

# 目次

---

LCD モニタにする関特別な注意 -----	1
安全と快適さを得るための情報 -----	2
開梱について -----	5
ベースの取り付けと取り外し -----	6
スクリーンの位置調整 -----	6
電源コードの接続 -----	7
安全上の注意 -----	7
モニターのクリーニング -----	7
省電力 -----	8
DDC -----	8
コネクタピンの配置 -----	9
標準のタイミングテーブル -----	10
インストール -----	11
ユーザー コントロール -----	12
トラブルシューティング -----	19

## 安全上のご注意

ご使用の前に必ずお読みください。

正しくお使いいただくことでお客様への危害および、財産への損害を未然に防ぐことができます。

安全のために以下の警告事項、注意事項をお守りいただき、製品を安全にお使いください。

お読みになったあとは、いつでも見られるところに必ず保管してください。

### 「安全上のご注意」の絵表示



**警告**

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、死亡したり、人体に多大な損傷を負う可能性が想定される内容を示しています。



**注意**

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が損傷を負う可能性又は、物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。



注意

この記号は、注意(警告を含む)しなければならない内容であることを示しています。記号の中や近くに注意内容が示されています。

例)  「電源プラグを抜く」を表す絵表示



禁止

この記号は禁止の行為(やってはいけないこと)を告げるものです。記号の中や近くに具体的な内容が書かれています。

例)  「分解禁止」を表す絵表示



厳守

この記号は必ず行っていただきたい行為を告げるものです。記号の中や近くに具体的な内容が書かれています。

例)  「電源プラグを抜く」を表す絵表示

**警告** 



厳守

煙がでている、変なにおいがする、変な音がするなどの異常が発生したときはすぐに使用を中止してください。万一異常が発生した場合は電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。そのまま使用すると、感電したり、火災の原因になります。



分解禁止

改造・分解はしないでください。お客様による修理は行わないでください。火災や感電、やけど、動作不良の原因となります。



水濡れ禁止

本製品を濡らさないでください。水気の多い場所で使用しないでください。お風呂場、台所、海岸、水辺での使用は火災・感電・故障の原因となります。



厳守

本製品を設置するときは、他の機器、壁などから適当な間隔をとってください。内部に熱がこもり、火災の原因となることがあります。目安として10cm以上の空間を空けてください。



禁止

本製品は下記のようなところで使用しないでください。故障の原因になったり、思わぬ事故のもとになります。

- ほこりの多いところ
- 振動や衝撃の加わる場所
- 不安定な場所
- 温度差の激しい場所
- 水分や湿気の多い場所
- 湿度が高い場所



禁止

ケーブルは付属のものを使用し、次のことに注意して取り扱ってください。取り扱いを誤ると、ケーブルが傷み、火災や感電の原因となります。

- 引っ張ったり、折り曲げたりしない
- 圧力をかけたり、押しつけない、ものをのせない
- 加工しない
- 熱器具のそばで使わない



禁止

ぶつけたり、落としたりして衝撃を与えないでください。そのまま使用すると、火災や感電、故障の原因になります。



厳守

電源プラグはほこりが付着していないことを確認して使用してください。接触不良で火災の原因になります。電源プラグは根元までしっかりさしてください。根元までさしてもゆるみがある場合は接続しないでください。販売店や電気工事店に依頼し、コンセントを交換してください。電源コンセントはたこ足配線、テーブルタップやコンピューターなどの裏側の補助電源への接続をしないでください。

電源コードの抜き差しは必ずプラグ部分を持って行ってください。電源コードを引っ張るとケーブルが傷み、火災の原因になります。電源プラグをコンセントから抜き差しするときは、濡れた手で行わないでください。濡れた手で行うと感電の原因になります。



厳守

電源ケーブルを取り扱うときは以下のことにご注意ください。

●電源ケーブルを無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったりしないでください。ケーブルを加工しないでください。

●電源ケーブルをコンセントから抜くときは、必ずプラグ部分を持って抜いてください。ケーブルを引っ張ると、ケーブルを引っ張ると、ケーブルが傷み、火災・感電・故障の原因となります。

●濡れた手で電源ケーブルのプラグをコンセントに接続したり抜いたりしないでください。感電の原因となります。電源ケーブルがコンセントに接続されているときには濡れた手で本体に触らないでください。感電の原因となります。

●電源ケーブルのプラグは根元までしっかり差し込んでください。ほこりが付着していないことを確認してから行ってください。接触不良で火災の原因となります。



注意



発火注意



厳守

液晶パネルが破損した場合は、破損部分に直接素手で触れないでください。

もし触れてしまった場合は、手をよく洗ってください。

万一、破損部が、誤って口や目に入った場合には、すぐに口や目をよく洗い、医師の診断を受けてください。そのまま放置した場合、中毒を起す恐れがあります。



厳守

モニタのリサイクルに関するお問い合わせはAcerまでお願いいたします。Acerに関するさらに詳しい情報はこちら<http://www.acer.com/>のホームページをご覧ください。



厳守

本製品を使用する際は、接続するパソコンや周辺機器メーカーが指示している警告、注意表示を厳守してください。

### 注意



注意

長時間に渡って映像を見る場合は、一定の間隔で休憩をとってください。また部屋を真っ暗にすると目に疲労が蓄積されますので部屋を適度に明るくしてご覧ください。



注意

液晶モニタ画面表面は擦り傷等がつきやすいので、ペン先や爪等で接触しないように注意してください。



注意

本製品を使用中にデータなどが紛失した場合でも、データなどの保証は一切いたしかねます。故障に備えて定期的にバックアップをお取りください。

---

## LCD モニタに関する特別な注意

以下の症状はLCDモニタには正常の状態、故障ではありません。

- 蛍光灯の特性により、初めて使用する場合画面がちらつくことがあります。電源スイッチをオフにしてから再びオンにし、ちらつきが消えることを確認してください。
- 使用するデスクトップのパターンによっては、画面の明るさに多少のむらが出ることがあります。
- LCD 画面は 99.99%以上の有効画素があります。0.01% 以下の画素欠けや常時点灯するものがあります。
- LCD 画面の特性により、同じ像が何時間も表示されているとき、画像を切り替えた後に前の画面の残像が残っていることがあります。この場合、画像を切り替えたり電源スイッチを数時間オフにすることによって、画面はゆっくりと元の状態に戻ります。

## 安全と快適さを得るための情報

### 安全に関する注意事項

この操作説明書をよくお読みください。本書を保管して、必要に応じて参照してください。製品にマークされたすべての警告と指示に従ってください。

### アクセス可能性に対する注意

電源コードを差し込むコンセントは、装置オペレータのすぐ傍にあることを確認します。装置への電源を取り外す必要があるとき、必ずコンセントから電源コードを抜いてください。

### 警告

- 本製品を水気のあるところで使用しないでください。
- 本製品を不安定なカート、スタンドまたはテーブルの上に置かないでください。製品が落ちて、ひどい損傷を受けることがあります。
- スロットや開口部は換気のために設けられ、製品の信頼できる操作を確実にし、過熱から保護しています。これらの開口部を塞いだり、カバーを掛けたりしないでください。製品をベッド、ソファ、ラグまたはその他の類似面に置いて、開口部を絶対に塞がないでください。本製品をラジエータやヒートレジスタの傍または上に置いたり、適切な換気が提供されないはめ込み式家具などに取り付けたりしないでください。
- いかなる種類の物体もキャビネットのスロットを通して本製品内部に押し込まないでください。危険な電圧ポイントやショートする部品に触れて、火災や感電の原因となります。製品の上または内部には、いかなる種類の液体もこぼさないでください。
- 内部コンポーネントが損傷したりバッテリーの液漏れの原因となるため、製品を振動する面に設置しないでください。
- スポーツ、運動、または振動している環境下で本製品を使用しないでください。ローターデバイス、HDD、光ドライブが突然にショートまたは損傷したり、リチウムバッテリーパックから液が漏れる原因となります。

