

Olsztyn dn., 8.09.2017 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE

1. Zamawiający

Warmińsko – Mazurska Wojewódzka Komenda OHP w Olsztynie,
ul. Artyleryjska 3B, 10-10-165 Olsztyn
tel/fax: 89 527 62 03/ 89 527 62 03 wew. 33
e-mail: warminsko-mazurska@ohp.pl

2. Przedmiot zapytania ofertowego:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu komputerowego na potrzeby Warmińsko – Mazurskiej Wojewódzkiej Komendy OHP w Olsztynie, w związku z realizacją zadań z zakresu Funduszu Pracy .

Szczegółowa specyfikacja techniczna w załączeniu.

3. Termin realizacji zamówienia:

Maksymalnie 10 dni od dnia zawarcia umowy.

4. Oferta powinna zawierać:

- cenę brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia; zaproponowana cena uwzględniać powinna wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia, w tym dostawę sprzętu do siedziby Zamawiającego (Olsztyn, ul. Artyleryjska 3B),

5. Kryterium wyboru oferty

Cena 100%.

$$C = \frac{\text{cena brutto najniższej oferty}}{\text{cena brutto oferty ocenianej}} \times 100 \text{ pkt} = \text{liczba punktów badanej oferty}$$

6. Wybór wykonawcy realizującego zlecenie:

Zamawiający wybierze wykonawców na podstawie złożonych ofert.

O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi wykonawców nie później niż w terminie 14 dni kalendarzowych od daty terminu końcowego składania ofert.

7. Miejsce, sposób oraz termin składania ofert

Oferty zawierające powyższe informacje należy złożyć w formie pisemnej na adres :
Warmińsko-Mazurska Wojewódzka Komenda OHP, ul. Artyleryjska 3B, Olsztyn

lub drogą elektroniczną na adres e-mail: warminsko-mazurska@ohp.pl
w terminie do dnia 20.09.2017 r., godz. 11:00 z dopiskiem – „oferta na dostawę sprzętu komputerowego”

8. Osoba kontaktowa ze strony Zamawiającego:

Karolina Jabłońska - w przypadku dodatkowych pytań związanych z procesem ofertowym -
tel: 89 527 62 03

Tomasz Kamiński- w przypadku dodatkowych pytań związanych z opisem przedmiotu zamówienia
-tel: 89 527 62 03

Załączniki:

- szczegółowa specyfikacja techniczna,
- formularz ofertowy,
- wzór umowy

WOJEWÓDZKI KOMENDANT
Ochotniczych Hufców Pracy
Dariusz Rudnik

Warmińsko-Mazurska Wojewódzka Komenda
Ochotniczych Hufców Pracy
10-165 Olsztyn, ul. Artyleryjska 3b
tel./fax 89 527 62 03
NIP 739-23-57-716 REGON 001036891

FORMULARZ OFERTOWY

Nazwa i adres Wykonawcy

.....
.....
.....

Warmińsko – Mazurska

Wojewódzka Komenda OHP w Olsztynie

ul. Artyleryjska 3 B, 10-165 Olsztyn

Nawiązując do zapytania ofertowego, którego przedmiotem jest dostawa sprzętu komputerowego na potrzeby Warmińsko – Mazurskiej Wojewódzkiej Komendy OHP w Olsztynie, w związku z realizacją zadań z zakresu Funduszu Pracy,

My niżej podpisani:

.....
.....

działając w imieniu i na rzecz

.....

(nazwa (firmy) dokładny adres Wykonawcy)

1. Składamy ofertę na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami i opisem w Szczegółowej specyfikacji technicznej:

2. Oferowana cena wynosi:

cena netto za wykonanie przedmiotu zapytania ofertowego wynosi
.....zł

słownie cena netto za wykonanie przedmiotu zapytania ofertowego
wynosi.....zł

cena brutto za wykonanie przedmiotu zapytania ofertowego wynosi:
..... zł

słownie cena brutto za wykonanie przedmiotu zapytania ofertowego wynosi.....zł.

3. Oferujemy następujące warunki płatności: przelew 30 dni.

Oświadczamy, że:

- zapoznaliśmy się z zapytaniem ofertowym i uznajemy się za związanych z określonymi w niej zapisami, nie wnosząc żadnych zastrzeżeń,
 - uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert,
 - oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze wzorem umowy i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do podpisania umowy na zasadach w niej określonych, w miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego,
5. Wszelką korespondencję w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na adres:

.....

6. Ofertę niniejszą składamy na kolejno ponumerowanych stronach.

7. Korespondencję należy kierować na adres:....., e-meil:....., fax:.....

Załączniki stanowiące integralną część oferty:

1.
2.
3.

.....
podpis Wykonawcy (ów) / osoby uprawnionej

..... dniar.

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA

- 1) Access Point
- 2) Switch
- 3) Niszcarka 40 l
- 4) Przewód drukarki USB 5 m
- 5) Access Point/Router z punktem dostępowym zgodnym z 802.11a/g/b/n
- 6) Głośnik przenośny
- 7) Dysk zewnętrzny 1000GB
- 8) Mysz bezprzewodowa
- 9) Komputer przenośny
- 10) Microsoft Office Home and Business 2013 PL
- 11) Przejsiówka hdmi/vga
- 12) Laptop/tablet
- 13) Projektor
- 14) Telefon bezprzewodowy
- 15) Dysk zewnętrzny 500GB
- 16) Mysz bezprzewodowa
- 17) Pendrive
- 18) Nagrywarka przenośna
- 19) Głośnik
- 20) Głośnik
- 21) Niszcarka 35 l
- 22) Gilotyna
- 23) Przenośny router bezprzewodowy w wbudowanym modemem 4G – 3 sztuki

Ad. 1 Access Point

CECHY SPRZĘTOWE	
Porty	1 port RJ45 10/100M Ethernet Wsparcie pasywnego PoE
Przyciski	WPS/Reset, Wyłącznik
Pobór mocy	5,8W
Zasilanie	9VDC/0,85A
Standardy bezprzewodowe	IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b
Wymiary (S x G x W)	194,82*129,93*36,2mm (7,67*5,12*1,43 cala)
Typ anteny	3*5 dBi, odłączalna, dookólna (RP-SMA)

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

Częstotliwość pracy	2,4-2,4835GHz
Prędkość transmisji	11n: do 450Mb/s (dynamicznie) 11g: do 54Mb/s (dynamicznie)

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

	11b: do 11Mb/s (dynamicznie)
Czułość odbiornika	270M: -68dBm@10% PER 130M: -68dBm@10% PER 108M: -68dBm@10% PER 54M: -68dBm@10% PER 11M: -85dBm@8% PER 6M: -88dBm@10% PER 1M: -90dBm@8% PER
EIRP	<20dBm(EIRP)
Tryby pracy bezprzewodowej	AP, multi-SSID, klient, repeater (WDS/universalny), bridge,
Funkcje transmisji bezprzewodowej	Włączanie/wyłączanie transmisji bezprzewodowej WMM Filtrowanie adresów MAC Statystyki bezprzewodowe Funkcja logowania za pomocą domeny
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej	64/128/152 bitowe szyfrowanie WEP / WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK
DHCP	DHCP Server
Funkcja Quality of Service	WMM

