| Lp. | Opis | Wymagane minimalne parametry,wyposażenie zamawianego produktu | Typ (model) oferowany,producent | Parametry,wyposażenie oferowanego produktu | Ilość[szt.] | Cena jedn.netto(PLN) | Wartość netto(PLN) | Stawka podatku VAT | Wartość brutto(PLN) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  | Adapter Micro USB OTG (M) - USB Typ A (F) Micro USB OTG adapter connector z funkcją ładowania i przesyłania danych | Typ microUSB 2.0Zastosowanie: ładowanie i przesyłanie danychRodzaj końcówek: microUSB (M) / USB (F), wsparcie dla funkcji OTG (On-The-Go)Gwarancja 24 miesiące |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Adapter USB-C na HDMI | Zintegrowany kabel USB-C 30cm2 x HDMIUrządzenie hosta z obsługą DisplayPort 1.4:1 monitor – 1x HDMI 1 do 8K/30Hz1 monitor – 1x HDMI 1 2 do 4K/120Hz lub 1440p/240Hz lub 1080p/360Hz2 monitory – 1x HDMI 1 + 1x HDMI 2 do 2x 4K/60HzGwarancja 24 miesiące |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Adapter USB C do 3.5mm AUX słuchawki Samsung  | Adapter z końcówką USB-C na gniazdo słuchawkowe 3,5 mm, umożliwia podłączenie słuchawek do smartfona, który nie posiada wejścia typu AUX.Type-C Male to 3.5mm Female Adapter L54Materiał: Aluminium + TPEKolor: CzarnyZłącza: USB-C + Gniazdo Jack 3,5 mmGwarancja 24 miesiące |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Adapter OTG USB-C typ C (M) - USB 3.0 typ A (F) metalowa obudowa, zgodny z USB 3.1, z funkcją ładowania i przesyłania danych. | Adapter USB Typ C do USB Typ A. Adapter wykonany z aluminium z dowolnym kierunkiem wsuwania do portu. Adapter umożliwia podłączenie urządzenia wykorzystujące USB Typ A do urządzeń z USB Typ C. zgodny z USB 3.1, z funkcją ładowania i przesyłania danych OTG (On-The-Go)Gwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Adapter microUSB (F) - USB 3.1 typ C (M) metalowa obudowa, zgodny z USB 3.1, z funkcją ładowania i przesyłania danych. | Adapter z wtyczki USB 2.0 Typ-C (M) do gniazda micro USB. Interfejs USB 2.0, kompatybilny z USB 3.0 i USB 3.1, Złącza: USB typu C (męski), USB typu micro (żeński), Szybkość transmisji danych: do 480 Mb/sGwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Adapter - konwerter Analog VGA +Audio JACK do HDMI Cyfrowy | Adapter sygnału VGA i Audio L/R w sygnał HDMIwejście audio stereo mini Jack 3,5mmwejścia: VGA D-SUB 15 pin (F)wyjście: HDMIzasilanie DC 5V, max 300 mAwejście zasilania: gniazdo mini USBkabel mini USB - USB do zasilania urządzenia w zestawie, w komplecie kabelek 2x mini JackGwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Adapter /konwerter stacja dokująca, HUB USB-C 7 portów do Apple MacBook Pro, Dell XPS, Lenovo X1 Carbon i innych USB-C PD (87W), USB 3.0, 2xUSB 2.0, HDMI (4K 30Hz, FullHD 60Hz), microSD, SD | Dostępne porty: USB-C PD (87W), USB 3.0, 2xUSB 2.0, HDMI (4K 30Hz, FullHD 60Hz), microSD, SDSzybkie ładowanie telefonu oraz zasilanie komputera przez HUB w technologii pass-through dzięki Power Delivery (PD). Wsparcie dla Samsung DeX pozwoli również zamienić kompatybilny telefon w komputerKompatybilność z każdym laptopem wyposażonym w USB-C, m.in: Apple MacBook 12, Pro 13, Pro 15 (2016, 2017), Asus ZenBook 3, Dell XPS 13/15, MateBook X Pro, Lenovo ThinkPad X1 Carbon, Yoga, Microsoft Surface Book 2Gwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Adapter USB 3.0 Display Adapter Advance HDMI do 2048×1152, Full HD 1920×1080. Wyjście HDMI z transmisją obrazu i dźwięku. | Adapter obsługuje rozdzielczość 2048x1152 oraz standardową dla większości telewizorów Full HD 1920x1080. Wyjście HDMI umożliwia transmisję obrazu i dźwięku, wstecznie kompatybilny z USB 2.0Gwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Adapter USB-C 3.1 Dual 4K HDMI  | Adapter musi posiadać: 1x zintegrowany kabel USB-C do podłączenia do urządzenia, 2x HDMIRozdzielczość:1 monitor – 1x HDMI 4K/30Hz 2 monitory – 1x HDMI + 1x HDMI 2x 4K/30HzOS: Windows 11, Windows 10Gwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Adapter HDMI-A(M)->VGA(F) | Adapter sygnału HDMI do VGA na kablu z gniazdem mini Jack, nie wymaga zasilania zewnętrznegoKonwertuje cyfrowy port HDMI do analogowego VGA + 3,5 mm audio, zgodny z HDMI w wersji 1.4Wspiera rozdzielczości do 1920 x 1080 60Hz, Wtyczki:1x HDMI 19-pin typ A męska; 1x VGA 15-pin żeńska + 3,5 mm Gwarancja 24 miesiące |  |  | 15 |  |  | 23% |  |
|  | Adapter DP (M) ->HDMI (F) | Przejściówka, przewód z DisplayPort(M) na HDMI (F) jednokierunkowy 1080P 60Hz, kompatybilność z systemem Windows 10 i Windows 11Przewód ok. 10 cm lub dłuższy,Gwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  |  |  |
|  | Czytnik kart pamięci (USB 3.0 High-Speed) Zewnętrzny | Zewnętrzny czytnik kart pamięci zgodny z USB 3.0 w zestawie kabel microUSB 3.0/USB-CCzytnik USB-C Multi-Card Reader/Writer obsługuje karty SD i microSD (UHS-II, UHS-I) CompactFlash (do UDMA 7). Transfer do 312 MB/s dla kart SD i microSD Transfer do 160 MB/s dla kart CompactFlash.Wymiary 123mm x 57mm x 18mm (±2mm)Gwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Dyktafon cyfrowy kieszonkowy monofoniczny typ I | Dyktafon cyfrowy typ I o parametrach:Wewnętrzna pamięć 4 GBMożliwość podłączenia do komputera TAKWbudowany mikrofon MonofonicznyFormat zapisu mp3Format odtwarzania mp3Typ baterii / akumulatora 2 x R03Maksymalna liczba plików (łącznie) nie mniej niż 400Maksymalna liczba plików na folder do 99Typ baterii/akumulatora (dostarczanych w komplecie)Bateria (alkaliczna, R03/AAA)NagrywanieFiltr górnoprzepustowy TAKDodawanie / zastępowanie nagrania TAKNagrywanie sterowane głosem (VOR) TAKMonitor nagrania TAKWydajność akumulatora przy zapisie MP3 128 kb/s do 20 hWydajność akumulatora przy zapisie MP3 192 kb/s do 20 hPasmo przenoszenia: MP3 8 kb/s (mono) 75 — 3000 HzPasmo przenoszenia: MP3 48 kb/s (mono) 75 — 10 000 HzPasmo przenoszenia: MP3, 128 kb/s 75 — 15 000 HzPasmo przenoszenia: MP3, 192 kb/s 75 — 15 000 HzOdtwarzanie i edycjaCyfrowa regulacja prędkości odtwarzania TAKProste wyszukiwanie TAKOdtwarzanie z alarmem o zaprogramowanej godzinie TAKKasowanie TAKOchrona TAKDzielenie TAKPrzenoszenie pliku TAKInterfejsZłącza wejściowe i wyjściowe Gniazdo słuchawkowe, wejście mikrofonowe, port USBGwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Dyktafon cyfrowy kieszonkowy stereofoniczny typ II | Dyktafon cyfrowy typ II o parametrach:Wewnętrzna pamięć 4 GBMożliwość podłączenia do komputera TAKWbudowany mikrofon StereofonicznyFormat zapisu MP3/L-PCMFormat odtwarzania MP3/WMA/AAC-LC/L-PCMMaksymalna liczba plików (łącznie) 5000Maksymalna liczba plików na folder 199Wyszukiwanie z użyciem kalendarza TAKTyp baterii/akumulatora (dostarczanych w komplecie) 2 x R03Nagrywanie:Wybór sceny TAKFiltr górnoprzepustowy TAKZoptymalizowana funkcja nagrywania głosu TAKNagrywanie sterowane głosem (VOR) TAKMonitor nagrania TAKWydajność akumulatora przy zapisie MP3 48 kb/s (mono) 60 godz.Wydajność akumulatora przy zapisie MP3 128 kb/s 55 godz.Wydajność akumulatora przy zapisie MP3 192 kb/s 55 godz.Pasmo przenoszenia: MP3, 128 kb/s 50-16 000 HzPasmo przenoszenia: MP3, 192 kb/s50 – 20 000 HzPasmo przenoszenia: LPCM 44,1 kHz, 16 bitów 50 – 20 000 HzOdtwarzanie i edycjaCyfrowa regulacja prędkości odtwarzania TAKWzmacnianie słabo słyszalnego dźwięku (Digital Voice Up) TAKPowtarzanie A-B TAKProste wyszukiwanie TAKZnaczniki utworów TAKKasowanie TAKOchrona TAKDzielenie TAKPrzenoszenie pliku TAKKopiowanie pliku TAKInterfejsZłącza wejściowe i wyjściowe[PC I/F] Złącze Hi-Speed USB[Wejście] Gniazdo mikrofonowe stereo[Wyjście] Gniazdo słuchawkowe stereoBaterie alkaliczne LR04 (rozmiar AAA)Gwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Dysk wewnętrzny SSD, SATA III o pojemności 256GB, format 2,5cala | Dysk wewnętrzny SSD, SATA III o pojemności 256GBTyp podłączenia SATA IIIFormat 2,5 calaodczyt do 550 MB/szapis do 450 MB/sGwarancja 36 miesięcy |  |  | 50 |  |  | 23% |  |
