

3辺スリムベゼル採用 IT/スタンダード液晶ディスプレイ

LCD-AS224F/LCD-AS224F-BK
LCD-AS244F/LCD-AS244F-BK
LCD-AS274F



製品の詳細は、
Webサイトをご覧ください。



●オープン価格 **ブルーライト低減機能搭載**



最大輝度(標準値)	コントラスト比(標準値)		視野角	表示画素数	スピーカ	入力端子
250cd/m ²	LCD-AS224F/-BK	3,000:1 (30,000:1 [※])	左右178° 上下178°	1,920×1,080 (フルHD)	1W+1W (ステレオ)	DisplayPort×1、HDMI×1、 ミニD-Sub15ピン×1
	LCD-AS244F/-BK					
	LCD-AS274F	4,000:1 (30,000:1 [※])				

※DV MODE「オン」時

フリーアドレスのオフィスやテレワークでの作業効率をアップ

上左右のベゼル幅^{※1}が狭くすっきりとした画面表示の3辺スリムベゼルを採用しました。マルチディスプレイを構成した際の画面間の境目が小さく、視線の移動量が少ないので見やすく使いやすくなります。

ノートPCを接続してマルチディスプレイ化^{※2}することで、ウィンドウの移動や切り替える手間を削減し、情報を並べて比較できるので判断スピードが向上します。オンライン会議をしながら資料を作成するなど、フリーアドレスのオフィスやテレワークでの作業効率アップに貢献します。



※1 LCD-AS224F/-BKは2.5mm、LCD-AS244F/-BKは2.9mm、LCD-AS274Fは2.1mm

※2 ノートPCとのマルチディスプレイ構成には、ノートPC側の映像出力端子が対応しているかをあらかじめご確認いただくことをおすすめします。

1W+1Wステレオスピーカ内蔵とヘッドホン端子で音声再生に対応

画面の角度と高さを見やすい位置に細かく設定できるエルゴノミクススタンド

上下120mmの高さ調節、前/後(上/下)25°/5°のチルト角度調節、左右340°のスイベル角度調節、画面を時計回り/反時計回りに90°回転させて縦型に表示できるピボット角度調節が可能です。

画面の角度と高さを見やすい位置に細かく調節することで、疲労を感じにくい無理のない姿勢で使用できます。また、縦型表示は縦長の文書作成やWeb閲覧に便利です。

●ディスプレイの位置を見やすく調節して疲労を軽減



高さ・角度を調節できないディスプレイ

エルゴノミクススタンドのディスプレイ

※画像はイメージです。

ブルーライト低減機能とフリッカーフリー設計により、目の疲れを軽減

ブルーライト(青色光)の発生量を調整して表示できるブルーライト低減機能を搭載しています。さらに、バックライトを直流で制御することで画面のちらつき(フリッカー)も低減しており、目への負担が少なく、見やすい画面表示を行うことで長時間作業による疲労度を和らげます[※]。

※ 目への負担軽減の感覚は使用環境により左右されます。また結果や感覚には個人差があります。なおブルーライトおよび画面のちらつき軽減により保証できる効果・効用はございません。

