

Załącznik do ogłoszenia w sprawie 85/WTI/2014

Przełącznik wielowarstwowy w ilości dwóch sztuk L2, obsługujący jakość serwisu (QoS) oraz Multicast, zarządzany, przełączanie RJ-45 48 portów Ethernet, Fast Ethernet (10/100), 4 porty SFP, 52 połączeń (wewnętrznych/zewnętrznych), 48 portów Ethernet LAN (RJ-45), standardy komunikacyjne IEEE 802.3, IEEE 802.3u, pełny duplex, protokół drzewa rozpinającego, serwer DHCP, automatyczne MDI/MDI-X, agregator połączenia, obsługa sieci VLAN, limit częstotliwości, kontrola wzrostu natężenia ruchu, szybkość transmisji danych 10/100 Mbps, wielkość tabeli adresów 8000, liczba VLANs 255, zgodny z Jumbo Frames, złącze światłowodowe SFP, obsługa SSH/SSL, protokoły zarządzające SNMPv3, MIB, RMON/RMON2, SNMP, SNMPv2, TCP, UDP, ePM, certyfikaty UL, CAN/CSA, TUV/GS, CE, NOM, FCC, EN, AS/NZS, MIC, GOST, EMC, 64 MB pamięci flash, poziom hałasu Lc IEC 44 dB, pojemność pamięci wewnętrznej 128 MB, MTBF (Średni okres międzyawaryjny) 180000 godz, wkładka OC3/STM1 SFP/SMF, Single-mode fiber, Long Reach (40km) SFP-OC3-LR1, przewodowa, o długości fali 1310 nm, maksymalny dystans transferu 40000m, obsługująca Plug & Play i Hot-swap, technologia okablowania OC-3/STM-1, pracująca w temperaturach od -5 do 85 °C, wyposażona w moduły sterujące MS1 wyposażony w procesor uzyskujący jednocześnie w teście Passmark CPU Mark wynik min. 3995 punkty (wynik zaproponowanego procesora musi znajdować się na stronie <http://www.cpubenchmark.net>), pamięć RAM 8 GB SO-DIMM DDR3, dysk twardy ..., nagrywarka DVD+/-RW DualLayer, ekran LED 15,6" 1920 x 1080, NVIDIA GeForce 840M + Intel HD Graphics 4400 4096 MB GDDR3, wbudowane głośniki stereo, wbudowany mikrofon, zintegrowana karta dźwiękowa, Wi-Fi 802.11 b/g/n, LAN 10/100/1000 Mbps, Bluetooth, wejścia VGA D-sub, HDMI, RJ-45 (LAN), USB 2.0, USB 3.0, słuchawkowe/wejście mikrofonowe czytnik kart pamięci, system operacyjny Win 8,1 wydzielona klawiatura numeryczna, możliwość zabezpieczenia linką (port Kensington Lock), touchpad oraz MS2 wyposażony w procesor uzyskujący jednocześnie w teście Passmark CPU Mark wynik min. 7694 punkty (wynik zaproponowanego procesora musi znajdować się na stronie <http://www.cpubenchmark.net>), RAM 8 GB SO-DIMM DDR3, Dysk 240 GB SSD, Nagrywarka DVD+/-RW DualLayer, ekran 1600x900 LED17.3 cali 16:9, TN, Karta graficzna 1024 MB, rdzeń: 775 - 825 MHz, pamięć: 900 MHz, DDR3L, Catalyst 13.9, Enduro, 4096 MB GDDR3, wbudowane głośniki stereo, wbudowany mikrofon, zintegrowana karta dźwiękowa, kamera internetowa 1.0 Mpix, Wi-Fi 802.11 b/g/n, LAN 10/100/1000 Mbps, Bluetooth, wejścia VGA D-sub, HDMI, RJ-45 (LAN), USB 2.0, USB 3.0, słuchawkowe/wejście mikrofonowe czytnik kart pamięci, system operacyjny Win 8,1, ekran sterujący 4.5 cala, technologia superamoled, pojemnościowy, dotykowy 720x1280 piksel, 16 mln kolor, taktowany zegarem 1400MHz, ram 1536 MB, pamięć 16384 MB, aparat 8/2,1 Mpix, pracujący w środowisku Android 4.4, obsługujący karty microSD HC i microSD, umożliwiający bezprzewodową transmisję danych w standardach HSUPA, HSPA+, HSPA, HSDPA, GPRS, EDGE, 4G LTE, 3G, obsługujący częstotliwości 900, 1800, 1900, 2100 MHz, komunikacja WiFi 802.11 a/b/g/n, NFC, Bluetooth 4.0, zasilanie sieciowe lub akumulatorowe (Li-ion, 2100 mAh), akcelerometr, cyfrowy czujnik lini papilarnych, czujnik światła, czujnik zbliżeniowy, GPS + GLONASS, odporny na kurz, odporny na wilgoć, ładowarka sieciowa, kabel USB, ekran sterujący 5.7 cala technologia superamoled, pojemnościowy, dotykowy 1080x1920 piksel, 16 mln kolor, taktowany zegarem 4-rdzeniowym Qualcomm Snapdragon 800 2300 MHz, ram 3072 MB, pamięć 32768 MB, aparat 13/2 Mpix, pracujący w środowisku Android 4.3, obsługujący karty microSD HC i microSD, umożliwiający bezprzewodową transmisję danych w standardach HSUPA, HSDPA, GPRS, EDGE, 4G LTE, 3G, obsługujący częstotliwości 850, 900, 1800, 1900, 2100 Mhz, komunikacja WiFi 802.11 a/b/g/n/ac, NFC, Bluetooth 4.0, DLNA, zasilanie sieciowe lub akumulatorowe (Li-ion, 3200 mAh), żyroskop, czujnik światła, czujnik zbliżeniowy, GPS + GLONASS, odporny na kurz, odporny na wilgoć, ładowarka sieciowa, kabel USB, złącza mini jack 3.5mm, microUSB 3.0