|  | Dysk wewnętrzny SSD, SATA III o pojemności 500GB, format 2,5 cala, zapis do 530 MB/s, odczyt do 560 MB/s | Dysk wewnętrzny SSD, SATA III 500GBPojemność dysku SSD 500 GBPrędkość odczytu do 560 MB/sPrędkość zapisu do 530 MB/sTyp pamięci MLC Szybkość przesyłania danych 6 Gbit/sSzyfrowanie 256-bit AES obsługa S.M.A.R.T. Tak Wsparcie TRIM Tak Szyfrowanie sprzętu Tak 256-bitowe szyfrowanie AES (Klasa 0), TCG / Opal IEEE1667 (Dysk szyfrowany)Rodzaj kontrolera MKX MTBF 1500000 godz.Rozmiar kieszeni dysku SSD 2.5" Maksymalne zużycie mocy: 3,5 W (tryb Burst)Średni: 2,2 WSzerokość produktu 100 mmWysokość urządzenia 6.8 mmZawartość opakowaniaSkrócona instrukcja obsługi Tak Okres gwarancji 60 miesięcy |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Dysk wewnętrzny SSD, SATA III o pojemności 1 TB, format 2,5cala, Maks. zapis 530 MB/s, odczyt 560 MB/s | Dysk wewnętrzny SSD, SATA III 1TBPojemność dysku SSD 1000 GBPrędkość odczytu 560 MB/sPrędkość zapisu 530 MB/sTyp pamięci MLC Szybkość przesyłania danych 6 Gbit/sSzyfrowanie 256-bit AES obsługa S.M.A.R.T. Tak Wsparcie TRIM Tak Szyfrowanie sprzętu Tak 256-bitowe szyfrowanie AES (Klasa 0), TCG / Opal IEEE1667 (Dysk szyfrowany)Rodzaj kontrolera MKX MTBF 1500000 godz.Rozmiar kieszeni dysku SSD 2.5" Zarządzanie energiąMaksymalne zużycie mocy: 3,5 W (tryb Burst)Średni: 2,2 WWarunki zewnętrzneSzerokość 100 mmWysokość 6.8 mmZawartość opakowaniaSkrócona instrukcja obsługi Tak Okres gwarancji 60 miesięcy |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Dysk wewnętrzny SSD, SATA III o pojemności 512GB, format 2,5cala, Maks. zapis 450 MB/s, odczyt 500 MB/s | Dysk wewnętrzny SSD, SATA III 512GBTechnologia: NAND flash;Typ podłączenia SATA IIIFormat 2,5 calaodczyt 500 MB/szapis 450 MB/sŚredni czas niezawodności dysku (MTBF) 1500000 hZastosowane technologie S.M.A.R.TCertyfikaty FCC, BSMI, KC, C-Tick, EAC, CEWymiary 100 x 69,85 x 7 mmGwarancja 36 miesięcy |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Dysk wewnętrzny SSD, SATA III o pojemności 1TB, format 2,5cala, Maks. zapis 450 MB/s, odczyt 500 MB/s | Dysk wewnętrzny SSD, SATA III 1TBTechnologia: NAND flash;Typ podłączenia SATA IIIFormat 2,5 calaodczyt 500 MB/szapis 450 MB/sŚredni czas niezawodności dysku (MTBF) 1500000 hZastosowane technologie S.M.A.R.TCertyfikaty FCC, BSMI, KC, C-Tick, EAC, CEWymiary 100 x 69,85 x 7 mmGwarancja 36 miesięcy |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Dysk SSD SATA NVMe 3.0x4 M.2 500GB format M.2, V-NAND , szybkość zapisu 2300 MB/s  szybkość odczytu 3400 MB/s  256-bitowe szyfrowanie danych AES  | Dysk SSD SATA NVMe 3.0x4 M.2 500GBWykonany w technologii V-NAND, nowy kontroler Phoenix i technologia Intelligent TurboWrite poprawy edycji 4K i 3D.prędkość odczytu/zapisu 3400/2300 MB/sobudowa M.2 (2280), 1200 TBW (Terabajty zapisu, Gwarantowana wartość TBW)256-bitowe szyfrowanie danych AESOkres gwarancji 36 miesięcy |  |  | 3 |  |  | 23% |  |
|  | Dysk zewnętrzny przenośny 2.5'',1TB, USB 3.2 , kabel USB 3.2 w zestawie  | Dysk zewnętrzny przenośny 2.5'', (magnetyczny)1TB, USB 3.2,Zgodny wstecz z USB 2.0Pojemność 1000 GBInterfejs: USB 3.0Format dysku 2,5"Waga dysku - 150gKabel USB 3.0 w zestawie (Type A — Micro-B)Zasilanie z magistrali USBTechnologia S.M.A.R.T.Obsługa przy użyciu technologii „plug and play” dla MS Windows, kolor dominujący –czarnyOpakowanie BOXGwarancja 24 miesiące |  |  | 10 |  |  | 23% |  |
|  | Dysk zewnętrzny przenośny SSD, 1TB, USB  | Dysk zewnętrzny przenośny 2.5'', (SSD)1TB, USB 3.2,Pojemność 1000 GBInterfejs: USB 3.2 Gen.2 Format dysku 2,5"Kabel USB-C do USB-A oraz adapter USB-A/USB-C w zestawie Zasilanie z magistrali USBPrędkość odczytu 1050 MB/s,Prędkość zapisu 1000 MB/s, Technologia S.M.A.R.T.Obsługa przy użyciu technologii „plug and play” dla MS Windows,Opakowanie BOXGwarancja 36 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Dysk zewnętrzny przenośny 2.5'', 2TB, USB 3.0 5400 obr/min, kabel USB 3.2 w zestawie  | Dysk zewnętrzny przenośny 2.5'', (magnetyczny)2TB, USB 3.0,Zgodny wstecz z USB 2.0Pojemność 2000 GBInterfejs: USB 3.2Format dysku 2,5"Waga dysku - 250gObroty na min. 5400 obr/minKabel USB 3.0 w zestawie (Type A — Micro-B)Zasilanie z magistrali USBObsługa przy użyciu technologii „plug and play” dla MS Windows, kolor dominujący –czarnyOpakowanie BOXGwarancja 24 miesiące |  |  | 20 |  |  | 23% |  |
|  | Dysk zewnętrzny przenośny 2.5'', 4TB, USB 3.2 Gen. 1kabel USB 3.0 w zestawie  | Dysk zewnętrzny przenośny 2.5'', (magnetyczny) 4TB USB 3.2 Gen. 1kabel USB 3.0 w zestawie prędkość interfejsu 5 Gb/swaga 240gzasilanie z portu USBDysk sformatowany w systemie plików NTFS, zgodnym z systemami operacyjnymi Windows 11,10Mac OS X + (wymaga formatowania)Gwarancja 24 miesiące |  |  | 10 |  |  | 23% |  |
|  | Etui - futerał na dysk twardy 2,5" Etui utwardzone i odporne na czynniki atmosferyczne | Etui - futerał na dysk twardy 2,5" ze sztywnej, "skorupowej" konstrukcji –dominujący kolor czarnySpecjalna kieszeń z siateczki na akcesoria.Profilowany materiał EVA z miękkim wyściełaniem i elastycznym paskiem pozwala na bezpieczne przechowywanie sprzętu.Zamknięcie na zamek błyskawiczny.Waga: ok. 0,09 kgGwarancja 24 miesiące |  |  | 20 |  |  | 23% |  |
|  | Etui do notebooka o przekątnej 13"do 14,1"Odporność na przenikanie wody i na wstrząsy, z neoprenu, na zamek dwukierunkowy | Etui do notebooka o przekątnej 13"do 14,1"Wykonane z mocnego, elastycznego neoprenuIdealnie dopasowuje się do notebooka, jak druga skóraGwarantuje optymalną ochronę przed zadrapaniami i małymi uszkodzeniamiZamek błyskawiczny dwukierunkowy wyposażony w dodatkową osłonę, waga ok.0,2kg , kolor czarnyGwarancja 24 miesiące |  |  | 3 |  |  | 23% |  |
|  | Etui do notebooka o przekątnej 15-15,6''materiał neopren, czarny, na zamek błyskawiczny | Etui do notebooka o przekątnej 15-15,6''Wykonane z mocnego, elastycznego neoprenuIdealnie dopasowuje się do notebooka, jak druga skóraGwarantuje optymalną ochronę przed zadrapaniamiZamek błyskawiczny, waga ok.0,21kg , kolor czarnyGwarancja 24 miesiące |  |  | 3 |  |  | 23% |  |