### 耳の安全

聴覚専門家が推奨する以下の指示に従って、聴力を保護してください。

- 音量は、はっきり心地よく、歪みなく聞こえるようになるまで徐々に上げてください。
- 音量レベルを設定した後は上げないでください。
- 高い音量で音楽を聴く時間を制限してください。
- 回りの騒音を遮るために、音量を上げることは避けてください。
- 傍にいる人の話し声が聞こえない場合は、音量を落としてください。

## 製品の修理

本製品を自分に修理しないでください。カバーを開けたり取り外したりすると、危険な電圧ポイントまたはその他の危険にさらされることがあります。すべての修理は正規のサービススタッフに依頼してください。

以下の場合、コンセントから本製品のプラグを抜き、正規サービススタッフに修理を依頼してください。

- 電源コードまたはプラグが損傷、切断または擦り切れた
- 製品に液体が入った
- 製品が雨または水にさらされた
- 製品が落下した、またはケースが損傷した
- 製品のパフォーマンスに著しい変化が見られる場合、修理の必要性があります。
- 操作指示に従っても製品が正常に動作しない



注: 操作指示の対象となっているコントロールのみ調整してください。他のコントロールを不適切に調整すると損傷し、製品を正常の状態に復元するのに技術者の莫大な労力が必要となります。

## LCD画素声明

LCD装置は高精度の製造技術で生産されています。それに関わらず、一部の画素が発光しなかったり、黒または赤いドットで表示されることがあります。この症状は録画された画像に影響を与えることがなく、誤動作を構成するものではありません。

## 快適に使用するためのヒントと情報

コンピュータのユーザーは、長時間使用した後に目の疲れや頭痛を訴えることがあります。また、コンピュータの前で長時間作業することで身体的な負傷の危険にも会います。長い作業時間、悪い姿勢、劣悪な作業週間、ストレス、不適切な作業条件、個人的な健康およびその他の要因などは、身体的負傷の危険を大幅に高めています。

間違ったコンピュータの使用は、手根管症候群、腱炎またはその他の筋骨格症病の原因となることがあります。次の症状が手、手首、腕、肩、首または背中に現れます。

- しびれ間、または焼けるような感じまたはチクチクする感じ
- 痛み、苦痛または圧痛
- 疼痛、腫れまたはずきずきする痛み
- 筋肉の凝りまたは緊張
- 寒気または脱力感

これらの症状が現れたり、コンピュータの使用に関するその他の再発性または持続性の不快感または疼痛を感じた場合、直ちに医師の診察を受け、会社の健康安全部門に知らせてください。

次項では、より快適にコンピュータを使用するためのヒントを上げます。

## 快適帯を見つける

モニタの表示角度を調整し、フットレストを使用し、または座高を上げることによって快適帯を見つけて、最大の快適さを達成します。次のヒントに注意してください。

- 1つの固定した姿勢を長く保たないようにする
- 前屈みになったり後ろにもたれかかったりしない
- 脚の筋肉の張りを取るために、定期的に立ち上がって歩き回る

- 短い休憩を取り首と肩の力を抜く
- 筋肉を緊張させたり肩をすくめたりしない
- 外部ディスプレイ、キーボード、マウスは正しく、また無理をせずに手の届く範囲内に取り付ける
- 文書よりモニタを見る時間が長い場合、首の疲れを最小限に抑えるためデスクの中央にディスプレイを設置する

## 目のお手入れ

長時間の凝視、正しくないメガネやコンタクトレンズの着用、ギラギラする、過剰な部屋の照明、焦点の合っていない画面、きわめて小さな活字、低コントラストディスプレイは目にストレスを与えます。以下の各項では、目の疲れを和らげる方法に関して推奨いたします。

### 目

- 目を頻繁に休ませる
- モニタから目を離したり遠くの一点に焦点を合わせることにより、定期的に目を休ませる
- 頻繁に目を瞬かせて目が乾かないようにする

### ディスプレイ

- ディスプレイは常にきれいにしておく
- ディスプレイの中央を見ているとき目が下を向くように、頭をディスプレイの上端よりわずかに高くなるようにする
- テキストが読みやすくグラフィックスがくっきり見えるように、ディスプレイの明るさとコントラストを快適なレベルに調整する
- 以下の方法でぎらつきと反射を抑えます。
  - ディスプレイの側面が窓や光源を向くように、ディスプレイを設置する
  - カーテン、日よけまたはブラインドを使用して、部屋の明かりを最小限に抑える
  - タスクライトを使用する
  - ディスプレイの表示角を変更する
  - ぎらつき防止フィルタを使用する
  - ディスプレイの上端から端まで広がるボール紙など、ディスプレイバイザーを使用する
- ディスプレイを見にくい角度に調整しないようにする
- 開いた窓などの明るい光源を長時間見ないようにする。

## 適切な作業習慣を付ける

次の作業習慣を付けて、コンピュータをより楽に、また高い生産性を上げられるように使用します。

- 短い休憩を定期的に、またしばしば取る
- 手足の屈伸運動をときどきする
- できるだけ頻繁に新鮮な空気を吸う
- 定期的に運動をして、健康な体を保つ



警告。製品をソファやベッドで使用することはお勧めしません。それが避けられない場合、作業は短い時間にとどめ、定期的に休憩を取り、手足の屈伸運動をときどき行ってください。



リサイクルの情報とヘルプに関する詳細は、次のWebサイトにアクセスしてください。

Worldwide:

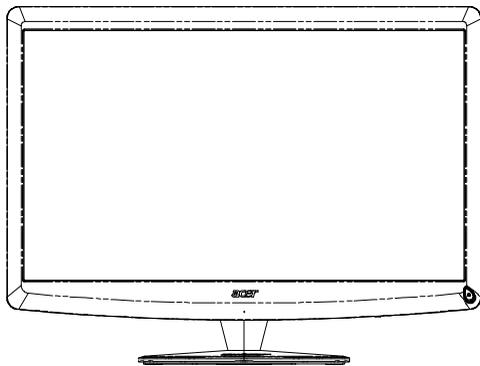
<http://www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability01.htm>

<http://www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability04.htm>

## 開梱について

梱包の箱を開梱するときには次の各部品があることを確認し、後日輸送用に再度梱包する必要があるときのために梱包部材は保管しておいてください。

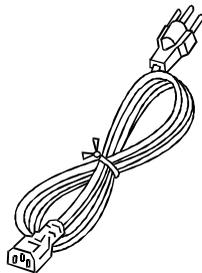
- LCD モニター



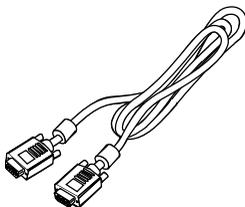
- Qwerty リモコン  
電池 x 2



- AC 電源コード



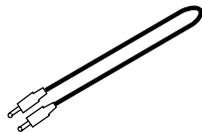
- D-Sub ケーブル



- USB ケーブル



- オーディオケーブル  
(オーディオ入力モデルのみ)  
(オプション)



