

15.6型ポータブル液晶ディスプレイ

GH-LCU16Aシリーズ

Ver. 1.3

この度は GREEN HOUSE 製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

で使用の前に必ず取扱説明書をよくお読みになり正しくお使いください。 また、お読みになった後も、いつでも取り出せるところに大切に保管してください。

安全上のご注意 (安全に正しくご使用いただくために)	1
使用上のお願い (未永くご使用いただくために)	8
同梱品の確認	9
本体角度の調整	9
コンピュータと接続	10
カバーケースの取り付け	11
ボタン・LED 説明	12
OSD メニューコントロール手順	13
OSD メニュー項目	14
ビデオモード	15
製品仕様	16
トラブルシューティング	17
故障について	18
リサイクルについて	18

安全上のご注意 (安全に正しくご使用いただくために)

製品を安全に正しくお使いいただき、人の被害やものの損害を未然に防ぐための重要な内容を記載しています。

次の内容をよく理解してから本文をお読みになり、注意事項をお守りください。

■表示の説明



この表示の注意事項を守らないと、死亡したり、重症を負うおそれがあります。



この表示の注意事項を守らないと、ケガをしたり、ものに損害を与えるおそれがあります。

なお、この表示の注意事項や、ここに示していない本文中の注意事項でも、状況によっては、死亡したり、重症を負うおそれがあります。 必ず、ここに示す安全上のご注意をお守りください。

■絵表示の例

行為を禁止する絵表示



この絵表示は、行為を禁止する内容を示しています。 (左図の場合、「禁止」を示しています。)

注意をうながす絵表示



注意

この絵表示は、注意をうながす内容を示しています。 (左図の場合、「注意 | を示しています。)

行為を指示する絵表示



コンセントかり

この絵表示は、行為を指示する内容を示しています。

(左図の場合、「コンヤントからプラグを抜く |を示しています。)

⚠警告

異常が発生した場合



コンセントから プラグを抜く 煙が出たら、すぐに電源を切り、ケーブルを取り外してください。 そのまま使用すると火災や感電の危険があります。煙が出なくなったことをご確認の上、ご購入店、または弊社テクニカルサポートへご連絡ください。



コンセントから プラグを抜く 発熱したら、すぐに電源を切り、ケーブルを取り外してください。 そのまま使用すると火災や感電の危険があります。発熱がなくなったことをご確認の上、 ご購入店、または弊社テクニカルサポートへご連絡ください。



ンセントから プラグを抜く 異臭がしたら、すぐに電源を切り、ケーブルを取り外してください。 そのまま使用すると火災や感電の危険があります。異臭がなくなったことをご確認の上、ご購入店、または弊社テクニカルサポートへご連絡ください。



コンセントから プラグを抜く 異音がしたら、すぐに電源を切り、ケーブルを取り外してください。 そのまま使用すると火災や感電の危険があります。異音がなくなったことをご確認の上、 ご購入店、または弊社テクニカルサポートへご連絡ください。



コンセントから プラグを抜く 落下や衝撃により破損したら、すぐに電源を切り、ケーブルを取り外してください。 そのまま使用すると火災や感電の危険があります。ご購入店、または弊社テクニカルサポートへご連絡ください。



コンセントから プラグを抜く 水や異物が内部に入ったら、すぐに電源を切り、ケーブルを取り外してください。 そのまま使用すると火災や感電の危険があります。ご購入店、または弊社テクニカルサポートへご連絡ください。

