| 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 2.0  Zastosowanie: ładowanie i przesyłanie danych  Rodzaj 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 30cm  2 x HDMI  Urządzenie hosta z obsługą DisplayPort 1.4:  1 monitor – 1x HDMI 1 do 8K/30Hz  1 monitor – 1x HDMI 1 2 do 4K/120Hz lub 1440p/240Hz lub 1080p/360Hz  2 monitory – 1x HDMI 1 + 1x HDMI 2 do 2x 4K/60Hz  Gwarancja 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 L54  Materiał: Aluminium + TPE  Kolor: Czarny  Złącza: USB-C + Gniazdo Jack 3,5 mm  Gwarancja 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/s  Gwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Adapter - konwerter Analog VGA +Audio JACK do HDMI Cyfrowy | Adapter sygnału VGA i Audio L/R w sygnał HDMI  wejście audio stereo mini Jack 3,5mm  wejścia: VGA D-SUB 15 pin (F)  wyjście: HDMI  zasilanie DC 5V, max 300 mA  wejście zasilania: gniazdo mini USB  kabel mini USB - USB do zasilania urządzenia w zestawie, w komplecie kabelek 2x mini Jack  Gwarancja 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, SD  Szybkie 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 komputer  Kompatybilność 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 2  Gwarancja 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 2.0  Gwarancja 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 HDMI  Rozdzielczość:1 monitor – 1x HDMI 4K/30Hz  2 monitory – 1x HDMI + 1x HDMI 2x 4K/30Hz  OS: Windows 11, Windows 10  Gwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Adapter HDMI-A(M)->VGA(F) | Adapter sygnału HDMI do VGA na kablu z gniazdem mini Jack, nie wymaga zasilania zewnętrznego  Konwertuje cyfrowy port HDMI do analogowego VGA + 3,5 mm audio, zgodny z HDMI w wersji 1.4  Wspiera 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 11  Przewód 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-C  Czytnik 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 GB  Możliwość podłączenia do komputera TAK  Wbudowany mikrofon Monofoniczny  Format zapisu mp3  Format odtwarzania mp3  Typ baterii / akumulatora 2 x R03  Maksymalna liczba plików (łącznie) nie mniej niż 400  Maksymalna liczba plików na folder do 99  Typ baterii/akumulatora (dostarczanych w komplecie)Bateria (alkaliczna, R03/AAA)  Nagrywanie  Filtr górnoprzepustowy TAK  Dodawanie / zastępowanie nagrania TAK  Nagrywanie sterowane głosem (VOR) TAK  Monitor nagrania TAK  Wydajność akumulatora przy zapisie MP3 128 kb/s do 20 h  Wydajność akumulatora przy zapisie MP3 192 kb/s do 20 h  Pasmo przenoszenia: MP3 8 kb/s (mono) 75 — 3000 Hz  Pasmo przenoszenia: MP3 48 kb/s (mono) 75 — 10 000 Hz  Pasmo przenoszenia: MP3, 128 kb/s 75 — 15 000 Hz  Pasmo przenoszenia: MP3, 192 kb/s 75 — 15 000 Hz  Odtwarzanie i edycja  Cyfrowa regulacja prędkości odtwarzania TAK  Proste wyszukiwanie TAK  Odtwarzanie z alarmem o zaprogramowanej godzinie TAK  Kasowanie TAK  Ochrona TAK  Dzielenie TAK  Przenoszenie pliku TAK  Interfejs  Złącza wejściowe i wyjściowe Gniazdo słuchawkowe, wejście mikrofonowe, port USB  Gwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Dyktafon cyfrowy kieszonkowy stereofoniczny typ II | Dyktafon cyfrowy typ II o parametrach:  Wewnętrzna pamięć 4 GB  Możliwość podłączenia do komputera TAK  Wbudowany mikrofon Stereofoniczny  Format zapisu MP3/L-PCM  Format odtwarzania MP3/WMA/AAC-LC/L-PCM  Maksymalna liczba plików (łącznie) 5000  Maksymalna liczba plików na folder 199  Wyszukiwanie z użyciem kalendarza TAK  Typ baterii/akumulatora (dostarczanych w komplecie) 2 x R03  Nagrywanie:  Wybór sceny TAK  Filtr górnoprzepustowy TAK  Zoptymalizowana funkcja nagrywania głosu TAK  Nagrywanie sterowane głosem (VOR) TAK  Monitor nagrania TAK  Wydajność 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 Hz  Pasmo przenoszenia: MP3, 192 kb/s50 – 20 000 Hz  Pasmo przenoszenia: LPCM 44,1 kHz, 16 bitów 50 – 20 000 Hz  