- ユーザーガイド



- クイックセット  
アップガイド



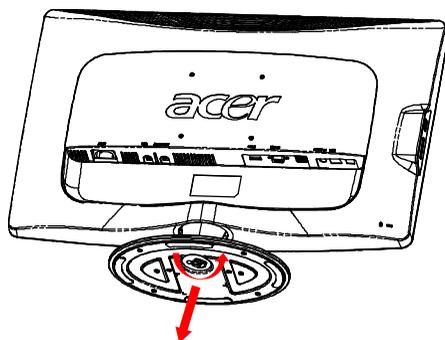
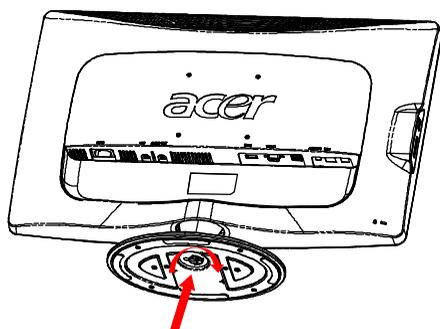
## ベースの取り付けと取り外し



注意：箱からモニターとモニターベースを取り出します。モニターを安定した場所に下向きに置きます。スクリーンにキズをつけないように、布を敷いてください。

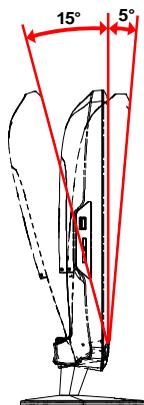
**取り付け方法：** ベースをスタンドの位置に合わせて、モニタの上部方向にはめ込んでから、ネジを時計回りに回して固定します。

**取り外し方法：** 上記手順の逆を行って、ベースを取り外します。



## スクリーンの位置調節

最適な表示位置にするには、モニターの左右の端の部分を手で持ち図のようにモニターの角度を調節します。モニターは、下の矢印で示されているように、上方向に15度、または下方向に5度まで調節することができます。



## 電源コードの接続

- まず始めにご使用になる電源コードが適切なタイプであることと、使用する地域に適していることを確認してください。
- このモニターには、100/120V AC、または 220/240V AC電圧のどちらにも使用できる共通のACアダプタが付属していますので、ユーザーの調節は通常必要ありません。
- パワーコードの一端をACアダプタに差し込み、他方を適切な AC 電源コンセントに差し込みます。
- 120VのACで使用する装置について：  
ULリストコードセット、タイプ SVT ワイヤーおよび10 A/125 V のプラグを使用します。
- 220/240V AC(米国以外)で使用する装置について：  
H05VV-F コードと 10 A、250V と評価されたプラグで構成されたコードセットを使用します。コードセットは、この装置がインストールされる各国で適切な安全許可を得る必要があります。

## 安全上の注意

- 火災および電気ショックなどの発生を防ぐため、モニター、またはその他の重いものを電源コードの上に置かないでください。
- 火災やショック事故などを防ぐため、モニターを雨、過度の蒸気、またはホコリなどにさらさないようにしてください。
- 熱の放出に必要なため、モニターの穴や開放口などは塞がないでください。モニターは、常に適度の通気性が保てる場所に設置してください。
- モニターの配置場所には、背景が明るい場所、または太陽の光およびその他の光源がモニター上に反射する場所は裂けてください。モニターは目線のすぐ下あたりに設置するのが適切です。
- モニターを運搬する場合は、十分注意して輸送してください。
- スクリーンは傷つき安い性質であるため、衝撃や傷などを与えないように注意してください。

## モニターのクリーニング

モニターをクリーニングする時は、次のガイドラインに従ってください。

- クリーニング前に、必ずモニターの電源コンセントを抜いてください。
- スクリーンとキャビネットの前と両横は、柔らかい布で拭いてください。

## 省電力

モニタは、ディスプレイコントローラからコントロール信号により「省電力」モードに入り、琥珀色の電源LEDが点灯します。

状態	LED ランプ
オン	白
節電モード	琥珀色

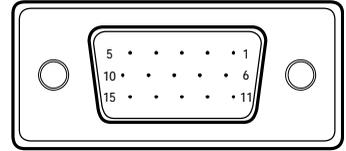
電源節約ステータスはコントロール信号が検出されるまで、あるいはキーボードまたはマウスが起動するまで維持されます。電源節約ステータスからオンステータスまでの復旧時間は約3 秒間です。電源ボタンを4 秒間長押しすると電源オフモードとなります。

## DDC

インストールを簡単にするため、ユーザーのシステムが DDC プロトコルをサポートしている場合はモニターはプラグ & プレイで操作できます。DDC (Display Data Channel) は、モニターが解像度や通信のタイミングなど、自分が持つ機能を自動的に伝えることができる通信プロトコルです。このモニターは DDC2B 標準をサポートしています。

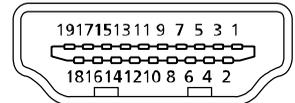
## コネクタピンの配置

### 15ピンカラーディスプレイ信号ケーブル



ピン番号	説明	ピン番号	説明
1.	赤	9.	+5V
2.	緑	10.	論理アース
3.	青	11.	モニターアース
4.	モニターアース	12.	DDC- シリアルデータ
5.	セルフテスト	13.	水平同期
6.	R-アース	14.	垂直同期
7.	G-アース	15.	DDC- シリアルクロック
8.	B-アース		

### 19ピンカラーディスプレイ信号ケーブル\*



ピン	意味	ピン	意味
1.	TMDS data 2+	10.	TMDS Clock+
2.	TMDS データ 2 シールド	11.	TMDS クロックシールド
3.	TMDS data 2-	12.	TMDS Clock-
4.	TMDS data 1+	13.	CEC
5.	TMDS データ 1 シールド	14.	予約済み (デバイスの N.C.)
6.	TMDS data 1-	15.	SCL
7.	TMDS data 0+	16.	SDA
8.	TMDS データ 0 シールド	17.	DDC/CEC 接地
9.	TMDS data 0-	18.	+5V 電源
		19.	ホットプラグ検出

\* 特定モデルのみ

---

## 標準のタイミングテーブル

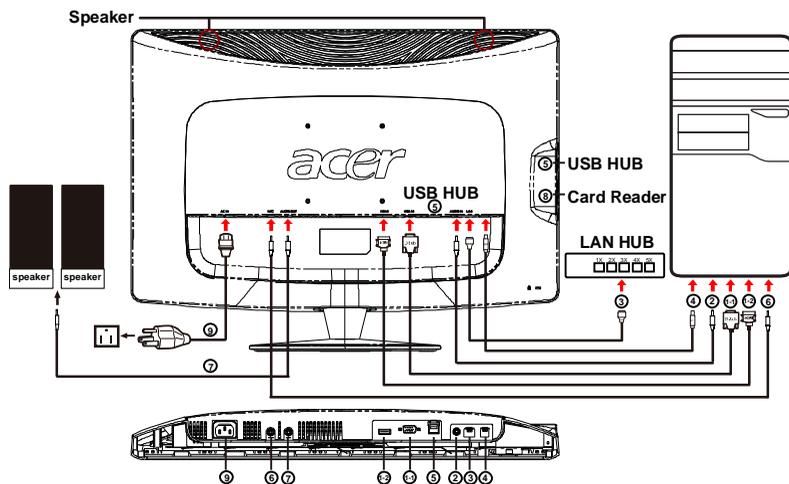
モード	解像度			
1	VGA	640x480	60	Hz
2	MAC	640x480	66.66	Hz
3	VESA	720x400	70	Hz
4	SVGA	800x600	56	Hz
5	SVGA	800x600	60	Hz
6	XGA	1024x768	60	Hz
7	XGA	1024x768	70	Hz
8	VESA	1152x864	75	Hz
9	WXGA	1280x800	60	Hz
10	SXGA	1280x1024	60	Hz
11	WXGA+	1440x900	60	Hz
12	UXGA	1920x1080	60	Hz