|  | Extender /Repeater HDMI 1.4 4KWzmacniacz sygnału (do 40dB) HDMI F/F | 4k HDMI repeater (extender) do 30mKlasa produktu : Przejściówka | adapter (bez sieciówki)Typ wtyczki 1 : HDMI A żeńskiTyp wtyczki 2 : HDMI A żeńskiDodatkowe informacje : Obsługuje HDMI 1.4, 4K (Ultra HD), 1080p, 3D i HDCP 1.1, Pobieranie próbek do 192 kHz, Transmisja standardowego i nieskompresowanego dźwięku, Wzmocnienie do 40 dBEkstender zasilany ze złącza HDMI, dodatkowy zasilacz nie jest koniecznyGwarancja 24 miesiące |  |  | 3 |  |  | 23% |  |
|  |  HUB USB 3.0 portów 4 Aktywny + zasilacz | Hub USB 3.0 aktywny, 4 portowy transfer do 5 Gb/sek. kompatybilny ze wszystkimi urządzeniami USB, Hot Plug, Plug & Play, nie wymaga instalacji sterowników. Możliwość podłączenia USB typ A i USB-C (adapter)Gwarancja 24 miesiące |  |  | 3 |  |  | 23% |  |
|  | Kabel HDMI - HDMI 2.0 M/M LUX oplot 2m  | Kabel HDMI wykonany w technologii HDMI 2.0. obsługa rozdzielczości UltraHD 4K, obsługuje technologię 3D IMAX i potrafi wyświetlać obraz w proporcji 21:9,obsługuje 32 kanały, zapewnia dźwięk stereo 7.1 oraz charakteryzuje się częstotliwością próbkowania do 1536kHzGwarancja 24 miesiące |  |  | 30 |  |  | 23% |  |
|  | Kabel HDMI 2.0 4K UHD, pozłacany 3m. | Kabel HDMI-HDMI ze złączami męskimi, zgodny z HDMI v 2.0 (kompatybilny wstecz z wcześniejszymi standardami HDMI), klasy premium, materiał wykonania żył sygnałowych: Miedź beztlenowa OFC 99,99%, z pozłacanymi złączami 24k, zgodny ze standardemrozdzielczości 4k x 2k Full HD 1080pWsparcie 1080p przy 120Hz, obsługa 3D do 297MHz TMDSObsługa video: Deep Color, xvYCC, sRGB, YCbCr, BluRay HDObsługa audio: 8 kanałów LPCM, DolbyTrueHD, DTS-HD Master Audio, DVD audio, DSD audio, BluRay HD,synchronizacja AV-sync ( auto Lip-Sync )Wysoka jakość wykonania, wtyki podwójnie formowane, wyposażone we wzmocnioną obudowędługość 3m.Gwarancja 24 miesiące |  |  | 10 |  |  | 23% |  |
|  | Kabel HDMI 2.0 Ultra HD 4K 3D ARC CEC FULL HD, 10m, typ A-A | Kabel HDMI-HDMI 10m ze złączami męskimi, zgodny z HDMI v 2.0 (kompatybilny wstecz z wcześniejszymi standardami HDMI), klasy premium, materiał wykonania żył sygnałowych: miedź beztlenowa OFC 99,99%, z pozłacanymi złączami 24k, zgodny ze standardemrozdzielczości 4k x 2k Full HD 1080pWsparcie 1080p przy 120Hz, obsługa 3D do 297MHz TMDSObsługa video: Deep Color, xvYCC, sRGB, YCbCr, BluRay HDGwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Kabel HDMI 2.0 Ultra HD 4K 3D ARC CEC FULL HD, 15m, typ A-A | Kabel HDMI-HDMI 15m ze złączami męskimi, zgodny z HDMI v 2.0 (kompatybilny wstecz z wcześniejszymi standardami HDMI), klasy premium, materiał wykonania żył sygnałowych: miedź beztlenowa OFC 99,99%, z pozłacanymi złączami 24k, zgodny ze standardemrozdzielczości 4k x 2k Full HD 1080pWsparcie 1080p przy 120Hz, obsługa 3D do 297MHz TMDSObsługa video: Deep Color, xvYCC, sRGB, YCbCr, BluRay HDGwarancja 24 miesiące |  |  | 3 |  |  | 23% |  |
|  | Kabel audio mini jack stereo 3,5 mm | kabel audio mini jack stereo 3,5mm wtyk - jack stereo 6,3 mm wtyk 3 mGwarancja 24 miesiące |  |  | 10 |  |  | 23% |  |
|  | Kabel audio mini jack stereo 3,5 mm | kabel audio mini jack stereo 3,5mm wtyk - jack stereo 6,3 mm wtyk 5 mGwarancja 24 miesiące |  |  | 10 |  |  | 23% |  |
|  | Kabel audio mini jack stereo 3,5 mm | kabel audio mini jack stereo 3,5mm wtyk - jack stereo 6,3 mm wtyk 10 mGwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Kabel audio przedłużacz mini jack  stereo 3,5mm | kabel audio przedłużacz mini jack stereo 3,5mm wtyk- mini jack stereo 3,5mm gniazdo 1,5mGwarancja 24 miesiące |  |  | 10 |  |  | 23% |  |
|  | Kabel audio przedłużacz mini jack  stereo 3,5mm | kabel audio przedłużacz mini jack stereo 3,5mm wtyk- mini jack stereo 3,5mm gniazdo 5mGwarancja 24 miesiące |  |  | 10 |  |  | 23% |  |
|  | Kabel audio przedłużacz mini jack  stereo 3,5mm | kabel audio przedłużacz mini jack stereo 3,5mm wtyk- mini jack stereo 3,5mm gniazdo 10mGwarancja 24 miesiące |  |  | 10 |  |  | 23% |  |
|  | Kabel mikrofonowy XLR-XLR   | kabel mikrofonowy XLR-XLR gniazdo - wtyk 1mGwarancja 24 miesiące |  |  | 10 |  |  | 23% |  |
|  | Kabel mikrofonowy XLR-XLR   | kabel mikrofonowy XLR-XLR gniazdo - wtyk 3mGwarancja 24 miesiące |  |  | 10 |  |  | 23% |  |
|  | Kabel mikrofonowy XLR-XLR   | kabel mikrofonowy XLR-XLR gniazdo - wtyk 5mGwarancja 24 miesiące |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Kabel mikrofonowy XLR-XLR   | kabel mikrofonowy XLR-XLR gniazdo – wtyk 10mGwarancja 24 miesiące |  |  | 3 |  |  | 23% |  |
|  | Kabel AM-AF kabel, przedłużacz USB 3.0 1.8M  | Przedłużacz/ kabel USB 3.0 typu AM- AF, zgodny wstecznie ze standardem: 2.0 z końcówkami: USB - typ A (żeński) oraz USB - typ A (męski), o długości 1,8mGwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Kabel DisplayPort Typ DP/DP, M/M czarny 3.0m | Kabel typu audio-video dla interfejsu Displayport, pozwala na przesyłanie dźwięku oraz zapewnia jakość obrazu taką jak HDMI bez utraty jakości ze zwiększającą się odległością z uwzględnieniem rozdzielczości 4k przy 60kl/s, złocone stykiGwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Kabel DisplayPort –mini DisplayPort Typ DP/MDP, M/M, 2m | Kabel typu audio-video dla interfejsu Displayport – mini Displayport męski-męski, Kabel DisplayPort do perfekcyjnego odtwarzania obrazów wysokiej rozdzielczości w jakości kinowej Ultra-HD, 4096 x 2160 (4K) pikseli, pozłacana wtyczka o niskiej rezystancji, ekranowany, transfer 3D, miedziany przewód wewnętrzny, zgodność ze standardem VESA 1.1a, solidne wtyki, wysoka odporność mechaniczna, kabel działa w obu kierunkachzgodność z technologią Thunderbolt, wersja 1.2., prędkość transferu 17,0 Gbit/s, długość 2 m (±10 %)Gwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Kabel DisplayPort-HDMI 1,8m | Kabel z wbudowanym konwerterem sygnału z Display Port (DP) do portu HDMI.Obsługiwany standard Display Port 1.1a 1.2 1.2a 1.3Długość przewódu: 1,8mSzybkość przesyłania danych: 2GbpsObsługiwane rozdzielczości: do 1920 x 1200 / 1080pGwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Kabel USB typ A - USB typ C  | Kabel USB (złącze typu A męski) - USB C męskie), w pełni kompatybilny z USB 2.0, prędkość transmisji danych 480 Mb/s, pozłacane złącza, ekranowany. długość 0,2m (±5 cm)Gwarancja 24 miesiące |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Kabel USB A – USB-C | Kabel USB (złącze typu A męski) - USB C męskie), w pełni kompatybilny z USB 2.0, prędkość transmisji danych 480 Mb/s, Technologia Quick Charge 3.0, 3A, aluminium + nylon oplot. długość 2m (±5 cm)Gwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Kabel USB-C – USB-C | Kabel USB (złącze typu C męski) - USB C męskie), prędkość transmisji danych 480 Mb/s, Technologia Quick Charge 3.0, Power Delivery, moc do 100W, aluminium, nylon oplot. długość 1m (±5 cm)Gwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Kabel USB-C – USB-C | Kabel USB (złącze typu C męski) - USB C