

極薄フレームでつながる映像、ひろがる感動 圧倒的スケールで魅了する狭額縁マルチディスプレイ

3年保証



PN-UN553S

高輝度 700 cd/m²

24時間 連続稼働

PN-UN553V

高輝度 500 cd/m²

24時間 連続稼働

ウルトラナローベゼル採用の大画面

ウルトラナローベゼルにより、境界線が目立ちにくく、一体感のある大画面を実現します。

PN-UN553S

今週の おすすめ

毎日の健康を支える豊富なメニューを

システム・フレーム幅 **0.88 mm** ※1
上/左 0.49 mm + 下/右 0.39 mm

フレーム部分の総面積を従来より約 **75 % 減少** ※2
※ 当社従来モデル (PN-V553) との比較

PN-UN553V

今週の おすすめ

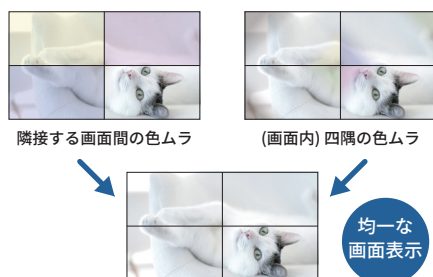
毎日の健康を支える豊富なメニューを

システム・フレーム幅 **2.9 mm** ※1
上/左 1.8 mm + 下/右 1.1 mm
(非表示エリア間隔 3.1 mm)

フレーム部分の総面積を従来より約 **17 % 減少** ※2
※ 当社従来モデル (PN-V553) との比較

均一性と再現性を高めた映像表示

色ムラが目立ちやすいマルチディスプレイにおいて、均一性の高い表示を実現。現場での色調整の手間を軽減できます。 ※3

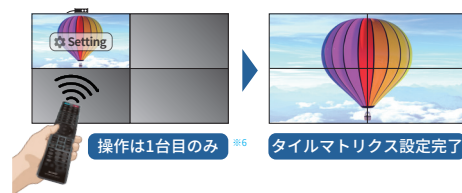


映像の輝度情報を拡大し、映像のリアリティを高める技術 (HDR信号入力対応) で、現実に近い見え方を再現します。 ※4

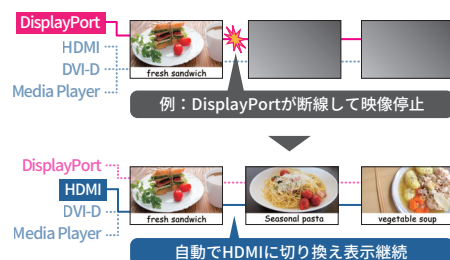


設置性と信頼性に優れたシステム

1台目の操作だけで、タイルマトリクスを設定できる「簡単タイルマトリクス設定」に対応。1台ずつ設定する手間が要りません。 ※5 ※6



2系統のデジタイゼーション接続 ※5 に対応。ケーブルの断線などで映像が途切れた場合に、もう片方の映像に自動で切り替え可能です。 ※7



HDMI®
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

※1 最小設計寸法です。ディスプレイ間の隙間は含みません。隣接するディスプレイ間に1mm以上の隙間をあけて設置することをおすすめします。※2 非表示エリア間隔ではなくフレーム幅の合計面積 (映像外側の四隅も含めたフレーム面積) をもとに算出しています。※3 無償提供のマルチディスプレイ設置ツールによりさらに詳細な色調整が可能です。※4 HDMI入力のみHDR信号入力に対応しています。※5 デジタイゼーションはDisplayPortケーブルによる映像出力時、フルHD・HDCP非対応の場合で、最大100台まで接続可能です。入力端子や解像度、HDCPバージョン等の制限により最大接続台数が制限されますので、詳細は取扱説明書をご確認ください。※6 ひとつのリモコンですべてのディスプレイを制御するには、LANケーブルによりデジタイゼーション接続し、1台目に別売のコントロールキットを接続する必要があります。※7 事前にディスプレイ側で入力信号の自動検出機能に関する設定が必要です。また常時2系統のデジタイゼーション接続をしておく必要があります。●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。直射日光は故障や品質劣化の原因になりますので、必ず紫外線カット対策、赤外線カット対策、温度対策を実施ください。



