



アガイ商事株式会社

〒171-0014 東京都豊島区池袋 2-23-16

TEL : 03-5954-7577

FAX : 03-5954-7578

E-mail : info@agai-jp.com

<https://www.agai-jp.com/>

営業時間 : 平日 9~19 時、第 1・3 土曜 9~18 時

お客様各位

2022 年 4 月

新製品 “amaran COB 60” シリーズ 発売のお知らせ

アガイ商事株式会社は、Aputure Imaging Industries 社（以下「Aputure」（アプチャー））製品の日本総代理店として、同社製小型 LED 照明「amaran COB 60」（アマラン・シーオービーろくじゅう）シリーズの販売を開始します。

デイトライトモデル（5600K）の COB 60d（左画像）、バイカラーモデル（2700-6500K）の COB 60x（右画像）の 2 種類があります。



・ amaran COB 60 シリーズについて

“Chip On Board”（チップ・オン・ボード）方式を採用した小型のLED ライトで、65W の出力を持ち、ロケーション撮影を中心に移動を伴う撮影で実力を発揮します。



正面画像

左:COB 60d 右:COB 60x

約 11cm×11cm×11cm のコンパクトボディに最適化された LED 光源は、COB 60d に付属のハイパーリフレクター（ミニ）を使用することで照射角 15°、1m の距離で 45,100 ルクス of 明るさを持ちます。ハイパーリフレクター（ミニ）は COB 60 専用ですが、ライト本体はボーエンスマウントを採用し、各種アクセサリが装着できます。リフレクターなしの場合は、照射角は 120° です。

本体側面には V マウントバッテリーが装着可能なソケットを装備。付属の NP-F バッテリープレートの裏面にも V マウントソケットがあるので、本体にバッテリープレートを装着してバッテリーからの電源で駆動可能です。別売の D タップケーブルを使用すれば、V マウントバッテリーからの電源供給も可能。

従来の Aputure 製ライトと同様に、Sidus Link アプリからの操作にも対応。本体操作では光量（COB 60x では色温度も）のみの調整が可能ですが、アプリからの操作で花火や稲妻などの各種ライティングエフェクトも使用可能。

本体下面に 1/4 インチネジを装備し、同梱のスタンドアダプターとティルティングブラケットを使用してスタンドに載せたり、別売のマジックアームなどの各種グリップを使用してライトを保持したり、多種多様なセッティングに柔軟に対応できます。

・ Sidus Link アプリについて

Aputure 製各種機材と手元の iPhone や Android 端末を Bluetooth 接続することで、Sidus Link アプリから各機材の明るさ、色温度などを遠隔操作できるようになります。iPhone 版、Android 版のアプリは無料で公開されています（iPad 版は有償）。

また各種エフェクトをアプリ上でプログラムすることができ、そのエフェクトを保存・共有することができます。

・ 付属品

（COB 60d・COB 60x 共通）
ライト本体（保護キャップ付）
ハイパーリフレクター（ミニ）
専用ディフューザー
NP-F バッテリープレート
スタンドアダプター
テイルディングブラケット
AC アダプター・AC ケーブル
専用ケース



・ 価格

amaran COB 60d	販売価格 ¥ 23,800（税別）	販売中
amaran COB 60x	販売価格 ¥ 27,800（税別）	販売中

・スペック (COB 60d)

CCT	5600K
CRI	≥ 96
TLCI	≥ 96
CQS	≥ 94
TM-30 RF (平均)	93
TM-30 RG (平均)	101
SSI (D56)	72
照射角 (リフレクターなし)	120°
照射角 (ハイパーリフレクターミニ)	15°
最大出力	65W
最大消費電力	76W
動作電流	4A
動作電圧 (AC 電源)	100V~240V, 50/60Hz
動作電圧 (D タップ)	DC 12~16.8V
動作電圧 (NP-F バッテリー)	DC 6.5~8.4V
AC 電源ケーブル	IEC C13 AC 電源ケーブル
動作温度	-10~40℃
制御方法	オンボード、Sidus Link アプリ
無線接続	Bluetooth 5.0 (Sidus Mesh)
Bluetooth 動作範囲	≥ 80m
ファームウェアアップデート	Sidus Link OTA
ディスプレイタイプ	液晶ディスプレイ
冷却方式	アクティブ
取付方法	1/4 インチネジ
サイズ (本体)	11.7×11.1×11.1 cm
サイズ (キャリングケース)	32.7×27×14.8 cm
重さ (本体)	675 g
重さ (電源)	557 g
重さ (全体)	2.060 kg

・スペック (COB 60x)

CCT	2700K~6500K
CRI	≥ 96
TLCI	≥ 96
CQS	≥ 95
SSI (タングステン)	85
SSI (D56)	74
TM-30 RF (平均)	95
TM-30 RG (平均)	103
照射角 (リフレクターなし)	120°
照射角 (ハイパーリフレクターミニ)	15°
最大出力	65W
最大消費電力	76W
動作電流	4A
動作電圧 (AC 電源)	100V~200V, 50 / 60 Hz
動作電圧 (D タップ)	DC 12~16.8V
動作電圧 (NP-F バッテリー)	DC 12~16.8V
AC 電源ケーブル	IEC C13 AC 電源ケーブル
動作温度	-10~40℃
制御方法	オンボード、Sidus Link アプリ
無線接続	Bluetooth 5.0 (Sidus Mesh)
Bluetooth 動作範囲	≥ 80m
ファームウェアアップデート	Sidus Link OTA
ディスプレイタイプ	液晶ディスプレイ
冷却方式	アクティブ
取付方法	1/4 インチネジ
サイズ (本体)	11.7×11.1×11.1 cm
サイズ (キャリングケース)	32.7×27×14.8 cm
重さ (本体)	675 g
重さ (電源)	557 g
重さ (全体)	2.060 kg

・フォトメトリクス (COB 60d)

	光源	0.5m	1m	3m	5m
5600K	リフレクターなし	13,360lux / 1,241fc	3,310lux / 307fc	379lux / 35fc	145lux / 13fc
	ハイパーリフレクタ - (ミニ)	149,200lux / 13,860fc	45,100lux / 4,190fc	4,720lux / 438fc	1,664lux / 155fc

・フォトメトリクス (COB 60x)

色温度	リフレクターなし				ハイパーリフレクターミニ			
	0.5m	1m	3m	5m	0.5m	1m	3m	5m
2700K	7,990lux / 742fc	2,155lux / 200fc	245lux / 22fc	98lux / 9fc	103,100lux / 9578fc	30,800lux / 2861fc	3,100lux / 287fc	850lux / 78fc
3200K	7,950lux / 738fc	2,126lux / 197fc	243lux / 22fc	98lux / 9fc	103,500lux / 9615fc	30,950lux / 2875fc	3,132lux / 290fc	856lux / 79fc
4300K	8,347lux / 775fc	2,241lux / 208fc	256lux / 23fc	103lux / 9fc	110,925lux / 10305fc	33,250lux / 3089fc	3,367lux / 312fc	1,177lux / 109fc
5600K	8,830lux / 820fc	2,374lux / 220fc	270lux / 25fc	108lux / 10fc	118,875lux / 11043fc	35,700lux / 3316fc	3,622lux / 336fc	1,265lux / 117fc
6500K	9,277lux / 861fc	2,508lux / 233fc	284lux / 26fc	114lux / 10fc	125,925lux / 11698fc	37,775lux / 3509fc	3,832lux / 356fc	1,338lux / 124fc