

■本体仕様一覧表


形名	PN-LC752	PN-LC652		
設置方向	横置き			
液晶パネル	サイズ	75V型ワイド(対角189.3cm) TFT液晶	65V型ワイド(対角163.9cm) TFT液晶	
	最大解像度	3,840×2,160ドット		
	最大表示色	約10.7億色		
	輝度(標準値) ^{※1}	450cd/m ²		
	コントラスト比(標準値)	1,200:1		
	視野角	左右 178°/上下 178°(コントラスト比≧10)		
	応答速度	8ms(Gray to Gray, Ave.)		
タッチパネル	検出方式	赤外線遮断検出方式		
	PC接続端子	USB 3.0準拠(Type-B) (2系統)		
	タッチ点数	最大20点マルチタッチ		
	保護ガラス	厚さ約3.2mm、表面AG処理、表面硬度:8H、強度:130cm ^{※5}		
	タッチペン	ペンの前後を使い分け可能(内蔵ホワイトボード)		
入力端子 ^{※2}	HDMI	前面1系統/背面2系統(HDCP2.3, CEC対応)		
	DisplayPort	1系統		
	USB Type-C	1系統(HDCP対応、DisplayPort 1.2 Alternate mode、USB Power Delivery 65W)		
	コンピューター信号	アナログミニD-sub 15ピン(1系統)		
	AV	φ3.5mmミニジャック(1系統)		
	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}	HDMI	1系統 ^{※6}	
		音声	φ3.5mmミニステレオジャック(1系統)、SPDIF(1系統)	
	システム端子 ^{※2}	USB端子	前面:USB 3.0準拠(2系統)、背面:USB3.0準拠(2系統)	
LAN端子		10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T (1系統)		
無線ネットワーク	拡張スロット(OPs)	19V, 4.74A		
	無線LANアクセスポイント機能	IEEE802.11ac/n/a/g/b 準拠		
Bluetooth®	4.2準拠(対応プロファイル:A2DP、AVRCP、GATT、HID)			
スピーカー出力	15W+15W(前向き)			
設置(ネジM8)	4点留め(ピッチ600mm×400mm)			
電源 ^{※3}	AC100~240V(±10%)、4.7A、50/60Hz	AC100~240V(±10%)、4.4A、50/60Hz		
連続稼働時間	16時間			
消費電力 ^{※4} (最大)	200W(420W)	180W(390W)		
外形寸法(ディスプレイ部のみ、突起部を除く)	幅約1,722.5×奥行約107.1×高さ約1,032.1(mm)	幅約1,511.6×奥行約85.9×高さ約917.9(mm)		
質量	約54.0kg	約38.5kg		
梱包時寸法(質量)	幅約1,900×奥行約225×高さ約1,125(mm)(65.0kg)	幅約1,660×奥行約225×高さ約1,010(mm)(49.0kg)		
主な認証	Sマーク、カラーユニバーサルデザイン(CUD)			
主な付属品	AC電源コード(3ピン ^{※7})(約3m)、リモコン、リモコン用乾電池(単4形2個)、セトアップマニュアル、保証書、ブラケット ^{※8} 、ケーブルクランプ(3個)、ペントレイ、カメラマウント、USBケーブル(約3m) ^{※9} 、タッチペン(2本)、ワイヤレスアダプター			

※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。液晶パネルの輝度とは異なります。工場出荷時は明瞭な設定値をLC752/LC652ともに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 工場出荷時の設定条件(別売品未装着)。 ※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 入力映像が著作権保護で暗号化されている場合、映像を出力することはできません。APPLICATIONモードの画面を出力する場合は、HDCP対応の外部機器が必要です。 ※7 3ピンです。それに対応したコンセントが必要です。 ※8 前面のロゴを隠したい時に上から貼り付けてください。 ※9 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。 ●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。