※地震や津波、地すべりなどの災害が発生するおそれがある場合、まずは、身の安全を確保 してください。

金 警告 電源について



禁止

AC アダプタは本製品の製品仕様を満たすものをご使用ください。 製品仕様を満たしていないものでご使用になると故障や発火の原因になります。



禁止

ケーブルのコードは、傷つけないでください。 ものをのせたり、引っぱったり、ねじったりなど、無理に取り扱うとコードが傷つき、 火災や感電の危険があります。



ケーブルに傷や裂け、割れ、ちぎれなど破損がある場合は、ご使用にならないでください。 破損したケーブルから発熱や放電することにより、火災や感電の危険があります。

金 警告 電源について



落雷時は 触れない

落雷のおそれがある場合、製品に触れないでください。 感電の危険があります。



触れない

濡れた手で電源プラグに触れないでください。 感電の危険があります。



破損コンセント使用禁止

破損したコンセントをご使用にならないでください。 コンセントに電源プラグをしっかり差し込んでも、ゆるみがあると、火災や感電の危険 があります。破損したコンセントではない、別のコンセントでご使用ください。



コードひっぱ 禁止

電源プラグをコンセントに抜き挿しする場合、電源プラグを持ってください。 コードを引っぱると、電源プラグやコード、コンセントが傷つき故障の原因となり、火 災や感電の危険があります。

⚠警告 設置について



に置かない

不安定な場所に置かないでください。

不安定な台や振動のある場所、強度の弱い場所に置くと、落下や転倒の危険があります。



禁止

水のかかる場所に置かないでください。

雨や雪の吹き込む窓際、屋外、浴室でのご使用は、水濡れによる故障の原因となり、火 災や感電の危険があります。



通気口をふさがないでください。

通気口をふさぐと、内部に熱がこもることによる故障の原因となり、火災の危険があります。



湿度の高いところに置かないでください。 火災や感電の危険があります。



異物が浮遊するところに置かないでください。

ホコリや砂、油煙といった異物が内部に入ることによる故障の原因となり、火災や感電 の危険があります。



温度の高いところに置かないでください。

熱器具の近くや直射日光の当たる場所、閉めきった自動車の中など温度の高いところに 置くと、高温による故障の原因となり、火災や感電の危険があります。

⚠警告 使用について



分解や改造 禁止

分解や改造をしないでください。 火災や感電の危険があります。



子供だけで使用させたり、乳幼児の手の届くところでご使用にならないでください。 感電やケガの危険があります。



水や異物を入れないでください。 火災の危険があります。



ふんだり、のったり、投げたり、落としたりしないでください。 衝撃による破損の原因となり、火災や感電の危険があります。また、持ち運ぶ場合は、 無理に取り扱わないでください。

免責事項

- ・取扱説明書やパッケージの記載に従った使用でない場合、弊社は一切の責任を負いかねます。
- ・ 落下、衝撃、圧力、負荷といった外的要因による故障の場合、弊社は一切の責任を負いかねます。
- ・火災、地震、落雷、風水害といった自然災害による故障の場合、弊社は一切の責任を負いかねます。
- ・製品の消耗、劣化による故障の場合、弊社は一切の責任を負いかねます。
- ・ 記憶媒体に保存したデータが消失した場合、弊社は一切の責任を負いかねます。
- ・製品の使用にともなって事業利益を逸失した場合、弊社は一切の責任を負いかねます。
- ・製品の使用にともなって関連装置が故障した場合、弊社は一切の責任を負いかねます。
- ・関連装置との互換性によって製品が使用できない場合、弊社は一切の責任を負いかねます。
- ・記憶媒体やデータの状態によって製品が使用できない場合、弊社は一切の責任を負いかねます。

クラスB 情報技術装置

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

使用上のお願い (末永くご使用いただくために)

製品の取り扱いについて

- ・製品の取扱説明書「安全上のご注意 |をよくお読みください。
- ・電源を入れたまま、ケーブルを取り外さないでください。
- ・視聴の際は、明るい場所で、画面から十分に離れてご覧ください。
- ・疲労や睡眠不足など体調がすぐれないときは、視聴を避けてください。
- ・映像からの刺激により一時的に身体的影響が起こった場合は、視聴をやめてください。
- ・本製品は、24時間以上の連続使用を想定した設計を行っておりません。
- ・本製品には、有寿命部品が含まれています。使用頻度や使用環境によって異なりますが、経年変化による消耗、 劣化が生じ、動作が不安定になったり、動作しなくなる場合があります。

