




SAMSUNG



超薄型ベゼルで大画面サイズを実現
マルチスクリーン対応46型液晶ディスプレイ

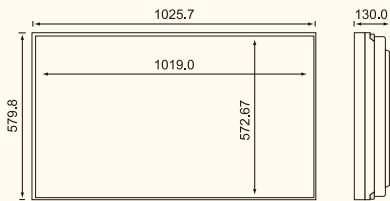
※画像はイメージです。

46型業務用大型液晶ディスプレイ
SyncMaster 460UT(n)-2/460UT(n)-B

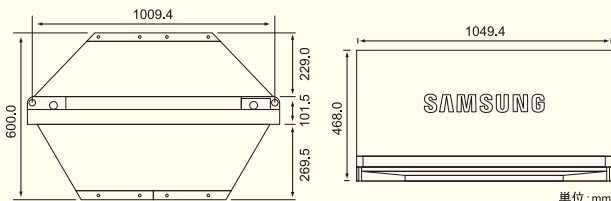
- ・ マルチ構築時 6.7mm。超薄型のベゼル幅を実現
- ・ 組み立て簡単。インターロッキングディスプレイ構築
- ・ 保守メンテナンス性の向上

SyncMaster 460UT(n)-2/460UT(n)-B

■外形寸法[モニター]



■外形寸法[専用自立スタンド]



超薄型のベゼル幅を実現

サムスン電子独自開発の液晶パネル採用により、業務用液晶ディスプレイで超薄型となるマルチ構成時6.7mmのベゼル幅を実現。マルチスクリーン構築時にディスプレイ間のつなぎ目を感じさせない映像表現が可能です。さらに、拡大分割表示を制御するビデオウォール機能により、ベゼル幅に相当する信号を補正、画面のつなぎ目をスムーズにつなげた表示を実現します。



分割可搬型設計で、スムーズな搬出入を実現

従来の100型以上の背面投射型プロジェクションシステムやフラットパネルディスプレイと比べ、搬入・搬出時に個別搬送ができるため、搬出入の簡易性および、搬送コストの大幅な削減を実現しました。

保守メンテナンス性の向上

マルチスクリーンを構築したままバックパネルを外すことができ、機器のアップグレードや補修などのメンテナンスが容易に行えます。保守コストの削減と作業時間の短縮に貢献します。

遠隔操作による複数モニター一括管理

DVIデジーチェーンによる複数モニター接続可能。また、RJ45 コネクタやRS-232Cコネクタを装備。マルチディスプレイコントロールソフトウェアにより、電源ON/OFFや入力ソース切り替えなどをリモート一括管理できます。さらに、IR(赤外線通信機能)によるリモコン操作にも対応。多彩な運用スタイルにお応えします。

デュアルコア GPU 搭載のコントローラー一体型設計

デュアルコアCPU(2.7GHz)を搭載したコントローラー一体型設計を採用。ストレージには、OSとしてWindows® Embedded Standardを内蔵。クライアントごとにPCを用意することなく、省スペースと設置コスト削減を同時に実現します。※460UTn-2, 460UTn-Bのみ

オプション

短時間設置を実現する新インターロッキングディスプレイ機構

サムスン電子独自のインターロッキング(相互連結)機構を液晶ディスプレイ背面に内蔵。専用自立スタンド(オプション)により、短時間でのマルチスクリーン組み立てが可能です。また、最大40°の全面折り曲げ設置に対応した機構を採用し、設置自由度をさらに向上。短期間の展示会から大規模なイベントまで、さまざまな用途にお応えします。