## インストール

ホストシステムにモニターをインストールするには、次の手順に従ってください。

### 手順

1. 1-1 ビデオケーブルを接続します。
  - a. モニターとコンピューターの電源を必ず切ってください。
  - b. ビデオケーブルをコンピューターに接続します。
- 1-2 **HDMI**ケーブル(**HDMI** - 入力モデルのみ) (オプション)
  - a. モニターとコンピューターの電源を必ず切ってください。
  - b. **HDMI**ケーブルをコンピューターに接続します。
2. オーディオケーブルを**PC**アナログオーディオ出力 (黄緑色のコネクタ)に接続(オーディオ入力モデルのみ)
3. **LAN**ケーブルを接続(**LAN** ケーブルは **Display+** のみに使用。PCモードでの機能なし)
4. **USB** ケーブルを**PC**ホストに接続
5. **USB** ハブ: **USB**デバイスの接続用
6. **PC** マイク音声入力に接続 (ピンク色のコネクタ)
7. イヤホンあるいは外部スピーカーに接続
8. **SD**, **MMC**, **MS**, **MS PRO** および**XD** カード用カードリーダー
9. 電源コードを接続します。  
電源コードをモニターに接続し、**AC**電源プラグを正しく引き回します。
10. モニターとコンピューターの電源を入れます。  
最初にモニターの電源を入れ、次にコンピューターの電源を入れます。  
必ずこの順番で行ってください。
11. それでもモニターが機能しない場合は、トラブルシューティングの節を参照して問題を判断します。

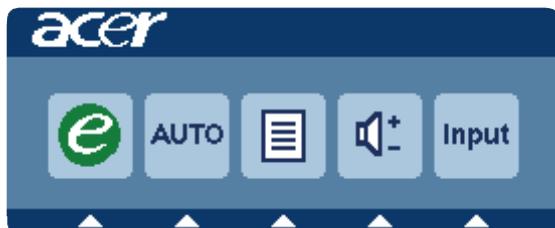


## ユーザー コントロール



**電源スイッチ/電源LED：**  
 電源のオン・オフ  
 電源がオンの状態の時にライトが点く。

ショートカットメニューの使用



ファンクションボタンを押してショートカットメニューを開きます。ショートカットメニューを使用するとよく使用される設定を素早く選択することができます。

---

## 1 **e** empowering(強化):

OSDメニューがオフ状態の場合、このボタンを押すと、シナリオモードを選択できます。

## 2 **AUTO** 自動調整:

このボタンを押して「自動調節機能」を有効にします。「自動調節機能」は水平位置、垂直位置、クロックおよび焦点を設定するために使用されます。

## 3 **MENU OSD** 機能:

このボタンを押して**OSD**メニューを有効にします。

## 4 **音量** アップ/ダウン:

押すと音量が調節できます。(オーディオ入力モデルのみ)(オプション)

## 5 **INPUT** Inputキー(PCモード):

“Input” 「入力」キーを使用して、モニタに接続可能な次の3つのビデオソースを選択できます。

(a) **VGA**入力 (b) **HDMI**入力

入力項目を変える度に、現在選択されている入力ソースを示す次のメッセージが画面右上に表示されます。画像の表示には1秒または2秒かかる場合があります。

**VGA** または **HDMI**

**VGA**の入力を選択したときに**VGA**ケーブルとケーブルがどちらも接続されていない場合、次のメッセージを含むダイアログボックスが表示されます。

“Cable Not Connected” 「ケーブル接続なし」

ビデオケーブルが接続されている際に有効な信号入力がない場合は、ダイアログボックスが以下のように以下のように表示されます:

“No Signal” 「信号なし」。

6 **ソース**キー: ソースキーを使用して**PC**モードあるいは**プラス**モードを選択。

## Acer eColor Management OSD



### 操作の手順

#### Acer eColor Managementの使い方

ステップ 1 : **e** キーを押して Acer eColor Management OSD を開き、表示モードを選択します

ステップ 2 : ◀または▶ を押してモードを選択します

ステップ 3 : Adjust/Exit キーを押してモードを確認し、Auto Adjust (自動調整) を行います

### 機能と特徴

メインメニューアイコン	サブメニューアイコン	サブメニューアイテム	説明
	該当なし	ユーザー	ユーザー設定。状況に合わせて微調整できる設定です
	該当なし	テキスト	目が疲れない、明度とコントラストのバランスが最も良く取れた設定。テキストを読むのに最も適したモードです
	該当なし	標準	初期設定。初期標準の設定
	該当なし	グラフィック	彩度を向上させて細部も鮮明に表示する設定。画像や写真を鮮明な色で細部までシャープに表示します
	該当なし	ムービー	細部までを最も鮮明に表示する設定。照明状態が悪くても、画像を美しく表示します

## OSD設定の調整



注意：以下の説明は参照用です。実際の製品仕様は製品毎に異なります。

LCDモニターの設定はOSDで調整できます。

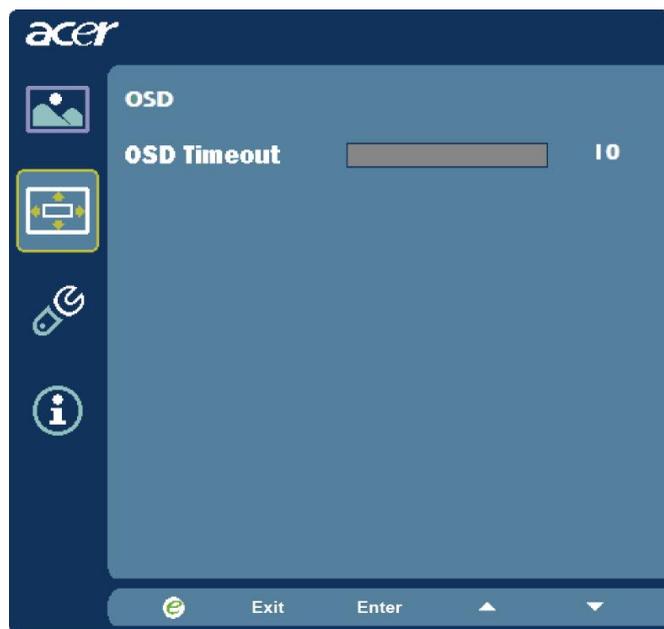
[メニュー]キーを押して、OSDを開きます。画質、OSDの位置、全体的な設定はOSDで行います。高度な設定については、次のページを参照してください：