(主な有寿命部品:液晶パネル、バックライト、電源ユニット)

製品のお手入れについて

- ・お手入れの際は、電源を切り、ケーブルを取り外してください。
- 汚れは、やわらかい布で軽くふき取ってください。
- ・ひどい汚れは、やわらかい布を水にひたし、よくしぼってからふき取ってください。
- ·化学ぞうきんの使用は、製品を変質させる可能性があります。
- ・ベンジンやシンナーなど溶剤の使用は、製品を変質させたり、塗装をはがす可能性があります。
- ・強力な洗剤の使用は、製品を変色させたり、変質させたり、塗装をはがす可能性があります。
- ・殺虫剤や揮発性のものの使用は、引火の可能性があります。
- ・ゴムやビニールなどを長時間接触させたままにすると、製品の塗装をはがす可能性があります。
- ・シールやテープを貼ったままにすると、製品を変色させたり、塗装をはがす可能性があります。

製品の温度について

- ・密閉空間へ設置しての使用や長時間の使用により、製品が暖かくなる場合がありますが、故障ではありません。
- ・製品が発熱した場合、すぐに電源を切り、ケーブルを取り外してください。

結露(つゆつき)について

- ・温度差の激しいところに設置すると、結露が起こる場合があります。
- ·結露が起こると、正常に動作せず、故障の原因となる可能性があります。
- · 結露が起こった場合、電源を切ったまま放置し、結露が乾いてから使用してください。
- ・寒冷地区での使用は、特に結露に注意してください。

磁気や電磁妨害について

- ・磁気の影響をさけるため、磁石や磁石を使用した機器を、製品に近づけないでください。
- ・電磁波の影響をさけるため、携帯電話や電磁波を発する機器を、製品に近づけないでください。
- ・磁気や電磁妨害によって、映像が乱れたり、雑音が発生したり、大切なデータが消失する可能性があります。

しばらく使用しないときは

- ・長く使用しない場合、ケーブルを取り外してください。
- ・取扱説明書「仕様」にある動作温度、動作湿度の範囲で保管してください。

同梱品の確認

パッケージの中に下記のものがすべて入っているかどうかご確認ください。

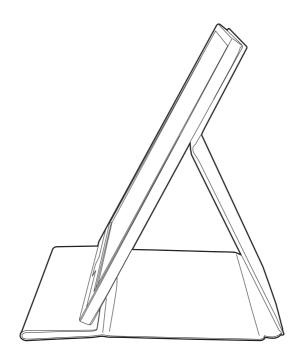
 液晶ディスプレイ本体
 ・・・1台
 スタンド型カバーケース
 ・・・1個

 mini HDMI to HDMIケーブル(1m)
 ・・・1本
 USB Type-Cケーブル(1.2m)
 ・・・1本

 取扱説明書(本書)
 ・・・1冊
 保証書
 ・・・1枚

本体角度の調整

スタンド型カバーケースを使用して液晶ディスプレイの角度を調整することができます。



接続する前に

使用中のディスプレイを本製品に置き換える場合、あらかじめ表示可能な画面設定にした後に、コ ンピュータ本体と接続してください。表示可能な画面設定については、P.15「ビデオモード」をご参 照ください。