męskie), prędkość transmisji danych 480 Mb/s, Technologia Quick Charge 4.0, Power Delivery, moc do 100W, natężenie 5A, aluminium, nylon oplot. długość 3m (±5 cm)Gwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Kabel Ethernt USB-C – RJ-45 | Kabel Ethernet USB-c do RJ45 CAT6, ekranowany, Szybkość transmisji 5Gbit/s, kompatybilność z USB 3.1, Thunderbolt 3, Ethernet jest natychmiast dostępny bez dodatkowych sterowników, długość 3m, oplot,Gwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  |  Kalkulator biurowy LCD10z wyświetlaczem o stałym kącie nachylenia, zasilany baterią oraz baterią słoneczną, z funkcja automatycznego wyłączania, funkcją pierwiastka kwadratowego, przycisk procenty, przycisk z podwójnym zerem oraz trzy przyciski pamięci. | Kalkulator biurowy: wyświetlacz LCD – 10-cio pozycyjny Zasilanie podwójne (bateria i słoneczne) Funkcje check & correct (przegląd poszczególnych pozycji na wyświetlaczu , 99 kroków ) pamięć MRC,M+,M- klawisz marży (MU) klawisz TAX- /TAX + klawisz zmiany znaku +/-klawisz podwójnego zera klawisz obliczeń procentowych klawisz pierwiastkaFunkcja automatycznego wyłączenia jeśli w ciągu kilku minut nie prowadzimy żadnych operacji na klawiszach Wymiary:135 x 135 x 25 mm (±5 mm)Gwarancja 24 miesiące |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Kalkulator biurowy LCD12z wyświetlaczem o stałym kącie nachylenia. Kalkulator zasilany baterią oraz baterią słoneczną, z funkcją automatycznego wyłączania, przycisk ceny z/bez podatku, przycisk procenty, przycisk z podwójnym i potrójnym zerem oraz podwójną pamięć z trzema przyciskami. | Kalkulator biurowy: wyświetlacz LCD – 12-to pozycyjnyZasilanie podwójne (bateria i słoneczne) check & correct - pamięć do 120 kroków obliczeń z możliwością poprawienia dowolnej pozycjiFunkcja „koszt-sprzedaż-marża”. Doskonała dla sprzedawców. Pozwala obliczyć jedną z tych trzech wartości (cena sprzedaży, cena nabycia lub marża), jeżeli znane są dwie pozostałe.TAX CALCULATION Funkcja obliczania VAT-u / podatku obrotowego. Dodaje i odejmuje lokalny podatek obrotowy od innych wartości.Funkcja sumy ogólnej. Sumuje wszystkie wcześniejsze obliczenia.Funkcja zaokrąglania. Pozwala wybrać zaokrąglenie wyników obliczeń w górę lub w dół.Funkcja wyciągania pierwiastka kwadratowego. Funkcja matematyczna.Funkcja automatycznego wyłączenia jeśli w ciągu kilku minut nie prowadzimy żadnych operacji na klawiszachWymiary: 185x145x45mm (±5 mm)Gwarancja 24 miesiące |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Kamera internetowa USB Full HD Typ I | Kamera internetowa FullHD USBRozdzielczość połączeń wideoFullHD (1920 x 1080)Mikrofon - Wbudowany, monoŁączność - USB 2.0Rodzielczość - 2 MPKąt widzenia - 65 stopniSzybkość nagrywania: - 30 klatek na sekundęObsługuje zarówno Windows, jak i Mac OS Automatyczne ustawienie ostrościUniwersalna podstawa do zamocowania na monitorze lub postawienia na płaskiej powierzchniRegulacja kąta ustawienia kamery góra/dółZasilanie USB 5V DCUSB, Plug & PlayGwarancja 24 miesiące |  |  | 10 |  |  | 23% |  |
|  | Kamera internetowa USB Type-C Typ II | Kamera internetowa USB-C Maksymalna rozdzielczość wideo: 1080p/60 kl./sObsługiwane rozdzielczości 1920x1080, 1280x720, 960x540, 848x480, 640x360, 320x240Soczewka Szklany obiektyw Full HD f/2.0 – długość ogniskowej 3,7 mmKąt widzenia: 78° Ostrość Automatyczne ustawianie ostrości Wbudowany podwójny mikrofon wielokierunkowy z filtrem redukującym zakłóceniaObsługuje zarówno Windows, jak i Mac OSGwarancja 36 miesięcy |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Karta dźwiękowa zewnętrzna USB Plug&play | Karta dźwiękowa USB Stereo Plug&playZłącze 1: Wtyk USB A Złącze 2: Port miniJack wejściowy, port miniJack wyjściowyczęstotliwość próbkowania DAC: 48K / 44.1KHz 16 bitczęstotliwość próbkowania ADC: 48K / 44.1KHz 16 bitStandard USB: USB 2.0, kompatybilna z USB audio transmission revision 2.0Długość przewodu: ok. 20 cmMateriał obudowy: aluminiumGwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Karta pamięci Compact Flash II 64GB UDMA7, zapis 85 MB/s, odczyt 120MB/s | Karta pamięci Compact Flash II 64GB UDMA7, zapis 85 MB/s, odczyt 120MB/sKarta CF pozwala na rejestrowanie zdjęć w trybie RAW+JPEGGwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Karta pamięci microSDXC A2 V30 U3 64GB ,z adapterem SD | Karta pamięci microSDXC A2 64GBOdczyt 170 - Zapis 90 MB/sA2 C10 V30 UHS-I U3 MobileClass 10, UHS Speed Class 3 (U3) i UHS Video Speed Class 30 (V30)7 umożliwiające nagrywanie w rozdzielczości 4K UHD i Full HDKlasa A2 oznaczająca szybsze działanie z aplikacjami mobilnymiTemperatura działania: od -25ºC do 85ºCMożliwość pobrania oprogramowania do odzyskiwania danych umożliwiającego przywrócenie przypadkowo usuniętych zdjęćw komplecie z adapterem SD, opakowanie blisterGwarancja 60 miesięcy |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Karta pamięci microSDXC 128GB A2 C10 V30 UHS-I U3, transfer 170/90 MB/s ,z adapterem SD | Karta pamięci microSDXC 128GBOdczyt 170 - Zapis 90 MB/sA2 C10 V30 UHS-I U3 MobileClass 10, UHS Speed Class 3 (U3) i UHS Video Speed Class 30 (V30)7 umożliwiające nagrywanie w rozdzielczości 4K UHD i Full HDU3) i Video Speed Class 30 (V30) do nagrywania w rozdzielczości 4K.Temperatura działania: od -25ºC do 85ºCMożliwość pobrania oprogramowania do odzyskiwania danych w komplecie z adapterem SD, opakowanie blisterGwarancja 60 miesięcy |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Karta pamięci microSDXC 256GB V30 UHS-I C10+A transfer 170/90MB/s z adapterem SD | Karta pamięci microSDXC 256GBPamięć wewnętrzna 256 GBClass - Zapis/Odczyt Class 10 , A2Class U3,V30szybkość odczytu 170 MB/sszybkość zapisu 90 MB/sFormat fizyczny SDXC Odporny na niskie temperatury, wodoodporny,wstrząsoodpornyMożliwość pobrania oprogramowania do odzyskiwania danych w komplecie z adapterem SD, opakowanie blisterGwarancja 60 miesięcy |  |  | 1 |  |  | 23% | ł |
|  | Karta sieciowa USB typ C na Gigabit Ethernet RJ45, zasilanie z portu USB | Karta sieciowa USB typ C na Gigabit Ethernet RJ45, zasilanie z portu USB port USB-C męski, port RJ45 Ethernetwsparcie dla IPv4/IPv6, praca Full Duplex, Plug&Playtransfer danych 10/100/1000Mbpstryb automatycznego uśpienia i funkcja Wake-on-LANLED-owe wskaźniki stanu połączeniaZgodna z Mac OS X 10.x i Windows 10, 11Gwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Klawiatura komputerowa USB z myszką, zestaw Desktoptypu "plug and play" | Klawiatura z myszką, zestaw Desktop USB "plug and play" pełnowymiarowa przewodowa klawiatura i myszka do komputera stacjonarnego, płaska nisko profilowa z klawiszami numerycznymi (klawiatura US w układzie QWERTY - pracująca w układzie klawiatury Polski programisty z możliwością wyboru innych układów klawiszy. Wytrzymałość klawiszy 10 milionów uderzeń, wygodne i ciche pisanie dzięki nisko profilowym klawiszom, odporna na zalanie (w ograniczonych warunkach - maksymalnie 60 ml płynu) posiada złącze USB (bez adapterów); zestaw