

COLORPHONE 18x RGB LED + PODPORA DMX512



ZD64A
UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

1. Základní informace

Disco světla - kolorofon 18 diod, 3 barvy RGB diod s rámečkem. Vybaveno světlometem
Disponuje osmnácti RGB LED s výkonem 1W každá. Všechny poskytují silné světlo
dlouhý dosah! Díky široké škále barev (RGB) je ideální pro osvětlení
dekorativní pro DJs, hudební skupiny, párty, svatby a dokonce i kluby!
Zařízení má vestavěný ovládací panel - LED displej a 4 tlačítka
pomocí kterého zvolíme vhodný provozní režim.

Čelovka má 3 vestavěné režimy:

- 1. Zvuk - zařízení synchronizuje svou práci s rytmem hudby
- 2. DMX - umožňuje ovládání prostřednictvím externích DMX zařízení/ovladačů
- 3. Master/Slave - několik zařízení vzájemně propojených, pracujících synchronně

- Silné světlo a velký dosah. • Odolné diody s provozní dobou až 20 000 hodin. • Ovladač umožňuje výběr z mnoha různých programů. • Reaguje na hudbu změnou světelných efektů.

- Materiál: PP plast + kovový rám
- Napájení: 230V, 50Hz • LED s výkonem 1W každá • Výkon: 18W • 18 RGB LED: 6 ks pro každou barvu (červená, zelená a modrá) • DMX: 7 kanálů

2. Popis tlačítka:

Po prvním spuštění se na zařízení zobrazí D001 , což znamená režim DMX.

Pro změnu režimu na standardní (bez DMX ovladače) stiskněte tlačítko MENU a přejděte na nastavení popsaná v tabulce níže (manuální režim).

Pod numerickým displejem jsou 4 funkční tlačítka. Pro vaše potřeby konfigurace, označíme je od A do D.

- A – MENU - slouží k výběru funkcí - viz tabulka 1 odshora dolů – sloupec MENU
- B – UP - zvyšuje hodnotu nastavení – druhý sloupec tabulky – VALUE
- C – DOWN - snižuje hodnotu nastavení – druhý sloupec tabulky – VALUE
- D – ENTER – zadání a uložení nastavení (po trojím pulsování poslední nastavená hodnota) + výběr barvy RGB, která se má nastavit

3. Provoz – manuální režim:

MENU (A)	FUNKCE	HODNOTY
d _ _ _	001-512	7kanálový režim DMX - Nastavení kódů pod úhlem následná konfigurace DMX – viz tabulka DMX kanál – Je nutný DMX konfigurator!
SD _ _	01-16	Rychlost barevného skoku – JUMP (01 – nejpomalejší na 16 – nejrychlejší)
RB _ _	01-16	Rychlost přechodu barev – GRADIENT (prolnutí barvy) (01 – nejpomalejší až 16 – nejrychlejší)
PL _ _	01-99	Rychlost pulsování barev – PULSE (01 – nejpomalejší do 16 - nejrychlejší)
Solidní	Režim zvuku	Nastavení režimu zvuku
FL _ _	01-16	Rychlost stroboskopu (01 – nejpomalejší až 16 – nejrychlejší)
rGb		Chcete-li změnit barvu, stiskněte dvakrát tlačítko NAHORU (postupně - ČERVENÁ, ZELENÁ, MODRÁ). Poté nastavte následovně:
r _ _ _	000-255	Síla červeného světla ČERVENÁ (000 – žádná až 255 – nejsilnější)
G _ _ _	000-255	Síla zeleného světla ZELENÁ (000 – žádná až 255 – nejsilnější)
b _ _ _	000-255	Síla modrého světla MODRÁ (000 – žádné až 255 – nejsilnější)
CC _ _	00-06	Barevné výstupy (7) – Jednobarevný displej

4. Konfigurace v režimu DMX:

POZNÁMKA – Je vyžadován konfigurátor DMX512!