コンピュータと接続する



①mini HDMI端子

- ②USB Type-C端子(映像入力用) ③ヘッドホン端子

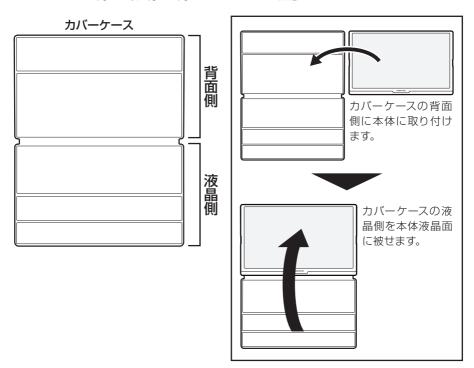
- ④USB Type-C端子(電源供給用)
- ⑤操作スイッチ

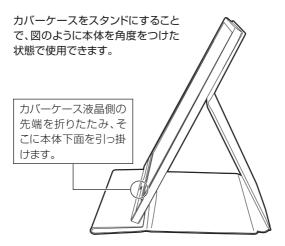
(6)LED

- ⑦電源スイッチ
- 1. 本製品を接続する前に、本製品とコンピューターの電源がオフであることを確認してくだ さい。
- **2.** mini HDMI端子(①)に接続する場合は、mini HDMI to HDMIケーブルでmini HDMI端子 (①)とコンピューターを接続、USB Type-CケーブルでUSB Type-C端子(電源供給用)(④)とACアダプタ※1※2を接続してください。
 - USB Type-C端子(映像入力)(②)に接続する場合は、USB Type-CケーブルでUSB Type-C 端子(映像入力用)(②)とコンピューター※3を接続してください。
- 3. 音声を外部出力する場合は、ヘッドホン端子(③)にφ3.5mmプラグを搭載したイヤホンやス ピーカーを接続してください。
- ※ コンピューターとの接続は、ご使用のコンピューターの取扱説明書をご参照ください。
- ※ mini HDMI端子、USB Type-C端子の2系統に2台の機器を接続した場合、先に入力信号 を検出した機器の映像が表示されます。
- ※1: ACアダプタは付属しておりません。
- ※2: ACアダプタは出力電圧DC 5V / 電流2A以上のものをご使用ください。
- ※3: 映像出力可能なUSB Type-Cポート(DisplayPort over USB Type-C)が必要です。

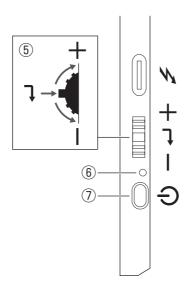
カバーケースの取り付け _____

カバーケースにはマグネットが内蔵されており、本体に取り付けられます。カバーケースには向きが取り付ける向きがありますのでご注意ください。





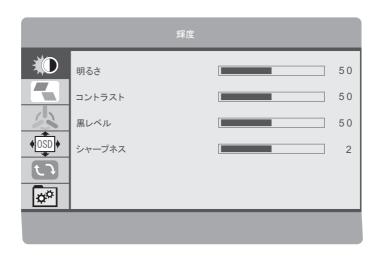
本製品は右側面にあるボタンで操作します。



番号	操作ボタン	概要	
	+	上に押す	・OSDメニュー項目の変更や調整を行います。 ・OSDメニュー非表示時、明るさを調整します。
5	~	押す	· OSDメニューを表示します。 · OSDメニュー項目の決定を行います。
	_	下に押す	\cdot OSDメニュー項目の変更や調整を行います。 \cdot OSDメニュー非表示時、音量を調整します。
6	LED	・電源オン時に映像信号が入力されると緑色に点灯します。 ・映像信号が入力されていない場合など省電力モード時には赤色に点灯します。 ・電源オフ時は消灯します。	
7	மு	・長押し(約4秒)で電源のオン/オフの切り替えを行います。・OSD表示時、短押しで一つ前の画面に戻ります。・OSD非表示時、短押しで入力切替を表示します。	

OSDメニューコントロール手順

本製品はOSDメニュー機能を使用して画面表示設定を調整することができます。



- 1. 操作スイッチを押すとOSDメニューのメインメニューが表示されます。
- 2. メインメニューが表示されましたら、操作スイッチを上下に押して調整する項目を選択し、操作スイッチを押し、サブメニューに移行してください。
- **3.** サブメニューに移行後、操作スイッチを上下に押して調整する項目を選択し、操作スイッチを押して決定してください。
- 4. 操作スイッチを上下に押して設定値の変更を行います。
- 5. 調整が終わりましたら電源ボタンを押してください。設定が保存されます。
- 6. 電源ボタンを押してメインメニューに戻ります。
- 7. 引き続き別の設定項目を設定したい場合は、手順2に戻って操作を行ってください。設定を終了する場合は、電源ボタンを押してOSDメニューを終了してください。