kompatybilny z systemami operacyjnymi Windows oraz Linux,Myszka (1000 dpi), USB typu "plug and play" 3 przyciski, profil myszy uniwersalnyGwarancja 24 miesiące |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Klawiatura All in One | Bezprzewodowa odporna na zalenia, zasięg min 8 metrów, nadajnik USB 2,4GHz, układ klawiatury QWERTY US, dwa klawisze alt, Touchpad, kolor czarnyWymiary (Wysokość x Szerokość x Głębokość) 135 mm x 360 mm x 25 mm (+/- 10 mm), waga do 500 gGwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Klawiatura z myszką - zestaw bezprzewodowy z technologią Advanced 2,4GHz, zasięg do10mdługa żywotność baterii (w komplecie) - 36 miesiące (klawiatura) i 12 miesięcy (mysz) | Zestawy bezprzewodowy klawiatury z myszką z tworzywa sztucznego z Nano odbiornikiem, posiada: połączenie bezprzewodowej radiowe 2,4 GHz z zasięgiem połączenia z zestawem do 10 metrów, Nano odbiornik bezprzewodowy zgodny z technologia 2,4 GHz typu „podłącz i zapomnij”, pełnowymiarowa klawiatura z klawiaturą numeryczną (klawiatura US w układzie QWERTY - pracująca w układzie klawiatury Polski programisty), dziesięcioma klawiszami funkcyjnymi i ośmioma klawiszami szybkiego dostępu do sterowania multimediami (sterujących multimediami — filmami, muzyką, przeglądarką internetową, pocztą e-mail, odtwarzaniem/wstrzymywaniem odtwarzania, głośnością, itp.) żywotność baterii 24 miesiące klawiatura i 12 miesięcy mysz; zgodność z systemami operacyjnymi: Windows 7/ 8/ 10.Wysoka jakość wykonaniaZawartość dostawy: klawiatura, mysz, nano odbiornik, 2 baterie AAA do klawiatury i 1 baterie AA do myszy (alkaliczne), dokumentacjaKolor i inne układy klawiszy do wyboru z oferty producentaGwarancja 36 miesięcy ( nie dotyczy baterii) |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Listwa zasilająca antyprzepięciowa 6 gniazd z filtrem 3m Absorpcja energii (sumaryczna)[J]: 175  | Listwa zasilająca antyprzepięciowaNapięcie i częstotliwość znamionowa [V/Hz]: ~ 250/50Prąd maksymalny (sumaryczny) [A]: 10Obciążalność jednego gniazda [A]: 10Ilość gniazd sieciowych : 6Typ gniazd sieciowych : zgodny z NF C 61-314; System Child ProtectionZabezpieczenie nadprądowe : 1 x bezpiecznik automatyczny 10 ATyp zabezpieczenia przepięciowego : SPD typ 3Zabezpieczane linie : L-NAbsorpcja energii (sumaryczna) [J]: nie mniej niż175Napięcie próby Uoc (L-N) [kV]: 6Napięciowy poziom ochrony Up (L-N) [kV]: 1,3Napięcie trwałej pracy Uc [V~]: do 275Prąd udarowy Imax (L-N) [kA]: 6Sygnalizacja : 1x LED (wskaźnik ochrony antyprzepięciowej)Wtyczka : NF C 61-314Wyłącznik sieciowy : Dwubiegunowy, podświetlanyDługość przewodu zasilającego [m]: 3Gwarancja 60 miesięcy |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Listwa zasilająca antyprzepięciowa 6 gniazd z filtrem 5m, Absorpcja energii (sumaryczna)[J]: 175  | Listwa zasilająca antyprzepięciowaNapięcie i częstotliwość znamionowa [V/Hz]: ~ 250/50Prąd maksymalny (sumaryczny) [A]: 10Obciążalność jednego gniazda [A]: 10Ilość gniazd sieciowych : 6Typ gniazd sieciowych : zgodny z NF C 61-314; System Child ProtectionZabezpieczenie nadprądowe : 1 x bezpiecznik automatyczny 10 ATyp zabezpieczenia przepięciowego : SPD typ 3Zabezpieczane linie : L-NAbsorpcja energii (sumaryczna) [J]: nie mniej niż 175Napięcie próby Uoc (L-N) [kV]: 6Napięciowy poziom ochrony Up (L-N) [kV]: 1,3Napięcie trwałej pracy Uc [V~]: do 275Prąd udarowy Imax (L-N) [kA]: 6Sygnalizacja : 1x LED (wskaźnik ochrony antyprzepięciowej)Wtyczka : NF C 61-314Wyłącznik sieciowy : Dwubiegunowy, podświetlanyDługość przewodu zasilającego [m]:5Gwarancja 60 miesięcy |  |  | 15 |  |  | 23% |  |
|  | Mysz optyczna przewodowa USB "biznesowa",Plug & Play, 3 przyciski i rolka z kablem 1.8m | Mysz optyczna przewodowa USB "biznesowa"Typ myszy Klasyczna, pełnowymiarowy kształt wygodnie pasujący do obu dłoniInterfejs urządzenia USB Typu-ATechnologia wykrywania ruchu optycznaRodzaj przycisków wciskane przyciskiTyp przewijania (scroll type) kołoLiczba przycisków 3Rozdzielczość ruchu 1000 DPILiczba kółek przewijania myszy 1Kierunki przewijania PionowyKolor produktu CzarnyDługość kabla ok 1,8 mŹródło zasilania USBObsługiwane systemy operacyjne WindowsWindows 11,10 |  |   | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Mysz bezprzewodowa do notebooka | Myszka optyczna bezprzewodowa o ergonomiczna (prawo i lewo ręczna) Plug & Play o rozdzielczości 1000 DPI oraz mikro odbiornikiem, kompatybilna z: Windows 10/11, Mac OS posiada: łączność bezprzewodową 2,4 GHz o zasięgu do 10 m; rolkę przewijania, 3 przyciski; mikro odbiornik chowany we wnętrzu myszki; wyłącznik zasilania i inteligentny tryb uśpienia pomagający oszczędzać energię, czas pracy na baterii do 12 miesięcy, technologia sensora: optyczny, kolor do wyboru z oferty producentaZawartość opakowania: mysz, odbiornik nano, 1 bateria AA (zainstalowana fabrycznie),dokumentacja Gwarancja 24 miesiące |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Mysz optyczna bezprzewodowa 1000dpi nano  | Mysz optyczna bezprzewodowa z nano odbiornikiem USB, o cichej pracy (Silent) – zredukowany poziom generowanego hałasu przez urządzenie w stosunku do standardowych rozwiązań co najmniej o 60%, rozdzielczość czujnika 1000 dpi, wyposażona w kółko przewijania (optyczne) , które pełni też rolę 3 przycisku, łączna liczba przycisków: 3, połączenie radiowe w paśmie 2,4 GHz, zasięg łączności bezprzewodowej: 10 metrówPrecyzyjne sterowanie na praktycznie dowolnej powierzchniWyposażona w wyłącznik zasilaniaZasilanie: 1 x bateria alkaliczna AA ( w zestawie) , żywotność baterii do 18 miesięcyMysz (wysokość x szerokość x głębokość): 100 mm x 60 mm x 40 mm (±3 mm)Zgodność z systemami: Windows 10 lub nowszy, Windows 8, Windows 7Mac OS X 10.5 lub nowszy, Chrome OS™Linux z jądrem 2.6+2W zestawie: mysz, nano-odbiornik, 1 bateria AA (umieszczona w urządzeniu), dokumentacjaKolor do wyboru z oferty producenta.Gwarancja 36 miesięcy |  |  | 30 |  |  | 23% |  |
|  | Mysz optyczna bezprzewodowa 2000dpi nano | Mysz optyczna bezprzewodowa z nano odbiornikiem USB, rozdzielczość czujnika 2000 dpi, łączność za pomocą odbiornika lub interfejsem Bluetooth, wyposażona w kółko przewijania (optyczne) , łączna liczba przycisków: 5, połączenie radiowe w paśmie 2,4 GHz, zasięg łączności bezprzewodowej: 10 metrówPrecyzyjne sterowanie na praktycznie dowolnej powierzchniWyposażona w wyłącznik zasilaniaZasilanie: 1 x bateria alkaliczna AA ( w zestawie) Mysz (wysokość x szerokość x głębokość): 105 mm x 60 mm x 40 mm (±3 mm)Zgodność z systemami: Windows 10 lub nowszy,Mac OS, Chrome OS™Linux z jądrem 2.6+2W zestawie: mysz, nano-odbiornik, 1 bateria AA (umieszczona w urządzeniu), dokumentacjaKolor do wyboru z oferty producenta.Gwarancja 36 miesięcy |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Mysz bezprzewodowa 2,4 GHz z technologią Darkfield do pracy na „szklanych powierzchniach” rozdzielczość od 200 do 4000 dpi, liczba przycisków: 7  | Mysz bezprzewodowa 2,4 GHz z technologią Darkfield do pracy na „szklanych powierzchniach”Dane techniczne:Technologia czujnika: Darkfield o wysokiej precyzjiWartość nominalna: 1000 dpiRozdzielczość (wartość minimalna i maksymalna): Od 200 do 4000 dpi (możliwość ustawienia z krokiem 50 dpi)Żywotność akumulatora: do 70 dni pracy po jednym naładowaniu\*\* Żywotność akumulatora zależy od intensywności użytkowania i warunków pracy na komputerze.Akumulator: akumulator Li-Po (500 mAh).Diody LED:1 dioda LED do sprawdzania stanu akumulatora3 diody LED funkcji Easy-Switch na spodzie urządzeniaLiczba przycisków: 7Obszar gestów: TakZasięg działania bezprzewodowego: 10 mTechnologia łączności bezprzewodowej: Zaawansowana technologia bezprzewodowa 2,4 GHzkolor do wyboru z oferty producenta.Zawartość opakowania:MyszOdbiornik z technologią Unifying (wymagany do działania port USB)Kabel Micro-USB do ładowaniaGwarancja 24 miesiące  |  |  | 2 |  |  | 23% |  |
