

amaran

amaran Pano 120c 单灯基础版 一页精要

主要卖点

- 紧凑型120W输出RGBWW全彩面板灯
- 功能齐全极简高效的配件：含美肤柔光帽、amaran Ace安装转接件、USB-C充电线
- 最小巧便携的面板灯：轻薄尺寸，尺寸与笔记本电脑相当，便于携带
- CCT与彩色模式都是卓越的照度输出：照度高达13,490 lux @ 1m (6,500K)，轻松点亮拍摄空间
- 兼容USB-C PD 3.0协议的充电宝与电源适配器，移动供电易如反掌
- amaran Ace E-Lock电子快拆系统：可通过快拆卡口的电子触点与amaran Peak¹ 电池手柄极速配对，实现无线供电，迅速移动布光
- 2300K-10,000K超宽色温范围（CCT+模式下可达1800K-20,000K）
- G/M可调，精准匹配现场氛围
- 360°全彩控制：支持HSI（色相/饱和度/强度）与RGB彩色模式
- 快速操作模式一键调节灯光参数
- 自定义快捷键支持长按和双击两种快捷模式
- 0-100%无级亮度调节
- 12种光效模式：烟花、故障灯泡、闪电、电视、脉搏、闪光灯、爆炸、火焰、狗仔队、焊接、警车、聚会灯光
- 风扇提供静音及智能模式可调
- 低风扇噪音：最大输出时噪音值≤28dBA
- USB-C接口带锁定结构，更稳固，更安全
- 快速安装：可通过amaran Ace安装转接件或顶部1/4-20螺纹安装孔安装至灯架
- TIR结构光学透镜设计，增强照度输出
- 彩色屏幕，极简UI菜单界面，操作直观便捷
- amaran APP无线控制，轻松掌控灯光
- 专业级精准色彩还原：CRI: 96, TLCI: 97, TM-30 Rg: 101, TM-30 Rf: 93, SSI (Tungsten): 84, SSI (D56): 74

目标用户

amaran Pano 120c 灯体轻巧便携，操作简单直观，配备了布光所需的丰富附件，适用于户外拍摄、活动拍摄和摄影工作室。

amaran Pano 120c拥有卓越的输出效果，白光鲜明自然，彩光绚丽缤纷。不管是室外空间，还是外拍活动，或者需要灵活布光的摄影工作室，拥有高亮输出的amaran Pano 120c 都能为您的每一次拍摄提供理想光线。

amaran Pano 120c单灯基础版是您外拍创作的理想搭档，它轻巧便携，随时准备好伴您外出拍摄。精心设计的轻薄灯体设计让它能轻松装入背包，节省装包空间。借助USB-C PD和附带的锁定式USB-C连接线，您可利用现有的PD移动电源和充电器随时随地为灯光供电，无需笨重电池，让您不论身处何处都能尽情创作，摆脱供电问题困扰。超便携的设计让您在拍摄间隙中轻松高效地完成设备搭建和收纳。简要直观的灯体操作UI界面和amaran APP控制让您实现无缝实时调节，助您把握每一帧精彩。

¹ amaran Peak 电池手柄将于2025年Q3单独销售。



产品描述

amaran Pano 120c（单灯基础版）是一款120W输出的RGBWW全彩面板灯，集非凡亮度和卓越便携性于一身，为创作者精简配搭了最核心的创作附件。amaran Pano 120c是目前市面上最便携紧凑的120W面板灯，它能以15寸笔记本电脑般小巧的灯体提供行业领先的照度表现。它的供电方式便捷多样，兼容DC供电、USB-C PD供电，也可通过amaran Ace E-Lock连接amaran Peak¹ 电池手柄进行无线充电，让您实现简洁高效的工作流，随时随地投入外出拍摄创作。

精简配置，高效便携

amaran Pano 120c 单灯基础版是追求轻量化的创作者的理想选择。套装中配备了最为核心的拍摄附件：美肤柔光帽，呈现柔和光线；amaran Ace Lock 安拆接口，一扣一锁高效拆装；锁定式USB-C连接线，供电连接更稳固。仅需核心工具，即可将一整套布光利器轻松收纳在背包中，从容应对各种拍摄环境。

极致轻巧，畅拍无界

amaran Pano 120c 灯体尺寸与15寸笔记本电脑相当，轻巧便携，让您能轻装出行，轻松创作，轻快转场。仅1.6kg（3.5磅）的重量让amaran Pano 120c能完美适配户外移动拍摄需求。