Kanál DMX	HODNOTA	FUNKCE
1	0	Žádné světlo (všechny barvy najednou)
	1-255	Postupně zvyšování množství světla (všechny barvy RGB)
2	0	Žádná barva
	1-255	Postupně zvyšujte množství červeného světla
3	0	Žádná barva
	1-255	Postupně zvyšujte množství zeleného světla
4	0	Žádná barva
	1-255	Postupně zvyšujte množství modrého světla
5	0-7	Žádné blikání (žádný FLASH)
	8-255	Intenzita blikání stroboskopu (od slabšího po silnější)
6	0-10	Paralelní provoz kanálů 1-5
	11-60	Manuální změna barvy (kombinace)
	61-110	Barevný přechod – GRADIENT (čím vyšší hodnota, tím rychlejší)
	111-160	Pulzující barva - PULSE (čím vyšší hodnota, tím rychleji)
	161-210	Rychlost skoku barev - JUMP (vyšší hodnota – rychlejší)
	211-255	Režim zvukové odezvy (režim zvuku)
7	0-255	Rychlost změny barvy (0 = trvalý efekt – 255 = nejrychlejší) <u>Správně nastavená hodnota ovlivňuje hodnoty přiřazené kanál 6 (změny režimu)</u>

- A) Vyjměte zařízení z obalu, umístěte nebo zavěste na zvolené místo, připojte do zásuvky 230V.
- B) Po zapnutí pomocí tlačítek na zadní straně vyberte příslušný program nebo jej připojte k DMX ovladači pomocí DMX IN/OUT zásuvek.

Chcete-li dosáhnout maximální životnosti vašeho zařízení, postupujte podle níže uvedených pokynů všechna varování, preventivní opatření a doporučení k údržbě uvedeno v tomto návodu!

5. Poznámky a bezpečnostní opatření

- Výrobek určený pro vnitřní použití.
- Zařízení by mělo být napájeno pouze ze sítě s kompatibilním napětím se specifikacemi.
- K čištění používejte vlhký hadřík. Vyčistěte při vypnutí zařízení
- Nikdy neponořujte zařízení do vody. Neházejte s ním ani si na něj nesedejte zařízení.
- Nevystavujte extrémně vysokým nebo nízkým teplotám.
- Vyhněte se příliš dlouhému kontaktu očí se světlem
- Čočky by měly být čištěny vhodným prostředkem na čištění optiky.

POZNÁMKA: Toto zařízení mohou používat děti ve věku 8 let nebo starší a lidmi se sníženými fyzickými a duševními schopnostmi a těmi, kteří nemají nedostatek zkušenosti a znalosti zařízení, pokud je zajištěn dohled nebo instrukce týkající se používání zařízení bezpečným způsobem, takže související rizika byla pochopitelná. Děti by si s vybavením neměly hrát. Děti bez Dozorci by neměli provádět čištění nebo údržbu zařízení.

Dovozce: [APTEL sp](#)

Informacja dla użytkowników o pozbywaniu się urządzeń elektrycznych i elektronicznych (dotyczy gospodarstw domowych)



Przedstawiony symbol umieszczony na produktach lub dołączonej do nich dokumentacji informuje, że niesprawnych urządzeń elektrycznych lub elektronicznych nie można wyrzucać razem z odpadami gospodarczymi. Prawidłowe postępowanie w razie konieczności utylizacji, powtórnego użycia lub odzysku podzespołów polega na przekazaniu urządzenia do wyspecjalizowanego punktu zbiórki, gdzie będzie przyjęte bezpłatnie. W niektórych krajach produkt można oddać lokalnemu dystrybutorowi podczas zakupu innego urządzenia. Prawidłowa utylizacja urządzenia umożliwia zachowanie cennych zasobów i uniknięcie negatywnego wpływu na zdrowie i środowisko, które może być zagrożone przez nieodpowiednie postępowanie z odpadami. Szczegółowe informacje o najbliższym punkcie zbiórki można uzyskać u władz lokalnych. Nieprawidłowa utylizacja odpadów zagrożona jest karami przewidzianymi w odpowiednich przepisach lokalnych.

Użytkownicy biznesowi w krajach Unii Europejskiej

W razie konieczności pozbycia się urządzeń elektrycznych lub elektronicznych, prosimy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży lub z dostawcą, którzy udzielą dodatkowych informacji.

Pozbywanie się odpadów w krajach poza Unią Europejską

Taki symbol jest ważny tylko w Unii Europejskiej. W razie potrzeby pozbycia się niniejszego produktu prosimy skontaktować się z lokalnymi władzami lub ze sprzedawcą celem uzyskania informacji o prawidłowym sposobie postępowania.