<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 ●保証期間はご購入の日から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、ご購入のの販売店、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。ご購入の際は、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いますが、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。 ●営業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った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(75V型など)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。 ●BIG PADロゴおよびBIG PADはシャープ株式会社の登録商標です。 ●TeleOfficeはシャープマーケティングジャパン株式会社が提供するサービスで、シャープ株式会社の登録商標です。 ●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、HDMI High-Definition Multimedia Interfaceという語、HDMIのトレードドレスおよびHDMIのロゴは、HDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または登録商標です。 ●DisplayPort はVideo Electronics Standards Association の登録商標です。 ●Bluetoothは、Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。 ●その他、会社名、製品名等の固有な名詞は各社の商標または登録商標です。

 <p>安全にお使いいただくために</p> <p>●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。</p>	<p>「3年保証」(無償)は、登録をさせていただくことで、保証期間が1年から3年に延長されます。</p>
--	--

■「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に関するご相談窓口

0120-015885

※フリーダイヤルサービスをご利用できない場合は、電話:043-299-8011

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

■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、左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、2023年9月現在のものです。
E(DIS)-1388 H.10 P(NL)C75J

■カメラ一体型マイクスピーカー仕様一覧表

形名	PN-ZCMS1
USB端子	USB 2.0準拠(Type-C) (1系統)
カメラ画素数/視野角	1,200万画素/120°
最大解像度	3,840×2,160
内蔵マイク数	6
主な機能	デジタルズーム(最大5倍)、オートフレーミング、ノイズリダクション、エコーキャンセル
外形寸法(質量)	幅約462×奥行約93×高さ約76(mm)(約0.95kg)
梱包時寸法(質量)	幅約540×奥行約160×高さ約170(mm)(約2.4kg)

■接続機器動作条件

ハードウェア	USB端子(2.0準拠)を有すること	●Google Chrome OSはタッチパネルには対応していますが、カメラ一体型マイクスピーカーには対応していません。
OS	Windows 10、Windows 11 macOS v11/v12/v13	●タッチパネルは、各OSの標準ドライバーで動作します。macOSについては、マウスモードでのみ動作します。

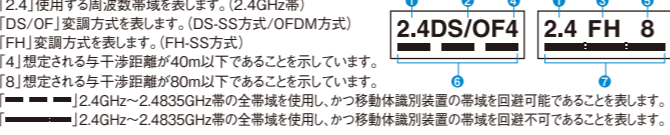
●価格表記のない商品はすべてオープン価格です。

品名	形名	PN-LC752	PN-LC652	製造・販売元	仕様・備考*
フロアスタンド	DS-IC65SB	●	●	①	●横/縦付用
	PH-627B/S	●	●	②	●横付用 ●角度調節タイプ
	PL-5337B	●	●	②	●横付用 ●角度調節タイプ
	PN-ZS703B	●	●	③	●横付用
壁寄せスタンド	PN-ZS651	●	●	③	●横/縦付用
	FZS-W90H	●	●	④	●横/縦付用
壁掛け金具	PF1-U3S	●	●	⑤	●横/縦付用 ●角度調節タイプ
	WM-S80-860P	●	●	⑥	●横/縦付用
	FHW-100	●	●	④	●横/縦付用 ●角度調節タイプ
	FFP-NS00WA90	●	-	⑦	●横/縦付用
	FFP-NS10WA90	●	-	⑦	●横/縦付用 ●角度調節タイプ
	FFP-SW-T6060LF	-	●	⑦	●横/縦付用
FFP-SW-6060L	-	●	⑦	●横/縦付用 ●角度調節タイプ	

*本タッチディスプレイは横置き/傾斜角度0度になります。 ●製品の詳細は下記にお問い合わせください。 ●設置/施工については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。 ①株式会社ノリ坪製作所 TEL:0745-76-3181 ⑤CHIEF製。取扱は株式会社映像センター ②ハヤミ工業株式会社 TEL:03-3664-2484 TEL:03-3527-8670(東京)/TEL:06-6836-7827(大阪) ③シャープ株式会社 TEL:0120-015885 ⑥エス・ディ・エス株式会社 TEL:0120-74-1003 ④株式会社共栄商事 TEL:03-3719-2411 ⑦日本フォーサービス株式会社 TEL:03-3636-0011