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

Zarządzanie	SNMP
Funkcje zaawansowane	Serwer DHCP
INNE	
Certyfikaty	CE, FCC, RoHS
Zawartość opakowania	Bezprzewodowy punkt dostępowy TL-WA901ND 3 odłączalne anteny dookólne Zasilacz Kabel Ethernet (RJ-45) Injector PoE Płyta CD Instrukcja szybkiej instalacji
Wymagania systemowe	Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8
Środowisko pracy	Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (32°F~104°F) Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F) Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca

Ad. 2 Switch

CECHY SPRZĘTOWE

Standardy i protokoły	EEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x CSMA/CD
Porty	8 portów RJ45 10/100Mb/s Automatyczna negocjacja szybkości połączeń i automatyczne krosowanie (Auto-MDI/MDIX)
Bezwentylatorowy	Tak
Zasilanie	Zewnętrzny zasilacz
Pobór mocy	Maksymalnie: 2,2W (220V/50Hz)
Zasilanie	100-240VAC, 50/60Hz
Rozmiar bufora	2Mb
Prędkość transmisji	10/100Mb/s w trybie Half Duplex ; 20/200Mb/s w trybie Full Duplex
Dioda LED	Zasilanie, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
Wymiary (S x G x W)	134,5*79*22,5mm (5,3*3,1*0,9 cala)
FUNKCJE OPROGRAMOWANIA	

FUNKCJE OPROGRAMOWANIA

Sposób transmisji	Store and Forward
Funkcje zaawansowane	Technologia Green Ethernet, oszczędność energii do 60% Kontrola przepływu danych (standard IEEE 802.3X), Back Pressure
INNE	
Certyfikaty	FCC, CE, RoHS
Zawartość opakowania	TL-SF1008D Zasilacz Instrukcja obsługi
Wymagania systemowe	Microsoft® Windows® 98SE, NT, 2000, XP, Vista lub Windows 7, Windows 8, Mac® OS, NetWare®, UNIX® lub Linux.
Środowisko pracy	Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (32°F~104°F); Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca

Ad. 3 Niszcarka

- szerokość wejścia 240 mm
- wielkość ścinka 3,5x30 mm

- poziom bezpieczeństwa DIN 32757: 3
- poziom bezpieczeństwa DIN 66399: P-4/ O-3/ T-4/ E-3/ F-1
- niszczenie płyt CD i kart plastikowych
- niszczenie zszywek i małych spinaczy
- pojemność kosza 40 l
- wymiary: 400x360x640 mm
- System Energy Smart - zerowe zużycie mocy w funkcji stand-by
- System SPPS - wzmocniony system napędu łańcuchowego
- automatyczny Start/Stop
- funkcja cofania
- dioda informująca o otwartych drzwiczkach
- optyczny wskaźnik napełnienia kosza
- obudowa na kółkach
- osłona otworu wpustowego (opcja)

Ad. 4 Przewód drukarki USB 5 m, przewód w standardzie USB 2.0 A męski-B męski - 3szt

Ad. 5 Access Point/Router z punktem dostępowym zgodnym z 802.11a/g/b/n. Obsługa protokołów DHCP, WiFi, szyfrowanie: 64, 128 bit WEP, WPA, WPA2, maks. prędkość transmisji: 300 Mb/s, tryby pracy: AP, WDS, repeater, Firewall. Zgodny z draftem standardu IEEE 802.11n, 300 Mbps. Kompatybilny ze standardami 802.11g/11b1 port 10/100/1000 Mbps PoE (802.3af) Kensington Lock. Przełączany tryb pracy (2.4GHz lub 5GHz). Szyfrowanie WEP 64/128-bit. Zabezpieczenia Wi-Fi Protected Access (WPA/WPA2). Filtracja użytkowników po adresach MAC.

Ad. 6 Głośnik przenośny

Techniczne

Rodzaj urządzenia

Głośnik bezprzewodowy

Moc

Moc RMS [W]: 4

Dźwięk

Mono

Wejście AUX (Line in)

Tak

USB

Tak (tylko ładowanie baterii)

Inne

Przetwornik 1.5"

Funkcje

Bluetooth

Tak

Funkcje Bluetooth

A2DP , AVRCP , HFP

Obsługa urządzeń Apple

Zgodność z iPad/iPhone/iPod

Pozostałe funkcje

Multipair , Funkcjonalność zestawu głośnomówiącego , Wbudowany mikrofon

Inne

Możliwość sparowania 2 urządzeń Bluetooth

Zasilanie

Zasilanie

Akumulator litowy

Czas pracy na bateriach/akumulatorze [h]

8

Fizyczne

Wysokość [mm]
32

Szerokość [mm]
107

97
Głębokość [mm]

Waga [g] 320

Kolor
Czarny

Załączone wyposażenie

Okres gwarancji
24 iesiace

Ad. 7 Dysk zewnętrzny

Typ zewnętrzny

Kolor czarny

Połączenie USB 3.0

Format	2.5"
--------	------

DANE FIZYCZNE

Pojemność 1000 GB

PARAMETRY FIZYCZNE

Wysokość 1.6cm

Szerokość 7.9cm

Głębokość 11.9cm

Waga 0.23kg

Ad. 8 Mysz bezprzewodowa

DANE TECHNICZNE

Wymiary myszy (wysokość x szerokość x głębokość):

- 60 mm (2,36 cala) x 99 mm (3,89 cala) x 39 mm (1,54 cala)
Waga myszy (z baterią): 75,2 g (2,65 oz)

Wymiary odbiornika (wysokość x szerokość x głębokość):

- 14,4 mm (0,57 cala) x 18,7 mm (0,74 cala) x 6,1 mm (0,24 cala)
Waga odbiornika: 1,8 g (0,06 oz)
Rozdzielczość czujnika: 1000

Liczba przycisków: 3

Kółko przewijania (T/N): Tak

Typ baterii: Jedna bateria AA

Zasięg działania bezprzewodowego: Ok. 10 m*

Technologia łączności bezprzewodowej: technologia łączności bezprzewodowej 2,4 GHz

Interfejs: Odbiornik USB

Ad. 9 Komputer przenośny

napęd optyczny	brak
wyjścia karty graficznej	1 x wyjście HDMI
przekątna ekranu LCD	11.6 cali
nominalna rozdzielczość LCD	1366 x 768 pikseli
powłoka ekranu	błyszcząca (glare) antyrefleksyjna
ekran dotykowy	tak
procesor	Intel® Pentium®

model procesora	N3710 (1.6 GHz, 2.56 GHz, 2 MB Cache)
ilość rdzeni	4 szt.
wielkość pamięci RAM	4 GB
typ zastosowanej pamięci RAM	DDR3 (1600 MHz)
rodzaj dysku twardego	magnetyczny (tradycyjny)
pojemność dysku magnetycznego	500 GB
czytnik kart pamięci	MicroSD microSDHC MicroSDXC
karta graficzna	Intel HD Graphics 405
typ akumulatora	2-komorowy
karta dźwiękowa	stereo
komunikacja	Bluetooth WiFi IEEE 802.11ac

interfejsy	2 x USB 1 x USB 3.0
dodatkowe wyposażenie/funkcjonalność	wbudowany mikrofon kamera HD
zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Home
szerokość	292 mm
głębokość	202 mm
wysokość	21 mm
waga	1.39 kg
materiał obudowy	tworzywo sztuczne
gwarancja	Gwarancja producenta 24 mies.