Odtwarzanie i edycja  Cyfrowa regulacja prędkości odtwarzania TAK  Wzmacnianie słabo słyszalnego dźwięku (Digital Voice Up) TAK  Powtarzanie A-B TAK  Proste wyszukiwanie TAK  Znaczniki utworów TAK  Kasowanie TAK  Ochrona TAK  Dzielenie TAK  Przenoszenie pliku TAK  Kopiowanie pliku TAK  Interfejs  Złącza wejściowe i wyjściowe  [PC I/F] Złącze Hi-Speed USB  [Wejście] Gniazdo mikrofonowe stereo  [Wyjście] Gniazdo słuchawkowe stereo  Baterie 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 256GB  Typ podłączenia SATA III  Format 2,5 cala  odczyt do 550 MB/s  zapis do 450 MB/s  Gwarancja 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 500GB  Pojemność dysku SSD 500 GB  Prędkość odczytu do 560 MB/s  Prędkość zapisu do 530 MB/s  Typ pamięci MLC  Szybkość przesyłania danych 6 Gbit/s  Szyfrowanie 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 W  Szerokość produktu 100 mm  Wysokość urządzenia 6.8 mm  Zawartość opakowania  Skrócona 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 1TB  Pojemność dysku SSD 1000 GB  Prędkość odczytu 560 MB/s  Prędkość zapisu 530 MB/s  Typ pamięci MLC  Szybkość przesyłania danych 6 Gbit/s  Szyfrowanie 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 energią  Maksymalne zużycie mocy: 3,5 W (tryb Burst)  Średni: 2,2 W  Warunki zewnętrzne  Szerokość 100 mm  Wysokość 6.8 mm  Zawartość opakowania  Skrócona 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 512GB  Technologia: NAND flash;  Typ podłączenia SATA III  Format 2,5 cala  odczyt 500 MB/s  zapis 450 MB/s  Średni czas niezawodności dysku (MTBF) 1500000 h  Zastosowane technologie S.M.A.R.T  Certyfikaty FCC, BSMI, KC, C-Tick, EAC, CE  Wymiary 100 x 69,85 x 7 mm  Gwarancja 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 1TB  Technologia: NAND flash;  Typ podłączenia SATA III  Format 2,5 cala  odczyt 500 MB/s  zapis 450 MB/s  Średni czas niezawodności dysku (MTBF) 1500000 h  Zastosowane technologie S.M.A.R.T  Certyfikaty FCC, BSMI, KC, C-Tick, EAC, CE  Wymiary 100 x 69,85 x 7 mm  Gwarancja 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 500GB  Wykonany w technologii V-NAND, nowy kontroler Phoenix i technologia Intelligent TurboWrite poprawy edycji 4K i 3D.  prędkość odczytu/zapisu 3400/2300 MB/s  obudowa M.2 (2280), 1200 TBW (Terabajty zapisu, Gwarantowana wartość TBW)  256-bitowe szyfrowanie danych AES  Okres 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 2.0  Pojemność 1000 GB  Interfejs: USB 3.0  Format dysku 2,5"  Waga dysku - 150g  Kabel USB 3.0 w zestawie (Type A — Micro-B)  Zasilanie z magistrali USB  Technologia S.M.A.R.T.  Obsługa przy użyciu technologii „plug and play”  dla MS Windows, kolor dominujący –czarny  Opakowanie BOX  Gwarancja 24 miesiące |  |  | 10 |  |  | 23% |  |
|  | Dysk zewnętrzny przenośny SSD, 1TB, USB | Dysk zewnętrzny przenośny 2.5'', (SSD)  1TB, USB 3.2,  Pojemność 1000 GB  Interfejs: 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 USB  Prędkość 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 BOX  Gwarancja 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 2.0  Pojemność 2000 GB  Interfejs: USB 3.2  Format dysku 2,5"  Waga dysku - 250g  Obroty na min. 5400 obr/min  Kabel USB 3.0 w zestawie (Type A — Micro-B)  Zasilanie z magistrali USB  Obsługa przy użyciu technologii „plug and play”  dla MS Windows, kolor dominujący –czarny  Opakowanie BOX  Gwarancja 24 miesiące |  |  | 20 |  |  | 23% |  |