|  | Mysz komputerowa laserowa bezprzewodowa dla grafików i programistów 4000DPI  | Mysz komputerowa laserowa bezprzewodowaZawartość zestawuMysz Odbiornik USB Kabel do ładowania USB-C (USB-A do USB-C) DokumentacjaOdbiornik dołączony TakProfil myszki PraworęcznyRozdzielczość [DPI] 4000 DPIRozdzielczość min. [DPI] 200 DPITyp myszy (sensor) LaserowaInterfejs RF Wireless+BluetoothKomunikacja z komputerem BezprzewodowaZasięg [m] 10 mLiczba przycisków7Rodzaj przycisków Wciskane przyciskiLiczba rolek [szt.] 2Typ przewijania KołoZasilanie wbudowany akumulator do70 dni po pełnym naładowaniu, dołączony kablel do ładowania USB-CRegulowana rozdzielczość ruchu TakProgramowalne przyciski myszy TakMożliwość pełnej personalizacji w niemal każdej aplikacji, dzięki wstępnie zdefiniowanym opcjom personalizacji zoptymalizowanym pod kątem aplikacji: np.:Adobe Photoshop, Adobe Premiere Pro, Final Cut Pro, Google Chrome, Safari, a także Microsoft Word, Excel, PowerPoint i Edge pozwala na szybszą i wygodniejszą pracę.Technologia śledzenia ruchu myszy na niemal każdej powierzchni, nawet na szkle, czułością 4000 dpi.Gwarancja 24 miesiące |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Mysz komputerowa optyczna bezprzewodowa pionowa dla leworęcznych | Mysz komputerowa pionowa optyczna bezprzewodowaZawartość zestawuMysz Odbiornik USB baterie AAProfil myszki leworęcznyRozdzielczość [DPI] 4000 DPITyp myszy (sensor) LaserowaKomunikacja z komputerem BezprzewodowaZasięg [m] 10 mLiczba przycisków6Rodzaj przycisków Wciskane przyciskiLiczba rolek [szt.] 1Typ przewijania KołoProgramowalne przyciski myszy TakPodczas użytkowania ustawienie dłoni pod kątem ok. 55-600, naturalna pozycja uścisku dłoni.Kolor ciemnyGwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Mysz komputerowa optyczna bezprzewodowa pionowa dla praworęcznych | Mysz komputerowa pionowa optyczna bezprzewodowaZawartość zestawuMysz Odbiornik USB baterie AAProfil myszki praworęcznyRozdzielczość [DPI] 4000 DPITyp myszy (sensor) LaserowaKomunikacja z komputerem BezprzewodowaZasięg [m] 10 mLiczba przycisków6Rodzaj przycisków Wciskane przyciskiLiczba rolek [szt.] 1Typ przewijania KołoProgramowalne przyciski myszy TakPodczas użytkowania ustawienie dłoni pod kątem ok. 55-600, pozycja porównywalna podczas uścisku dłoni.Kolor ciemnyGwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Obudowa na dysk m.2 | obudowa na dysk M.2 MVMe SSD 10Gbps USB-C/USB-AGwarancja 24 miesiące |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Obudowa na dysk 2,5 USB 3.0 SATA SSD HDD | Obudowa na dysk 2,5 USB 3.0 SATA SSD HDDAluminiowa z kablem połączeniowymGwarancja 24 miesiące |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Pendrive 32GB USB 3.0prędkość zapisu do: 50 MB/s  prędkość odczytu do : 180 MB/s | Pendrive o pojemności 32GB, USB 3.0: prędkość odczytu 180 MB/s, prędkość zapisu 50 MB/s, interfejs USB 3.0 lub nowszyZgodność z systemami Windows, Linux 2.4.x, a także Mac OS x 9 i nowszeGwarancja 60 miesięcy |  |  | 50 |  |  | 23% |  |
|  | Pendrive 64 GB USB 3.0 prędkość odczytu do: 40 MB/s, szybkość zapisu do 10 MB/s,  | Pendrive o pojemności 64GB, USB 3.0:szybkość odczytu do 40 MB/sszybkość zapisu do 10 MB/sInterfejs USB 3.0, kompatybilny z USB 2.0Kolor główny: czarnyWindows 10, Windows 8.1, Windows 8, Mac OS 10.10., Linux 2.6.x, Chrome™ OSGwarancja 60 miesięcy |  |  | 10 |  |  | 23% |  |
|  | Pendrive 64GB USB 3.0/Type C DTDUO3C/64GBprędkość zapisu do 15 MB/s  prędkość odczytu do 100 MB/s    | Pendrive 64GB USB 3.0 (3.1) /Type CPojemność pamięci flash: 64 GBPrędkość odczytu: 100 MB/sPrędkość zapisu: 15 MB/sobsługiwane systemy operacyjne : Linux Kernel 2.6 , Mac OS X 10.6 , Windows 7 , Windows 8 , Windows 8.1 i nowszeGwarancja 60 miesięcy |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Pendrive 128GB USB 3.1 Typ IIprędkość zapisu do 200 MB/s  prędkość odczytu do 400 MB/s  | Pendrive 128GB USB 3.1 Typ IIparametry pracy: 200MB/s dla zapisu oraz 400MB/s dla odczytu.Pełne wsparcie standardu USB 3.1 (kompatybilność z USB 2.0 oraz 3.0) pojemność 128 GBPendrive pokryty gumą, złącze USB jest chowane do wewnątrz obudowy. obsługiwane systemy operacyjne: Linux 2.4MacOS 9,MacOS X, Windows 7,Windows 8 i nowszeGwarancja 36 miesięcy |  |  | 2 |  |  | 23% |  |
|  | Pendrive 256 GB |  Pendrive 256 GB PRO USB 3.1 256GB 420/380 Mb/s Gwarancja 60 miesięcy  |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Pendrive 256 GB USB 3.1prędkość zapisu do 200 MB/s prędkość odczytu do 390 MB/s Pendrive gumowany, odporny na wstrząsy, wodoodporny" | Pendrive 256 GB USB 3.1prędkość zapisu 200 MB/sprędkość odczytu 390 MB/sInformacje dodatkowe: obudowa gumowana,odporny na wstrząsy, wodoodpornyobsługiwane systemy operacyjne: Linux 2.4MacOS 9,MacOS X, Windows 7,Windows 8 /10 i nowszeGwarancja 60 miesięcy |  |  | 2 |  |  | 23% |  |
|  | Pendrive 1TB USB3.2 Gen 2 GB  | Pendrive Pamięć flash 1TB USB3.2 Gen2 Gwarancja 60 miesięcy |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Plecak na laptopa 17.3'' czarnyz poliestru , waga ok 0.7 kg, ilość komór (torby): 2 | Plecak na laptopa 17.3'', czarnyRegulowane paskiWewnętrzne kieszenieRączka do przenoszeniaZamykanyKieszeń na butelkiKieszeń na dokumentyPojemność ok. 28lWymiary zewnętrzne 485 x 345 x 185 mmWymiary wewnętrzne 420 x 295 x 45 mm Gwarancja 36 miesięcy |  |  | 2 |  |  | 23% |  |
|  | Podstawka chłodząca pod notebooka 15"-17"dwa ciche i wydajne wentylatory, zasilanie przez port USB, antypoślizgowa podstawa,  | Ergonomiczna podstawka chłodząca pod notebooka o wielkości 15,6"- 17" kolor czarnyPodstawka zasilana jest z portu USB notebookaLiczba wentylatorów 2Materiał tworzywo sztuczne, pianka neoprenowaWymiary ok. 320x380x55 mm (±5 %)Gwarancja 24 miesiące |  |  | 2 |  |  | 23% |  |
|  | Podstawka pod laptopa | W konstrukcji podstawki specjalna szczelinę, za sprawą której będzie możliwa cyrkulacja powietrza. Podstawka do laptopa wykończona jest gumowaną powłoką, aby umieszczony na niej komputer nie przesuwał się podczas użytkowania.Aby podkładka miała składane przednie nóżki co daje możliwości ustawienia laptopa zgodnie z własnymi oczekiwaniami.Gwarancja 24 miesiące |  |  | 10 |  |  | 23% |  |