■ワイヤレス接続機能に関するご注意

この機能の使用周波数帯域では、電子レンジや産業・科学・医療機器のほか、工場の製造ラインなどで使用される移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)および特定小電力無線局(免許を要しない無線局)、ならびにアマチュア無線局(免許を要する無線局)が運用されています。 ●この機能を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局および特定小電力無線局ならびにアマチュア無線局が運用されていないことを確認してください。 ●万一、この機能の使用で移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、すみやかに電波の使用を停止したうえ、下記のお客様ご相談窓口にご連絡いただき、混信回避のための処置など(例えば、パーティションの設置など)についてご相談してください。 ●その他、この機能の使用で移動体識別用の特定小電力無線局あるいはアマチュア無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、下記のお客様ご相談窓口へお問い合わせください。



W52(5.2GHz帯36、40、44、48ch)が利用できます。	IEEE802.11b/g/n
W53(5.3GHz帯52、56、60、64ch)が利用できます。	IEEE802.11a/n/ac
W56(5.6GHz帯100、104、108、112、116、120、124、128、132、136、140ch)が利用できます。	JIS2 W52 W53 W56
●電波法によりW52/W53は屋外での使用は禁止されています。	

SHARP Be Original.

タッチディスプレイ カメラ一体型マイクスピーカー

2023-9

ここからビジネスが始まる。 オールインワン タッチディスプレイのエントリーモデル。 **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

HDMI® UL Japan JP24046

●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。 ●Sマークについては、PN-LC752、PN-LC652にて取得しています。 ●「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(カメラ一体型マイクスピーカー、その他周辺機器、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.jp.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。

●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。



<https://jp.sharp/business/bigpad/>

多彩な機能を搭載したこの一台が、最新のビジネス環境をトータルにサポート。

ワイヤレスで画面共有 [EShare]

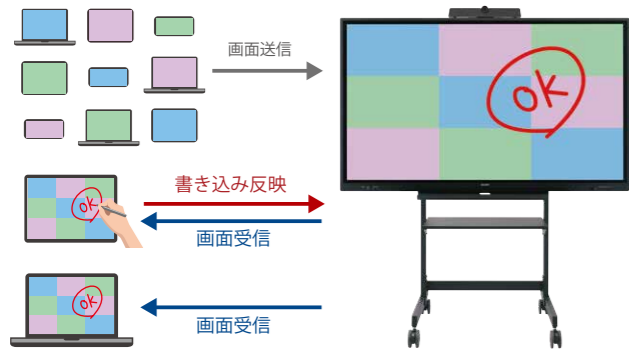
モバイル端末の画面をワイヤレス投影

スマホやタブレット端末、ノートパソコンの画面を、ケーブル接続なしで手軽にBIG PAD上に表示できます。



双方向で書き込み・画面共有

ディスプレイに書いたものをノートパソコンやタブレットに反映させる。ノートパソコンやタブレットに書かれたものをディスプレイに表示させる。これらの操作を個別の端末単位で、ディスプレイ側で管理できます。



* 最大で同時に9画面まで表示可能。静止画4台または動画1台を超える場合、環境・条件によって正常に表示できない場合があります。

●Android、Windows、macOS、iOS、iPadOS、Google Chrome OSを搭載した端末に対応。すべての機能を利用するには、端末に専用アプリのインストールが必要です。●別途アクセスポイントが無くて使用可能。(アクセスポイント機能内蔵) ●タッチバックはWindows、macOSが対応。



手軽に Web 会議を開始

ハイグレードなカメラ一体型マイクスピーカーでストレスフリーなWeb会議を実現

4K対応、広視野角のカメラに、マイクとスピーカーを内蔵した「カメラ一体型マイクスピーカー」とセットで活用することで、スムーズで効果的なWeb会議が開催できます。



■主な特長

- オートフレーミング** 話者を検出して最適な画角に自動調整します。
- 6アレイマイク** 6つのマイクが広範囲の音声を集音。ノイズやエコーを抑制しクリアな音声を実現します。
- クリアダブルトーク** リモート会議中、一方が話しているときにもう一方が話しかけてもお互いにクリアに聞こえます。