OSDメニュー項目

	項目	項目		
	(メインメニュー)	(サブメニュー)		内容
		明るさ※1		画面の明るさを調整します。工場出荷時設定:85
輝度	コントラスト		画面のコントラストを調整します。工場出荷時設定:50	
	黒レベル※2		黒色の調整をします。工場出荷時設定:50	
		シャープネス		画像のシャープネスを微調整します。工場出荷時設定:2
			スタンダード	色合設定の切り替えを行います。それぞれの視
			ゲーム	聴に適した明るさとコントラストに調整します。
		4人乳中火0	映画	
		色合設定※3	テキスト	
			FPS	
	画面設定		RTS	
			ON	DCRのON/OFFを切り替えます。ONにする
		DCR%4	OFF	とダイナミックコントラスト比が10,000:1
				になります。
			16:9	画面のアスペクト比を切り替えます。
		アスペクト比	4:3	
		暖色		色温度を暖色にします。
		冷色		色温度を冷色にします。
	色設定	ユーザー設定	赤	赤色の濃淡を調整します。工場出荷時設定:50
			緑	緑色の濃淡を調整します。工場出荷時設定:50
			青	青色の濃淡を調整します。工場出荷時設定:50
		言語	日本語	OSDメニューの表記を選択した言語に変更
4000	OSD設定		English	します。
▼ 03D	OSD設定	OSD時間設定		OSDメニューを表示する時間を設定します。工場出荷時設定:10
	OSD透明度		OSDメニューの透明度を調整します。工場出荷時設定:O	
		リセット		工場出荷時の設定に戻します。
した リセット	ミュート	ON	ミュート機能のON/OFFを切り替えます。	
		OFF		
		音量※1		音量を調整します。工場出荷時設定:50
マカルカシウ		Type-C	映像信号入力をUSB Type-C端子に切り替えます。	
	八刀切管	HDMI	映像信号入力をmini HDMI端子に切り替えます。	
Ď*.	ない他の設定	ブルーライト		ブルーライトを4段階でカットします。
		カット※5		工場出荷時設定:0
Ø.	その他の設定	入力切替ブルーライト		映像信号入力をUSB Type-C端子に切り替えます。 映像信号入力をmini HDMI端子に切り替えます。 ブルーライトを4段階でカットします。

工場出荷時に選択されてる項目です。

- ※1 USB Type-Cで映像出力している場合は電源を切るごとに明るさが『30』、音量が『50』に戻ります。
- ※2 値を大きくする程白くなります
- ※3 色合設定がスタンダード以外のときは、明るさ、コントラスト、黒レベル、シャープネス、DCRの項目は選択できません。
- ※4 DCRがONのときは、明るさ、コントラスト、黒レベル、シャープネスの項目は選択できません。
- ※5 ブルーライトとは波長が380~495nmの青色光を指し、カットすることにより、画面が黄色がかって見えるようになります。

ビデオモード

解像度	水平周波数(kHz)	垂直周波数(Hz)	モード
1920×1080 %	67.5	60	Full HD
640×480 **	31.5	60	VESA VGA
800×600 %	37.9	60	VESA SVGA
1024×768 *	48.4	60	VESA XGA
1280×1024 ※	64	60	VESA SXGA

