**Premiera powerbanków Hama PD 10 i 20. Energia na wyciągnięcie ręki**

**Producent wprowadził do sprzedaży power pack PD 10 o pojemności 10000 mAh i PD 20 o pojemności 20000 mAh. Oba dysponują technologiami Power Delivery i Qualcomm Quick Charge 3.0, dwoma portami USB-C i USB-A oraz ekranem LED, wskazującym stan naładowania urządzenia.**

Marka Hama dostosowuje się do szybkiego postępu w dziedzinie mobilnych rozwiązań energetycznych, dopasowanych do dzisiejszych wymagań konsumentów. Nie zapomina też o estetyce i zgrabnej formie elektroniki użytkowej, co dobrze widać na przykładzie najnowszych power packów.

**Model PD 10 (10000 mAh pojemności litowo-polimerowego akumulatora)** ma następujące wymiary: szerokość 7 cm, wysokość 1,6 cm, głębokość 1,8 cm przy wadze 215 g. Z kolei wymiary wersji **PD 20 (pojemność wynosi tu 20000 mAh)** wyglądają tak: szerokość 7,45 cm, wysokość 15,05 cm, głębokość 2,25 cm i 375 g wagi. Stylistycznie stawiają na **minimalizm, czarny elegancki kolor ze wzorem w delikatną siateczkę** po jednej stronie.

Każdy z nowych banków energii ma wbudowane **dwa obustronne gniazda USB-C i starszego rodzaju USB-A**. Oznacza to możliwość **zasilania energią nawet trzech urządzeń jednocześnie**.

Co istotne, obsługują zaawansowane technologie **Power Delivery (PD) i Qualcomm Quick Charge 3.0 (QC 3.0)**. Power Delivery umożliwia naładowanie sprzętu nawet do pięciokrotnie szybciej. Zasada działania polega na tym, że inteligentny zestaw chipów automatycznie rozpoznaje ładowane urządzenie i dobiera odpowiednie napięcie prądu, gwarantuje też wyjątkowe szybkie zasilanie energią. Natomiast Qualcomm Quick Charge 3.0 to nawet czterokrotnie szybsze ładowanie (Ultra Fast Charge) w porównaniu do konwencjonalnych sposobów.

Jedno naładowanie wystarcza, aby korzystać z przeciętnego smartfona przez **dodatkowe 85 godzin**. Sam bank energii jest **w pełni naładowany w 6,5 godziny**. Nie mogło tu też zabraknąć **numerycznego** **wyświetlacza LED,** wskazującego procentowy poziom naładowania power packa.

Obydwa powerbanki dzięki **certyfikowanym ogniwom** oferują też oczywiście **ochronę przed przeładowaniem, przegrzaniem i zwarciem** podłączonego smartfona, tabletu, słuchawek mobilnych, kontrolera do gier lub jakiegokolwiek innego urządzenia.

**Kabel USB-C** rzecz jasna znajduje się **w zestawie**. Podkreślmy, że obie te nowości są oferowane w pełni **wolnym od plastiku opakowaniu**, podkreślając zaangażowanie producenta w zrównoważony rozwój. Materiały papierowego opakowaniowe posiadają **certyfikat Forest Stewardship Council (FSC)** i pochodzą z odpowiedzialnie zarządzanych lasów, co uwypukla walory ekologiczne.

Katalogowa **cena power packa Hama PD 10** wynosi **99,90** **zł**, zaś modelu **Hama PD 20** to **134,90** **zł**.

Wszystkie niezbędne dane są ujęte na oficjalnej stronie firmy: [**https://hamamobile.pl**](https://hamamobile.pl).