### 画質の調整



- 1 メニューキーを押すとOSDが開きます。
- 2 ▲/▼キーを使ってOSDから  ピクチャを選択します。次に調整したいピクチャの要素を選択します。 **Enter** を使用してアイテムのページを開きます。を使用してアイテムのページを開きます。
- 3 ◀/▶キーを使ってスライディングスケールを調整します。
- 4 ピクチャメニューでは、現在の輝度、コントラスト、色温度、自動設定、その他画像関連の品質を調整できます。

## OSD設定の調整



- 1 メニューキーを押すと**OSD**が開きます。
- 2 方向キーを使って、オンスクリーンディスプレイから  
します。 次に調整したい機能を選択します。



**OSD**を選択

## 設定の調整



- 1 メニューキーを押すとOSDが開きます。
- 2 ▲/▼キーを使ってOSDから  設定を選択します。次に調整したい機能を選択します。 **Enter** を使用してアイテムのページを開きます。
- 3 設定メニューでは、スクリーンメニューの言語やその他重要な設定を調整できます。

## 製品情報



- 1 メニューキーを押すとOSDが開きます。
- 2 ▲/▼キーを使ってOSDから  情報を選択します。すると現在の入力に対するLCDモニターの基本的な情報が表示されます。

## トラブルシューティング

LCDモニターをサービスセンターに送る前に、次のトラブルシューティング表を参照し、問題の自己解析が可能かどうか確かめてください。  
(VGAモード)

問題	現在の状況	対処法
画面が映らない	LED オン	<ul style="list-style-type: none"> <li>OSDを使用し、明るさとコントラストを最大にするか、デフォルトに戻します。</li> </ul>
	LED オフ	<ul style="list-style-type: none"> <li>電源のスイッチを確認します。</li> <li>AC電源のコードがACアダプタに正しく接続されていることを確認します。</li> </ul>
	LED表示がアンバー色	<ul style="list-style-type: none"> <li>ビデオ信号ケーブルがモニターの後部に正しく接続されているのを確認します。</li> <li>コンピューターの電源が入っていることを確認します。</li> </ul>
画面の異常	画面が不安定	<ul style="list-style-type: none"> <li>グラフィックアダプタの仕様とモニターとの互換性に問題があると、入力信号の周波数が一致しないことがあります。</li> </ul>
	表示のけ、中心のずれ、および表示サイズが極端に大きい、または小さい	<ul style="list-style-type: none"> <li>OSDを使用して解像度、クロック、クロック-フェーズ、H-位置とV-位置を非標準信号で調整します。</li> <li>OSDを使用してフル画面のイメージが欠ける場合は、異なる解像度、垂直リフレッシュのタイミングを選択します。</li> <li>画像サイズを調節した後は、信号ケーブルの接続を解除したり、モニターの電源を切る前に数秒待つ様子を見ます。</li> </ul>
	音声の異常 (オーディオ入力モデルのみ)(オプション)	<ul style="list-style-type: none"> <li>オーディオケーブルがホストコンピューターと接続されているか確認します。</li> <li>ホストコンピューターの最小音量またはオフ状態の設定を確認します。</li> </ul>



## Declaration of Conformity

We,  
 Acer Incorporated  
 8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih, Taipei Hsien 221, Taiwan  
 Contact Person: Mr. Easy Lai, e-mail: easy\_lai@acer.com.tw

And,  
 Acer Europe SA  
 Via Cantonale, Centro Galleria 2 6928 Manno Switzerland

Hereby declare that:

Product: LCD monitor  
 Trade Name: Acer  
 Model Number: D241H  
 SKU Number: D241H xxxxxx ("x" = 0~9, a ~ z, or A ~ Z)

Is compliant with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue comply with the requirements.

EMC Directive 2004/108/EC as attested by conformity with the following harmonized standards:

- EN55022, AS/NZS CISPR22, Class B
- EN55024
- EN61000-3-2 Class D
- EN61000-3-3

Low Voltage Directive 2006/95/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

- EN60950-1

RoHS Directive 2002/95/EC on the Restriction of the Use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment

-. The maximum concentration values of the restricted substances by weight in homogenous material are:

Lead	0.1%	Polybrominated Biphenyls (PBB's)	0.1%
Mercury	0.1%	Polybrominated Diphenyl Ethers (PBDE's)	0.1%
Hexavalent Chromium	0.1%	Cadmium	0.01%

Directive 2009/125/EC with regard to establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related product.

---

R&TTE Directive 1999/5/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

I Article 3.1(a) Health and Safety

- . EN60950-1
- . EN62311

I Article 3.1(b) EMC

- . EN301 489-1
- . EN301 489-17

I Article 3.2 Spectrum Usages

- . EN300 328

Year to begin affixing CE marking 2010.

*Easy Lai*

---

Easy Lai /Manager  
Regulation Center, Acer Inc.

Jan. 22, 2010 -  
Date



## Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer /Importer is responsible for this declaration:

Product:	LCD Monitor
Trade Name:	Acer
Model Number:	D241H
SKU Number:	D241H xxxxxx ("x" = 0-9, a ~ z, A ~ Z or Blank)
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147

# Acerディスプレイ+ LCD モニタ

セットアップガイド

© 2010 All Rights Reserved.

Acerディスプレイ+ LCDモニタ セットアップガイド

Acerディスプレイ+ LCDモニタ セットアップガイド

モデル番号: \_\_\_\_\_

シリアル番号: \_\_\_\_\_

購入日: \_\_\_\_\_

購入場所: \_\_\_\_\_

AcerおよびAcerロゴは、Acer社の登録商標です。その他の会社の製品名または商標は、それぞれ各社が所有し、本書では識別目的で使用されます。

# セットアップ

**Acerディスプレイ+** を独立型ディスプレイとしてセットアップするには、以下の手順に従ってください。

- 1 ベースを取り付けます。
- 2 イーサネットケーブルに接続するか、Wi-Fiをご使用の場合は、Wi-Fi設定を行います。
- 3 外付けスピーカーに接続します (オプション)。
- 4 電源コードをモニタに接続し、次に正しく接地されたAC電源コンセントに挿し込みます。
- 5 モニタの電源を入れます。
- 6 モニタが正しく機能しない場合は、トラブルシューティングのセクションをお読みください。

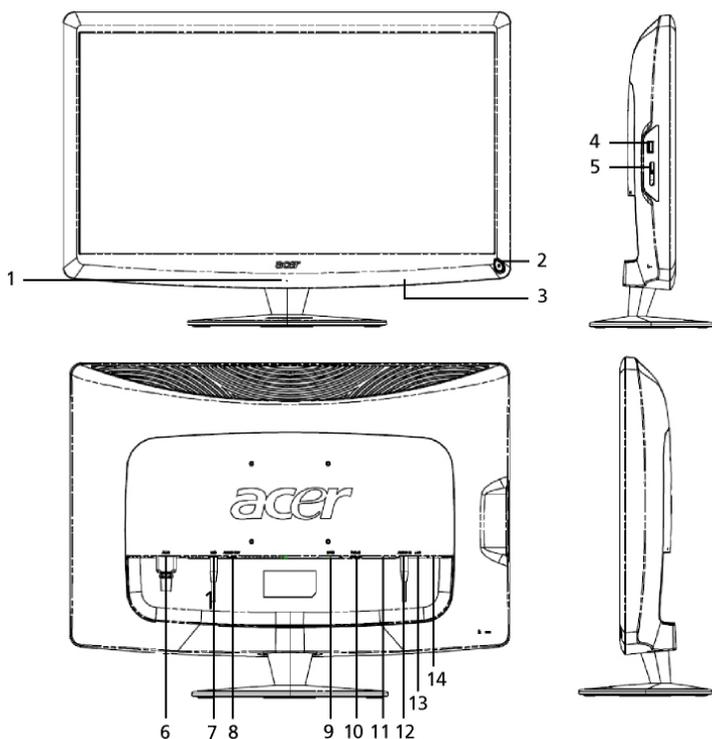
**Acerディスプレイ+** をホストシステムに取り付けるには、以下の手順に従います。