Ad. 10. Microsoft Office Home and Business 2013 PL
Ad. 11 Przejściówka hdmi/vga

Ad. 12 laptop/tablet min. parametry: 11,6 cali rozdzielczość 1366x768 pikseli, ekran błyszczący (glare, IPS), ekran dotykowy, procesor- intel pentium, procesor-N3700 (1,6 ghz,2,4ghz, 2 mb Cache), 4 -rdzeniowy, pamięć RAM- 4GB, zastosowana pamięć - DDR3, dysk twardy magnetyczny o pojemności 500GB, karta graficzna-Intel HD Graphics, 1 wyjście HDMI, akumulator 3 komorowy, karta dźwięku stereo, moc wbudowanych głośników 3W, czytnik pamięci -SD,MMC,SDHC,SDXC, bluetooth, WiFi IEEE802.11ac, interfejsy-2xUSB, 1xUSB3,0, wbudowany: mikrofon, kamera HD, Windows 10 Home (64bit), 299mmx209mmx21,8mm, 1,39kg, obudowa czarna, stylizyka pokrywy czarna, ramka wyświetlacza czarna, klawiatura czarna, kolor czarny wokół klawiatury, torba,

Ad. 13 Projektor

Technologia wyświetlania

DLP

Źródło światła

RGB LED

Źródło światła LED wystarcza na ponad

30 000 godzin

Rozdzielczość natywna

854 x 480 pikseli

Współczynnik kontrastu

1000:1

Długość przekątnej ekranu

30–305 cm (12–120")

Odległość ekranu

0,5–5,0 m

Pamięć wewnętrzna

4 GB

Wbudowany odtwarzacz MP4

tak

Zintegrowana przeglądarka plików pakietu Office / PDF

tak

Jasność w przypadku zasilania sieciowego

do 110 lumenów

Wewnętrzny odtwarzacz

Obsługiwane formaty wideo

.avi, .mov, .mp4, .mkv; kodeki: MJPEG, H263, MPEG4, H264

Obsługiwane formaty audio

MP3, AC3

Obsługiwane formaty zdjęć

JPEG, BMP, PNG, GIF

Obsługiwane formaty plików

pdf, ppt/pptx, xls/xlsx, doc/docs

Zasilanie

Żywotność baterii

Tryb standardowy: 2 godziny; tryb jasności: 1,5 godziny

Akumulator wewnętrzny

7,4 V przy 1800 mAh

Zawartość standardowego opakowania:

pilot zdalnego sterowania

tak

Instrukcja obsługi

w pamięci wewnętrznej, w Internecie

Skrócona instrukcja obsługi

tak

Karta gwarancyjna

tak

Zasilacz AC

tak

Standardowy przewód mini USB

tak

Futerał

tak

PPX3411

Tak

- Obsługiwane standardy wideo

PAL

tak

SECAM

tak

NTSC

tak

480i/p

tak

576i/p

tak

720i/p

tak

1080i/p

tak

- Dźwięk

Wewnętrzny głośnik 1 W

tak

- Połączenie

Wejście audio i wideo

mini HDMI z HDCP; VGA (wtyczka niestandardowa z adapterem; komponentowe YPbPr (do 1080i); sygnału zespolonego (CVBS) i audio;

Wyjście audio	
Wyjście audio typu jack 3,5 mm	
Pamięć zewnętrzna	
SD/SDHC/SDXC	
USB	
Podłączanie urządzeń pamięci pasowej	
Mini USB	
Podłączanie do komputera, podłączanie urządzeń pamięci masowej, ładowanie	
Wejście prądu stałego	
Gniazdo prądu stałego	

- Wymiary

Z opakowaniem (S x G x W)	
190 x 190 x 80 mm	
Bez opakowania	
105 x 105 x 31,5 mm	

- Waga

Z opakowaniem	
1,06 kg	
Bez opakowania (bez akcesoriów)	
0,270 kg	

Funkcje	
Liczba wpisów w książce telefonicznej	120 pozycji
Automatyczna sekretarka	Nie
Wbudowana książka telefoniczna	Tak
Dzwonki	Polifoniczne
Funkcja SMS	Tak
Funkcje dodatkowe	Tryb Eco, Tryb nocny, Alarm, Redukcja szumów, Wyświetlanie daty i godziny, Lokalizator
Maksymalna liczba słuchawek do współpracy	6
Menu w języku polskim	Tak
VoIP	Nie
Współpraca ze słuchawkami innych poducentów (GAP)	Nie
Wyłączanie mikrofonu	Tak

Jednoprzyciskowe wybieranie	Tak
Parametry	
Kolor obudowy	Czarny
Wypożażenie	Zasilacz,4 akumulatory, Przewód linii telefonicznej
Załączona dokumentacja	Instrukcja obsługi w języku polskim
Gwarancja	24 miesiące
Wyświetlacz	
Podświetlenie wyświetlacza	Tak
Rodzaj wyświetlacza	Monochromatyczny LCD
Wyświetlacz	Tak
Połączenia	
Tryb głośnomówiący	Tak
Identyfikacja numeru przychodzącego (CLIP)	Tak

Powtórzenie wybranego numeru	Tak
Rejestr połączeń	10 ostatnich
Blokada połączeń wychodzących	Tak
Techniczne	
Czas czuwania [h]	170
Czas rozmowy [h]	15
Możliwość montażu na ścianie	Nie
Intercom	Tak
Liczba słuchawek w komplecie	2
Rodzaj telefonu	Beprzewodowy
Rodzaj zasilania słuchawki	Akumulatory AAA NIMH
Współpraca z linią telefoniczną	Analogowa

Ad. 15 Dysk zewnętrzny
PODSTAWOWE CECHY PRODUKTU

Typ	zewnętrzny
Kolor	czarny
Połączenie	USB 3.0
Format	2.5"
DANE FIZYCZNE	
Pojemność	1000 GB
PARAMETRY FIZYCZNE	
Wysokość	1.6cm
Szerokość	7.9cm
Głębokość	11.9cm
Waga	0.23kg

Ad.16 Mysz bezprzewodowa

DANE TECHNICZNE

Wymiary myszy (wysokość x szerokość x głębokość):

- 60 mm (2,36 cala) x 99 mm (3,89 cala) x 39 mm (1,54 cala)
Waga myszy (z baterią): 75,2 g (2,65 oz)

Wymiary odbiornika (wysokość x szerokość x głębokość):

- 14,4 mm (0,57 cala) x 18,7 mm (0,74 cala) x 6,1 mm (0,24 cala)
Waga odbiornika: 1,8 g (0,06 oz)
Rozdzielczość czujnika: 1000
Liczba przycisków: 3
Kółko przewijania (T/N): Tak
Typ baterii: Jedna bateria AA

Zasięg działania bezprzewodowego: Ok. 10 m*

Technologia łączności bezprzewodowej: technologia łączności bezprzewodowej 2,4 GHz
Interfejs: Odbiornik USB

Ad.17 Pendrive Specyfikacja

Pojemność	32 GB
Interfejs	USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0)
Prędkość odczytu (maksymalna)	130 MB/s
Dodatkowe informacje	Metalowa obudowa Wstrząsoodporność Wodoodporność
Szerokość	12 mm
Wysokość	41 mm
Grubość	11 mm

