

ビジネスシーンで活躍する拡張性に配慮した高水準設計。

SHARP

IT ユニバーサルボックス

SC-BX2 2018-10

Be Original.

4K対応でより魅力的な映像ソリューションを実現。

無線 LAN ルーター機能を搭載

ITユニバーサルボックスを活用したソリューションは、店舗内やご家庭用でご利用いただける無線LANルーターとしてもご活用いただけます。

※ ファイアウォール機能は搭載されておりません。5GHz帯のルーター機能は5.2GHz帯のみとなります。

VESA 規格の取付金具同梱

ディスプレイの背面に取り付け可能なVESA規格(100mmピッチ)の取付金具を同梱。店舗やご家庭のディスプレイにも、簡単かつスマートに設置することが可能です。

背面に取り付けても、すっきり収まるスマート設計

※ ディスプレイ背面に100mmピッチの金具取付部が必要です。

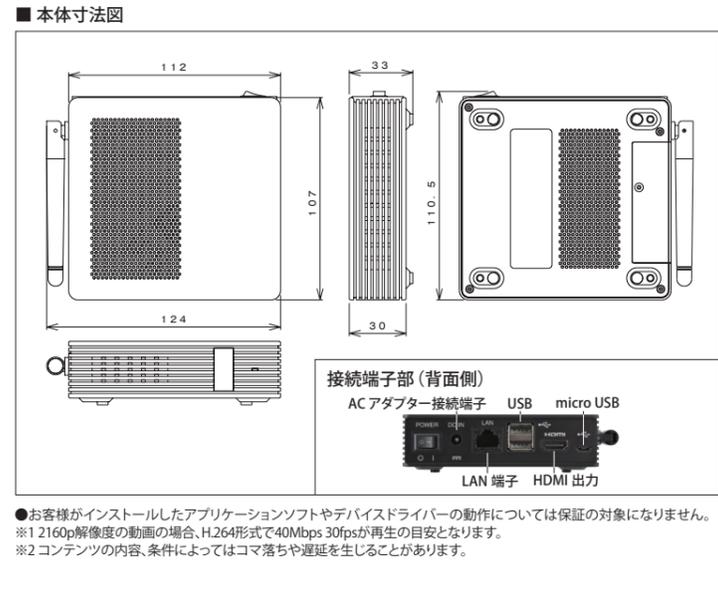
NFC 利用による広がる用途

NFCを利用して、ICカード1枚で便利に決済までできる買い物サービスや、IC認証機能を利用して子供が登下校時にタッチすれば親へ連絡メールを発信する見守りサービスなどの提案が可能になります。

※ 別途NFCのリーダーライタ、ソリューションソフトが必要です。

仕様一覧

形名	SC-BX2
OS	Android™ 4.4.2
CPU	クアッドコア (ARM® Cortex®-A17プロセッサ)
メモリ	RAM: 2GB (DDR3) / ROM: 8GB (eMMC)
ネットワーク	LAN (1000Base-T/100Base-TX/10Base-T) 無線LAN (IEEE802.11ac/n/a/g/b準拠) Bluetooth® 4.0+EDR/LE準拠
インターフェース	HDMI出力 (CEC対応、HDCP1.4対応) ×1 USB2.0 ×2、microUSB (ホスト機能対応) ×1 有線LAN (RJ45) ×1 microSDカード (SDHC対応) スロット ×1 (カバー付)
動画表示性能	4K画質対応 ※1 ※2
ソフトウェア	Android標準アプリ (カメラ、カレンダー、ギャラリー、ダウンロード、ブラウザ、メール、音声レコーダー、検索、時計、設定、電車、連絡帳) システム保護機能 (オートリポート、システムリカバリ) 日本語入力ソフト (iWnn IME for Android)
電源 (時計データ保持用)	ACアダプター (12V出力) ※ウォールマウントタイプ コイン電池 (CR1620) ※別売
サイズ	本体: 縦110.5mm × 横124mm × 高さ33mm (アンテナ、突起部含む) 本体: 縦107mm × 横112mm × 高さ30mm (アンテナ、突起部含まず)
質量	約210g
消費電力	15W
付属品	ACアダプター、HDMIケーブル、VESA100mm取付金具一式、商品ガイド



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。●商品ガイド・本体注意ラベルなどの注意書き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、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。●保証期間内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。●内蔵無線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。●電波干渉について ●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帯の周波数帯域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、ご購入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3種類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。●設置や取り付けに別途、取付金具が必要になる場合があります。●設置環境、使用条件、取付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。●設置工事および取り付けに関しては、事前に販売店および工事専門業者にご相談ください。

●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。機能や特長を分かりやすく説明するための実際の表示とは異なります。●Android、Google、Google LLCの商標です。●Androidの商標は、Google LLCのライセンスに基づき使用されています。●Android ロボットは、Google によって作成、共有された制作物から複製、または変更され、クリエイティブ・コモンズ3.0の表示ライセンスに記載される条件に従って使用されます。●ARMおよびCortexは、ARM Limited (またはその子会社) のEUまたはその他の国における登録商標です。All Rights Reserved。●microSDはSDアソシエーションの商標です。●Bluetooth®は、米国Bluetooth SIG, INC.の登録商標です。●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。●日本語変換は、オムロンソフトウェア株式のiWnnIMEを使用しています。iWnn IME © OMRON SOFTWARE Co., Ltd. 2014 All Rights Reserved。●その他の記載されている会社名・商品名は、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。

