**Nowe ładowarki od marki Hama: sieciowa GaN o mocy 30 W i samochodowa o mocy 45 W. Oto szybkie uzupełnienie energii w każdych warunkach**

**Oferta producenta została rozszerzona o dwie nowe ładowarki, w tym jedną dla urządzeń mobilnych, opartą o azotek galu. Obie dysponują technologiami Qualcomm Quick Charge 3.0 i Power Delivery. Tak dobrany zestaw sprawi, że zawsze - stacjonarnie czy w czasie urlopowej podróży autem – szybko i bezpiecznie naładujemy smartfon, tablet lub powerbank.**

Niemiecka marka, specjalizująca się m.in. we wszelkich akcesoriach do zasilania energią różnego rodzaju sprzętów, **uzupełniła portfolio nowoczesnych ładowarek GaN**. Do wcześniejszych modeli o mocy 65 i 45 W dołączyła teraz **wersja o mocy 30 W**, mogącą się pochwalić tym samym zestawem funkcjonalności. Dodajmy dla wyjaśnienia, że GaN to skrót od azotku galu - **półprzewodnika używanego przy produkcji tranzystorów w miejsce tradycyjnie stosowanego krzemu**. Dzięki temu rozwiązaniu można uzyskać **sporo mocy w obudowie o niewielkich gabarytach**, prawie **bez wydzielania ciepła**. W praktyce przekłada się to na znacznie sprawniejszy transfer energii i mniejsze jej straty. Szacunki mówią, że dla tej samej objętości moc wyjściowa ładowarki opartej na azotku galu może być nawet trzy razy większa od klasycznej alternatywy.

Ładowarka sieciowa Hama GaN o mocy 30 W nie stanowi pod tym względem wyjątku. Głębokość korpusu wynosi 3,1 cm, szerokość 3,4 cm, a wysokość 2,9 cm. Z grubsza jest **mniejsza od konwencjonalnych ładowarek aż o 60 proc**.

Ten model korzysta z **dwóch technologii przyspieszających ładowanie - Qualcomm i Power Delivery**. **Qualcomm Quick Charge 3.0** (oczywiście kompatybilny z wcześniejszymi wersjami) pozwala na **czterokrotnie szybsze ładowanie urządzeń mobilnych** w porównaniu z ładowarkami pozbawionymi tej funkcji. W zasięgu użytkownika jest nawet **błyskawiczne zasilanie smartfonu do poziomu 60 proc. w 30 min**. Z kolei **Power Delivery** umożliwia najwydajniejsze i jednocześnie **bezpieczne ładowanie urządzenia nawet do 5 razy szybciej**. Inteligentny chip automatycznie rozpoznaje i ładuje podłączony sprzęt prądem o odpowiednim napięciu oraz natężeniu. W dodatku za sprawą technologii GaN ładowarka oszczędza akumulator, wydłużając jego żywotność.

Ładowarka wyposażona jest w **obustronne złącze USB-C** - oznaczone na zielono, a więc kontrastujące z białym kolorem całego urządzenia. **Kupimy ją w cenie 99,90 zł**.

Jednocześnie wystartował już sezon wakacyjno-urlopowy, co dla wielu z nas oznacza częstsze wyjazdy autem, w których mamy schowanych sporo urządzeń mobilnych. Pamiętając o tym, Hama proponuje swoją kolejną nowość, czyli **ładowarkę samochodową o mocy wyjściowej 45 W**. To malutki, kruczoczarny **adapter ładujący do zasilania smartfona lub tabletu poprzez gniazdo zapalniczki** samochodowej.

I w tym modelu nie mogło zabraknąć **Qualcomm Quick Charge 3.0**, a także **Power Delivery**. Dzięki temu nie musimy obawiać się o prędkość ładowania podpiętych gadżetów elektronicznych. Producent umieścił tu **dwa porty USB-C: jeden o mocy 25 W, a drugi o mocy 20 W, co daje 45 W łącznej mocy.** Pamiętajmy, że możemy **zasilać energią dwa sprzęty jednocześnie**. Zadbano również o umieszczenie w obudowie **diody LED**, wskazującej, czy ładowarka w danej chwili pracuje.

**Cena** tej ładowarki samochodowej to **69,90 zł**.

Wszelkie szczegóły o obu produktach poznamy na stronie [**https://hamamobile.pl**](https://hamamobile.pl).