

SAMSUNG

パブリックスペースやショーウィンドーなどに  
対屋外表示に優れた視認性を発揮する超高輝度モデル



※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 460DR-S (横型) / 460DRn-S (縦型 / 横型)

- ・ 対屋外表示に適した超高輝度 1,500cd/m<sup>2</sup>
- ・ 直射日光からプロテクト、内蔵クロスフローファン機構
- ・ 業界初、反射防止コーティングにより直射日光下での視認性確保

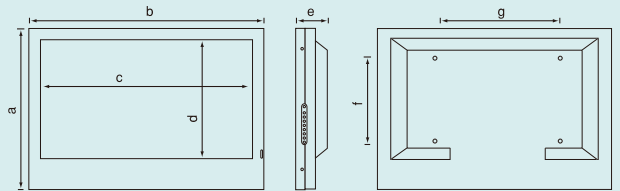
[www.samsung.com/jp](http://www.samsung.com/jp)

# SyncMaster 460DR-S (横型)/460DRn-S (横・縦型)

## ■外形寸法

単位: mm

	a	b	c	d	e	f	g
460DR-S(横型)	776.0	1127.0	1018.0	571.0	163.0	400.0	600.0
460DRn-S(横型)	776.0	1127.0	1018.0	571.0	163.0	400.0	600.0
460DRn-S(縦型)	1219.5	678.0	571.0	1018.0	160.0	600.0	400.0



## 対屋外表示に適した高輝度液晶パネルを搭載

パブリックスペースやショーウィンドーなど、強力な照明や直射日光が当たる場所で優れた視認性を発揮する、サムスン電子独自開発超高輝度1,500cd/m<sup>2</sup>の液晶パネルを採用。解像度1,366x768ドット、コントラスト比 3,500:1、応答速度 8msのハイスペックな映像品質で、高精細な静止画から動きの速い動画まで鮮やかに映し出し、ビジュアルインパクトの高い映像表現を実現します。

## 直射日光をはじめ、さまざまな設置環境に対応

双方向の通気が可能なクロスフローファン機構を内蔵。高温環境から本体を守り窓際近接設置に対応します。ファン騒音レベルは43dBの静音性を確保しています。また、保護用強化ガラスを標準装備。反射防止コーティングを施し、直射日光環境への設置を可能にします。



[クロスフローファン]

## 縦型・横型の2タイプをラインアップ

縦型モデルと横型モデルの2タイプをご用意。ワイドスクリーンを生かしたランドスケープ表示やポスター画像などの表示に適したポートレイト表示など、設置場所や表示内容に合わせてお選び頂けます。



## 優れた映像表現を実現する高画質エンジン

サムスンが独自に開発したフルデジタル高画質処理システム DNIe(Digital Natural Image Engine Pro)を搭載。3次元ノイズリダクションや映像補正アルゴリズムの採用により、コントラストとホワイトバランスを最適化し、明るくクリアな映像を映し出します。

## デュアルコア CPU 搭載のコントローラー一体型設計

デュアルコアCPU(2.7Hz)を搭載したコントローラー一体型設計を採用。クライアントごとにPCを用意する必要がなく、省スペースと設置コスト削減を同時に実現します。また、4GBのフラッシュメモリーには、OSとして Windows® XP Embedded や映像配信ソフトウェア「MagicInfo Pro」を内蔵。スタンドアロンでの使用はもちろん、ネットワーク経由での映像配信や複数モニターの一括管理を可能にします。※460DR-Sを除く

保護ガラス仕様	460DR-S(横型)/460DRn-S(縦・横型)
ガラス	強化ガラス、反射防止コーティング(外側・内側)
厚さ	2.8mm
透過率	90%以上
外光反射率	4%以内
表面硬度	500g荷重時 5H以上、1kg荷重時 2H以上(H:鉛筆硬度)

型番(SyncMaster series)	460DR-S(横型)	460DRn-S(横型)	460DRn-S(縦型)
サイズ	46型		
解像度	1366x768		768x1366
画素ピッチ(横×縦)	0.7455x0.7455mm		
画像表示サイズ(横×縦)	1018,353x572,544mm		572,544x1018,353mm
輝度	1500 cd/m <sup>2</sup>		
コントラスト比(ダイナミックコントラスト比)	3,500:1(DC5,000:1)		
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		
最大ドットロック	165MHz		
最大解像度	1366x768@60Hz		768x1366@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)		
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)		
映像入力端子	コンポジット入力 x1(RCA), HDMI 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		
オーディオ出力端子	RCA(L/R)x1 (アナログ RGB・コンポジットビデオ・Sビデオのいずれか)		
出力端子	コントロール出力端子 RS232Cx1		
電源出力端子	DC 5V 2A		
内蔵スピーカー	10Wx2		
消費電力	ON(動作時) 450W(最大)/410W(標準)		520W(最大)/480W(標準)
	省電力モード 2W以下		5W以下
	待機モード 1W以下		5W以下
適合規格等	電気用品安全法/UL/CSA		
	EMC VCCIクラスB/FCC/CE		
	消費電力 VESA DPMS		
	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		400x600mm
外形寸法(幅×高さ×奥行)※保護ガラス含む	1127.0x776.0x163.0mm		678x1219.5x160.0mm
質量※保護ガラス含む	48kg		47kg
使用環境条件	温度 0°C ~ 30°C		10°C ~ 30°C
	湿度 10 ~ 80%(結露しないこと)		
本体色	ブラック		
コントローラ	-		内蔵
付属品	MagicInfo Pro ソフトウェア、MDC ソフトウェア、取扱説明書、カラーユーティリティ、専用ワイヤレスリモコン、単4電池x2、保証書、電源ケーブル、ミニ D-sub 15ピンケーブル		
コントローラー仕様	460DRn-S(縦・横型)		
OS	Microsoft® Windows® XP Embedded		
プロセッサ	AMD Athlon II 235 Dual(2.7GHz)		
ストレージ	4GB フラッシュメモリー		
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 (IGP)		
	ビデオメモリー 128MB(共有メモリー 128MB UMA)		
	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)、ステレオミニジャック		
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。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いません。●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下さい。●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。(動作保証温度:10~30°C)

### 安心の3年保証

ご購入から3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。さらに、法人様向けには延長保守などのオプションプランもございますので、ご相談ください。

信頼とサービスの行き届いた当店で

## 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 <http://www.samsung.com/jp>