■仕様一覧

形名		PN-L862B	PN-L752B	PN-L652B
設置方向		横置き	横置き／縦置き(時計回り)※7	
液晶パネル		86V型ワイド(対角217.4cm) TFT液晶	75V型ワイド(対角189.3cm) TFT液晶	65V型ワイド(対角163.9cm) TFT液晶
	バックライト	LED直下型		
	最大解像度	3,840×2,160ドット		
	最大表示色	約10.7億色		
	画素ピッチ	水平 0.4935×垂直 0.4935(mm)	水平 0.42975×垂直 0.42975(mm)	水平 0.372×垂直 0.372(mm)
	輝度(標準値)※1	400cd/m²		
	コントラスト比(標準値)	1,200:1	5,000:1	4,000:1
	視野角	左右 178°/上下 178°(コントラスト比≧10)		
	表示画面サイズ	横 1,895.0×縦 1,066.0(mm)	横 1,650.2×縦 928.3(mm)	横 1,428.5×縦 803.5(mm)
	応答速度	8.0ms(Gray to Gray, Ave.)	8.5ms(Gray to Gray, Ave.)	6.5ms(Gray to Gray, Ave.)
タッチパネル	検出方式	赤外線遮断方式		
	PC接続端子	USB 3.0準拠(Type-B)(2系統)		
	電源供給	本体から供給		
	タッチ操作	最大20点マルチタッチ		
	保護ガラス	厚さ約3mm、表面AG処理、強度:130cm※8		
コンピューター入力信号	映像	アナログRGB(0.7Vp-p)[75Ω]、HDMI、USB Type-C		
	同期	水平/垂直セパレート(TTL:正/負)		
	プラグ&プレイ	VESA DDC2B対応		
	パワーマネージメント	機能あり		
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)		
	HDMI	3系統(HDCP2.2対応、CEC対応※9)		
	USB Type-C	1系統(HDCP対応、DisplayPort 1.2 Alternate mode、USB Power Delivery 65W)		
	音声	φ3.5mmミニステレオジャック(1系統)		
	RS-232C	D-sub9ピン(1系統)		
出力端子※2	音声	φ3.5mmミニステレオジャック(1系統)、デジタル音声(光)(1系統)		
システム	OS	Android 9.0		
	CPU	Arm® Cortex®-A73(クアッドコア)		
	メモリー	4GB		
	ストレージ	32GB		
	USB端子	USB 3.0準拠(4系統)、USB 2.0準拠(1系統)		
	LAN端子	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T		
	無線LAN	IEEE802.11ax/ac/n/a/g/b 準拠		
	Bluetooth®	5.0準拠 対応プロファイル:A2DP、AVRCP、GATT、HID※10		
拡張スロット(OPS)		20V、3.25A(別売品での機能拡張時の供給電力)		
スピーカー出力		10W+10W		
設置(ネジM8)		4点留め(ピッチ800mm×600mm)	4点留め(ピッチ800mm×400mm)	4点留め(ピッチ600mm×400mm)
電源※3		AC100-240V、5.3A、50/60Hz	AC100-240V、4.6A、50/60Hz	AC100-240V、3.7A、50/60Hz
連続稼働時間		16時間		
消費電力(入力信号待機状態/スタンバイモード※4)		470W (20W/0.5W)	400W (20W/0.5W)	330W (20W/0.5W)
周囲条件	使用温度範囲※5※6	5℃～35℃		
	使用湿度範囲※6	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1,957×奥行約85.7×高さ約1,159.5(mm)	幅約1,709.4×奥行約85.7×高さ約1,019.8(mm)	幅約1,488.4×奥行約85.5×高さ約896.6(mm)
質量		約62.5kg	約49.5kg	約36.5kg
梱包時寸法(質量)		幅約2,110×奥行約225×高さ約1,283(mm)(約77.5kg)	幅約1,863×奥行約225×高さ約1,155(mm)(約62kg)	幅約1,628×奥行約208×高さ約1,005(mm)(約45kg)
主な付属品		AC電源コード(3ピン※11)(約3m)、リモコン、リモコン用乾電池(単4形・2個)、セットアップマニュアル、保証書、ブランクシール※12、ケーブルクランプ(4個)、カメラマウント、STBマウント、USBケーブル(約3m)※13、タッチペン(2本)、ワイヤレスアダプター、TeleOfficeソフトウェアライセンス証書		