卓越照度表现

无论是工作室里还是开阔户外场景，amaran Pano 120c凭借发光面板上的TIR光学透镜设计，可在1米距离输出高达13,490lux（6500K）的高品质光线。不论是CCT模式还是全彩模式，均能提供更明亮鲜艳的色彩表现。

USB-C PD供电，创意不停电

除了可以使用常规的150W DC适配器进行供电外，amaran Pano 120c也支持USB-C PD供电。不管身处室内室外，用户都可以使用各类PD移动电源与充电器为灯光供电，无需笨重的NP-F或V口电池。通过amaran Ace E-Lock快拆接口连接amaran Peak¹ 电池手柄，用户即可构建稳固的无线移动供电系统，全功率均能持续稳定供电，创作场景不受限。

直观操控，自定义控制

amaran Pano 60c的用户界面和调节旋钮简洁直观；快捷操作模式下无需进入菜单即可即时调节色温与亮度；自定义快捷键可以一键调用预设参数。此外，用户也可以连接amaran App实现实时无线多灯控制。



amaran Pano 120c 照度数据

CCT	距离	裸灯	柔光帽
2,300K	1m	10,880 lux	2,700 lux
		1,011 fc	251 fc
	3m	1,310 lux	303 lux
		122 fc	28 fc
3,200K	1m	11,870 lux	2,910 lux
		1,103 fc	270 fc
	3m	1,435 lux	331 lux
		133 fc	31 fc
4,300K	1m	12,630 lux	3,080 lux
		1,173 fc	286 fc
	3m	1,529 lux	351 lux
		142 fc	33 fc
5,600K	1m	13,260 lux	3,220 lux
		1,232 fc	299 fc
	3m	1,610 lux	368 lux
		150 fc	34 fc
6,500K	1m	13,490 lux	3,260 lux
		1,253 fc	303 fc
	3m	1,639 lux	375 lux
		152 fc	35 fc
10,000K	1m	12,920 lux	3,130 lux
		1,200 fc	291 fc
	3m	1,570 lux	359 lux
		146 fc	33 fc
红	1m	4,020 lux	975 lux
		373 fc	91 fc
	3m	497 lux	108 lux
		46 fc	10 fc
绿	1m	6,070 lux	1,490 lux
		564 fc	138 fc
	3m	747 lux	173 lux
		69 fc	16 fc
蓝	1m	1,258 lux	353 lux
		117 fc	33 fc
	3m	155 lux	42 lux
		14 fc	4 fc

包装清单

名称	数量
amaran Pano 120c	1
amaran Ace 安装转接件	1
amaran Pano 120c 柔光帽	1
amaran 3m USB-C 带自锁供电线	1

amaran Pano 120c 参数

CCT		2,300K - 10,000K
CRI		96
TLCI		97
SSI（D32）		84
SSI（D56）		74
TM-30 RG（平均）		101
TM-30 RF（平均）		93
输出功率（最大）		120W
输入功率（最大）		140W
彩色光源模型		RGBWW
光通量		13,855 lumens
供电规格		DC, USB-C PD
裸灯光束角		45°
工作电压	灯具输入电压	DC 24V, PD 28V
	适配器	AC 110V ~ 220V
工作温度		-10°C - 40°C / 14°F - 104°F
存储温度		-20°C - 80°C / -4°F - 176°F
控制方式		灯体控制、amaran App、Sidus Link
固件升级方式		amaran App、Sidus Link
遥控距离（蓝牙）		≤80m / ≤262.5ft
显示屏类型		TFT
散热方式		风扇散热
尺寸	灯体	35.5 x 25.6 x 3.6cm 14.0 x 10.0 x 1.4in
	amaran Ace 安装转接件	9.0 x 7.5 x 2.5cm 3.5 x 3.0 x 1.0in
	USB-C带自锁供电线	3m / 9.84ft
重量	灯体	1.6kg / 3.5lbs
	amaran Ace 安装转接件	180g / 0.4lbs

包装信息及运输规格

产品名称	amaran Pano 120c 单灯基础版	
	SKU	UPC
单灯基础版 - 炭灰色(CN)	MP0105009G	6977162452746
单灯基础版 - 白色 (CN)	MP0105009F	6977162452739
包装尺寸	42.3 x 30.3 x 9.5cm 16.65 x 11.93 x 3.74in	
净重	1.88kg / 4.14lbs	
毛重	2.71kg / 5.97lbs	
装箱数量	5 pcs	
整箱尺寸	43.5 x 33.3 x 48.5cm 17.13 x 13.11 x 19.09in	
整箱重量	待确定	