|  | Dysk zewnętrzny przenośny 2.5'', 4TB, USB 3.2 Gen. 1 kabel USB 3.0 w zestawie | Dysk zewnętrzny przenośny 2.5'', (magnetyczny)  4TB USB 3.2 Gen. 1  kabel USB 3.0 w zestawie  prędkość interfejsu 5 Gb/s  waga 240g  zasilanie z portu USB  Dysk sformatowany w systemie plików NTFS, zgodnym z systemami operacyjnymi Windows 11,10  Mac 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 czarny  Specjalna 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 kg  Gwarancja 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 neoprenu  Idealnie dopasowuje się do notebooka, jak druga skóra  Gwarantuje optymalną ochronę przed zadrapaniami i małymi uszkodzeniami  Zamek błyskawiczny dwukierunkowy wyposażony w dodatkową osłonę, waga ok.0,2kg , kolor czarny  Gwarancja 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 neoprenu  Idealnie dopasowuje się do notebooka, jak druga skóra  Gwarantuje optymalną ochronę przed zadrapaniami  Zamek błyskawiczny, waga ok.0,21kg , kolor czarny  Gwarancja 24 miesiące |  |  | 3 |  |  | 23% |  |
|  | Extender /Repeater HDMI 1.4 4K Wzmacniacz sygnału (do 40dB) HDMI F/F | 4k HDMI repeater (extender) do 30m  Klasa produktu : Przejściówka | adapter (bez sieciówki)  Typ wtyczki 1 : HDMI A żeński  Typ wtyczki 2 : HDMI A żeński  Dodatkowe 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 dB  Ekstender zasilany ze złącza HDMI, dodatkowy zasilacz nie jest konieczny  Gwarancja 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 1536kHz  Gwarancja 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 standardem  rozdzielczości 4k x 2k Full HD 1080p  Wsparcie 1080p przy 120Hz, obsługa 3D do 297MHz TMDS  Obsługa video: Deep Color, xvYCC, sRGB, YCbCr, BluRay HD  Obsługa 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 obudowę  długość 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 standardem  rozdzielczości 4k x 2k Full HD 1080p  Wsparcie 1080p przy 120Hz, obsługa 3D do 297MHz TMDS  Obsługa video: Deep Color, xvYCC, sRGB, YCbCr, BluRay HD  Gwarancja 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 standardem  rozdzielczości 4k x 2k Full HD 1080p  Wsparcie 1080p przy 120Hz, obsługa 3D do 297MHz TMDS  Obsługa video: Deep Color, xvYCC, sRGB, YCbCr, BluRay HD  Gwarancja 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 m  Gwarancja 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 m  Gwarancja 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 m  Gwarancja 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 1,5m  Gwarancja 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 5m  Gwarancja 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 10m  Gwarancja 24 miesiące |  |  | 10 |  |  | 23% |  |
|  | Kabel mikrofonowy XLR-XLR | kabel mikrofonowy XLR-XLR gniazdo - wtyk 1m  Gwarancja 24 miesiące |  |  | 10 |  |  | 23% |  |
|  | Kabel mikrofonowy XLR-XLR | kabel mikrofonowy XLR-XLR gniazdo - wtyk 3m  Gwarancja 24 miesiące |  |  | 10 |  |  | 23% |  |
|  | Kabel mikrofonowy XLR-XLR | kabel mikrofonowy XLR-XLR gniazdo - wtyk 5m  Gwarancja 24 miesiące |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Kabel mikrofonowy XLR-XLR | kabel mikrofonowy XLR-XLR gniazdo – wtyk 10m  Gwarancja 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 1,8m  Gwarancja 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 styki  Gwarancja 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 kierunkach  zgodność 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 1.3  Długość przewódu: 1,8m  Szybkość przesyłania danych: 2Gbps  Obsługiwane rozdzielczości: do 1920 x 1200 / 1080p  Gwarancja 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 LCD10 z 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 pierwiastka  Funkcja 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 LCD12 z 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 pozycyjny  Zasilanie podwójne (bateria i słoneczne) check & correct - pamięć do 120 kroków obliczeń z możliwością poprawienia dowolnej pozycji  Funkcja „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 klawiszach  Wymiary: 185x145x45mm (±5 mm)  Gwarancja 24 miesiące |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Kamera internetowa USB Full HD Typ I | Kamera internetowa FullHD USB  Rozdzielczość połączeń wideo  FullHD (1920 x 1080)  Mikrofon - Wbudowany, mono  Łączność - USB 2.0  Rodzielczość - 2 MP  Kąt widzenia - 65 stopni  Szybkość nagrywania: - 30 klatek na sekundę  Obsługuje zarówno Windows, jak i Mac OS  Automatyczne ustawienie ostrości  Uniwersalna podstawa do zamocowania na monitorze lub postawienia na płaskiej powierzchni  Regulacja kąta ustawienia kamery góra/dół  Zasilanie USB 5V DC  USB, Plug & Play  Gwarancja 24 miesiące |  |  | 10 |  |  | 23% |  |