Waga		9 g
Gwarancja		60 miesięcy (gwarancja producenta)
Ad. 18 Nagrywarka przenośna		
- Prędkość odczytu DVD+R : 8X DVD-R : 8X DVD+RW : 8X DVD-RW : 8X DVD-ROM : 8X DVD+R(DL) : 8X DVD-R(DL) : 8X DVD-ROM(DL) : 8X DVD-RAM : 5X Odtwarzanie filmów DVD : 4X CD-R : 24X Odtwarzanie VCD : 10X CD-RW : 24X CD-ROM : 24X Odtwarzanie płyt audio CD : 10X - Prędkość zapisu DVD+R : 8X DVD-R : 8X		

DVD+RW : 8X

DVD-RW : 6X

DVD+R(DL) : 6X

DVD-R (DL) : 6X

DVD-RAM : 5X

CD-R : 24X

CD-RW : 24X

- Tryb zapisu

DVD+R & DVD+R (DL) : Zapis sekwencyjny

DVD-R & DVD-R(DL) : DAO/Nagrywanie przyrostowe

DVD+RW : Zapis losowy

DVD-RW : DAO/Ograniczone nadpisywanie/Nagrywanie przyrostowe

DVD-RAM : Zapis losowy

CD-R/RW : DAO/TAO/SAO/Zapis pakietowy

- Czas dostępu

DVD : 200 ms

CD : 200 ms

- Obsługa OS

Windows® 8

Windows® 7

Windows® Vista

Windows® XP

Mac OS X 10.6

- Oprogramowanie

Cyberlink Power2Go 8

E-Green

- Formaty płyt

Audio CD, Filmy CD, CD-I, CD-Extra, Photo CD, CD-Text, CD-ROM/XA, wielosesyjne CD, Filmy DVD, CD-R, CD-RW, CD-ROM , DVD±R(SL/DL), DVD±RW,

DVD-ROM(SL/DL), DVD-RAM

- Średnice płyt

12cm/8cm

- Ustawienie
Pionowe i poziome (+5° ~ -5°)
- Wymiary
- Waga
335 g
365 g (z podstawką)

Ad. 19 Głośnik

Moc 16 W

Czas ładowania 4 h
do

Czas pracy do 10 h

Pojemność
akumulatora 3000 mAh

Pasuje do urządzenia ze złączem 3,5 mm jack, urządzenia z Bluetooth

Złącza micro USB, wejście liniowe audio AUX

Bluetooth tak

Odporność na
zachłapanie tak

Wbudowany
mikrofon tak

Informacje
dodatkowe Bluetooth 4.1, funkcja zestaw głośnomówiący, ładowanie
akumulatora przez USB

Zgodność z
profilami A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), AVRCP (Audio
Video Remote Control Profile), HSP (Hands Profile) , HFP (Hands
Free Profile)

PARAMETRY
FIZYCZNE

Kolor czarny

Wymiary 64 x 169 x 64 mm

Waga 450 g

Zasilanie akumulatorowe

WYPOSAŻENIE

Wyposażenie instrukcja obsługi, karta gwarancyjna, przewód USB

GWARANCJA

Gwarancja 24 miesiące

Ad. 20 Głośnik

Moc 3 W

Czas ładowania 1,5 h
do

Czas pracy do 5 h

Pojemność
akumulatora 600 mAh

Złącza micro USB, wejście liniowe audio AUX

Bluetooth tak

Wbudowany
mikrofon tak

Informacje
dodatkowe Bluetooth 4.1, funkcja zestaw głośnomówiący, ładowanie
akumulatora przez USB

Zgodność z
profilami A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), AVRCP (Audio Video
Remote Control Profile), HSP (Hands Profile) , HFP (Hands Free
Profile)

PARAMETRY
FIZYCZNE

Kolor czarny

Wymiary 68 x 83 x 31 mm

Waga 130 g

Zasilanie akumulatorowe

WYPOSAŻENIE

Wyposażenie instrukcja obsługi, karta gwarancyjna, przewód USB

GWARANCJA

Gwarancja 24 miesiące

Ad. 21 Niszczałka

Cechy urządzenia:

- Funkcja ręcznego cofania
- Zabezpieczenie przed przegrzaniem silnika,

- Czujnik wejścia(fotokomórka)
- Sygnał dźwiękowy w momencie przepełnienia kosza (po 15 sekundach załącza się alarm)
- Automatyczny start/stop

Parametry techniczne:

- Parametry techniczne
- Szerokość wejścia - 220 mm
- Typ cięcia: cząstki
- Szerokość cięcia w mm - 2x12
- Ilość jednorazowo ciętych ark. (A4 70/m) - 17
- Ilość jednorazowo ciętych ark. (A4 80/m) - b.d.
- Poziom bezpieczeństwa DIN 32 757 - 4
- Niszczenie innych nośników niż papier karty plastikowe, CD/DVD, dyskiety FD
- Odporność wałka tnącego na zszywki, spinacze - Tak
- Prędkość cięcia - 346 ark. / min
- Napięcie - 220/50 V / Hz
- Objętość zniszczonych materiałów - 35 litrach
- Pojemnik na ścinki - Tak
- Automatyczny start/stop (fotokomórka) -Tak
- Przełącznik sterujący - Tak
- ECC (Elektroniczna Kontrola Zapęnlienia) - Tak
- Optyczny sygnalizator czynności - Tak
- SPS (System Bezpieczeństwa Pracy) - Tak
- Zabezpieczenie w otworze wejściowym klapką - Nie
- Automatyczne cofanie (zapobiega zatorom) - Tak
- Automatyczne zatrzymanie przy przepełnieniu - Tak
- Automatyczne wyłączenie "otwarte drzwiczki" - Tak

- Podwójne zabezpieczenie silnika
- ESM (Tryb Oszczędzania Energii) - Tak
- Wymiary: szer. x wys. x głęb. w mm 450x390x656
- Masa netto - 26 kg

Ad. 22 Gilotyna

- gilotyna biurowa z automatycznym systemem docisku papieru
- jednorazowe cięcie do 12 kartek 70 g
- cięcie kartonu i cienkiej blachy
- długość cięcia: 310 mm
- wymiary blatu: 310x250 mm

Ad. 23 Przenośny router bezprzewodowy w wbudowanym modemem 4G – 3 sztuki

- Obsługa połączeń: TD LTE, FDD LTE, DC HSPA+, HSPA+ HSPA, UMTS, EDGE, GPRS
- Zgodne ze standardami: IEEE 802.11b/g/n
- Bezpieczeństwo: WPA2 PSK, WPA PSK, WEP (128/64)
- Obsługa do 10 urządzeń bezprzewodowych jednocześnie
- Wbudowana bateria o pojemności 2000mAh (5.8Wh)
- Port micro-USB
- Gniazdo kart microSD
- Obsługa wszystkich sieci komórkowych – brak blokady simlock

UMOWA Nr

na dostawę sprzętu komputerowego na potrzeby Warmińsko – Mazurskiej Wojewódzkiej Komendy OHP w Olsztynie, w związku z realizacją zadań Funduszu Pracy, zawarta w dniu r. w Olsztynie w wyniku przeprowadzonego zapytania ofertowego pomiędzy:

Warmińsko – Mazurską Wojewódzką Komendą OHP w Olsztynie, ul. Artyleryjska 3 B, 10-165 Olsztyn, NIP 739-23-57-716, reprezentowanym przez Komendanta Wojewódzkiego Dariusza Rudnika, zwaną w dalszej części umowy „Zamawiającym” a NIP, reprezentowaną przez, zwaną w dalszej części umowy „Dostawcą”.

