ※7 HDMIは、PC、AV共用です。 ※8 PN-ZB01(別売)接続時には、ビデオ映像とコンポーネント映像は、標準端子またはPN-ZB01どちらか1系統のみが使用できます(メニューにて切換必要)。 ※9 アナログBNC端子とコンポーネントBNC端子は共用です(メニューにて切換必要)。 ※10 1,920×1,080を正常に動作するためには、特定のグラフィックボードで設定が必要です。 ※11 プラグ&プレイには対応していません。 ※12 3ピンですので、それに対応したコンセントが必要です。 ※13 前面のロゴを隠したいときに上から貼り付けてください。 ※14 タッチパネル部とパソコンを接続するケーブルです。 ■VESA:Video Electronics Standards Association ■DDC:Display Data Channel ■DPMS:Display Power Management Signaling ■DMPM:Digital Monitor Power Management ■DVI:Digital Visual Interface ●仕様は一部変わることがあります。

SHARP

「パブリックコンピューティング」の世界を提案する。
みんなで使える。用途が広がる。大画面「タッチディスプレイ」新登場。

BIG PAD

60v型
PN-L602B



70v型
PN-L702B

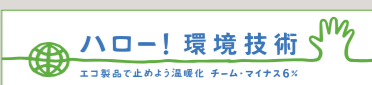


NEW

80v型
PN-L802B
近日発売予定

100th
ANNIVERSARY

●PN-L702B/L602Bの写真は各タッチディスプレイに別売のスタンドを取り付けた状態です。PN-L802Bの写真は設置イメージです。(スタンドは付属していません。●写真はイメージです。●画面はすべてハメコミ合成です。●本製品は屋内専用です。●システム構築には、別途、ハードウェア、ソフトウェアが必要です。●シーンおよび画面のイメージ写真は、機能を説明するためのもので、実際の映像ではありません。本新製品ニュース掲載商品の価格には、配送・設置調整・別売部品・付帯工事、使用済み商品の引き取りなどの費用は含まれておりません。








BIG PAD

直感で使える、データに書き込める。
なめらかな書き心地とスマートなタッチ操作。



●写真はタッチディスプレイ (PN-L802B) の設置イメージです。(スタンドは付属していません。)

- スラスラとした書き心地を実現 
- デュアルタッチで拡大縮小 
- タッチ操作でページ送り 
- 書き込んだシートが保存できる 
- 誤った書き込みも簡単に消せる 
- パソコンをつないでWebブラウジング 
- チューナーをつないで大画面でテレビ視聴 

タッチペンや指で直感操作、快適な使い心地を実現。

「BIG PADが多用途に活躍」会議だけでなく、教育用途や、商談にも対応。

会議での電子黒板として

資料や写真、映像などに、タッチペンで自由に書き込み。書き込み内容の移動・再編集、消去、シート送りの簡単。

●別途、パソコン等が必要です。

プレゼンテーションに使える

タッチ操作でシートをめくり、強調ポイントは拡大表示。資料・映像・手書きを組み合わせ、訴求力アップを実現。

●別途、パソコン等が必要です。

テレビ会議に使える

大画面なので、遠隔地とのコミュニケーションもスムーズに。資料を表示し、書き込みながらのディスカッションも可能です。

●別途、テレビ会議システム、パソコン、カメラ、マイク、スピーカー等が必要です。

映像モニターとして

映像機器やパソコンとつないで、動画コンテンツを高解像度表示。明るい部屋でも見え、映像を使った研修でも役立ちます。

●別途、映像機器、パソコン等が必要です。

「BIG PADと他の機器との連携」により、活用シーンがさらに拡大。

【書く】

なめらかな書き心地を実現

一体型設計により、ペン先と書き込みとの表示ズレを軽減。応答速度を高めることで、なめらかな書き味を実現しました。

専用タッチペンとSHARPペンソフト(同梱)

SHARP独自のペンソフトを採用。シンプルで使いやすいユーザーインターフェースを実現しました。あらかじめペンソフトで線の種類(色や太さ)を設定しておく、専用タッチペンのボタンを押すだけでペン色を切り替えることができます。

【拡げる／縮める】

デュアルタッチ操作*で拡大／縮小

2本指を拡げたり、狭めたりすることで、ホワイトボード表示の拡大／縮小操作が行えます。*Windows® 7のみ対応。

【送る】

デュアルタッチ操作*でシート送り

2本指で左右にスライドすることで、ホワイトボード表示のシート送り操作が行えます。*Windows® 7のみ対応。

【保存する／呼び出す】

シートの保存・呼び出し・編集もラクラク

シートの保存はもちろん、保存した過去の書き込みも手軽に呼び出すことができます。シートの追加、削除、コピー、移動などシートの編集も行えます。

【消去する】

大量の書き込みを消すのもカンタン

同梱のイレーザーで消したり、シート全体を一度に白紙にすることもできます。

「消しゴム」モード 「ゴミ箱」モード イレーザー

社内会議で 事務作業を軽減

紙文書をスキャンしてすぐに画面表示
書き込み内容をそのままプリントアウト

当社製デジタル複合機との連携

外出先で 賢くペーパーレスワーク

書き込みを転送してどこでも持ち出せる
外出先で加筆修正して次回の会議で発表

当社製タブレット端末との連携
●別途、アプリケーションが必要です。



オフィスで 資料管理を効率化

クラウド上で保管している共有文書を映し出せる
会議内容をPDF化して関係先にメール送信

パソコンとの連携
●別途、ネットワーク環境が必要です。

大会場で 見やすく一斉アピール

書き込み内容はリアルタイムで反映
細かい記入内容も大画面でしっかり伝わる

当社製マルチディスプレイ (PN-V601 / V602) との連携
●別途、パソコンとの接続やオプション機器、ソフトウェア等が必要です。

| 周辺機器(別売) | |
|--|--|
| フロアスタンド PN-ZS80F (PN-L802B用) オープン価格 近日発売予定 | フロアスタンド PN-ZS701 (PN-L702B用) オープン価格 |
| フロアスタンド PN-ZS609 (PN-L602B用) オープン価格 | インターフェース拡張ボード PN-ZB01 オープン価格 |
| アドバンスドコントローラー PN-ZP20 オープン価格 | タッチアプリボタン PN-ZC01 オープン価格 近日発売予定 |
| ペンソフト拡張版 PN-ST02 オープン価格 近日発売予定 | 壁掛け金具 PN-ZK601 (PN-L702B / L602B用) オープン価格 |

●写真はイメージです。●シーンおよび画面のイメージ写真は、機能を説明するためのもので、実際の映像ではありません。●画面はすべてハメコミ合成です。●本製品は屋内専用です。●タッチパネルを使用するには、別途パソコンが必要です。タッチディスプレイとパソコンを接続し、付属のCD-ROMからタッチパネルドライバーやペンソフトをパソコンにインストールする必要があります。●デュアルタッチ操作で、2点間の距離が小さいときなどには、正しく感知しないことがあります。●システム構築には、別途、ハードウェア、ソフトウェアが必要です。●設置環境、使用条件、取り付け金具などにつきましては、導入前に弊社営業窓口までお問い合わせください。