※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。液晶パネルの輝度であり、製品の輝度とは異なります。工場出荷時は明るさ設定値を80(最大100)にしております。※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。接続したすべての機器の動作を保証するものではありません。※3 AC200V(50/60Hz)のコンセントを使用するときは、別売の電源コード(QACCJ1093MPPZ)を使用してください。※4 別売品未装着時。※5 別売品取り付け時の温度条件は、別売品の説明書をご確認ください。別売品を付けると温度範囲が変わる場合があります。※6 接続するコンピューター等の条件も確認し、それらすべてを満たす条件内でご使用ください。※7 縦置きには条件があります。弊社営業窓口に必ずご相談ください。縦置きの回転方向は、横置きを前面から見た時の回転方向。※8 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。※9 CECはHDMI1のみ対応しています。※10 Bluetooth ヘッドセットのマイクを使用することはできません。HSP/HFP に対応していません。※11 3ピンですので、それに対応したコンセントが必要です。※12 前面のロゴを隠したい時に上から貼り付けてください。※13 タッチパネル部とパソコンを接続するケーブルです。付属のUSBケーブル以外は使用しないでください。USBハブ経由で接続すると正しく認識されない、または動作が不安定になる場合があります。■VESA:Video Electronics Standards Association ■DDC:Display Data Channel ■数値はおよその値です。●仕様は一部変わることがあります。

■接続機器動作環境

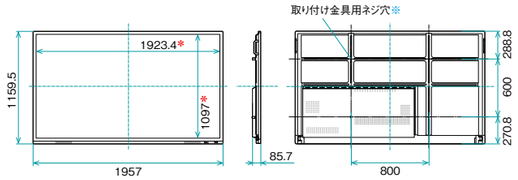
ハードウェア	USB ポート(2.0 準拠)を有すること
OS	Windows 10／Windows 11
	macOS v11以降
	Google Chrome OS バージョン87 以降

●タッチパネルは、各OSの標準ドライバーで動作します。Macについては、マウスモードでのみ動作します。

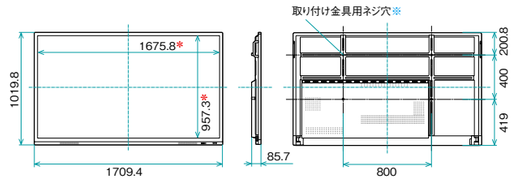
■本体寸法図

●単位:mm(数値はおよその値です)

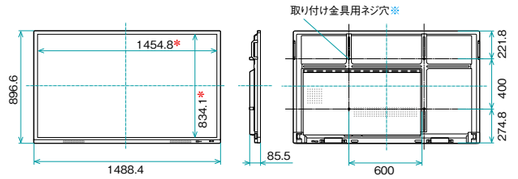
[86V型] PN-L862B



[75V型] PN-L752B



[65V型] PN-L652B



*窓寸法 ※VESA規格の金具の取り付けには、取り付け金具の厚さ+10～12mmのM8ネジを使用してください。

＜QRコードから誘導されるサイトについてのご注意＞ ●当サイト及び動画の視聴は無料ですが、通信料金はお客様のご負担となります。●QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

■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タッチペンは消耗品ですので、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。お買いあげの販売店、または弊社営業窓口にご相談ください。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、取り扱いによる事故、損傷については、当社は責任を負いません。●TFTカラー液晶パネルは、非常に精密度の高い技術で作られておりますが、画面の一部に点灯しない画素や常時点灯する画素が存在する場合があります。また、見る角度によっては、色のムラや明るさのムラが生じる場合がありますが、いずれもタッチ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周囲の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。詳しくは、弊社営業窓口までお問い合わせください。●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。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(86V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。
■カタログについてのご注意 ●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、Microsoft 365は、マイクロソフト グループの企業の商標です。●Android、Google ChromeはGoogle LLCの商標です。●Apple、Mac、macOSは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。●HDMI、High-Definition Multimedia Interface、およびHDMIロゴは、米国およびその他の国におけるHDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または、登録商標です。●ArmおよびCortexは、米国および他の地域におけるArm Limited(またはその子会社)の登録商標または商標です。●Bluetoothは、Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。●Miracastは、Wi-Fi Allianceの商標または登録商標です。●その他、会社名、製品名等の固有名詞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
●ご使用の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。

「3年保証」(無償)は、登録をしていただくことで、保証期間が1年から3年に延長されます。

■「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りください。

タッチディスプレイ
お問い合わせページ

https://jp.sharp/business/bigpad/support/

■価格については販売店にお問い合わせください。
■このカタログ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、上記におたずねください。

シャープ株式会社
本 社 〒590-8522 大阪府堺市堺区匠町1番地
https://corporate.jp.sharp/

このカタログの内容は、2024年5月現在のものです。

ビ(DIS)-1376 H.10 PNL862K

●このカタログは環境に配慮した植物油インキを使用しています。

VEGETABLE OIL INK

SHARP
Be Original.