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest dostawa Zamawiającemu przez Dostawcę sprzętu komputerowego zwanego dalej „urządzeniem”, opisanych w załączniku do umowy, łącznie z dostawą na koszt Dostawcy urządzeń do siedziby Zamawiającego.
2. Dostawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu urządzenia w terminie 10 dni od dnia podpisania umowy.
3. Wraz z dostarczonym urządzeniami Dostawca zobowiązuje się wydać Zamawiającemu wszystkie dokumenty dotyczące urządzeń, w tym instrukcje obsługi i dokumenty gwarancyjne sporządzone w języku polskim.
4. Dostawca dostarczy urządzenia fabrycznie nowe w oryginalnych opakowaniach lub takich, które są wymagane, by nie dopuścić do uszkodzenia sprzętu lub pogorszenia jego jakości w trakcie transportu, wolny od wad, sprawny technicznie, pochodzący z oficjalnego kanału sprzedaży producenta na rynek polski oraz stanowi jego własność i nie jest obciążony prawami osób trzecich.
5. Z czynności odbioru sporządzony zostanie protokół odbioru.

§ 2

1. Łączna wartość urządzeń zakupionych przez Zamawiającego w ramach niniejszej umowy zgodnie z ofertą stanowi kwotę złotych netto plus VAT co stanowi łącznie złotych, słownie:i nie podlega waloryzacji.
2. Zamawiający zapłaci Dostawcy należność za dostarczone urządzenia w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT.
3. Zapłata nastąpi w formie przelewu na rachunek bankowy Dostawcy wskazany w fakturze.

§ 3

1. Dostawca udziela Zamawiającemu minimum 24 miesięcy gwarancji na prawidłowe działanie dostarczonych urządzeń.
2. Gwarancji podlegają wszystkie elementy urządzenia.

§ 4

1. Dostawca przystąpi do usuwania awarii w miejscu wskazanym przez Zamawiającego nie później niż 72 godziny od momentu zgłoszenia (trzy doby robocze).
2. Dostawca dokona w okresie gwarancji wszelkich napraw bezpłatnie w maksymalnym terminie 14 kolejnych dni roboczych od daty zgłoszenia uszkodzenia.
3. Dostawca zapewnia, iż odbierze i dostarczy naprawiane urządzenie w okresie gwarancji na własny koszt.
4. Zgłoszenia serwisowe mogą być przekazywane za pośrednictwem telefonu na nr, faksu na nr

§ 5

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy bez odszkodowania dla Dostawcy:
 - a) W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
 - b) Zostanie ogłoszona upadłość lub rozwiązanie firmy Dostawcy,
 - c) Zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Dostawcy.

§ 6

1. Postanowienia dotyczące kar umownych:
 - a) Dostawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 15% kwoty określonej w § 2 ust. 1 umowy (lub jej części), w przypadku odstąpienia od umowy w całości (lub w części) z przyczyn, za które odpowiada Dostawca.
 - b) Dostawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego za każdy dzień zwłoki w wykonaniu całości zamówienia.
 - c) Zamawiający zobowiązany jest zapłacić Dostawcy karę umowną w wysokości 15% kwoty określonej w § 2 ust.1 umowy (lub jej części) w przypadku odstąpienia od umowy w całości (lub w części) z powodu okoliczności, za które odpowiada Zamawiający.
 - d) W przypadku nie dostarczenia urządzenia w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy, Zamawiający może od umowy odstąpić.
 - e) Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącania kar umownych z wynagrodzenia Dostawcy, na co Dostawca wyraża zgodę i do czego upoważnia Zamawiającego bez potrzeby uzyskania pisemnego potwierdzenia.
 - f) Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

§ 7

Zamawiający powołując się na art. 509 i 514 Kodeksu Cywilnego wnosi zastrzeżenie, na mocy którego wierzytelności wynikające z niniejszej umowy nie mogą być przenoszone na inną osobę.

§ 8

Strony postanawiają, że właściwym miejscowo do rozstrzygania sporów między stronami jest Sąd w Olsztynie.

§ 9

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści umowy mogą być dokonywane wyłącznie w formie aneksu pod rygorem nieważności.
2. Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Dostawcy, chyba, że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub zmiany te są korzystne dla Zamawiającego uzgodniono je z Zamawiającym.
3. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie zastosowanie będą miały przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 10

Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

Dostawca

Zamawiający

Załącznik do umowy

Przedmiotem postępowania jest dostawa komputera przenośnego wraz z oprogramowaniem o następujących parametrach technicznych:

- 1) Access Point
- 2) Switch
- 3) Niszcarka 40 l
- 4) Przewód drukarki USB 5 m
- 5) Access Point/Router z punktem dostępowym zgodnym z 802.11a/g/b/n
- 6) Głośnik przenośny
- 7) Dysk zewnętrzny 1000GB
- 8) Mysz bezprzewodowa
- 9) Komputer przenośny
- 10) Microsoft Office Home and Business 2013 PL
- 11) Przejściówka hdmi/vga
- 12) Laptop/tablet
- 13) Projektor
- 14) Telefon bezprzewodowy
- 15) Dysk zewnętrzny 500GB
- 16) Mysz bezprzewodowa
- 17) Pendrive
- 18) Nagrywarka przenośna
- 19) Głośnik
- 20) Głośnik
- 21) Niszcarka 35 l
- 22) Gilotyna
- 23) Przenośny router bezprzewodowy w wbudowanym modemem 4G – 3 sztuki

Ad. 1 Access Point

CECHY SPRZĘTOWE	
Porty	1 port RJ45 10/100M Ethernet Wsparcie pasywnego PoE
Przyciski	WPS/Reset, Wyłącznik
Pobór mocy	5,8W
Zasilanie	9VDC/0,85A
Standardy bezprzewodowe	IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b
Wymiary (S x G x W)	194,82*129,93*36,2mm (7,67*5,12*1,43 cala)
Typ anteny	3*5 dBi, odłączalna, dookołna (RP-SMA)

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

Częstotliwość pracy	2,4-2,4835GHz
Prędkość transmisji	11n: do 450Mb/s (dynamicznie)

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

	11g: do 54Mb/s (dynamicznie) 11b: do 11Mb/s (dynamicznie)
Czułość odbiornika	270M: -68dBm@10% PER 130M: -68dBm@10% PER 108M: -68dBm@10% PER 54M: -68dBm@10% PER 11M: -85dBm@8% PER 6M: -88dBm@10% PER 1M: -90dBm@8% PER
EIRP	<20dBm(EIRP)
Tryby pracy bezprzewodowej	AP, multi-SSID, klient, repeater (WDS/universalny), bridge,
Funkcje transmisji bezprzewodowej	Włączanie/wyłączanie transmisji bezprzewodowej WMM Filtrowanie adresów MAC Statystyki bezprzewodowe Funkcja logowania za pomocą domeny
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej	64/128/152 bitowe szyfrowanie WEP / WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK
DHCP	DHCP Server
Funkcja Quality of Service	WMM