●ご購入相談窓口
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

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

●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
http://www.sharp.co.jp/

このカタログの内容は、2018年10月現在のものです。
通-835 I.8 SCB2BK

FSC www.fsc.org
ミックス
責任ある水質管理を
実践しています
FSC® C017162

●このカタログの用紙には、環境に配慮した植林木を使用しています。
●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。

宿泊ゲスト向けのカメラを活用したコンシェルジュサービス

自宅から気軽に健康状態を相談できる健康管理サービス

お客様にインパクトを与える4K対応サイネージ

離れた家族と顔を見ながら話せるホームソリューション

医療機器と連携したメディカルソリューション

●写真はイメージです。●シーンおよび画面イメージ写真は、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。

本カタログは商品の特長を紹介するもので、商品ご購入後、初期設定・設置機材等が必要となります。また、全てのサービスをシャープ単独で実施する訳ではなく、別途、契約・費用が発生する場合があります。

様々な用途にマッチしたソリューションを実現するITユニバーサルボックス誕生。

入店を促す店頭のサイネージコントローラーとして活用



4Kならではの臨場感に溢れたサイネージ



ゲストルームのテレビからつながるコンシェルジュサービス



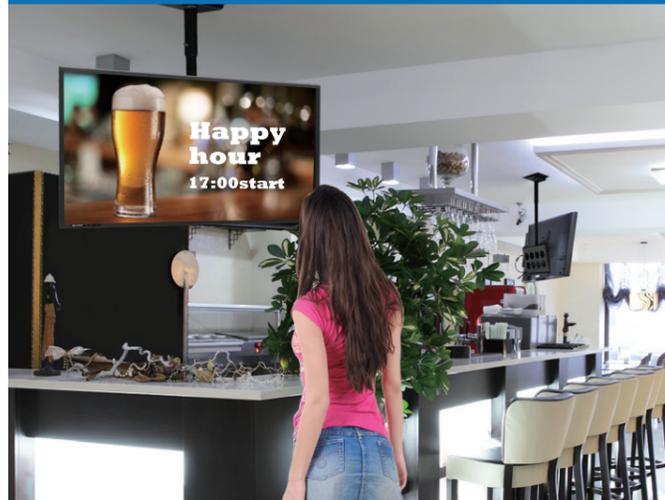
リモコンの操作で離れている家族にコンタクト



提供するコースや商品をさらに魅力的に表現



適切な時間に合わせてキャンペーン情報などを自動配信



カメラとマイクを活用したテレビ会議



自宅から健康状態を気軽に相談



医療機器と連携した健康管理サービス



4K

高精細な4K表示に対応

高速CPU(クアッドコア1.8GHz)を搭載し、最新の4K表示を実現。HDMI端子は4K60P出力に対応し、4Kならではの高精細な表示が可能です。また、高圧縮動画コーデック「H.265/HEVC」への対応により、動画転送時のネットワーク負荷や転送時間の軽減にも役立ちます。



充実のネットワーク性能

1000Base-Tのギガビットネットワーク有線LAN対応で大容量のデータ転送が可能に。また2.4GHz帯に加え、5GHz帯無線LANにも対応。環境に応じた無線ネットワークを利用できます。



アプリの互換性を保証するCTS認証を取得

Google™のCTS認証を取得することにより、アプリの互換性を保証。さらに、長時間利用における安定動作や放熱対策に配慮したファンレス設計などにより、業務用途に配慮しています。



電力消費を抑える自動電源ON/OFF機能

コイン電池(別売)を取り付けることにより、電源が供給されていない状態でも日時情報を保持。また、内蔵タイマーに合わせて接続モニターの電源もコントロールが可能です。



※電源のコントロールにはCEC対応やネットワークへの接続が必要です。



様々な機器との連携

Bluetooth3.0/4.0に対応。低消費電力で通信可能なBluetooth4.0 LEを採用することで、対応する体温計や体重計などの様々な機器と連携。ヘルスケアやメディカルケアなどのフィールドで、ソリューション構築が可能です。



※ Bluetoothのプロファイルは、A2DP、HID、OPP、GATT、HOGPを実装しています。



用途にあわせてカスタマイズ

様々な業種にマッチするソリューションに対応したカスタマイズが可能です。起動画面のカスタマイズや各種オプション機器と連携させることにより、独自のソリューションを実現します。



自動復旧システム

システム側がトラブルを起こしてもCPUの状態を監視して再起動する自動復旧システムを導入しています。



システムファイル破損時の修復機能

システムアップデート時に停電や電源断など、万が一のトラブルが発生しても、異常状態を自己判断して、正常に処理を完了するリカバリーシステムを搭載しています。



※システム以外のデータについては、保証できませんので、バックアップをお勧めします。