|  | Power Bank 20 000 mAh 2x QUICK CHARGE 3.0 LEDz portami 1xUSB Type-C PD oraz 2xQuick Charge 3.0zabezpieczenie przed przeładowaniem, rozładowaniem, nadmierną temperaturą, zwarciami, wysokim napięciem i wysokim natężeniem prądu. w zestawie kabel microUSB - USB A | Power Bank 20 000 mAh 2x QUICK CHARGE 3.0Materiał: ABS + PCPojemność: 20000 mAhTyp baterii: Litowo-polimerowa, ze wskaźnikiem naładowania na diodach LED lub LCDKolor: CzarnyWymiary: 14,3 x 7 x 2,3 cmPorty: 2x USB, USB-C PD (Power Delivery)Waga: do 400 gramówNapięcie (wejście): USB-C PD - 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A, 15V/1.2A (max); micro USB - 5V/2.4ANapięcie (wyjście): USB-C PD - 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A, 15V/1.2A (max); USB1/2 - 3.6~6.5V/3A, 6.5~9V/2A, 9V-12V/1.5A (max)W zestawie: power bank, kabel USB / micro USB (50 cm)Gwarancja 24 miesiące |  |  | 10 |  |  | 23% |  |
|  | Prezenter bezprzewodowy ze wskaźnikiem laserowym i zasięgiem do 15m | Prezenter bezprzewodowy zintegrowany ze wskaźnikiem laserowym. Kompatybilny z: Windows 7/ 8/10. Prezenter posiada: połączenie bezprzewodowe 2,4 GHz; klawisze zdalnego sterowania pokazem: początek/koniec pokazu, przejście do poprzedniego/następnego slajdu, czarny ekran oraz wyłącznik zasilania; klawisze wyprofilowane pozwalające na ich identyfikacje poprzez dotyk; zasięg połączenia bezprzewodowego do 15 m; odbiornik bezprzewodowy ze złączem USB chowany w prezenterze; wskaźnik stanu naładowania baterii i działania wskaźnika; Wyposażenie: mini odbiornik WiFi, ochronne etui, bateria AAA - 2 szt., instrukcja obsługiGwarancja 24 miesiące |  |  | 10 |  |  | 23% |  |
|  | Przedłużacz HDMI 1.4 High Speed, 3D wtyk-gniazdo 3m | Kabel HDMI A 19-pin (M)HDMI A 19-pin (F)Długość kabla [m]: 3.00Informacje dodatkowe: High speed with EthernetInterfejs: HDMI, Zgodność z: 480i,480p,1080i,1080p,1440p,2160pOpis ogólny: Złącze 1: HDMI typ A 19pin męskie/Złącze 2: HDMI typ A 19pin żeńskieGwarancja 24 miesiące |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Przedłużacz HDMI 1.4 High Speed, 3D wtyk-gniazdo 10m | Kabel HDMI A 19-pin (M)HDMI A 19-pin (F)Długość kabla [m]: 10.00Informacje dodatkowe: High speed with EthernetInterfejs: HDMI, Zgodność z: 480i,480p,1080i,1080p,1440p,2160pOpis ogólny: Złącze 1: HDMI typ A 19pin męskie/Złącze 2: HDMI typ A 19pin żeńskieGwarancja 24 miesiące |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Przełącznik sieciowy przewodowy 5-port 10/100/1000 Mb/s | Przełącznik sieciowy przewodowy 5x- RJ-45 10/100/1000 Mbps, przepustowość10 Gb/spamięć bufor min.128 KBRozmiar tablicy adresów MAC 2000Każdy port wyposażony w dwie sygnalizacyjne diody LED, Obsługiwane standardyIEEE 802.3,IEEE 802.3 u,IEEE 802.3 x,IEEE 802.3 abIEEE 802.3 az,IEEE 802.1 pMetalowa obudowa, zasilacz sieciowyGwarancja 36 miesięcy |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Przełącznik sieciowy przewodowy 8-port 10/100/1000 Mb/s | Przełącznik sieciowy przewodowy 8x- RJ-45 10/100/1000 Mbps, przepustowość 16 Gb/spamięć bufor min.128 KBRozmiar tablicy adresów MAC 8000Każdy port wyposażony w dwie sygnalizacyjne diody LED, Obsługiwane standardyIEEE 802.3,IEEE 802.3 u,IEEE 802.3 x,IEEE 802.3 abIEEE 802.3 az,IEEE 802.1 pMetalowa obudowa, zasilacz sieciowyGwarancja 36 miesięcy |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Słuchawki nauszne przewodowe z mikrofonem USB | Słuchawki nauszne przewodowe stereo 2.0 z mikrofonem na złącze USB plug & playDane techniczneTyp: DwukierunkowyCzułość (słuchawki): 111 dBSPL ± 3 dBCzułość (mikrofon): 44 dB/mW ± 3 dBPasmo przenoszenia (zestaw słuchawkowy): 100 Hz–10 kHzPasmo przenoszenia (mikrofon): 200 Hz–6kHzCałkowite zniekształcenia harmoniczne: <2%Złącza: Zgodne ze standardem USB-A (1.1, 2.0, 3.0)Regulowany pałąkRegulacja głośności na kabluPrzełącznik wyciszania mikrofonuWskaźnik LED przy wyciszeniu mikrofonuRuchomy mikrofonZniekształcenia harmoniczne (THD, 1kHz) < 2%Długość kabla: 2,4 mKolor produktu czarny, Kompatybilne z popularnymi aplikacjami do prowadzenia rozmów i z platformami i systemami operacyjnymi Windows lub macOSGwarancja 24 miesiące |  |  | 20 |  |  | 23% |  |
|  | Słuchawki nauszne Bluetooth 5.3 (bezprzewodowe) składane | Słuchawki nauszne Bluetooth 5.3 (bezprzewodowe)Pasmo przenoszenia 20Hz - 20kHz Średnica przetwornika dynamicznego 33 mm ,Mikrofon tak Składana konstrukcja Bluetooth, czas pracy do 55h, Zasięg BT do 10 mProfile Bluetooth: A2DP, HFP, AVRCP, waga do 160g Wielofunkcyjny przycisk pozwala na szybki dostęp do asystenta głosowego, zgodne z Siri i Google NowKolor czarny lub inny do wyboru z oferty producenta.W zestawie kabel USB do ładowaniaGwarancja 24 miesiące |  |  | 5  |  |  | 23% |  |
|  | Słuchawki nauszne z mikrofonem (przewodowe) 2 x Jack 3.5mm | Słuchawki z mikrofonem przewodowe ze złączem 2 x 3.5mm typu JackCzułość 95dBImpedancja 32Ω Pasmo przenoszenia min. 42HzPasmo przenoszenia 17000 HzMikrofon TakCzułość mikrofonu -40 dBPasmo przenoszenia mikrofonu 15000 HzPasmo przenoszenia mikrofonu min. 90 HzAktywna redukcja szumów TakZłącze 2 x 3.5 mm JackDługość kabla ok. 2mDodatkowo w zestawie Adapter przejściówka audio 2x3.5 Jack-3.5 4pin Jack do połączenia słuchawek z mikrofonem do notebooka ( gniazdo Combo) lub do Mac’a .2 x Minijack TRS 3.5mm - Minijack TRRS 3.5mmZłącze 1 minijack 3.5 mm żeńskie - 2 szt. (gniazdo)Złącze 2 minijack 3.5 mm 4 pin męskie – 1 szt (wtyczka)Adapter kompatybilny z oferowanymi słuchawkami.Gwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Stacja dokująca mini USB-C 3.1  | Stacja dokująca USB-C 1x Gigabit Ethernet, 2x port USB 3.0, 1x port USB-C, 1x USB-C port Power DeliverObsługa monitora Ultra HD 4KGwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Stacja dokująca USB 3.0 USB-C |  Stacja dokująca 1x port USB-C do podłączenia urządzeń USB-C (ThunderboltTM) lub USB-A (kabel USB-C i adapter USB-C do USB 3.0.Power Delivery: 100W3x HDMI, 2x DP, Rozdzielczość do 4K/60Hz, 4x USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gb/s) z obsługą szybkiego ładowania (BC 1.2), 2x USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gb/s) z obsługą szybkiego ładowania (15 W), x port Ethernet GLAN RJ-45, 1x złącze combo audio 3,5 mm, klonowanie adresów MAC, kabel USB-C do USB-C/USB-A (100cm), zasilacz DC 20V/8AGwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Stacja dokująca USB-C wraz z podstawką pod notebooka | 2w1 podstawka pod notebooka do 15,6” i stacja dokująca. Maksymalne obciążenie do 3kg. Stojak wyposażona w antypoślizgowe podkładki. Całość wykonana z metalu odpornego na zarysowania. 