■本体仕様一覧表

形名	PN-UN553S	PN-UN553V
設置方向※1	横置き / 縦置き(時計回り)	
液晶パネル	55V型ワイド(対角138.8cm)ADS液晶	
	バックライト	LED(直下型)
	最大解像度(ドット)	1,920×1,080
	最大表示色	約1,677万色
	画素ピッチ	水平 0.63×垂直 0.63(mm)
	輝度(標準値)※2	700cd/m ² (出荷時500cd/m ²) 500cd/m ² (出荷時350cd/m ²)
	コントラスト比(標準値)	1,100:1
	視野角	左右178°/上下178°(コントラスト比≧10)
	表示画面サイズ	水平 1,209.6×垂直 680.4(mm)
	応答速度	8ms(Gray to Gray, Ave.)
コンピューター入力信号	映像	アナログRGB(0.7Vp-p) [75Ω]、DVI(1.0準拠)、DisplayPort(1.2準拠)
	同期	水平/垂直セパレート(TTL:正/負)、シンク・オン・グリーン※8
	プラグ&プレイ	VESA DDC2B対応
入力端子※3	コンピューター信号	アナログミニD-sub15ピン(1系統)※9、デジタル DVI-D24ピン(HDCP1.4)(1系統)
	DisplayPort	2系統(HDCP1.3)
	HDMI	2系統(HDCP1.4/2.2)
	音声	φ3.5mmミニステレオジャック(2系統)
	ビデオ映像	1系統
	コンポーネント映像	1系統※9
	RS-232C	D-sub9ピン(1系統)
	コントロールキット用端子	1系統
出力端子※3	DisplayPort	1系統(HDCP1.3)
	HDMI	1系統(HDCP1.4/2.2)
	音声	φ3.5mmミニステレオジャック(1系統)
	外部スピーカー	15W+15W(8Ω)
入出力端子※3	USB端子※4	USB Type-A(1系統、静止画 / 動画) / 音楽ファイル再生用)、USB Type-A(1系統、センサー接続用)、USB Type-A(1系統、電源供給用)、USB Type-A(1系統、サービス用)、USB Type-B(1系統、センサー制御用)
	microSDカードスロット	1系統
	LAN端子	10BASE-T/100BASE-TX(2系統)
設置	VESA 4点留め(ピッチ400mm×400mm)(ネジM6)	
電源	AC100-240V 50/60Hz	
連続稼働時間	24時間	
消費電力※5(最大※6)	180W(250W)	140W(220W)
周囲条件	使用温度範囲※7	0～40℃
	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1,210.48×奥行約103×高さ約681.28(mm)	幅約1,212.7×奥行約106.4×高さ約683.5(mm)
質量	約28.1kg	約28.6kg
梱包時寸法(質量)	幅約1,436×奥行約317×高さ約873(mm)(約40kg)	
主な付属品	AC電源コード(2ピン、アース付き)(約3m)、HDMIケーブル(約3m)、LANケーブル(約3m)、DisplayPortケーブル(約3m)、セットアップマニュアル、保証書、クランプ(1個)、microSDカードスロットカバー(1個)、ネジ(ワッシャー付き、M4×10)(2個)、ウォールマウントアダプター(4個)、ウォールマウントアダプター用ネジ(M6×35)(4個)	

※1 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です。※2 輝度は、入力モードと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。工場出荷時は設定値70(最大値100)にしています。※3 パソコンや映像機器との接続には市販のケーブルを必要に応じてお使いください。※4 セキュリティ機能や書き込み保護機能のあるUSBメモリは使用しないでください。※5 工場出荷時の設定条件(別売品未装着)。※6 オプションボード用スロット未使用時。※7 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。別売品を付けたら温度範囲が変わる場合があります。また、設置状態により温度範囲が変わる場合があります。※8 D-sub入力端子のみ。※9 アナログPC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)。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。

■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3年間です(ただし、バックライトは消耗品ですので、保証の対象になりません)。●取扱説明書などの注意書に従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、難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。なお、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	●正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。●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しないでください。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。●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。詳しくは、弊社営業窓口までお問い合わせください。●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、引き伸ばし等をおこなうと、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。●V型(55V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。●e-Signageはシャープ株式会社の登録商標です。●NaViSetは、シャープNECディスプレイソリューションズ株式会社の登録商標です。●DisplayPortは、Video Electronics Standards Associationの米国その他の国における商標または登録商標です。●HDMI、HDMI High-Definition Multimedia Interface、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。●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。●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。