タッチディスプレイ

PN-L862B オープン価格
PN-L752B オープン価格
PN-L652B オープン価格

2024-5

人と人、機器と機器が素早くつながる。
リモート時代に最適な、新スタンダード4Kモデル。

3年保証*
追加「保守パック」(有償)もあります。

BIG PAD

4K
3,840×2,160 画素

●写真は別売のスタンドを取り付けた状態です。●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。
*「3年保証」(無償)および「保守パック」(有償)は別途登録が必要です(周辺機器およびソフトウェアは対象外となります)。詳細はWebサイトをご覧ください。
https://smj.sharp/bs/display/warranty/

本カタログ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。

製品情報サイト
https://jp.sharp/business/bigpad/

リモート時代の様々なオフィスワークを多彩に支援。「一日中活用できるBIG PAD」

HDMI® 4K 3,840×2,160 画素

10:00 クライアントとWeb会議 ｜ Web会議をクイックスタート

USB Type-Cケーブル1本※1の接続ですぐにWeb会議をスタート

BIG PAD が自動で表示※2

カメラマイクや
スピーカーも
自動で認識※3

ノートPCでWeb会議を立ち上げて、USB Type-Cケーブルで接続するだけで、素早くWeb会議をスタート。

86V型設置イメージ

15:00 部内ミーティング ｜ 様々なモバイル機器とワイヤレス画面共有

アクセスポイント経由での画面共有にも対応

ワイヤレス(アクセスポイント経由)

Windows/macOS/Android/iOS/
iPadOS/Google Chrome OS

＊ 別途無線LANアクセスポイントが必要。＊ 端末には専用アプリのインストールが必要。

内蔵のワイヤレス機能で、持ち寄ったノートPCやタブレット端末の画面をBIG PADに表示可能。

86V型設置イメージ

高度なタッチ技術でスムーズな操作が　可能なタッチパネル&タッチペン

独自のタッチ品質「Pen-on-Paper®」

位置ずれが少なく、意図したポイントにタッチ可能。高速にタッチ位置を検出して、滑らかな書き心地を実現。

直感的な操作が可能なタッチ　ペン

ペンと指を自動で判別して動作を切り換える※4ので、面倒な設定変更の手間がなく、スムーズな操作が可能。

両端に「細いペン先」と「太いペン先」を備えたタッチペンを同梱。ペン先ごとの線種自動切換※5に対応、1本でペンと消しゴムを使い分けることも可能。

9:00 朝礼 素早くサッと始める

オフィスのBIG PADとリモートワーカーをつないで全員の顔を見ながらオンライン朝礼。BIG PADなら、リモートワーカーの様子も大画面で伝わります。

10:00 オフィスサイネージ タイムリーに情報共有

ランチタイムには掲示板代わりにBIG PADにお知らせを表示。紙のように貼り替えの手間がなく、効果的な情報共有ができます。

12:00 デザインレビュー 効果的なディスカッション

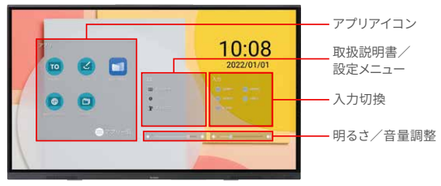
内蔵の「透明ボード」機能を利用。表示した画面を見ながらディスカッションして修正点をタッチペンで書き込み。書き込んだデータと一緒に保存※6もできます。

15:00 夕礼 手軽に資料共有

クラウドサービス※7を使って夕礼を実施。クラウド上の資料やホワイトボードを使って、PCレスで素早くミーティングが行えます。

使いたい機能にすぐにアクセス 新IWBランチャー

BIG PADを起動するとまず表示される「IWBランチャー」。画面上に一覧化されたアイコンをタッチするだけで、“ホワイトボード起動”や“HDMI 1への入力切換”など、次に使いたい機能へ直接アクセスできます。