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

Zarządzanie	SNMP
Funkcje zaawansowane	Server DHCP
INNE	
Certyfikaty	CE, FCC, RoHS
Zawartość opakowania	Bezprzewodowy punkt dostępowy TL-WA901ND 3 odłączalne anteny dookólne Zasilacz Kabel Ethernet (RJ-45) Injector PoE Płyta CD Instrukcja szybkiej instalacji
Wymagania systemowe	Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8
Środowisko pracy	Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (32°F~104°F) Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F) Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca

Ad. 2 Switch

CECHY SPRZĘTOWE

CECHY SPRZĘTOWE

Standardy i protokoły	EEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x CSMA/CD
Porty	8 portów RJ45 10/100Mb/s Automatyczna negocjacja szybkości połączeń i automatyczne krosowanie (Auto-MDI/MDIX)
Bezwentylatorowy	Tak
Zasilanie	Zewnętrzny zasilacz
Pobór mocy	Maksymalnie: 2,2W (220V/50Hz)
Zasilanie	100-240V AC, 50/60Hz
Rozmiar bufora	2Mb
Prędkość transmisji	10/100Mb/s w trybie Half Duplex ; 20/200Mb/s w trybie Full Duplex
Dioda LED	Zasilanie, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
Wymiary (S x G x W)	134,5*79*22,5mm (5,3*3,1*0,9 cala)

FUNKCJE OPROGRAMOWANIA

Sposób transmisji	Store and Forward
-------------------	-------------------

FUNKCJE OPROGRAMOWANIA

Funkcje zaawansowane	Technologia Green Ethernet, oszczędność energii do 60% Kontrola przepływu danych (standard IEEE 802.3X), Back Pressure
INNE	
Certyfikaty	FCC, CE, RoHS
Zawartość opakowania	TL-SF1008D Zasilacz Instrukcja obsługi
Wymagania systemowe	Microsoft® Windows® 98SE, NT, 2000, XP, Vista lub Windows 7, Windows 8, Mac® OS, NetWare®, UNIX® lub Linux.
Środowisko pracy	Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (32°F~104°F); Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca

Ad. 3 Niszcarka

- szerokość wejścia 240 mm
- wielkość ścinka 3,5x30 mm
- poziom bezpieczeństwa DIN 32757: 3
- poziom bezpieczeństwa DIN 66399: P-4/ O-3/ T-4/ E-3/ F-1
- niszczenie płyt CD i kart plastikowych
- niszczenie zszywek i małych spinaczy

- pojemność kosza 40 l
- wymiary: 400x360x640 mm
- System Energy Smart - zerowe zużycie mocy w funkcji stand-by
- System SPPS - wzmocniony system napędu łańcuchowego
- automatyczny Start/Stop
- funkcja cofania
- dioda informująca o otwartych drzwiczkach
- optyczny wskaźnik napełnienia kosza
- obudowa na kółkach
- osłona otworu wpustowego (opcja)

Ad. 4 Przewód drukarki USB 5 m, przewód w standardzie USB 2.0 A męski-B męski - 3szt

Ad. 5 Access Point/Router z punktem dostępowym zgodnym z 802.11a/g/b/n. Obsługa protokołów DHCP, WiFi, szyfrowanie: 64, 128 bit WEP, WPA, WPA2, maks. prędkość transmisji: 300 Mb/s, tryby pracy: AP, WDS, repeater, Firewall. Zgodny z draftem standardu IEEE 802.11n, 300 Mbps. Kompatybilny ze standardami 802.11g/11b1 port 10/100/1000 Mbps PoE (802.3af) Kensington Lock. Przełączany tryb pracy (2.4GHz lub 5GHz). Szyfrowanie WEP 64/128-bit. Zabezpieczenia Wi-Fi Protected Access (WPA/WPA2). Filtracja użytkowników po adresach MAC.

Ad. 6 Głośnik przenośny

Techniczne

Rodzaj urządzenia

Głośnik bezprzewodowy

Moc

Moc RMS [W]: 4

Dźwięk

	Mono
Wejście AUX (Line in)	Tak
USB	Tak (tylko ładowanie baterii)
Inne	Przetwornik 1.5"
Funkcje	
Bluetooth	Tak
Funkcje Bluetooth	A2DP , AVRCP , HFP
Obsługa urządzeń Apple	Zgodność z iPad/iPhone/iPod
Pozostałe funkcje	Multipair , Funkcjonalność zestawu głośnomówiącego , Wbudowany mikrofon
Inne	Możliwość sparowania 2 urządzeń Bluetooth
Zasilanie	
Zasilanie	Akumulator litowy
Czas pracy na bateriach/akumulatorze [h]	8
Fizyczne	
Wysokość [mm]	32
Szerokość [mm]	107
Głębokość [mm]	97
Waga [g]	320

Kolor

Czarny

Załączone wyposażenie

Kabel USB

Okres gwarancji

24 miesiące

Ad. 7 Dysk zewnętrzny
PODSTAWOWE CECHY PRODUKTU

Typ

zewnętrzny

Kolor

czarny

Połączenie

USB 3.0

Format

2.5"

DANE FIZYCZNE

Pojemność

1000 GB

PARAMETRY FIZYCZNE

Wysokość

1.6cm

Szerokość

7.9cm

Głębokość	11.9cm
Waga	0.23kg

Ad. 8 Mysz bezprzewodowa

DANE TECHNICZNE

Wymiary myszy (wysokość x szerokość x głębokość):

- 60 mm (2,36 cala) x 99 mm (3,89 cala) x 39 mm (1,54 cala)
Waga myszy (z baterią): 75,2 g (2,65 oz)

Wymiary odbiornika (wysokość x szerokość x głębokość):

- 14,4 mm (0,57 cala) x 18,7 mm (0,74 cala) x 6,1 mm (0,24 cala)
Waga odbiornika: 1,8 g (0,06 oz)
Rozdzielczość czujnika: 1000
Liczba przycisków: 3
Kółko przewijania (T/N): Tak
Typ baterii: Jedna bateria AA
Zasięg działania bezprzewodowego: Ok. 10 m*
Technologia łączności bezprzewodowej: technologia łączności bezprzewodowej 2,4 GHz
Interfejs: Odbiornik USB

Ad. 9 Komputer przenośny

napęd optyczny	brak
wyjścia karty graficznej	1 x wyjście HDMI
przekątna ekranu LCD	11.6 cali
nominalna rozdzielczość LCD	1366 x 768 pikseli
powłoka ekranu	błyszcząca (glare) antyrefleksyjna
ekran dotykowy	tak
procesor	Intel® Pentium®
model procesora	N3710 (1.6 GHz, 2.56 GHz, 2 MB Cache)
ilość rdzeni	4 szt.
wielkość pamięci RAM	4 GB
typ zastosowanej pamięci RAM	DDR3 (1600 MHz)

rodzaj dysku twardego	magnetyczny (tradycyjny)
pojemność dysku magnetycznego	500 GB
czytnik kart pamięci	MicroSD microSDHC MicroSDXC
karta graficzna	Intel HD Graphics 405
typ akumulatora	2-komorowy
karta dźwiękowa	stereo
kommunikacja	Bluetooth WiFi IEEE 802.11ac
interfejsy	2 x USB 1 x USB 3.0
dodatkowe wyposażenie/funkcjonalność	wbudowany mikrofon kamera HD
zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Home

szerokość	292 mm
głębokość	202 mm
wysokość	21 mm
waga	1.39 kg
material obudowy	tworzywo sztuczne
gwarancja	Gwarancja producenta 24 mies.