|  | Kamera internetowa USB Type-C Typ II | Kamera internetowa USB-C  Maksymalna rozdzielczość wideo: 1080p/60 kl./s  Obsługiwane rozdzielczości 1920x1080, 1280x720, 960x540, 848x480, 640x360, 320x240  Soczewka Szklany obiektyw Full HD f/2.0 – długość ogniskowej 3,7 mm  Kąt widzenia: 78°  Ostrość Automatyczne ustawianie ostrości  Wbudowany podwójny mikrofon wielokierunkowy z filtrem redukującym zakłócenia  Obsługuje zarówno Windows, jak i Mac OS  Gwarancja 36 miesięcy |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Karta dźwiękowa zewnętrzna USB Plug&play | Karta dźwiękowa USB Stereo Plug&play  Złącze 1: Wtyk USB A  Złącze 2: Port miniJack wejściowy, port miniJack wyjściowy  częstotliwość próbkowania DAC: 48K / 44.1KHz 16 bit  częstotliwość próbkowania ADC: 48K / 44.1KHz 16 bit  Standard USB: USB 2.0, kompatybilna z USB audio transmission revision 2.0  Długość przewodu: ok. 20 cm  Materiał obudowy: aluminium  Gwarancja 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/s  Karta CF pozwala na rejestrowanie zdjęć w trybie RAW+JPEG  Gwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Karta pamięci microSDXC A2 V30 U3 64GB , z adapterem SD | Karta pamięci microSDXC A2 64GB  Odczyt 170 - Zapis 90 MB/s  A2 C10 V30 UHS-I U3 Mobile  Class 10, UHS Speed Class 3 (U3) i UHS Video Speed Class 30 (V30)7 umożliwiające nagrywanie w rozdzielczości 4K UHD i Full HD  Klasa A2 oznaczająca szybsze działanie z aplikacjami mobilnymi  Temperatura działania: od -25ºC do 85ºC  Możliwość pobrania oprogramowania do odzyskiwania danych umożliwiającego przywrócenie przypadkowo usuniętych zdjęć  w komplecie z adapterem SD, opakowanie blister  Gwarancja 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 128GB  Odczyt 170 - Zapis 90 MB/s  A2 C10 V30 UHS-I U3 Mobile  Class 10, UHS Speed Class 3 (U3) i UHS Video Speed Class 30 (V30)7 umożliwiające nagrywanie w rozdzielczości 4K UHD i Full HD  U3) i Video Speed Class 30 (V30) do nagrywania w rozdzielczości 4K.  Temperatura działania: od -25ºC do 85ºC  Możliwość pobrania oprogramowania do odzyskiwania danych w komplecie z adapterem SD, opakowanie blister  Gwarancja 60 miesięcy |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Karta pamięci microSDXC 256GB V30 UHS-I C10+A  transfer 170/90MB/s z adapterem SD | Karta pamięci microSDXC 256GB  Pamięć wewnętrzna 256 GB  Class - Zapis/Odczyt Class 10 , A2  Class U3,V30  szybkość odczytu 170 MB/s  szybkość zapisu 90 MB/s  Format fizyczny SDXC  Odporny na niskie temperatury, wodoodporny,  wstrząsoodporny  Możliwość pobrania oprogramowania do odzyskiwania danych w komplecie z adapterem SD,  opakowanie blister  Gwarancja 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 Ethernet  wsparcie dla IPv4/IPv6, praca Full Duplex, Plug&Play  transfer danych 10/100/1000Mbps  tryb automatycznego uśpienia i funkcja Wake-on-LAN  LED-owe wskaźniki stanu połączenia  Zgodna z Mac OS X 10.x i Windows 10, 11  Gwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Klawiatura komputerowa USB z myszką, zestaw Desktop  typu "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 uniwersalny  Gwarancja 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 czarny  Wymiary (Wysokość x Szerokość x Głębokość) 135 mm x 360 mm x 25 mm (+/- 10 mm), waga do 500 g  Gwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Klawiatura z myszką - zestaw bezprzewodowy z technologią Advanced 2,4GHz, zasięg do10m długa 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 wykonania  