- ※液晶ディスプレイの解像度および周波数が上記の設定範囲外の場合、正常に表示されない場合があります。
- ※著作権保護技術HDCPの映像などをお楽しみいただくためには別途HDCP対応のビデオカードやコンピュータなどのハードウェアが必要です。
- ※本製品の推奨解像度は1920×1080です。お客様の環境にて推奨解像度が表示できるかをあらかじめご確認ください。
- ※本製品は推奨解像度以外の解像度では擬似的に画像を拡大して表示するため、文字などの線がぼやけて表示されますが、本製品の仕様のため故障ではございません。
- ※お使いのコンピュータに上記ビデオモードの垂直周波数が選択できない場合はより近い垂直周波数を選択してください。
- ※本製品が対応する解像度1920×1080はWindowsの場合、Windows 10 / 8.1 / 8 / 7 のみ対応です。

Macintoshでご使用する場合、Mac OS X 10.4以降になります。

- ※本製品はADC(Apple Display Connector)を使用した場合の動作は保証いたしかねます。
- ※本製品は映像端子の変換コネクタでの動作は保証いたしかねます。
- ※本製品はディスプレイ切り替え機や、分配器での動作は保証いたしかねます。
- ※本製品はサービスコンセントなどでの動作は保証いたしかねます。
- ※本製品は正しく立てて使用してください。寝かせながらの使用や、回転させながらの使用は保証いたしかねます。

製品仕様

パネルタイプ	15.6型 高視野角パネル
最大表示面積	344.16 x 193.59 (mm)
最大表示解像度	1920 x 1080
画素ピッチ	0.17925(H) x 0.17925(V) (mm)
最大表示色	1677万色相当(疑似フルカラー)
標準視野角度	上下視野角:170°
	左右視野角:170°
コントラスト比	1,000:1
	10,000:1(DCR機能ON時)
最大輝度	250cd/m2
応答速度	25ms
水平周波数	63KHz - 68KHz
垂直周波数	59Hz - 63Hz
HDCP対応	YES
映像入力端子	19ピン HDMI x 1
	24ピン USB TypeC x 1
パワーマネジメント	VESA DPM非対応
プラグ&プレイ機能	VESA DDC 2B
画面コントロール	OSD (On Screen Display)
スピーカー	ステレオスピーカー(4Ω, 1.5W x 2)
消費電力	7.5W
電源	Type-C(DC5V/2A)
重量	本体 711.1g
	カバー 436.8g
寸法	W368 x D9 x H225(mm)
動作温度範囲	5℃ - 50℃
動作湿度範囲	20% - 85%
保管時温度範囲	-20°C - 55°C
保管時湿度範囲	5% - 85%

[※]液晶パネルは精密な技術によって製造しているため、その特性として、液晶パネル内に点灯しない画素(画素欠け:黒点)や、いつも点灯する画素(常時点灯:輝点)が存在する場合がありますが、製品の故障ではありません。

トラブルシューティング

故障かな?と思ったら症状にあわせて下記項目を確認してください。

スピーカーから音が出ない

本製品のボリュームとコンピュータ本体側のボリューム設定をご確認ください。

画面に何も表示されない

(1) 本製品の電源が入っていることをご確認ください。(ランプの色をご確認ください) あわせてコンピュータの電源が入っていることをご確認ください。

- ① LEDランプが消灯している場合は、電源ボタンを長押し(約4秒)してください。
- ② ①を行っても表示されない場合は、USB Type-CケーブルがUSB Type-C端子(電源供給用)に接続されているかご確認ください(HDMI映像出力時)
- ③ ①を行っても表示されない場合は、USB Type-CケーブルがUSB Type-C端子(映像入力用)に接続されているかご確認ください(USB Type-C映像出力時)

(2)LEDランプが赤点灯の場合

- ① コンピュータが省電力モードになっていないかをご確認ください。
- ② 本製品とコンピュータのケーブルの接続をご確認ください。
- ③ 上記の確認を行っても表示されない場合は、対応外の信号を入力している可能性があります。以下の方法で、対応している解像度、リフレッシュレートに変更してください。

[Windows 10 / 8.1 / 8 / 7 の場合]