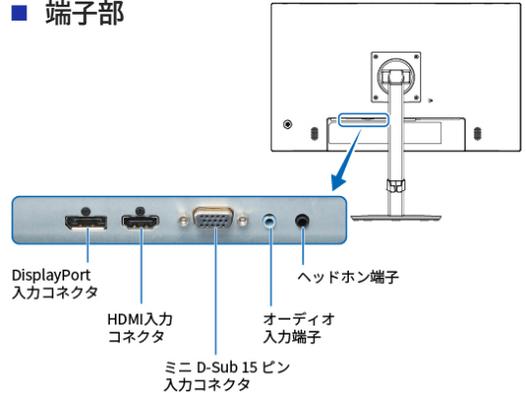
IT/スタンダード液晶ディスプレイ

■ 主な仕様

型名	LCD-AS224F LCD-AS224-BK	LCD-AS244F LCD-AS244F-BK	LCD-AS274F	
サイズ(表示サイズ)	21.5型 ^{※1} (54.48cm)	23.8型(60.47cm)	27型(68.60cm)	
表示方式	VA方式液晶(白色LEDバックライト)			
有効表示領域	478.66×260.28 mm	527.04×296.46 mm	597.89×336.31 mm	
表示画素数(最大表示画素数)	1,920×1,080			
画素ピッチ	0.249(H)×0.241(V)mm	0.275(H)×0.275(V)mm	0.311(H)×0.311(V)mm	
表示色	約1,677万色			
視野角(標準値、コントラスト比10:1以上)	左右178°、上下178°			
輝度(標準値)	250cd/m ²			
コントラスト比(標準値)	3,000:1 (30,000:1、DV MODE「オン」時 ^{※2})		4,000:1 (30,000:1、DV MODE「オン」時 ^{※2})	
応答速度 ^{※3}	6ms(G to G、RESPONSE IMPROVE「オン」時)			
走査周波数	水平周波数	31.5~81.1kHz		
	垂直周波数	50~75Hz(デジタル)		
入力端子	DisplayPort×1、HDMI×1、ミニD-Sub15ピン×1			
音声端子	オーディオ入力	DisplayPort×1、HDMI×1、3.5φステレオミニジャック×1		
	ヘッドホン出力	3.5φステレオミニジャック×1		
音声出力	内蔵スピーカ 1W+1W(ステレオ)			
使用環境条件	温度/湿度/高度 5~35℃/20~80%(結露のないこと)/0~5,000m			
保管環境条件	温度/湿度 -10~60℃/10~85%(結露のないこと)			
電源	電源入力	AC100V 50/60Hz		
	消費電力 (標準値)	最大動作時(オーディオ動作時)	22W	26W
		ECO MODE1/出荷設定時 (オーディオ非動作時)	14W	17W
		ECO MODE2(オーディオ非動作時)	10W	12W
		パワーセーブ時	0.22W	0.22W
質量(スタンド含む/スタンドなし)	約5.2kg/約3.1kg		約6.3kg/約4.2kg	
外形寸法 (突起部除く)	横型設置(W×H×D)	493.2×363.4~483.4×233.2mm	540.5×381.0~501.0×233.2mm	
	縦型設置(W×H×D)	285.3×506.9~587.3×233.2mm	320.5×554.2~611.0×233.2mm	
梱包状態	質量	約7.3kg	約7.8kg	
	寸法(W×H×D)	640×350×180mm	670×390×180mm	
スタンド可動域	高さ(横型設置時/縦型設置時)	120mm/80.4mm	120mm/56.8mm	
	チルト角度 ^{※5} /スイベル角度/ピボット角度	上25°、下5°/340°/左右90°		
市販アーム(VESA規格準拠) 取付ピッチ<4点留め ^{※5}	100×100mm M4ネジ			
主な付属品	電源コード(1.8m) ^{※6} 、信号ケーブル(HDMI/HDMI:1.8m ^{※5})、スタンドベース、ケーブルホルダ、セットアップマニュアル、エナジスター8.0シート、DVモード注意シート、保証書			

- ※1:小数第2位を四捨五入した値です。
 ※2:DV MODEを「オン」に設定されている場合は、ECO MODEはオフとなり変更できません。
 ※3:特定階層レベル間:(32、64、96、128、160、192、224)の各応答速度の平均値です。
 ※4:市販のアームを使用して、本体を下方方向に5度を超える傾きで使用する事は保証しておりません。
 ※5:LCD-AS224F/AS244F/AS274Fの電源コードと信号ケーブルは白色、LCD-AS224F-BK/AS244F-BKの電源コードと信号ケーブルは黒色です。
 ※6:形状は「IEC3Pコネクタ/アース線付2Pプラグ」です。
 ●付属の電源コードは、国内100V商用電源対応品です。