Zawartość dostawy: klawiatura, mysz, nano odbiornik, 2 baterie AAA do klawiatury i 1 baterie AA do myszy (alkaliczne), dokumentacja  Kolor i inne układy klawiszy do wyboru z oferty producenta  Gwarancja 36 miesięcy ( nie dotyczy baterii) |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Listwa zasilająca antyprzepięciowa  6 gniazd z filtrem 3m Absorpcja energii (sumaryczna)[J]: 175 | Listwa zasilająca antyprzepięciowa  Napięcie i częstotliwość znamionowa [V/Hz]: ~ 250/50  Prąd maksymalny (sumaryczny) [A]: 10  Obciążalność jednego gniazda [A]: 10  Ilość gniazd sieciowych : 6  Typ gniazd sieciowych : zgodny z NF C 61-314; System Child Protection  Zabezpieczenie nadprądowe : 1 x bezpiecznik automatyczny 10 A  Typ zabezpieczenia przepięciowego : SPD typ 3  Zabezpieczane linie : L-N  Absorpcja energii (sumaryczna) [J]: nie mniej niż175  Napięcie próby Uoc (L-N) [kV]: 6  Napięciowy poziom ochrony Up (L-N) [kV]: 1,3  Napięcie trwałej pracy Uc [V~]: do 275  Prąd udarowy Imax (L-N) [kA]: 6  Sygnalizacja : 1x LED (wskaźnik ochrony antyprzepięciowej)  Wtyczka : NF C 61-314  Wyłącznik sieciowy : Dwubiegunowy, podświetlany  Długość przewodu zasilającego [m]: 3  Gwarancja 60 miesięcy |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Listwa zasilająca antyprzepięciowa  6 gniazd z filtrem 5m, Absorpcja energii (sumaryczna)[J]: 175 | Listwa zasilająca antyprzepięciowa  Napięcie i częstotliwość znamionowa [V/Hz]: ~ 250/50  Prąd maksymalny (sumaryczny) [A]: 10  Obciążalność jednego gniazda [A]: 10  Ilość gniazd sieciowych : 6  Typ gniazd sieciowych : zgodny z NF C 61-314; System Child Protection  Zabezpieczenie nadprądowe : 1 x bezpiecznik automatyczny 10 A  Typ zabezpieczenia przepięciowego : SPD typ 3  Zabezpieczane linie : L-N  Absorpcja energii (sumaryczna) [J]: nie mniej niż 175  Napięcie próby Uoc (L-N) [kV]: 6  Napięciowy poziom ochrony Up (L-N) [kV]: 1,3  Napięcie trwałej pracy Uc [V~]: do 275  Prąd udarowy Imax (L-N) [kA]: 6  Sygnalizacja : 1x LED (wskaźnik ochrony antyprzepięciowej)  Wtyczka : NF C 61-314  Wyłącznik sieciowy : Dwubiegunowy, podświetlany  Długość przewodu zasilającego [m]:5  Gwarancja 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 dłoni  Interfejs urządzenia USB Typu-A  Technologia wykrywania ruchu optyczna  Rodzaj przycisków wciskane przyciski  Typ przewijania (scroll type) koło  Liczba przycisków 3  Rozdzielczość ruchu 1000 DPI  Liczba kółek przewijania myszy 1  Kierunki przewijania Pionowy  Kolor produktu Czarny  Długość kabla ok 1,8 m  Źródło zasilania USB  Obsługiwane systemy operacyjne Windows  Windows 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 producenta  Zawartość 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 metrów  Precyzyjne sterowanie na praktycznie dowolnej powierzchni  Wyposażona w wyłącznik zasilania  Zasilanie: 1 x bateria alkaliczna AA ( w zestawie) , żywotność baterii do 18 miesięcy  Mysz (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 7  Mac OS X 10.5 lub nowszy, Chrome OS™  Linux z jądrem 2.6+2  W zestawie: mysz, nano-odbiornik, 1 bateria AA (umieszczona w urządzeniu), dokumentacja  Kolor 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 metrów  Precyzyjne sterowanie na praktycznie dowolnej powierzchni  Wyposażona w wyłącznik zasilania  Zasilanie: 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+2  W zestawie: mysz, nano-odbiornik, 1 bateria AA (umieszczona w urządzeniu), dokumentacja  Kolor 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 precyzji  Wartość nominalna: 1000 dpi  Rozdzielczość (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 akumulatora  3 diody LED funkcji Easy-Switch na spodzie urządzenia  Liczba przycisków: 7  Obszar gestów: Tak  Zasięg działania bezprzewodowego: 10 m  Technologia łączności bezprzewodowej: Zaawansowana technologia bezprzewodowa 2,4 GHz  kolor do wyboru z oferty producenta.  Zawartość opakowania:  Mysz  Odbiornik z technologią Unifying (wymagany do działania port USB)  Kabel Micro-USB do ładowania  Gwarancja 24 miesiące |  |  | 2 |  |  | 23% |  |
