

学校向け
電子黒板

BIG PAD Campus

議論が深まる自然な書き味、大画面80V型モデル。



美しい色合い
高精細表示

※1
手軽に書ける！
素早く消せる！

※1
最大4人まで
同時書き込み
可能

ダイレクトボンディング※2で、ズレが小さい自然な書き味を実現。

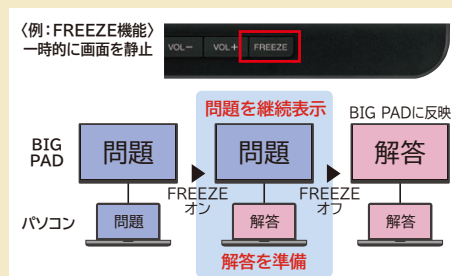
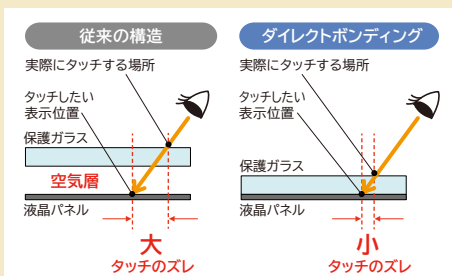
空気層を無くしたダイレクトボンディングにより、ペン先と線のズレが小さく、自然な感覚で書き込めます。小さなボタンも容易に押せるほか、光の反射や屈折が減り映像もクリアです。

入力切替などをワンタッチで行える前面操作ボタン採用。

本体前面右下に大きな操作ボタンを配置。斜め上向き形状の見やすく押しやすいボタンデザインにより、入力切替や設定変更をスピーディに行え、操作性を高めます。

複数の研究室をつないだ合同ゼミ※3にも対応。

TeleOffice(別売)でライブ映像を見ながらディスカッションしたり、資料を遠隔共有して相互に書き込むなど、遠く離れたゼミや研究室同士を結んで、手軽に合同ゼミを実現できます。



※1 SHARP ペンソフト利用時。 ※2 空気層を無くして、液晶パネルと保護ガラスを直接貼り合わせる技術。 ※3 連携には別途システムが必要です。 ●写真はイメージです。 ●画面はすべてハメコミ合成です。 ●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。

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。

■ 本体仕様一覧表

形名	80V型 PN-C805B	
設置方向	横置き	
液晶パネル	80V型ワイド(対角203.2cm) [UV2A技術※5] 搭載液晶	
タッチパネル	バックライト	LED直下型
	最大解像度	1,920×1,080ドット
	最大表示色	約10.7億色※6
	画素ピッチ	水平 0.923×垂直 0.923 (mm)
	輝度(標準値)※1	350cd/m ²
	コントラスト比(標準値)	5,000:1
	視野角※2	左右 176°/上下 176°(コントラスト比≥10)
	表示画面サイズ	横 1,771.2×縦 996.3 (mm)
	応答速度	4ms (Gray to Gray, Ave.)
	検出方式	赤外線遮断検出方式
PC接続端子	USB (2.0準拠) (Bタイプ) (1系統)	
電源供給	USBポートから供給	
タッチ操作	最大10点マルチタッチ	
保護ガラス	厚さ約3.1mm(表面AGフィルム含む)	
タッチペン	機能ボタンなし	
コンピューター入力信号	映像	アナログRGB (0.7Vp-p) [75Ω]
	同期	水平/垂直セパレート (TTL:正/負)
	プラグ&プレイ	VESA DDC2B対応
ビデオ信号方式	NTSC (3.58MHz)	
入力端子	コンピューター信号	アナログミニD-sub15Pin (1系統)
	HDMI	3系統 (HDCP対応, 1080p対応, PC/AV信号対応) ※7
	音声	φ3.5mmミニステレオジャック (1系統)、RCAピン (L/R) (1系統)
	ビデオ映像	RCAピン (1系統) ※8
	コンポーネント映像	RCAピン (1系統) ※8
出力端子	音声	φ3.5mmミニステレオジャック (1系統)
	スピーカー出力	10W+10W
設置	VESA 4点留め (ピッチ600mm×400mm) (ネジM6)	
電源	AC100V 50/60Hz	
消費電力	270W	
周囲条件	使用温度範囲※4	5℃~35℃
	使用湿度範囲	20~80% (結露なきこと)
外形寸法	幅約1,882×奥行約1,127×高さ約1,139 (mm)	
質量	約79kg	
梱包箱 (パレット含む)	梱包サイズ	幅約2,057×奥行約335×高さ約1,406 (mm)
	梱包質量	約103kg
主な付属品	AC電源コード(2ピン) (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、ブラケット※9、ケーブルクランプ、カメラ用マウント、USBケーブル (約3m) ※10、イレーサー、ペントレー、タッチペン (1本/機能ボタンなし)、ペンソフト (CD-ROM)、SHARP ディスプレイコネクトライセンス証書	