	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。
--	---

■「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。

インフォメーションディスプレイ
お問い合わせページ

https://jp.sharp/business/lcd-display/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、2025年7月現在のものです。

ピ(DIS)-1407	PNUN53M
-------------	---------

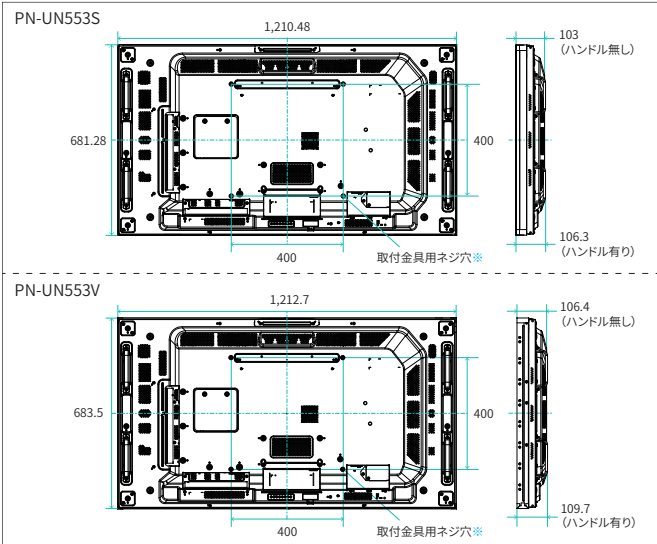
■周辺機器

品名	形名	仕様	製造元
フロアスタンド	LVM2X2U※10	横付用、2×2画面キャスタータイプ	①
	LBM2X2U※10※11	横付用、2×2画面アンカー固定タイプ	①
	LBM3X1UP※10※11	縦付用、1×3画面アンカー固定タイプ	①
壁掛け金具	FFP-SW-T500LF※10	横/縦付用、傾斜角度固定タイプ	②
	FTK-MWM-SH400※12	横/縦付用、引き出し型タイプ	②
	LVS1U※10	横付用、引き出し型タイプ	①
	LVS1UP※12	縦付用、引き出し型タイプ	①
コントロールキット	PN-ZR03	リモコン&受光部ユニット	③
	PN-KTRC3		

※10 ディスプレイに付属のウォールマウントアダプターは使用しないでください。※11 取り付けには別売の強化ベース AVC-LBM4が2セット必要です。※12 ディスプレイ本体の通風口との間にスペースを確保するため、ディスプレイに付属のウォールマウントアダプターを使用してください。

- 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 CHIEF (取扱は、株式会社映像センター TEL: 東京 03-3527-8670 / 大阪 06-6836-7827)
- ② 日本フォームサービス株式会社 TEL: 03-3636-0011 ③ シャープ株式会社 TEL: 0120-015885

■本体寸法図 ●単位:mm(数値はおよその値です)



※ VESA 規格の金具の取り付けには、以下のM6ネジを使用してください。
取付金具のピッチ400 × 400 mm : 長さが取り付け金具の厚さ+ 10～12mmのものを使用してください。
ウォールマウントアダプターを使用する場合は、付属のウォールマウントアダプター用ネジを使用してください。

■対応アプリケーション

デジタルサイネージソフト e-Signage S (有償)	ネットワークまたはUSBメモリを介して、サイネージコンテンツやレイアウト情報などを配信し、表示を簡単にコントロールします。
映像機器の遠隔・集中管理ソフト NaViSet Administrator 2 (無償)	ネットワーク内のディスプレイおよびプロジェクターを遠隔・集中管理します。
ディスプレイ用色合わせソフト Display Wall Calibrator (無償)	ディスプレイごとの経年変化による色の変化を、キャリブレーションセンサー※13を使って色合わせします。

※13 別売のキャリブレーションセンサーLCD-MDSVSENSOR※3が必要です。

▼詳細はお取扱販売店もしくは下記弊社営業担当までお問合せください。