|  | Mysz komputerowa laserowa bezprzewodowa dla grafików i programistów 4000DPI | Mysz komputerowa laserowa bezprzewodowa  Zawartość zestawu  Mysz Odbiornik USB Kabel do ładowania USB-C (USB-A do USB-C) Dokumentacja  Odbiornik dołączony Tak  Profil myszki Praworęczny  Rozdzielczość [DPI] 4000 DPI  Rozdzielczość min. [DPI] 200 DPI  Typ myszy (sensor) Laserowa  Interfejs RF Wireless+Bluetooth  Komunikacja z komputerem Bezprzewodowa  Zasięg [m] 10 m  Liczba przycisków7  Rodzaj przycisków Wciskane przyciski  Liczba rolek [szt.] 2  Typ przewijania Koło  Zasilanie wbudowany akumulator do70 dni po pełnym naładowaniu, dołączony kablel do ładowania USB-C  Regulowana rozdzielczość ruchu Tak  Programowalne przyciski myszy Tak  Możliwość 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 bezprzewodowa  Zawartość zestawu  Mysz Odbiornik USB baterie AA  Profil myszki leworęczny  Rozdzielczość [DPI] 4000 DPI  Typ myszy (sensor) Laserowa  Komunikacja z komputerem Bezprzewodowa  Zasięg [m] 10 m  Liczba przycisków6  Rodzaj przycisków Wciskane przyciski  Liczba rolek [szt.] 1  Typ przewijania Koło  Programowalne przyciski myszy Tak  Podczas użytkowania ustawienie dłoni pod kątem ok. 55-600, naturalna pozycja uścisku dłoni.  Kolor ciemny  Gwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Mysz komputerowa optyczna bezprzewodowa pionowa dla praworęcznych | Mysz komputerowa pionowa optyczna bezprzewodowa  Zawartość zestawu  Mysz Odbiornik USB baterie AA  Profil myszki praworęczny  Rozdzielczość [DPI] 4000 DPI  Typ myszy (sensor) Laserowa  Komunikacja z komputerem Bezprzewodowa  Zasięg [m] 10 m  Liczba przycisków6  Rodzaj przycisków Wciskane przyciski  Liczba rolek [szt.] 1  Typ przewijania Koło  Programowalne przyciski myszy Tak  Podczas użytkowania ustawienie dłoni pod kątem ok. 55-600, pozycja porównywalna podczas uścisku dłoni.  Kolor ciemny  Gwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Obudowa na dysk m.2 | obudowa na dysk M.2 MVMe SSD 10Gbps USB-C/USB-A  Gwarancja 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 HDD  Aluminiowa z kablem połączeniowym  Gwarancja 24 miesiące |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Pendrive 32GB USB 3.0 prędkość 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 nowszy  Zgodność z systemami Windows, Linux 2.4.x, a także Mac OS x 9 i nowsze  Gwarancja 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/s  szybkość zapisu do 10 MB/s  Interfejs USB 3.0, kompatybilny z USB 2.0  Kolor główny: czarny  Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Mac OS 10.10., Linux 2.6.x, Chrome™ OS  Gwarancja 60 miesięcy |  |  | 10 |  |  | 23% |  |
|  | Pendrive 64GB USB 3.0/Type C DTDUO3C/64GB prędkość zapisu do 15 MB/s   prędkość odczytu do 100 MB/s | Pendrive 64GB USB 3.0 (3.1) /Type C  Pojemność pamięci flash: 64 GB  Prędkość odczytu: 100 MB/s  Prędkość zapisu: 15 MB/s  obsługiwane systemy operacyjne : Linux Kernel 2.6 , Mac OS X 10.6 , Windows 7 , Windows 8 , Windows 8.1 i nowsze  Gwarancja 60 miesięcy |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Pendrive 128GB USB 3.1 Typ II prędkość zapisu do 200 MB/s   prędkość odczytu do 400 MB/s | Pendrive 128GB USB 3.1 Typ II  parametry 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 GB  Pendrive pokryty gumą, złącze USB jest chowane do wewnątrz obudowy.  