1x port USB-C do połączenia z laptopem wyposażonym w złącze USB-C lub Thunderbolt™ ¾Power delivery: 100 W1x HDMI, rozdzielczość 1x HDMI do 4K/30Hz, 1 monitor – 1x HDMI do 1080p/120Hz, 2x USB 3.2 Gen 1 (5Gbps), 1x USB-C 3.2 Gen 1 (5Gbps) Data/PD,1x port Ethernet GLAN RJ-45 (Realtek RTL8153), 1x gniazdo SD, 1x gniazdo microSD, 1x gniazdo audio combo 3,5 mm, kabel USB-C (100 cm)Gwarancja 24 miesiące |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Stacja dokująca USB-C USB 3.0 | Zintegrowany kabel USB-C o długości 30 cm zawiera adapter USB-C na USB 3.0Power delivery: 100 W, 2x HDMI, 1x VGARozdzielczość HDMI 1 do 4K/30Hz, 1x port USB-C 3.2 Gen. 1 (tylko dane), 1x port USB-C PD (tylko dostarczanie energii), 1x port USB-A 3.2 Gen. 13x USB-A 2.0, 1x gniazdo SD, 1x gniazdo microSD1x port Ethernet GLAN RJ-45, klonowanie adresu MACGwarancja 24 miesiące |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Stereofoniczny komputerowy zestaw głośnikowy Multimedia Speakers 2.1 typ IMoc głośników (RMS): 60 W | Stereofoniczny komputerowy zestaw głośnikowySystem audio 2.1 Zasilanie sieciowe (230V) Złącze słuchawek Tak Regulacja głośności Panel na obudowie Pilot Moc 60 W Kolor dominujący czarny Pasmo przenoszenia 40 - 20000 Hz Funkcje pilota przewodowegoRegulacja głośności, Wejście mini Jack 3,5mm (na telefon), Wyjście mini Jack 3,5mm (na słuchawki) Wymiary subwoofera (długość x szerokość x wysokość) 26x25x25 cm (±5 %)Złącza Mini Jack x4 Komunikacja przewodowa Materiał drewno Moc wyjściowa RMS 60W Moc wyjściowa RMS satelit 30 WGwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Stereofoniczny komputerowy zestaw głośnikowy2.0 20W typ II | Stereofoniczny komputerowy zestaw głośnikowy 2.0 20WPasmo przenoszenia: 20 Hz - 20 kHzSeparacja: ≥ 30 dbStosunek sygnału do szumu: ≥ 70 dbWymiary 125 x 205 x 150 mm (±5 %)Rozmiar głośników: niskotonowy - 3 cale (7,62 cm); (±5 %), średniotonowy - 0,86 cala (22 mm) (±5 %), aktywny tweeterDrewniana obudowaMożliwość podłączenia słuchawek i mikrofonuWysoka moc RMS 20WPotencjometr głośności z włącznikiem on/offGniazda na słuchawki i mikrofonGwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Tekstylna podkładka pod mysz, o wymiarach 250x220x3mm.Materiał pianka EVA oraz Nylon, czarna | Tekstylna podkładka pod mysz, o wymiarach 250x220x3mm. (±5 %)Materiał pianka EVA oraz Nylon, czarnaGwarancja 24 miesiące |  |  | 20 |  |  | 23% |  |
|  | Tekstylna podkładka pod Mysz, o wymiarach 440 x 354 x 4 mm.Antypoślizgowy spód (gumowany), uniwersalna | Tekstylna podkładka pod Mysz,o wymiarach 440 x 354 x 4 mm. (±5 %)Antypoślizgowy spód (gumowany),uniwersalna, kolor dominujący czarnyGwarancja 24 miesiące |  |  | 20 |  |  | 23% |  |
|  |  Tekstylno- żelowa podkładka pod mysz z podpórką na nadgarstek, wymiary 230x202x32 mm | Tekstylna podkładka pod mysz z podpórką pod nadgarstek z podłożem antypoślizgowym, posiada: kształt podkładki pod nadgarstki jest uzależniony od siły nacisku ręki i ciepła ciała zapewniając komfort pracy strukturę podkładki pod nadgarstkiem pozwalającą na redystrybucję punkty nacisku w celu złagodzenia podparcia, zatrzymania ciepła ciała i usprawnia krążenie. Doskonała jakość odwzorowania ruchu myszki zarówno kulkowej, jak i optycznej a antypoślizgowa podstawa uniemożliwia przesuwanie się podkładki po blacie, wymiar (mm): 32 x 202 x 230 (±5 %)Kolor do wyboru z oferty producentaGwarancja 24 miesiące |  |  | 20 |  |  | 23% |  |
|  | Torba do notebooka 12,1"-13,4”odpinany pasek na ramię , wzmacniana raczka, wewnątrz kieszeń i zabezpieczenie na rzep, kolor czarny, poliester | Torba wyposażona w wygodny pasek na ramię z amortyzującą gąbką, pasek z regulację.Przednia kieszeń zapinana na zamek błyskawiczny do przechowywanie telefonu, organizera, wizytówek, akcesoriów do notebooka. Dodatkowe informacjeOdpinany pasek na ramięWzmacniana wygodna rączkaPrzegroda z piankiWymiary zewnętrzne 359 x 267 x 102 mm (±5 %)Waga 0,6 kg (±5 %)Komory i przegrody: Laptop, Akcesoria, DokumentyGwarancja 60 miesięcy |  |  | 3 |  |  | 23% |  |
|  |  Torba do notebooka 13"-14.1” | Dopasowana do rozmiaru notebook 13-14.1”co najmniej 3 zewnętrzne komory, każda zewnętrzna komora zapinana na zamek błyskawiczny, dedykowana amortyzująca kieszeń na notebooka, ładowanie notebooka do amortyzującej kieszeni od góry bez konieczności rozkładania torby, komora pozwalająca na transportowanie dokumentów w formacie A4, przegrody na wizytówki, długopisy i inne drobiazgi, pas na ramię regulowany oraz odłączany, system przypinania i odpinania pasa wykonany z metalu, miękko wykończony uchwyt i pas, waga nie większa niż 0.8kgGwarancja 60 miesięcy |  |  | 3 |  |  | 23% |  |
|  | Torba do notebooka 15,4-16”  | Dopasowana do rozmiaru notebook 15,6-16co najmniej 3 zewnętrzne komory, każda zewnętrzna komora zapinana na zamek błyskawiczny, dedykowana amortyzująca kieszeń na notebooka, ładowanie notebooka do amortyzującej kieszeni od góry bez konieczności rozkładania torby, ukryta komora na lokalizator GPS, komora pozwalająca na transportowanie dokumentów w formacie A4, przegrody na wizytówki, długopisy i inne drobiazgi, pas na ramię regulowany oraz odłączany, system przypinania i odpinania pasa wykonany z metalu, kieszeń zapinana na zamek z blokadą RFID, miękko wykończony uchwyt i pas, waga nie większa niż 0,8kgGwarancja 60 miesięcy |  |  | 3 |  |  | 23% |  |
|  | Torba do notebooka 17,3''-18''odpinany pasek na ramię , wzmacniana rączka,  | Torba do notebooka 17,3''-18''Liczba komór 1, wewnątrz rzep unieruchamiającyPasek na ramię – odpinany i regulowany Tak,uchwyt do ręki: TakRękojeść j owinięta miękkim neoprenempodwójny zamek błyskawiczny: TakRodzaj materiału nylon/poliesterKolor dominujący czarnyTorba posiada zewnętrzną kieszeń na dodatkowe akcesoria, waga do 0,85kg (±5 %)Gwarancja 60 miesięcy |  |  | 3 |  |  | 23% |  |
|  | Uniwersalna ładowarka sieciowa 65W 3xUSB  | Uniwersalna ładowarka sieciowa 65W 3xUSB zabezpieczenia przed przepięciem i przeciążeniem obwoduNapięcie wejściowe: AC 100~240V 50/60 Hz Napięcie wyjściowe 1: DC 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A Napięcie wyjściowe 2: 5 V/3 A, 9 V/3 A, 12 V/3 A, 20 V/1.8 AWysokiej klasy kabel USB-C w zestawie |  |  | 3 |  |  | 23% |  |
|  | Uniwersalna ładowarka sieciowa USB 140W | Uniwersalna ładowarka sieciowa USB 140WUSB-A/2xUSB-C 140W + kabel USB-C - USB-C 1.5m, który obsługuje do 5A i moc do 240WWejście zasilania wynosi 100-240V / 2A ~50/60Hz, a wyjście zasilania jest zróżnicowane w zależności od portu - maksymalna moc wynosi 140WWyposażona w wsparcie dla różnych protokołów szybkiego ładowania, takich jak Power Delivery, Quick Charge, PPS, AFC, FCPKompatybilność z różnego rodzajem producentów np. takich jak: Lenovo, Samsung, Redmi, AppleGwarancja 12 miesięcy |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Zasilacz sieciowy 90W  | Zasilacz sieciowy 90WNapięcie wyjściowe 5V-20,3VPrąd wyjściowy 3A-4,5AWtyk USB-CKompatybilność z wszelkiego rodzajem sprzętu komputerowego różnych producentów dostępnych na rynkuGwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |

**Cena netto oferty (suma pozycji pkt. 1 do 112 w kolumnie 8) ……………………….. złotych**

**Cena brutto oferty (suma pozycji pkt. 1 do 112 w kolumnie 10) …………………….. złotych**