



## Popis

Nabíječ Spektrum Smart S450 G2 4x50W AC/DC obsahuje 4 výstupy pro nabíjení čtyř akumulátorů současně. Každý výstup je vybaven konektory IC2/IC3/IC5, takže při nabíjení většiny akumulátorů Spektrum nepotřebujete žádné redukce a nabíjecí kabely. Při napájení ze sítě poskytuje integrovaný zdroj výkon 200W, který inteligentně rozděljuje mezi výstupy, přičemž maximální nabíjecí výkon na jeden výstup je 100W. Ze síťové zdroje tedy můžete nabíjet výkonem 4x50W, 2x100W, nebo 1x100W. Nabíječ je také možné napájet z externího stejnosměrného zdroje 10-30V (prodává se samostatně) a získat nabíjecí výkon až 4x100W. Připojení externího napájení také umožňuje například dobití akumulátoru přímo v terénu nebo na letišti pomocí autobaterie.

Nabíječ Spektrum Smart S450 G2 nabíjí konvenční i Spektrum SMART akumulátory G1 a G2. Podporované typy akumulátorů jsou LiFe/LiIon/LiPo (1–6 čl.), NiMH/NiCd (1–16 čl.), Pb (1–12 čl.). Port USB-C umožňuje nabíjet sekundární zařízení a aktualizovat firmwaru nabíječky, abyste měli vždy nejnovější verzi. Kromě konektorů IC obsahuje každý výstup konektor JST-XH pro balancování článků. Nabíječ nabízí klasické funkce - nabíjení, nabíjení na skladovací napětí (Storage), vybíjení (30W). Kompaktní design nabíječe je doplněn o 2.8" barevný LCD displej. Rozhraní menu je intuitivní, snadno čitelné a ovládá se pohodlně tlačítky.

V případě, že budete nabíjet akumulátory Spektrum SMART je používání extrémně jednoduché a bezpečné. Nabíječ si automaticky načte veškeré informace ze Smart akumulátoru a nabíjení začne automaticky. Není nutné nic nastavovat. Během nabíjení se na hlavní obrazovce zobrazují základní údaje včetně rychlosti nabíjení, procenta nabití a zbývající doby nabíjení. Navíc získáte veškeré informace, které se ukládají v elektronice akumulátoru. Můžete si zobrazit historii akumulátoru, včetně počtu cyklů a kritických stavů. Přes nabíječ lze také na akumulátorech Smart nastavit funkci autostorage, tedy po jaké době se mají začít vybíjet na skladovací napětí, nebo tuto funkci vypnout.

## Vlastnosti

- Výkonný nabíječ pro konvenční i Spektrum Smart akumulátory
- 4 výstupy s konektory IC2/IC3/IC5
- Konektory balancéru JST-XH, USB-C konektor (nabíjecí / update)
- Napájení ze sítě 230V AC - integrovaný zdroj 200W
- Maximální nabíjecí výkon na jeden výstup je 100W
- Možnost externího napájení 10-30V DC - dle zdroje až 4x100W
- Nabíjí LiFe/LiIon/LiPo (1–6 čl.), NiMH/NiCd (1–16 čl.), Pb (1–12 čl.)
- Funkce - nabíjení, nabíjení na Storage, vybíjení
- Barevný 2.8" LCD displej
- Snadné ovládání tlačítky
- Kompaktní design, tiché ventilátory chlazení
- Podpora technologie Spektrum Smart
  - o Automatická detekce Smart akumulátorů a nastavení parametrů
  - o Automatické zahájení nabíjení po připojení Smart akumulátorů
  - o Telemetrie akumulátorů Smart
  - o Až o 25% kratší čas potřebný pro nabití Smart akumulátorů
  - o Nastavení funkce Autostorage na akumulátorech Smart

## Technické údaje

<b>Napájení</b>	AC: 110-240V, 50-60Hz / DC: 10-30V
<b>Nabíjecí proud</b>	0.1–10A
<b>Nabíjecí výkon</b>	AC 200W (1x100W, 2x100W, 4x50W), DC (4x100W)
<b>Počet článků Lixx</b>	1–6S
<b>Počet článků Nixx</b>	1–16S
<b>Počet článků Pb</b>	1-12S
<b>Rozměry</b>	168x14x89mm
<b>Hmotnost</b>	1016 g
<b>Silové konektory</b>	IC2, IC3, IC5
<b>Kon. balancéru</b>	JST-XH