※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。 ※2 液晶パネル周辺のタッチセンサー部を除いた時の視野角です。 ※3 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。 ※4 別売品取り付け時の温度範囲は、別売品の仕様をご確認ください。別売品を付けると温度範囲が変わる場合があります。また、設置条件により温度範囲が変わる場合があります。 ※5 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。 ※6 液晶パネルの最大表示色。同時に表示可能な色数は、10.7億色中の任意の1677万色です。 ※7 HDMIは、PC、AV共用です。 ※8 ビデオ映像とコンポーネント映像は共用です(メニューにて切替必要)。 ※9 前面のロゴを隠したい時に上から貼り付けてください。 ※10 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 ●仕様は一部変わることがあります。 ●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。 ●Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。 ●GoogleおよびChrome OSは、Google Inc.の商標または登録商標です。 ●HDMIとHDMI High-Definition Multimedia Interface用語およびHDMIロゴは、米国およびその他の国々において、HDMI Licensing LLCの商標または登録商標です。 ●その他、記載されている社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。

BIG PAD Campus

学校向けタッチディスプレイ

80V型 PN-C805B オープン価格

●写真はフロアスタンドPN-ZS80N(別売)を取り付けた状態です。

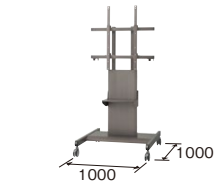
HDMI



このディスプレイは色覚の個人差を問わず、より多くの人に見やすいよう、カラーユニバーサルデザインに配慮して作られています。



■ フロアスタンド(別売)

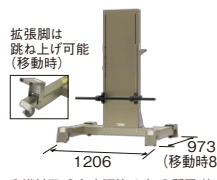


PN-ZS80N
オープン価格

- 高さ 4段階調節
- ディスプレイ取り付け時

画面中央の高さ
1550※1
1450
1350※2
1250※1※2

- 横付用 ●角度調節 0度 ●質量 約61kg
- 梱包時寸法/質量
- 幅約1,620×奥行約1,112×高さ約250/約71kg



#ZGP112
ニスカ株式会社製
オープン価格/ ZGP-112

- 高さ 無段階調節
- ディスプレイ取り付け時

画面中央の高さ
1217~1667

- 横付用 ●角度調節 0度 ●質量 約66kg
- 梱包時寸法/質量
- 昇降ユニット: 幅約1,672×奥行約583×高さ約282/42kg以下
- スタンドユニット: 幅約1,290×奥行約946×高さ約337/42kg以下

※1 取り付けの場合は、別売の「フロアスタンド取付金具(#FPLC40)/オープン価格」が必要です。 ※2 棚の高さを床から490mmに設置してください。 ※3 本タッチディスプレイは横置きのみとなります。 ※4 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。 ●単位: mm(数値はおよその値です)

■お問い合わせ先: ニスカ株式会社 0556-22-6600 日本フォームサービス株式会社 03-3636-0011

■ 壁掛け金具(別売)



#FPN090
日本フォームサービス株式会社製
オープン価格/ FFP-NS00WA90

- 横/縦付用※3
- 角度調節 0度
- 質量 約15.3kg



#FPN190
日本フォームサービス株式会社製
オープン価格/ FFP-NS10WA90

- 横/縦付用※4
- 角度調節 0度/5度/10度※4
- 質量 約22kg

同梱 ミーティング支援ソフト
SHARP ディスプレイコネクト※5

無線LANネットワーク内で、BIG PADとモバイル端末をワイヤレスリンク。シームレスな情報シェアを実現します。



画面共有
双方向書き込み

同梱 使いやすさをさらに高めた
SHARP ペンソフト

同梱 ディスカッションをサポート
SHARP タッチビューアー※5

※5 付属のCD-ROM収録の「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。

■ 接続機器動作環境

ハードウェア	USB端子(2.0準拠)を搭載し、1,920×1,080の解像度が出力できる機種
OS	Windows® 7(32ビット版/64ビット版)、Windows® 8.1(32ビット版/64ビット版)、Windows® 10(32ビット版/64ビット版)
	Mac OS X v10.10、Mac OS X v10.11
	Google Chrome OS™ バージョン39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。

■ 付属ソフトウェア動作環境 (Windows®)

CPU	インテル® Celeron®またはAMD Sempron™ 1.6GHz以上 (インテル® Core™ 2 DuoまたはAMD Athlon™ II X2 2.8GHz以上を推奨)
メモリー	2GB以上
ハードディスク	空き容量200MB以上(データ保存のための空き容量が別に必要)

シャープビジネスソリューションの教育ソリューション



教育シーンでのBIG PAD活用のヒントや、タブレット型端末を使った新しい教育スタイルの情報を発信!
<https://www.facebook.com/BIGPADeducation>



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

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:03-5446-8152

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

ビジネスソリューション事業本部
ビジュアルソリューション事業部 国内営業部 サポートセンター

■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。

シャープビジネスソリューション株式会社
本社 〒261-8520 千葉市美浜区中瀬 1-9-2
<https://www.sharp-sbs.co.jp/>



このカタログの内容は、2017年1月現在のものです。
H.20 #PNC678B

●このカタログは環境に配慮した森林認証紙を使用しています。
●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。