Ad. 10. Microsoft Office Home and Business 2013 PL

Ad. 11 Przejściówka hdmi/vga

Ad. 12 laptop/tablet min. parametry: 11,6 cali rozdzielczość 1366x768 pikseli, ekran błyszczący (glare, IPS), ekran dotykowy, procesor- intel pentium, procesor-N3700 (1,6 ghZ,2,4ghz, 2 mb Cache), 4 -rdzeniowy, pamięć RAM- 4GB, zastosowana pamięć - DDR3, dysk twardy magnetyczny o pojemności 500GB, karta graficzna-Intel HD Graphics, 1 wyjście HDMI, akumulator 3 komorowy, karta dźwięku stereo, moc wbudowanych głośników 3W, czytnik pamięci -SD,MMC,SDHC,SDXC, bluetooth, WiFi IEEE802.11ac, interfejsy-2xUSB, 1xUSB3,0, wbudowany: mikrofon, kamera HD, Windows 10 Home (64bit), 299mmx209mmx21,8mm, 1,39kg, obudowa czarna, stylistyka pokrywy czarna, ramka wyświetlacza czarna, klawiatura czarna, kolor czarny wokół klawiatury, torba,

Ad. 13 Projektor

Technologia wyświetlania
DLP

Źródło światła

RGB LED

Źródło światła LED wystarcza na ponad

30 000 godzin

Rozdzielczość natywna

854 x 480 pikseli

Współczynnik kontrastu

1000:1

Długość przekątnej ekranu

30–305 cm (12–120")

Odległość ekranu

0,5–5,0 m

Pamięć wewnętrzna

4 GB

Wbudowany odtwarzacz MP4

tak

Zintegrowana przeglądarka plików pakietu Office / PDF

tak

Jasność w przypadku zasilania sieciowego

do 110 lumenów

Wewnętrzny odtwarzacz

Obsługiwane formaty wideo

.avi, .mov, .mp4, .mkv; kodeki: MJPEG, H263, MPEG4, H264

Obsługiwane formaty audio

MP3, AC3

Obsługiwane formaty zdjęć

JPEG, BMP, PNG, GIF

Obsługiwane formaty plików

pdf, ppt/pptx, xls/xlsx, doc/docs

Zasilanie

Żywotność baterii

Tryb standardowy: 2 godziny; tryb jasności: 1,5 godziny

Akumulator wewnętrzny

7,4 V przy 1800 mAh

Zawartość standardowego opakowania:

Pilot zdalnego sterowania

tak

Instrukcja obsługi

w pamięci wewnętrznej, w Internecie

Skrócona instrukcja obsługi

tak

Karta gwarancyjna

tak

Zasilacz AC

tak

Standardowy przewód mini USB

tak

Futerał

tak

PPX3411

Tak

- Obsługiwane standardy wideo

PAL

tak

SECAM

tak
NTSC
tak
480i/p
tak
576i/p
tak
720i/p
tak
1080i/p
tak

- Dźwięk

Wewnętrzny głośnik 1 W
tak

- Połączenie

Wejście audio i wideo

mini HDMI z HDCP; VGA (wtyczka niestandardowa z adapterem; komponentowe YPbPr (do 1080i); sygnału zespolonego (CVBS) i audio;

Wyjście audio

Wyjście audio typu jack 3,5 mm

Pamięć zewnętrzna

SD/SDHC/SDXC

USB

Podłączanie urządzeń pamięci pasowej

Mini USB

Podłączanie do komputera, podłączanie urządzeń pamięci masowej, ładowanie

Wejście prądu stałego

Gniazdo prądu stałego

- Wymiary

Z opakowaniem (S x G x W)

190 x 190 x 80 mm

Bez opakowania

105 x 105 x 31,5 mm

- Waga

Z opakowaniem

1,06 kg

Bez opakowania (bez akcesoriów)

0,270 kg

Ad. 14 Telefon bezprzewodowy

Funkcje

Liczba wpisów w książce telefonicznej	120 pozycji
---------------------------------------	-------------

Automatyczna sekretarka	Nie
-------------------------	-----

Wbudowana książka telefoniczna	Tak
--------------------------------	-----

Dzwonki	Polifoniczne
---------	--------------

Funkcja SMS	Tak
Funkcje dodatkowe	Tryb Eco, Tryb nocny, Alarm, Redukcja szumów, Wyświetlanie daty i godziny, Lokalizator
Maksymalna liczba słuchawek do współpracy	6
Menu w języku polskim	Tak
VoIP	Nie
Współpraca ze słuchawkami innych producentów (GAP)	Nie
Wyłączanie mikrofonu	Tak
Jednoprzyciskowe wybieranie	Tak

Parametry	
Kolor obudowy	Czarny
Wyposażenie	Zasilacz, 4 akumulatory, Przewód linii telefonicznej
Załączona dokumentacja	Instrukcja obsługi w języku polskim

Gwarancja	24 miesiące
-----------	-------------

Wyświetlacz

Podświetlenie wyświetlacza	Tak
----------------------------	-----

Rodzaj wyświetlacza	Monochromatyczny LCD
---------------------	----------------------

Wyświetlacz	Tak
-------------	-----

Połączenia

Tryb głośnomówiący	Tak
--------------------	-----

Identyfikacja numeru przychodzącego (CLIP)	Tak
--	-----

Powtórzenie wybieranego numeru	Tak
--------------------------------	-----

Rejestr połączeń	10 ostatnich
------------------	--------------

Blokada połączeń wychodzących	Tak
-------------------------------	-----

Techniczne

Czas czuwania [h]	170
-------------------	-----

Czas rozmowy [h]	15
Możliwość montażu na ścianie	Nie
Intercom	Tak
Liczba słuchawek w komplecie	2
Rodzaj telefonu	Bezprzewodowy
Rodzaj zasilania słuchawki Akumulatory AAA NiMH	
Współpraca z linią telefoniczną	Analogowa

Ad. 15 Dysk zewnętrzny
PODSTAWOWE CECHY PRODUKTU

Typ	zewnętrzny
Kolor	czarny
Połączenie	USB 3.0
Format	2.5"

DANE FIZYCZNE

Pojemność 1000 GB

PARAMETRY FIZYCZNE

Wysokość 1.6cm

Szerokość 7.9cm

Głębokość 11.9cm

Waga 0.23kg

Ad. 16 Mysz bezprzewodowa

DANE TECHNICZNE

Wymiary myszy (wysokość x szerokość x głębokość):

- 60 mm (2,36 cala) x 99 mm (3,89 cala) x 39 mm (1,54 cala)

Waga myszy (z baterią): 75,2 g (2,65 oz)

Wymiary odbiornika (wysokość x szerokość x głębokość):

- 14,4 mm (0,57 cala) x 18,7 mm (0,74 cala) x 6,1 mm (0,24 cala)

Waga odbiornika: 1,8 g (0,06 oz)

Rozdzielczość czujnika: 1000

Liczba przycisków: 3
Kółko przewijania (T/N): Tak
Typ baterii: Jedna bateria AA
Zasięg działania bezprzewodowego: Ok. 10 m*
Technologia łączności bezprzewodowej: technologia łączności bezprzewodowej 2,4 GHz
Interfejs: Odbiornik USB

