

Link do produktu: <https://dronexpert.eu/dji-crystalsky-5-5-high-brightness-monitor-p-13357.html>



DJI CrystalSky 5,5" High Brightness monitor

Cena brutto	2 399,00 zł
Cena netto	1 950,41 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Producent	DJI

Opis produktu

Wysoka jasność

Maksymalna jasność ekranu CrystalSky 5,5" to 1000 cd/m2, czyli dwukrotnie więcej niż typowe urządzenie mobilne. Szczegóły na ekranie są widoczne i ostre, a kolory żywe. Dedykowany tryb do poprawiania czytelności na świetle słonecznym został zaprojektowany specjalnie do przetwarzania obrazu w czasie rzeczywistym, aby zapewnić bardziej komfortowe użytkowanie przy bezpośrednim padaniu promieni słonecznych na ekran.

Płynniejsze odtwarzanie video

Monitory CrystalSky korzystają ze zoptymalizowanego systemu dekodującego do odczytywania video w czasie rzeczywistym. Z powodu ograniczeń oprogramowania na smartfonach i tabletach, dekodowanie video na innych urządzeniach mobilnych pozostawia wiele do życzenia. Podczas przeglądu zdjęć lub video przekazywanych przez kamerę mogą wystąpić takie problemy jak drgania ekranu, opóźnienia przesyłu i inne. Zoptymalizowany dekoder monitorów CrystalSky zapewnia płynny obraz ze znikomymi opóźnieniami przesyłu.

Dedykowany system z DJI GO

Nowo zaprojektowany system usuwa wszystkie niepotrzebne aplikacje i usługi Android i jest odporny na działanie wirusów i oprogramowania śmieciowego. Dzięki temu monitory CrystalSky pracują zawsze z maksymalną wydajnością. Wbudowana aplikacja DJI GO zapewnia pełny dostęp do takich funkcji jak kontrola kamery, obsługa i odtwarzanie plików. Dzięki mapom offline, będą one dostępne nawet poza zasięgiem WiFi.

Dodatkowe zasilanie

Dwucelowy akumulator zewnętrzny 4920 mAh pozwala na dłuższą pracę monitora niż innych urządzeń mobilnych. Akumulator obsługuje szybkie ładowanie i nie rozładowuje się nadmiernie szybko nawet w niskich temperaturach. Maksymalny czas pracy monitora 5,5" wynosi ok. 5-6 godzin, natomiast monitora 7,85" 4-5 godzin.

Dwa sloty SD

Dzięki podwójnemu gniazdu kart micro SD, pojemność monitora można rozszerzyć, a ujęcia zapisane już na kartach można odtwarzać bezpośrednio na monitorze. Wbudowany w aplikację DJI GO edytor pozwala na szybką obróbkę pliku w wysokiej jakości i natychmiastowe udostępnienie go na portalu społecznościowym. Monitor CrystalSky obsługuje standardy kompresji H.264 i H.265, co pozwala na odtwarzanie plików odpowiednio w 30 i 60 fpsach.

Mnogość portów

Port HDMI monitora CrystalSky umożliwia przesyłanie obrazu w jakości 4K do gogli lub innych urządzeń ekranowych. Wbudowana obsługa WiFi na podwójnej częstotliwości oznacza, że może podłączyć się do sieci WiFi i Hotspotów stworzonych przez urządzenia mobilne. Monitor jest również kompatybilny z internetem USB 4G przez port USB-A. Po podłączeniu do internetu, monitor CrystalSky uzyskuje łatwo dostęp do aktualizacji, streamowania, udostępniania plików i wiele więcej. Rozmiary plików są optymalizowane, aby zminimalizować zużycie danych sieci mobilnej. Porty micro USB i USB-C sprawiają, że monitor można z łatwością podłączyć do nadajnika lub innego urządzenia.

Inteligentne tryby

Większość urządzeń mobilnych działa poprawnie jedynie w zakresie umiarkowanych temperatur. Zewnętrzny akumulator CrystalSky został zaprojektowany, aby funkcjonować w bardziej ekstremalnych warunkach, w temperaturach od -20°C do 40°C.

Kompatybilność

Monitory CrystalSky z łatwością podłączysz do dronów z serii Inspire, Phantom 4, Matrice, Phantom 3 Professional i Advanced, Mavica, a także gimbał ręcznych Osmo (za wyjątkiem Osmo Mobile) za pomocą WiFi lub przez port USB nadajnika (zaleca się korzystanie z uchwytu do urządzeń mobilnych). CrystalSky można także bez żadnych dodatkowych mocowań zainstalować na nadajniku Cendence.

Specyfikacja

Ekran	Dotykowy IPS
Rozdzielczość	1920 x 1080
Jasność	1000 cd/m ²
Rozmiar ekranu	5,5"
System operacyjny	Android
Aplikacje	DJI GO, DJI GO 4, DJI Pilot
Pamięć	32 GB ROM + 4 GB RAM
Porty	HDMI, Micro SD, micro USB, USB-C
Funkcje	GPS/GLONASS, Kompas, Głośnik, Czujnik jakości, Mikrofon
Wbudowany akumulator	980 mAh, 3,7 V
Zewnętrzny akumulator	4920 mAh, 7,6 V (zdejmowalna)

zestaw zawiera:

5.5" High Brightness: CrystalSky Monitor ×1

Intelligent Battery ×1

Intelligent Battery Charging Hub ×1