クラウド型のWeb会議を実現

Web会議サービス「TeleOffice」のアプリを内蔵。クラウド上で資料を共有しながら、大画面で素早くミーティングを実施できます。



* ソフトウェアライセンスは別売です。

スムーズな書き心地で会議を進行

アイデアも次々と手書きできるホワイトボード機能

タッチペンで次々と手書き。書いている途中でスペースが無くなった時も、スクロール、拡大縮小しながら書き続けられます。



共有した画面上に書き込める透明ボード機能

ノートパソコンやタブレット端末の画面を大きく映し出し、その上に書き込みながら会議を進行できます。



スピーディな操作を実現

USB Type-Cケーブル*2本の接続ですぐに会議をスタート

ノートパソコンを立ち上げて、USB Type-Cケーブル*2を接続するだけで、映像/タッチ/USB信号の伝送が可能。モバイル機器への電源供給(最大65W)にも対応しています。

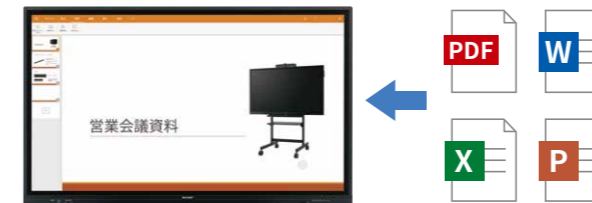


*2 USB Type-C用のケーブルは同梱されていません。

パソコンデータや Web 画面を活用

パソコンで作成した書類をディスカッションに利用できるOfficeビューア/PDFビューア機能

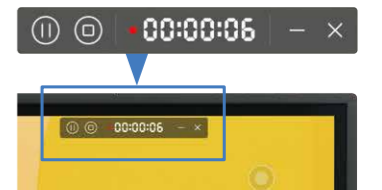
本体やUSBメモリ内のOfficeファイル、PDFファイルをBIG PADに表示可能。表示した資料には、さらにペンで書き込むこともできます。



会議に役立つアプリケーションも内蔵

会議の進行履歴を録画できるスクリーンレコーダー

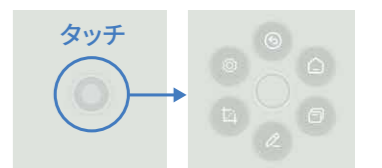
会議の画面をそのまま録画して、動画ファイルに。会議後の備忘録としても活用できます。



* 録画可能時間は最大120分です。

よく使う機能のボタンを常時画面に置いておけるコンパス

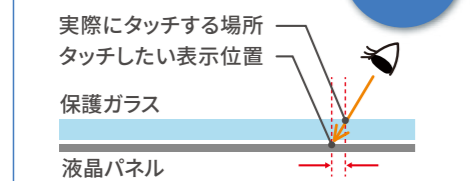
画面上にショートカットボタンを常に表示。よく使う機能をダイレクトに起動できます。



思い通りの位置にポイントできる独自のタッチ品質

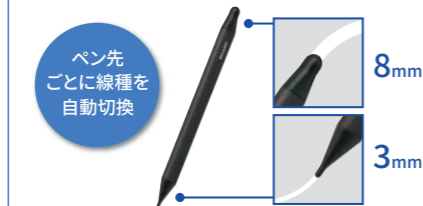
位置ずれが少なく、意図したポイントにタッチ可能。高速にタッチ位置を検出して、滑らかな書き心地を実現。

■視差レスポンス



1本でペンと消しゴムの使い分けも可能

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*1に対応、1本でペンと消しゴムを使い分けすることも可能。



*1 線種の自動判別の機能は、内蔵の「ホワイトボード」で有効。

使いたい機能にすぐにアクセスできる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、次に使いたい機能へ直接アクセスできます。



Webサイトを参考にしながら会議を進められるWebブラウザ機能

パソコン接続なしでWebページの閲覧が可能。各種Web上で提供されているサービス*3もBIG PADで使えます。



*3 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。

カラーユニバーサルデザインに対応

製品や画面表示の配色に、先天的な色弱、加齢による白内障、緑内障など、色の見え方が一般と異なる人にもきちんと伝わるよう配慮したカラーデザインを採用。

* CUDマークはNPO法人カラーユニバーサルデザイン機構により、認証された印刷物、製品等に表示できるマークです。