Ad.17 Pendrive
Specyfikacja

Pojemność	32 GB
Interfejs	USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0)
Prędkość odczytu (maksymalna)	130 MB/s
Dodatkowe informacje	Metalowa obudowa Wstrząsoodporność

Wodoodporność	
Szerokość	12 mm
Wysokość	41 mm
Grubość	11 mm
Waga	9 g
Gwarancja	60 miesięcy (gwarancja producenta)

Ad. 18 Nagrywarka przenośna

- Prędkość odczytu
DVD+R : 8X
DVD-R : 8X
DVD+RW : 8X
DVD-RW : 8X

DVD-ROM : 8X

DVD+R(DL) : 8X

DVD-R(DL) : 8X

DVD-ROM(DL) : 8X

DVD-RAM : 5X

Odtwarzanie filmów DVD : 4X

CD-R : 24X

Odtwarzanie VCD : 10X

CD-RW : 24X

CD-ROM : 24X

Odtwarzanie płyt audio CD : 10X

Prędkość zapisu

DVD+R : 8X

DVD-R : 8X

DVD+RW : 8X

DVD-RW : 6X

DVD+R(DL) : 6X

DVD-R (DL) : 6X

DVD-RAM : 5X

CD-R : 24X

CD-RW : 24X

Tryb zapisu

DVD+R & DVD+R (DL) : Zapis sekwencyjny

DVD-R & DVD-R(DL) : DAO/Nagrywanie przyrostowe

DVD+RW : Zapis losowy

DVD-RW : DAO/Ograniczone nadpisywanie/Nagrywanie przyrostowe

DVD-RAM : Zapis losowy

CD-R/RW : DAO/TAO/SAO/Zapis pakietowy

Czas dostępu

DVD : 200 ms

CD : 200 ms

• Obsługa OS

Windows® 8

Windows® 7

Windows® Vista

Windows® XP

Mac OS X 10.6

• Oprogramowanie

Cyberlink Power2Go 8

E-Green

• Formaty płyt

Audio CD, Filmy CD, CD-I, CD-Extra, Photo CD, CD-Text, CD-ROM/XA, wielosesyjne CD, Filmy DVD, CD-R, CD-RW, CD-ROM, DVD±R(SL/DL), DVD±RW, DVD-ROM(SL/DL), DVD-RAM

• Średnice płyt

12cm/8cm

• Ustawienie

Pionowe i poziome (+5° ~ -5°)

• Wymiary

• Waga

335 g

365 g (z podstawką)

Ad. 19 Głośnik

Moc 16 W

Czas ładowania do	4 h	
Czas pracy do	10 h	
Pojemność akumulatora	3000 mAh	
Pasuje do	urządzenia ze złączem 3,5 mm jack, urządzenia z Bluetooth	
Złącza	micro USB, wejście liniowe audio AUX	
Bluetooth	tak	
Odporność na zachłapanie	tak	
Wbudowany mikrofon	tak	
Informacje dodatkowe	Bluetooth 4.1, funkcja zestaw głośnomówiący, ładowanie akumulatora przez USB	

Zgodność z profilami	A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), AVRCP (Audio Video Remote Control Profile), HSP (Hands Profile), HFP (Hands Free Profile)
----------------------	---

PARAMETRY FIZYCZNE

Kolor	czarny
Wymiary	64 x 169 x 64 mm
Waga	450 g
Zasilanie	akumulatorowe

WYPOSAŻENIE

Wypożażenie	instrukcja obsługi, karta gwarancyjna, przewód USB
-------------	--

GWARANCJA

Gwarancja	24 miesiące
-----------	-------------

Ad. 20 Głośnik

Moc	3 W
Czas ładowania do	1,5 h
Czas pracy do	5 h
Pojemność akumulatora	600 mAh
Złącza	micro USB, wejście liniowe audio AUX
Bluetooth	tak
Wbudowany mikrofon	tak
Informacje	Bluetooth 4.1, funkcja zestaw głośnomówiący, ładowanie

akumulatora przez USB

Zgodność z profilami
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), AVRCP (Audio
Video Remote Control Profile), HSP (Hands Profile), HFP
(Hands Free Profile)

PARAMETRY FIZYCZNE

Kolor	czarny
-------	--------

Wymiary 68 x 83 x 31 mm

Waga 130 g

Zasilanie

WYPOSAŻENIE

Wyposażenie

GWARANCJA

Gwarancja 24 miesiące

Ad. 21 Niszczarka

Cechy urządzenia:

- Funkcja ręcznego cofania
- Zabezpieczenie przed przegrzaniem silnika,
- Czujnik wejścia(fotokomórka)
- Sygnał dźwiękowy w momencie przepełnienia kosza (po 15 sekundach załącza się alarm)
- Automatyczny start/stop

Parametry techniczne:

- Parametry techniczne
- Szerokość wejścia - 220 mm
- Typ cięcia: cząstki
- Szerokość cięcia w mm - 2x12
- Ilość jednorazowo ciętych ark. (A4 70/m) - 17
- Ilość jednorazowo ciętych ark. (A4 80/m) - b.d.
- Poziom bezpieczeństwa DIN 32 757 - 4
- Niszczanie innych nośników niż papier karty plastikowe, CD/DVD, dyskietki FD
- Odporność wałka tnącego na zszywki, spinacze - Tak
- Prędkość cięcia - 346 ark. / min
- Napięcie - 220/50 V / Hz
- Objętość zniszczonych materiałów - 35 litrach
- Pojemnik na ścinki - Tak
- Automatyczny start/stop (fotokomórka) -Tak

- Przełącznik sterujący - Tak
- ECC (Elektroniczna Kontrola Zapelnienia) - Tak
- Optyczny sygnalizator czynności - Tak
- SPS (System Bezpieczeństwa Pracy) - Tak
- Zabezpieczenie w otworze wejściowym klapką - Nie
- Automatyczne cofanie (zapobiega zatorom) - Tak
- Automatyczne zatrzymanie przy przepełnieniu - Tak
- Automatyczne wyłączenie "otwarte drzwiczki" - Tak
- Podwójne zabezpieczenie silnika
- ESM (Tryb Oszczędzania Energii) - Tak
- Wymiary: szer. x wys. x głęb. w mm 450x390x656
- Masa netto - 26 kg

Ad. 22 Gilotyna

- gilotyna biurowa z automatycznym systemem docisku papieru
- jednorazowe cięcie do 12 kartek 70 g
- cięcie kartonu i cienkiej blachy
- długość cięcia: 310 mm
- wymiary blatu: 310x250 mm

Ad. 23 Przenośny router bezprzewodowy w wbudowanym modemem 4G – 3 sztuki

- Obsługa połączeń: TD LTE, FDD LTE, DC HSPA+, HSPA+ HSPA, UMTS, EDGE, GPRS
- Zgodne ze standardami: IEEE 802.11b/g/n
- Bezpieczeństwo: WPA2 PSK, WPA PSK, WEP (128/64)
- Obsługa do 10 urządzeń bezprzewodowych jednocześnie

- Wbudowana bateria o pojemności 2000mAh (5.8Wh)
- Port micro-USB
- Gniazdo kart microSD
- Obsługa wszystkich sieci komórkowych – brak blokady simlock