obsługiwane systemy operacyjne: Linux 2.4  MacOS 9,MacOS X, Windows 7,Windows 8 i nowsze  Gwarancja 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 3.1  prędkość zapisu do 200 MB/s  prędkość odczytu do 390 MB/s  Pendrive gumowany, odporny na wstrząsy, wodoodporny" | Pendrive 256 GB USB 3.1  prędkość zapisu 200 MB/s  prędkość odczytu 390 MB/s  Informacje dodatkowe: obudowa gumowana,  odporny na wstrząsy, wodoodporny  obsługiwane systemy operacyjne: Linux 2.4  MacOS 9,MacOS X, Windows 7,Windows 8 /10  i nowsze  Gwarancja 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'' czarny z poliestru , waga ok 0.7 kg, ilość komór (torby): 2 | Plecak na laptopa 17.3'', czarny  Regulowane paski  Wewnętrzne kieszenie  Rączka do przenoszenia  Zamykany  Kieszeń na butelki  Kieszeń na dokumenty  Pojemność ok. 28l  Wymiary zewnętrzne 485 x 345 x 185 mm  Wymiary 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 czarny  Podstawka zasilana jest z portu USB notebooka  Liczba wentylatorów 2  Materiał tworzywo sztuczne, pianka neoprenowa  Wymiary 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 LED z portami 1xUSB Type-C PD oraz 2xQuick Charge 3.0 zabezpieczenie 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 3.0  Materiał: ABS + PC  Pojemność: 20000 mAh  Typ baterii: Litowo-polimerowa, ze wskaźnikiem naładowania na diodach LED lub LCD  Kolor: Czarny  Wymiary: 14,3 x 7 x 2,3 cm  Porty: 2x USB, USB-C PD (Power Delivery)  Waga: do 400 gramów  Napięcie (wejście): USB-C PD - 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A, 15V/1.2A (max); micro USB - 5V/2.4A  Napięcie (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 obsługi  Gwarancja 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]: 3.00  Informacje dodatkowe: High speed with Ethernet  Interfejs: HDMI, Zgodność z: 480i,480p,1080i,1080p,1440p,2160p  Opis ogólny: Złącze 1: HDMI typ A 19pin męskie/Złącze 2: HDMI typ A 19pin żeńskie  Gwarancja 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]: 10.00  Informacje dodatkowe: High speed with Ethernet  Interfejs: HDMI, Zgodność z: 480i,480p,1080i,1080p,1440p,2160p  Opis ogólny: Złącze 1: HDMI typ A 19pin męskie/Złącze 2: HDMI typ A 19pin żeńskie  Gwarancja 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/s  pamięć bufor min.128 KB  Rozmiar tablicy adresów MAC 2000  Każdy port wyposażony w dwie sygnalizacyjne diody LED, Obsługiwane standardy  IEEE 802.3,IEEE 802.3 u,IEEE 802.3 x,IEEE 802.3 ab  IEEE 802.3 az,IEEE 802.1 p  Metalowa obudowa, zasilacz sieciowy  Gwarancja 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/s  pamięć bufor min.128 KB  Rozmiar tablicy adresów MAC 8000  Każdy port wyposażony w dwie sygnalizacyjne diody LED, Obsługiwane standardy  IEEE 802.3,IEEE 802.3 u,IEEE 802.3 x,IEEE 802.3 ab  IEEE 802.3 az,IEEE 802.1 p  Metalowa obudowa, zasilacz sieciowy  Gwarancja 36 miesięcy |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Słuchawki nauszne przewodowe z mikrofonem USB | Słuchawki nauszne przewodowe stereo 2.0 z mikrofonem na złącze USB plug & play  Dane techniczne  Typ: Dwukierunkowy  Czułość (słuchawki): 111 dBSPL ± 3 dB  Czułość (mikrofon): 44 dB/mW ± 3 dB  Pasmo przenoszenia (zestaw słuchawkowy): 100 Hz–10 kHz  Pasmo przenoszenia (mikrofon): 200 Hz–6kHz  Całkowite zniekształcenia harmoniczne: <2%  Złącza: Zgodne ze standardem USB-A (1.1, 2.0, 3.0)  Regulowany pałąk  Regulacja głośności na kablu  Przełącznik wyciszania mikrofonu  Wskaźnik LED przy wyciszeniu mikrofonu  Ruchomy mikrofon  Zniekształcenia harmoniczne (THD, 1kHz) < 2%  Długość kabla: 2,4 m  Kolor produktu czarny,  Kompatybilne z popularnymi aplikacjami do prowadzenia rozmów i z platformami i systemami operacyjnymi Windows lub macOS  Gwarancja 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 m  Profile Bluetooth: A2DP, HFP, AVRCP, waga do 160g  Wielofunkcyjny przycisk pozwala na szybki dostęp do asystenta głosowego, zgodne z Siri i Google Now  Kolor czarny lub inny do wyboru z oferty producenta.  