■ 端子部



5年間 無償無償

お買い上げ日より5年間、かつ使用時間が30,000時間以内は、当社保証規定に基づく無償修理^{※1}およびお買い上げ日から5年間は無償引取り修理サービス^{※2}をいたします。

※1 液晶パネル、バックライトの経年変化による劣化(輝度の変化、色の変化、残像、焼き付き、欠点の増加など)が生じた場合は、保証期間内でも有償修理とさせていただきます。
 ※2 引き取りサービス内容は修理受付窓口にご相談願います。

詳しくはWebサイトをご覧ください

■本カタログに掲載しておりますディスプレイは、シャープNECディスプレイソリューションズ株式会社が生産しております。

安全に関するご注意

- 正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
- 水、湿気、油煙、湯気、ほこりなどの多い場所で、使用しないでください。火災、感電、故障などの原因となることがあります。
- 本ディスプレイは、屋内での使用を想定しています。屋外や直射日光のあたる場所で使用されますと、故障の原因となることがあります。
- 本ディスプレイは、日本国内用として製造・販売しています。日本国外で使用された場合、当社は一切の責任を負いかねます。また、この商品に関する技術相談やアフターサービスなども日本国外では行っていません。

■注意事項 ●液晶パネルは特性により、静止画を長時間連続で表示すると、残像や焼き付き、表示ムラが発生することがあります。より長い期間お使いいただくためには、輝度を下げてご使用いただいたり、画像を時々切り替えたり、パワーマネジメント機能を使用して液晶パネルの負荷を軽減させることをお勧めします。●TFTカラー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ものがありますので、あらかじめご了承の上、お買い求めください。●ワイド画面テレビを営利目的、または公衆に視聴させることを目的として、公衆の場において画面を任意または引き伸ばしなど、原画像を加えて映し出すこと、著作権法により保護されている著作権者の権利を侵害するおそれがありますので、ご注意ください。●HDCP(High-Bandwidth Digital Content Protection)は、デジタル映像信号を暗号化する著作権保護システムです。HDCPに対応した映像機器を接続することにより、HDCPで保護された映像コンテンツを視聴することができます。ただし、HDCPの規格変更などが行われた場合、本機が対応していないとしても、デジタル入力信号の映像が表示されないことがあります。●HDMI、HDMI High-Definition Multimedia Interfaceという語、HDMIのトレードマークおよびHDMIのロゴは、HDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または登録商標です。●DisplayPortおよびDisplayPortロゴは、the 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。●その他、このカタログに記載された社名および商品名は各社の商標または登録商標です。●PC購入にあたっての設置・設置・インストール・操作指針に要する費用は、本カタログに掲載しております商品の価格には含まれておりません。詳しくは、取扱販売店にお問い合わせください。本カタログに掲載されている商品の補修用性能部品の最低保有期間は製造打切後5年です。(一部の商品を除きます) 補修用性能部品とは、その製品の性能を維持するために必要な電気部品(キャパシタ類の外部部品を除く)です。●このカタログに記載された仕様、価格、デザインなどは予告なしに変更することがあります。また、写真は印刷のため商品の色と多少異なる場合があります。●商品写真の大きさは同比率ではありません。●保証書はご記入事項をお確かめの上、大切に保管してください。●機器は説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。●画面はハモミ合成分です。●オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。●本製品は日本国内仕様であり、当社では海外での保守サービスおよび技術サービスは行っていません。●このカタログに記載の希望小売価格、仕様等の内容は2023年4月現在のものです。

商品の最新情報を下記で提供しています

NECディスプレイに関する情報サイト
<https://jpn.nec.com/products/ds/display/>

商品のご購入に関するご質問・ご相談に電話でお答えします。
 (電話番号をよくお確かめの上おかけください)

NECモニター・インフォメーションセンター 0120-975-380
 受付時間 9:00 ~ 18:00 月曜日~金曜日(祝日、その他特定日を除く)
 携帯電話からもご利用可能です。