BIG PAD単体で便利に使える内蔵機能

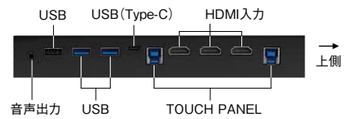
自由に書き込んでディスカッションできる **ホワイトボード**	複数のモバイル端末の画面をワイヤレスでBIG PADに表示できる **ワイヤレス画面共有※8**	映像や音声、さらに資料をリアルタイムに共有できる **クラウド共有※7**
表示された画面の上に重ねてペン書き、画像として保存※6できる **透明ボード**	各種Web上で提供されているサービスをBIG PADで使える **Webブラウザー※9**	本体やUSBメモリー内のPDFファイルをBIG PADで表示できる **PDFビューアー**

高性能なコントローラーを搭載。本体内蔵の各種アプリケーションが4Kで表示でき※10、新規アプリケーションの追加インストールにも対応します。

4K 3,840×2,160 画素

豊富な機器との接続が可能 入出力端子

【側面】



【正面】

【底面】

周辺機器(別売)

カメラ一体型マイクスピーカー

■PN-ZCMS1

4K対応、広視野角のカメラに、マイク、スピーカーを内蔵。
BIG PADとUSBケーブルで接続でき、WEB会議に活用できます。

フロアスタンド

■PN-ZS703B

●設置／施工についてはお買い上げの販売店、または弊社営業窓口にご相談ください。

Windows PC用ソフトウェア※11

PC用アプリケーション	・SHARP ペンソフト　・SHARP タッチビューアー ・SHARP インフォメーションディスプレイダウンローダー

※1 映像ケーブルとUSBタッチケーブルの組合せでも使用可能。USB Type-C用のケーブルは同梱されていません。※2 自動入力切換をオンに設定した場合。※3 事前にBIG PADに電源入状態のカメラ一体型マイクスピーカーを接続しておく必要があります。※4 Microsoft 365等、ペンデジタイザー対応のWindowsソフトウェア使用時。※5 線種の自動判別の機能は、内蔵の「ホワイトボード」で有効。※6 HDCPで保護されたコンテンツを表示している時は保存できません。※7 TeleOfficeの1年間の無料利用サービスが付属されています。※8 初回使用時にインターネット接続が必要。※9 すべてのページやサービスが利用できるわけではありません。※10 ワイヤレスで共有された画面は4K表示に対応しません。※11 Windows PC用ソフトウェア「SHARP インフォメーションディスプレイダウンローダー」はインターネットを使用してシャープのホームページからダウンロードしてください。「SHARP ペンソフト」や「SHARP タッチビューアー」は「SHARP インフォメーションディスプレイダウンローダー」を使用してダウンロードしてください。●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。●マルチタッチ操作で、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。●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。■同梱ワイヤレスアダプターの無線LAN/Bluetooth®機能について ●本製品は、電波法に基づく小電力データ通信システムの無線局の無線設備として、技術基準適合証明を受けています。従って、製品を使用する時に、無線局の免許は必要ありません。●利用環境について:無線LANが届く範囲は、遮蔽物の材質、設置場所、周囲の電波による影響やデータ転送速度など、使用環境によって通信距離が短くなったり、通信できない場合があります。■電波干渉に関して 本製品に搭載の無線LAN/Bluetooth®機能の周波数帯域は2.4GHz帯または5GHz帯です。2.4GHz帯の周波数では電子レンジなどの産業・科学・医療機器のほか、他の同種無線局、工場の製造ライン等で使用される免許を要する移動体識別用構内無線局、免許を要しない特定小電力無線局、アマチュア無線局など(以下「他の無線局」と略す)が運用されています。●本製品の使用前に、近くに「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。●万が一、本製品と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合には、使用場所を変えるか、または製品の運用を停止してください。●その他、何かお困りのことが起きたときは、お買い求め頂いた販売元へお問い合わせください。■5GHz帯無線LAN機能の使用に関して 5GHzの周波数帯においては、5.2GHz/5.3GHz/5.6GHz帯(W52/W53/W56)の帯域を使用することができます。5.2GHz/5.3GHz帯無線LAN(W52/W53)の屋外使用は電波法で禁止されています。