W zestawie kabel USB do ładowania  Gwarancja 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 Jack  Czułość 95dB  Impedancja 32Ω  Pasmo przenoszenia min. 42Hz  Pasmo przenoszenia 17000 Hz  Mikrofon Tak  Czułość mikrofonu -40 dB  Pasmo przenoszenia mikrofonu 15000 Hz  Pasmo przenoszenia mikrofonu min. 90 Hz  Aktywna redukcja szumów Tak  Złącze 2 x 3.5 mm Jack  Długość kabla ok. 2m  Dodatkowo 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 3.5mm  Złącze 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 Deliver  Obsługa monitora Ultra HD 4K  Gwarancja 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: 100W  3x 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/8A Gwarancja 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™ ¾  Power delivery: 100 W  1x 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 3.0  Power delivery: 100 W, 2x HDMI, 1x VGA  Rozdzielczość 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. 1  3x USB-A 2.0, 1x gniazdo SD, 1x gniazdo microSD  1x port Ethernet GLAN RJ-45, klonowanie adresu MAC  Gwarancja 24 miesiące |  |  | 5 |  |  | 23% |  |
|  | Stereofoniczny komputerowy zestaw głośnikowy  Multimedia Speakers  2.1 typ I Moc głośników (RMS): 60 W | Stereofoniczny komputerowy zestaw głośnikowy  System 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 przewodowego  Regulacja 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 W  Gwarancja 24 miesiące |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Stereofoniczny komputerowy zestaw głośnikowy 2.0 20W typ II | Stereofoniczny komputerowy zestaw głośnikowy 2.0 20W  Pasmo przenoszenia: 20 Hz - 20 kHz  Separacja: ≥ 30 db  Stosunek sygnału do szumu: ≥ 70 db  Wymiary 125 x 205 x 150 mm (±5 %)  Rozmiar głośników: niskotonowy - 3 cale (7,62 cm); (±5 %), średniotonowy - 0,86 cala (22 mm) (±5 %), aktywny tweeter  Drewniana obudowa  Możliwość podłączenia słuchawek i mikrofonu  Wysoka moc RMS 20W  Potencjometr głośności z włącznikiem on/off  Gniazda na słuchawki i mikrofon  Gwarancja 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, czarna  Gwarancja 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 czarny  Gwarancja 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 producenta  Gwarancja 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 informacje  Odpinany pasek na ramię  Wzmacniana wygodna rączka  Przegroda z pianki  Wymiary zewnętrzne 359 x 267 x 102 mm (±5 %)  Waga 0,6 kg (±5 %)  Komory i przegrody: Laptop, Akcesoria, Dokumenty  Gwarancja 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 0.8kg  Gwarancja 60 miesięcy |  |  | 3 |  |  | 23% |  |
|  | Torba do notebooka 15,4-16” | Dopasowana do rozmiaru notebook 15,6-16  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, 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 0,8kg  Gwarancja 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 unieruchamiający  Pasek na ramię – odpinany i regulowany Tak,  uchwyt do ręki: Tak  Rękojeść j owinięta miękkim neoprenem  podwójny zamek błyskawiczny: Tak  Rodzaj materiału nylon/poliester  Kolor dominujący czarny  Torba 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 obwodu  Napięcie 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 A  Wysokiej klasy kabel USB-C w zestawie |  |  | 3 |  |  | 23% |  |
|  | Uniwersalna ładowarka sieciowa USB 140W | Uniwersalna ładowarka sieciowa USB 140W  USB-A/2xUSB-C 140W + kabel USB-C - USB-C 1.5m, który obsługuje do 5A i moc do 240W Wejście zasilania wynosi 100-240V / 2A ~50/60Hz, a wyjście zasilania jest zróżnicowane w zależności od portu - maksymalna moc wynosi 140W  Wyposażona w wsparcie dla różnych protokołów szybkiego ładowania, takich jak Power Delivery, Quick Charge, PPS, AFC, FCP  Kompatybilność z różnego rodzajem producentów np. takich jak: Lenovo, Samsung, Redmi, Apple  Gwarancja 12 miesięcy |  |  | 1 |  |  | 23% |  |
|  | Zasilacz sieciowy 90W | Zasilacz sieciowy 90W  Napięcie wyjściowe 5V-20,3V  Prąd wyjściowy 3A-4,5A  Wtyk USB-C Kompatybilność z wszelkiego rodzajem sprzętu komputerowego różnych producentów dostępnych na rynku  Gwarancja 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**