

有機 EL パネルの保護機能に関する注意事項

本製品は有機 EL パネルを採用しております。

従来の液晶パネルに対して画面全体で均一に光り、非常に鮮やかな映像とバックライトを使用せず画素ごとに明るさを調整できるため、完全な黒を描写し、高いコントラスト比を実現できるメリットがございます。

一方、有機 EL パネルの特性として長時間同じ画像を表示し続けると以下のようない「焼きつき」と呼ばれる画面の表示機能を損ねてしまう症状が発生する場合がございます。

- ・画面に残像が出現して消えずに残ってしまう。
- ・画面全体の色が赤や黄色に変化し全体が焼けて見える。

本製品にはこの「焼きつき」から有機 EL パネルを保護する以下のメンテナンス機能が備わっております。

【ピクセル移動】【静的検出】【静的アイコン検出】【タスクバー検出】【境界検出】

これらは OSD メニューからその強弱を設定することができます。

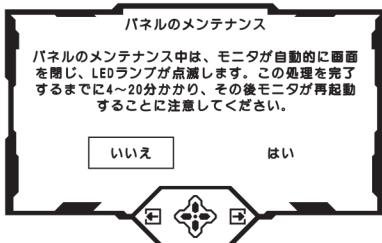
これらの保護機能は電源を OFF する毎に自動で実行されます。

任意でメンテナンス機能を実行することもできます。

メンテナンスにかかる時間は症状の度合いにより 4~20 分かかります。

更に保護機能の一環として 4 時間毎の連続使用を行った場合に下表記が画面右下に自動表示される【保護通知】機能が搭載されております。

この機能は表示、非表示の設定が可能です。初期設定は本機能はオフとなっております。



※4 時間毎の保護通知表示のタイマーは累積されますので電源を OFF にしてもリセットされません。
この機能をご利用される場合には、以下の操作にて保護通知をオンにしてください。

<設定方法>

OSD メニュー画面 → OLED メンテナンス → 保護通知 → 「オン」

※本操作にて随時通知のオン、オフは設定可能です。

この表示がされるとメンテナンス実行の有無が問われます、操作ボタンで選択し、完了すると画面表示は消えます。

この操作を完了しないと表示は消えません。

保護機能を複数オフにしたり、機能の度合いを弱めた状態で、長時間同一画面を表示し続けた場合、焼きつきが発生する要因となりますので、ご注意いただけますようお願いいたします。

パネルを長持ちさせるためには適度なタイミングでパネルを休ませることをおすすめします。

※過度な使用による本製品の焼きつきに関しては保証対象外となりますのでご了承ください。

市販のモニターarmを取り付ける際の注意事項

市販の VESA 規格モニターarmを取り付ける場合は本製品に同梱されている「VESA マウントスタッド」を必ずパネルに装着してください。

取り付け方法の詳細はマニュアルの 6 ページをご参照ください。

【お問い合わせ】
MSY 株式会社 サポートサイト
<https://support.grapht.tokyo/hc/ja>