低解像度ビデオ(640 x 480)で起動し、『画面の設定』から『詳細設定』を選択し、さらに『アダプタ』タブ内の『モード一覧』の中から対応している解像度、リフレッシュレートを選択し直してください。

[Mac OS 10.4以降の場合]

今までご使用していたディスプレイに接続し直して本製品の対応範囲内の画面設定(P.15「ビデオモード」参照)に変更し、再度接続を行ってください。

(3)LEDランプが緑色の場合

コンピュータから出力されている映像信号をご確認ください。

リモートデスクトップ環境でマルチディスプレイ(拡張画面)表示を使用した際に、拡張した画面が表示されない

OSの仕様や環境によりリモートデスクトップ環境上でのマルチディスプレイ(拡張画面)表示が制限される場合があります。

OSのバージョンやホスト側パソコンの環境をご確認ください。

エラーメッセージが表示される

「範囲外」などのエラーメッセージが表示され映像が表示されない場合、対応外の信号を入力している可能性があります。

以下の方法で、対応している解像度、リフレッシュレートに変更してください。

[Windows 10 / 8.1 / 8 / 7 の場合]

低解像度ビデオ(640 x 480)で起動し、「画面の設定」から「詳細設定」を選択し、さらに「アダプタ」タブ内の「モード一覧」の中から対応している解像度、リフレッシュレートを選択し直してください。

[Mac OS 10.4以降の場合]

今までご使用していたディスプレイに接続し直して本製品の対応範囲内の画面設定(P.15「ビデオモード」参照)に変更し、再度接続を行ってください。

故障については、下記のサポート窓口へご相談ください。

サポート窓口	テクニカルサポート
テクニカルサポートダイヤル	03-5421-0580
受付時間	10:00 ~ 12:00 / 13:00 ~ 17:00(土日祝日をのぞく弊社営業日)
FAX	03-5421-2266 (24 時間受付)
住所	〒 150-0013 東京都渋谷区恵比寿 1-19-15 ウノサワ東急ビル 5 階
ホームページ	https://www.green-house.co.jp/

- ・故障やご使用上のご質問は、テクニカルサポートダイヤルへお電話いただくか、弊社ホームページにあるサポート「各種お問い合わせ」やFAXでお問い合わせください。
- ・ お問い合わせの前に、取扱説明書「トラブルシューティング」や弊社ホームページにあるサポート「よくあるご質問」をご活用ください。
- ・テクニカルサポートダイヤルの受付時間は、予告なしに変更する場合があります。
 - ・本製品は、日本国内専用に製造および販売されています。
 - ·本製品は、日本国外では使用できません。
 - ・本製品を日本国外で使用することによるいかなる問題に対しても、責任を負いかねます。
 - ・本製品は、日本国外での技術サポートおよびサービスは行っておりません。
 - ·This product is manufactured and sold for Japanese domestic market only.
 - ·This product can not be used outside Japan.
 - ·We have no responsibility for any issues caused by the use of this product outside Japan.
 - ·We also do not have any technical support and service for this product in other countries.
- ※本書の著作権は弊社に帰属し、内容の一部または全部を無断に転載することを禁じます。
- ※製品のデザイン、仕様は改良などにより、予告なしに変更する場合があります。
- ※本書の内容は、予告なしに変更することがありますので、あらかじめご了承ください。
- ※本書に記載の会社名や製品名は、各社の商標または登録商標です。
- ※本書について、お気づきの点がありましたら、弊社サポート窓口へお問い合わせください。

リサイクルについて

本製品のリサイクルにつきましては、弊社ホームページから回収をお申し込みください。

液晶ディスプレイのリサイクル https://www.green-house.co.jp/eco/recycle/



株式会社グリーンハウス

〒150-0013 東京都渋谷区恵比寿1-19-15 ウノサワ東急ビル5F テクニカルサポートダイヤル TEL:03-5421-0580 https://www.green-house.co.jp