輝度・コントローラセンサー

設置場所の明暗を感知し、画面輝度を自動調整する外部センサーをご用意(オプション)。リモートコントローラーからの信号受信にも対応。



	専用自立スタンド	壁掛け金具	ゲームパネル	輝度センサー
型番	MID462-UT2	WMN460UTD	MID462ZDS	CY-EBIS

型番 (SyncMaster series)	460UT-2	460UTn-2	460UT-B	460UTn-B
サイズ	46 型			
解像度	1366x768			
画素ピッチ (横×縦)	0.7455x0.7455mm			
画像表示サイズ (横×縦)	1018.353x572.544mm			
輝度	700 cd/m ²		450 cd/m ²	
コントラスト比 (ダイナミックコントラスト比)	3,000:1(DC10,000:1)		4,500:1(DC10,000:1)	
視野角 (水平 / 垂直)	178° / 178°			
応答速度 (中間階調)	8ms			
最大表示色	約 1677 万色			
画面調整機能	OSD			
PC 映像信号	アナログ 0.7Vp-p/75Ω, デジタル DVI-D			
水平走査周波数	30kHz ~ 81kHz			
垂直走査周波数	56Hz ~ 85Hz			
最大ドットクロック	148.5MHz			
最大解像度	1366x768@60Hz			
入力信号	VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA, UXGA, 1920x1080(60Hz), ただし UXGA, 1920x1080 は簡易圧縮表示			
同期信号	セパレート H/V, コンポジット, SOG			
コントロール入力	RS232C(in/out), RJ45			
プラグアンドプレイ	DDC2B			
PC 入力端子	ミニ D-sub 15 ピン x1, DVI-Dx1 (HDCP 対応)x1, Display Portx1			
映像入力端子	コンポジット入力 x1(RCA), HDMIx2 ^{※1} , ミニ D-sub15 ピン (コンポーネント信号共用)x1			
オーディオ入力端子	RCA(L/R)x1, ステレオミニジャック x1			
コントロール入力端子	RS232Cx1, RJ45x1			
PC 出力端子	DVI-D(Loop-out)x1			
オーディオ出力端子	ステレオミニジャック x1			
コントロール出力端子	RS232Cx1			
電源出力端子	DC 5V 2A			
外部センサー端子	ステレオミニジャック (IR in/out), ミニ USB (輝度 / IR センサー用)			
消費電力	ON (動作時) 最大 / 標準 290W/230W	360W/300W	205W/195W	270W/260W
	省電力モード 2W 以下	5W 以下	2W 以下	5W 以下
	待機モード 1W 以下	5W 以下	1W 以下	5W 以下
安全規格	電気用品安全法 / UL / CSA			
適合規格等	EMC VCCI クラス A/FCC/CE, VCCI クラス B/FCC/CE, VCCI クラス A/FCC/CE, VCCI クラス B/FCC/CE 消費電力 VESA DPMS, 国際エネルギースタープログラム 5.0 ^{※2} その他 RoHS 指令 / J-MOSS グリーンマーク / グリーン購入法適合			
VESA	600x400mm			
外形寸法 (幅×高さ×奥行)	1025.7x579.8x130.0mm			
質量	26.3kg	27.8kg	19.3kg	20.8kg
使用環境条件	温度 0°C ~ 40°C 湿度 10 ~ 80% (結露しないこと)	10°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C	10°C ~ 40°C
本体色	ブラック			
コントローラー	-	内蔵	-	内蔵
付属品	クイックセットアップガイド保証書, アプリケーション CD, ミニ D-sub 15 ピンケーブル, 電源コード, リモコン, 単4電池x2, パネルカバー <small>※1. コントローラー内蔵モデルは、HDMIx1になります。 ※2. 460UTn-2, 460UTn-B は除く。</small>			
コントローラー仕様	460UTn-2		460UTn-B	
OS	Microsoft® Windows® Embedded Standard 2009			
プロセッサ	AMD Athlon II X2 Dual-Core 235e (2.7GHz)			
ストレージ	8GB フラッシュメモリ		HDD 40GB	
メインメモリー	DDR2 1GB			
グラフィックス	コントローラー	AMD RS780 (1GP)		
	ビデオメモリー	320MB(共有メモリ 256MB)		
	解像度	640x480 ~ 1366x768 / 約 1677 色		
	USB	USB 2.0 x 3		
インターフェイス	ネットワークコントローラー	Marvell 88E8055 Gigabit LAN		
	ビデオ出力	ミニ D-sub 15 ピン (RGB OUT), Display Port(MagicInfo OUT 専用)		
再生可能ファイル (工場出荷時)	MPEG1 / HTML/WMV / MP3 / JPEG / BMP / GIF / PNG/TXT/RTF/swf (ただし、Flash Player9.0で再生可能なものに限られます。)			
アプリケーションソフトウェア (工場出荷時)	Internet Explorer 7.0, Windows Media Player 11, Windows Remote Desktop Protocol, MagicInfo Pro Client, Adobe Flash Player9.0			

	安全に関するご注意	正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をお読みの上、正しくお使いください。	この製品は屋内でのみご使用ください。また、水・湿気・ほこり・油煙等の多い場所に設置しないでください。火災・感電・故障の原因となることがあります。
--	------------------	--	--

●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、画素欠けや常時点灯する画素がありますのでご了承下さい。●当製品は、日本国内仕様です。海外での使用によるサポート及び保証は行っておりません。●ご購入の際は、必ず「保証書」の記入事項を確認のうえ、大切に保管してください。●外観及び仕様は、改善のため予告なく変更することがあります。●カタログと実際の商品の色とは、印刷の関係で多少異なることがあります。●画面はハメコミ合成です。●記載の会社名及び商品名は各社の商標または登録商標です。●本製品は一日20時間以内でのご使用時間を前提に設計されています。24時間使用などの用途は製品保証外になりますのでご了承ください。●本製品は屋内での使用を前提に設計されています。屋外での使用は保証外となりますのでご注意ください。

安心の1年保証 ご購入から1年間は当社保証規定に基づき無償保証いたします。万一製品が故障した場合でも、日本全国での修理品のピックアップサービスや修理期間中の代替品の無償貸し出しなど、充実したサポート体制を整えておりますので、購入後も安心してご使用いただけます。

日本サムスン株式会社
〒106-8532 東京都港区六本木3-1-1 六本木ティーキューブ
お客様ご相談ダイヤル ☎0120-327-527 [受付時間 平日 9:00~17:00]
日本サムスン ホームページ www.samsung.com/jp

信頼とサービスの行き届いた当店で
カタログ記載内容 2011年4月現在