- 1 ビデオケーブルの接続
  - a モニタおよびコンピュータの両方の電源が切れていることを確認します。
  - b VGAビデオケーブルをコンピュータに接続します。
- 2 HDMIケーブルの接続
  - a モニタおよびコンピュータの両方の電源が切れていることを確認します。
  - b HDMIケーブルの一端をモニタの後ろ側に接続し、他方の一端をコンピュータのポートに接続します。
- 3 ディ스플레이のスピーカーから音が出るように音声ケーブルをPCに接続します。\*
- 4 外付けスピーカーを接続します。\*
- 5 USBケーブルをPCに接続して、USBデバイスとメモリカードを有効にし、PCの拡張ハブとして機能させます。\*
- 6 マイクケーブルをPCに接続して、Acerディスプレイ+ の内蔵マイクを有効にし、PCの拡張マイクとして機能させます。\*
- 7 電源コードをモニタに接続し、次に正しく接地されたAC電源コンセントに挿し込みます。
- 8 最初にモニタの電源を入れてから、コンピュータの電源を入れます。必ずこの順番で行ってください。
- 9 モニタが正しく機能しない場合は、トラブルシューティングのセクションをお読みください。



.....  
**ご注意:**\* ステップ3からステップ6はオプションです。

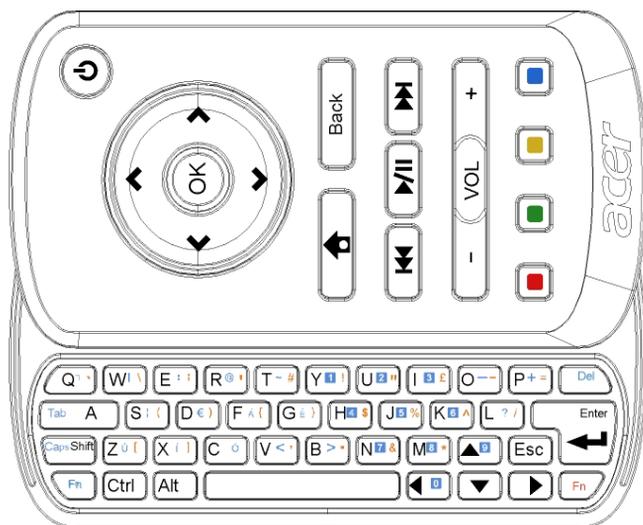
## 概要



番号	項目	説明
1	マイクフォン	内蔵マイクフォン。
2	電源ボタン	モニタの電源をオン/オフ切り換えします。 * このボタンは押してから4秒以内にはなすと、スリープモードに切り換わります。 * 4秒以上押し続けると、モニタの電源がオン/オフに切り換わります。
3	ショートカット ボタン/ 入力 ボタン	ショートカット ボタン: 各ウィジェットのアプケーションで使用するためにあらかじめ設定されたショートカット機能。 入力 ボタン: ディスプレイ+ モードと一般モニタモード間を切り換えます。
4	USBポート	ディスプレイ+ モード: USBマスタストレージデバイス、キーボードおよびマウスに接続します。 一般モニタモード: 通常のダウンストリームポートとして機能します。

番号	項目	説明
5	Multi-in-1カードリーダー	メモリースティック (MS)、メモリースティックPRO (MS PRO)、MultiMediaCard (MMC)、セキュアデジタル (SD)、xDピクチャーカード (xD) に適合します。
6	AC-in	ACアダプタに接続します。
7	Mic-out	一般モニターモードのマイクロフォン機能用PC mic-inに接続します。
8	Audio-out	外付けスピーカーに接続します。
9	HDMI	高精細度デジタルビデオへの接続をサポートします。
10	VGA-in	PCに接続します。
11	USBポート	ディスプレイ+ モード: USBマスストレージデバイス、キーボードおよびマウスに接続します。 一般モニターモード: 通常のダウンストリームポートとして機能します。
12	Audio-in	音声ラインの入力デバイスに適合します。
13	イーサネット (RJ-45) ポート	イーサネット10/100ベースのネットワークに接続します。
14	タイプB USBポート	PCに接続します。

# QWERTY(クワーティ)キーボード付きリモコン



項目	説明
電源キー	モニタの電源をオン/オフ切り換えします。 * このボタンは押してから4秒以内にはなすと、スリープモードに切り換わります。 * 4秒以上押し続けると、モニタの電源がオン/オフに切り換わります。
ナビゲーションキー	ウィジェットの設定オプションで上、下、左、右にナビゲートします。
OK	このボタンを押してウィジェットバーのウィジェットを選択し、選択したセクションにウィジェットを設定します。
	ウィジェットバーを開きます。
戻る	ファンクション階層を1レベル戻します。
色付き キー	ウィジェットのショートカット 機能
Fnキー	オレンジ色のFnキーを押して、オレンジ色の文字を入力します。 青色のFnキーを押して、青色の文字を入力します。

# ウィジェット

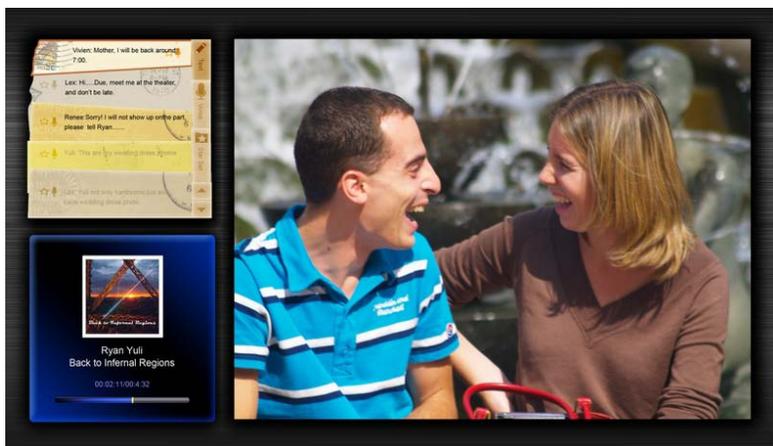
Acerディスプレイ+ モニタは、モニタがコンピュータに接続されていなくてもカレンダー、ポスター、天気情報、ニュース、時計、音声/ビデオ、および、ピクチャーが閲覧できるデジタルフォトフレームなどのウィジェットベース機能が内蔵されています。



.....  
**ご注意:** 各ウィジェットの設定のしかたについては、16ページの「Settings (設定)」を参照してください。

## 画面のカスタマイズ

ご使用の画面に表示するウィジェットのサイズとレイアウトをカスタマイズします。ウィジェットアプリケーションは3つまで画面に配置できます (左側に小サイズのウィジェット2つ。右側中央に大サイズのウィジェット1つ)。デジタルフォトフレーム機能をフル画面モードで表示する設定もできます。



レイアウトをカスタマイズするには:

- 1 **[Home (ホーム)]** キーを押して、右側にあるウィジェットツールバーを開きます。



- 2 上向きおよび下向きナビゲーションキーを使用して、ウィジェットを選択し、**[OK]** を押します。
- 3 **[OK]** を押して、選択したコンテナにウィジェットを配置します。



.....  
**ご注意:** 各ウィジェットの設定をカスタマイズするには、**[Settings (設定)]** をクリックしてください。

## Calendar (カレンダー)

カレンダーを小型ウィジェットとして設定した場合、左向きおよび右向きナビゲーションキーを使用して月を切り換えます。



カレンダーを大型ウィジェットとして設定した場合、左向きおよび右向きナビゲーションキーを使用して月を切り換えます。Google (グーグル) またはYahoo (ヤフー) カレンダーを選択したり、イベントを作成したり、ビュー (月/週/日付/予定) を切り換えることも可能です。

月



週



日付



予定



**ご注意:** Google (グーグル) またはYahoo (ヤフー) カレンダーをAcerディスプレイ+ と同期化するには、インターネットに接続している必要があります。新しいGoogle (グーグル) またはYahoo (ヤフー) アカウントをAcerディスプレイ+ から登録することはできませんが、Acerディスプレイ+ からGoogle (グーグル) またはYahoo (ヤフー) カレンダーにログインすることはできます。

## イベントの追加

- 1 **[New Event (新規イベント)]** をクリックして、ポップアップウィンドウに必要な事項を入力します。
- 2 **[Save (保存)]** をクリックして、イベントを保存します。



## イベントの削除/変更

- 1 イベントを選択し、ポップアップウィンドウから **[Delete (削除)]** をクリックします。
- 2 イベントを修正するには、イベントを選択し、ポップアップウィンドウに表示された詳細を修正します。
- 3 **[Save (保存)]** をクリックして、変更を保存します。

## Poster (ポスター)

ポスター機能を使用すると、テキスト/音声の注釈を作成したり、Google (グーグル) または Yahoo (ヤフー) の電子メール受信箱を閲覧したり、受信箱から写真を表示したり、ビデオを再生することができます。注釈は画面に5つまで表示できます。

**[Text/Voice (テキスト/音声)]** を選択して、すべてのテキスト/音声の注釈を表示し、**[Star Set (星マークの設定)]** を選択して、注釈に星マークを表示することができます。上向きおよび下向きナビゲーションキーを使用して、ページを切り換えます。



注釈を作成するには:

- 1 **[Text(テキスト)]**または**[Voice (テキスト音声)]** を選択します。
- 2 注釈を作成します。
- 3 **[Save (保存)]** を選択して、新規メモを追加するか、**[Cancel (キャンセル)]** を選択して注釈を取り消します。
- 4 **[OK]** を押して、注釈を読むか聞きます。
- 5 **[Delete (削除)]** を選択して、注釈を削除します。



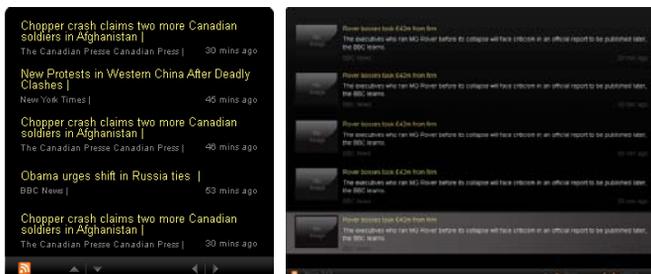
.....  
**ご注意:** 音声による注釈を作成するときは、マイクロフォンを正面に配置して明瞭に発声してください。音声による注釈は、1つの注釈に最高6分まで、合計60分まで録音できます。

## News (ニュース)

ニュースウィジェットを設定して、ヘッドラインのみ、またはヘッドラインと記事の両方を表示するようことができます。

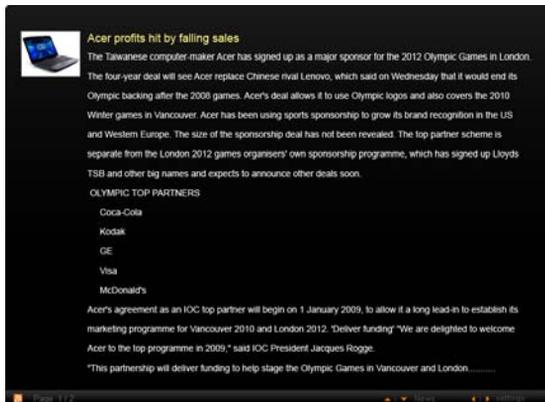
**ヘッドラインのみを表示するとき:**

- 1 右向きナビゲーションキーを押して、言語ページに移動します。
- 2 右向きナビゲーションキーを再度押して、ニュースの供給元ページに移動します。
- 3 ご希望の言語とソースを選択し、左向きナビゲーションキーを押してメイン画面に戻ります。



**ヘッドラインと記事全文を表示するには:**

- 1 お読みにになりたいニュース記事を選択し、**[OK]** を押します。
- 2 **[Back (戻る)]** を押して、前のページに戻ります。



**ヘッドラインと記事全文を表示するとき:**

- 1 右向きナビゲーションキーを押して、次の記事に移動します。
- 2 左向きナビゲーションキーを押して、前の記事に移動します。
- 3 上向きおよび下向きナビゲーションキーを押して、選択したニュースの次または前ページに移動します。

## Photo (写真)

Acerディスプレイ+ は、multi-in-1カードリーダー、メディアセーバー、USB、Flickr (フリッカー)、およびPicasa (ピカサ) など様々なソースからピクチャーを閲覧したり、スライドショーを表示するためのデジタルフォトフレームとして機能します。

**小型ウィジェットとして設定したとき:**

- 1 上向きおよび下向きナビゲーションキーを使用して、同じフォルダ内のピクチャーをナビゲートします。
- 2 左向きおよび右向きナビゲーションキーを使用して、機能バーをナビゲートします。



.....

**ご注意:** 30秒間表示した後、オンスクリーン機能バーは自動的に非表示になります。任意のキーを押すと、機能バーが再度表示されます。

**大型ウィジェットとして設定したとき:**

- 1 上向きおよび下向きナビゲーションキーを使用して、同じフォルダ内のピクチャーをナビゲートします。
- 2 左向きおよび右向きナビゲーションキーを使用して、機能バーをナビゲートします。
- 3 **[Source (ソース)]** をクリックしてピクチャーの供給元を選択します。
- 4 **[Slideshow (スライドショー)]**、**[Full Screen (フル画面)]**、または**[Shuffle (シャッフル)]** を選択します。



**フル画面モードでの操作:**

- 1 左向きおよび右向きナビゲーションキーを使用して、フォルダを切り換えます。
- 2 上向きおよび下向きナビゲーションキーを使用して、同じフォルダ内のピクチャーをナビゲートします。
- 3 **[Source (ソース)]** をクリックしてピクチャーの供給元を選択します。
- 4 **[Slideshow (スライドショー)]**、**[Back (戻る)]**、または **[Shuffle (シャッフル)]** を選択します。



.....

**ご注意:** Flickr (フリッカー) または Picasa (ピカサ) のアカウントと同期化するには、インターネットに接続している必要があります。

**Video (ビデオ)**

Acerディスプレイ+ モニタでビデオをご覧になれます。

**小型ウィジェットとして設定したとき:**

- 1 上向きおよび下向きナビゲーションキーを使用して同じフォルダ内のビデオをナビゲートします。
- 2 左向きおよび右向きナビゲーションキーを使用して機能バーをナビゲートします。



### 大型ウィジェットとして設定したとき:

- 1 上向きおよび下向きナビゲーションキーを使用して、同じフォルダ内のビデオをナビゲートします。
- 2 左向きおよび右向きナビゲーションキーを使用して、フォルダを切り換えます。
- 3 **[Source (ソース)]** をクリックしてビデオの供給元を選択します。



### フル画面モードでの操作:

- 1 左向きおよび右向きナビゲーションキーを使用して、フォルダを切り換えます。
- 2 上向きおよび下向きナビゲーションキーを使用して、同じフォルダ内のビデオをナビゲートします。
- 3 **[Source (ソース)]** をクリックしてビデオの供給元を選択します。



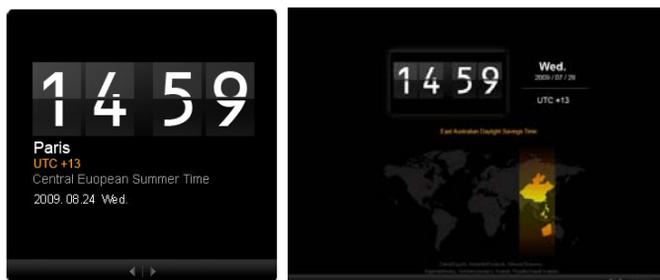
## 音楽

上向きおよび下向きナビゲーションキーを使用して、同じフォルダ内の音楽をナビゲートします。左向きおよび右向きナビゲーションキーを使用して、フォルダを切り換えます。【Source (ソース)】をクリックして音楽の供給元を選択します。



## 時刻および日付

左向きおよび右向きナビゲーションキーを使用して、タイムゾーンを切り換えます。上向きおよび下向きキーを使用して、地域を変更します。



## 天気情報

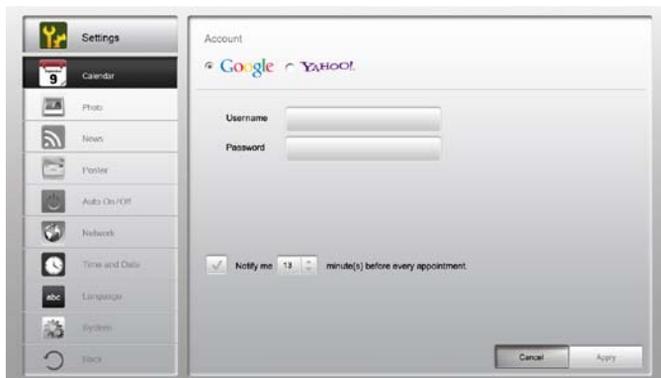
天気情報ウィジェットは、Google (グーグル) 天気情報が同期化されます。右向きナビゲーションキーを使用して、国/地域を切り換えます。上向きおよび下向きナビゲーションキーを使用して、温度の目盛りを切り換えます。



# 設定

## Calendar (カレンダー)

Acerディスプレイ+ でGoogle (グーグル) または Yahoo (ヤフー) カレンダーを設定できます。  
**[Apply (適用)]** / **[Cancel (キャンセル)]** ボタンをクリックして、選択した設定を適用またはキャンセルします。**[Back (戻る)]** をクリックして、メイン画面に戻ります。



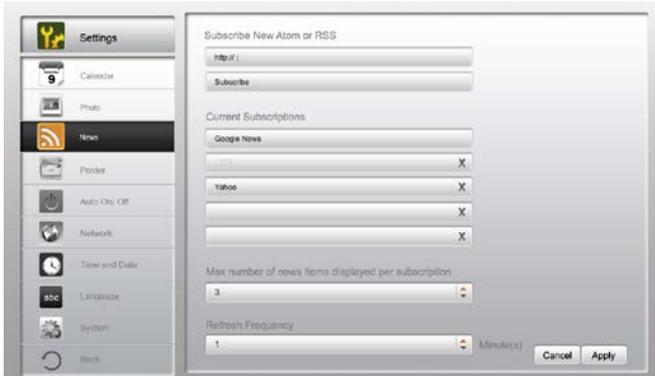
## Photo (写真)

Picasa (ピカサ) アカウント および Yahoo (ヤフー) アカウントは、それぞれ 5つまで設定することができます。フォトスライドショーのエフェクト/再生期間を構成できます。**[Apply (適用)]** / **[Cancel (キャンセル)]** ボタンをクリックして、選択した設定を適用またはキャンセルします。**[Back (戻る)]** を押して、メイン画面に戻ります。



## News (ニュース)

ニュースウィジェットは、デフォルトにより、Google (グーグル) ニュースが同期化されます。他のRSSフィードを購読することもできます。**[Apply (適用)]** / **[Cancel (キャンセル)]** ボタンをクリックして、選択した設定を適用またはキャンセルします。**[Back (戻る)]** を押して、メイン画面に戻ります。



## Poster (ポスター)

ポスターウィジェットでYahoo (ヤフー) およびGoogle (グーグル) の受信箱を閲覧できます。**[Apply (適用)]** / **[Cancel (キャンセル)]** ボタンをクリックして、選択した設定を適用またはキャンセルします。**[Back (戻る)]** を押して、メイン画面に戻ります。



## 自動電源 オン/オフ

指定した時間および日付になると自動的にAcerディスプレイ+ の電源が入ったり、切れたりするように設定することができます。**[Apply (適用)] / [Cancel (キャンセル)]** ボタンをクリックして、選択した設定を適用またはキャンセルします。**[Back (戻る)]** を押して、メイン画面に戻ります。



## Network (ネットワーク)

Acerディスプレイ+ を設定して、LANまたは無線ネットワーク経由でインターネットに接続することができます。**[Apply (適用)] / [Cancel (キャンセル)]** ボタンをクリックして、選択した設定を適用またはキャンセルします。**[Back (戻る)]** を押して、メイン画面に戻ります。



## 時刻および日付

中央時間帯に合わせたり、あるいは手動で時刻および日付を設定できます。**[Apply (適用)]** / **[Cancel (キャンセル)]** ボタンをクリックして、選択した設定を適用またはキャンセルします。**[Back (戻る)]** を押して、メイン画面に戻ります。



## Language (言語)

設定ページの言語セクションで、ご希望の言語およびキーボード配列を選択できます。**[Apply (適用)]** / **[Cancel (キャンセル)]** ボタンをクリックして、選択した設定を適用またはキャンセルします。**[Back (戻る)]** を押して、メイン画面に戻ります。



ご注意: ご利用できる言語は地域によって異なります。

## System (システム)

[System (システム)] ページから、音量の調節、Startup Wizard (スタートアップウィザード) の設定、デフォルトへのリセット、Startup Tutorial (スタートアップチュートリアル) が行えます。

[Apply (適用)] / [Cancel (キャンセル)] ボタンをクリックして、選択した設定を適用またはキャンセルします。[Back (戻る)] を押して、メイン 画面に戻ります。



## ソフトウェアのアップデート

ソフトウェアをアップデートするには:

- 1 <http://csd.acer.com.tw>から最新のソフトウェアをダウンロードし、USBドライブまたはSDカードにコピーしてください。
- 2 SDカードを挿し込み、ポップアップウィンドウに表示された手順に従ってください。



.....

**重要:** アップデートの進行中は、ディスプレイの電源を切らないでください。