

Zakup multimedialnych pomocy dydaktycznych do świetlicy szkolnej Szkoły Podstawowej z Oddziałami Integracyjnymi nr 8 w Płocku

Sprzęt fabryczny nowy

Gwarancja minimum: 24 miesiące

Parametry minimalne

L.p	Nazwa Towary	Specyfikacja	Ilość	
1.	Tablet	Przekątna wyświetlacza: Technologia dotykowa: Typ wyświetlacza: Funkcjonalność multi-touch: Rozdzielcość: Procesor: Pamięć RAM: Pamięć Flash: Obsługa kart pamięci maks. pojemność karty pamięci Interfejsy komunikacyjne: Interfejsy Audio-Video: Funkcjonalność telefonu GSM: Wbudowany odbiornik GPS: Aparat fotograficzny z tyłu:	Minimum 10,1 cali max 10,9 cala pojemnościowy TFT tak 1920 x 1200 pikseli Ilość rdzeni: 8; częstotliwość taktowania: min. 1500 GHz 2048 MB 32 GB microSD microSD HC microSD XC 64 GB Bluetooth 4.0 WiFi 802.11 a/b/g/n jack stereo 3,5 mm , wbudowany mikrofon, wbudowane głośniki nie tak 8 Mpix	20

		Lampa błyskowa: Aparat fotograficzny z przodu Typ akumulatora Pojemność akumulatora ładowanie przez USB System operacyjny Wyposażenie:	1 x LED 2 Mpix litowo-jonowy (Lilon) 7300 mAh tak Android 6.0 Zasilacz sieciowy 230V/50Hz	1 sztuka
2.	Kontroler bezprzewodowy	Typ obudowy: Processor: Pamięć: Porty: Zasilanie:	Rack 19" Dwurdzeniowy procesor 1GHz MIPS64; 256MB DDR3*2, 32MB Flash*1; Gigabitowy port Ethernet - 5 sztuk Port konsolowy -1 sztuka 100~240V AC,50/60Hz	Ilość obsługiwanych AP: Funkcje transmisji bezprzewodowej: Zabezpieczenia transmisji bezprzewodowej: Zarządzanie AP:

		Grupowa aktualizacja oprogramowania AP; Grupowe zarządzanie AP; Zarządzanie przez przeglądarkę;
	Uwierzytelnianie: Wymagania systemowe:	Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej; Uwierzytelnianie przy pomocy adresu MAC; Microsoft® Windows® 10, 8, 7, Vista™, XP 3 sztuki
3.	Bezprzewodowy punkt dostępowy	<p>Porty:</p> <p>Zasilanie :</p> <p>Standardy bezprzewodowe:</p> <p>Typ anteny:</p> <p>Montaż:</p> <p>Zabezpieczenia fizyczne :</p> <p>Standardy bezprzewodowe:</p> <p>Częstotliwość pracy:</p> <p>Moc transmisji:</p> <p>Funkcje transmisji bezprzewodowej:</p> <p>Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:</p>

		Filtrowanie adresów MAC; Izolacja klientów sieci bezprzewodowej; Szyfrowanie WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK
		Microsoft Windows 10/8/7/Vista/XP Punkt dostępowy musi być w pełni kompatybilny z kontrolerem;
4.	Urządzenie wielofunkcyjne: drukarka/skaner/kopiąka	Cechy ogólne 1 sztuka Prędkość kopiowania i drukowania 23/28 str./ min. (A4) 14/14 str./min. (A3)

Podajnik RADF	TAK	Drukowanie
Rozdzielcość	Maksymalnie 2400x600 dpi	
Języki opisu strony	PCL 5e & 6	
Wspierane systemy operacyjne	Windows 8/7 / Vista/ Server 2008/ Server 2008 SP2 (32/ 64 bity), Windows Server 2012/Server 2008 R2 (64 bity), Mac OS X 10.7.4-10.10, Unix/Linux	
Ustawienia drukowania	Drukowanie na A3 z podajnika ręcznego, druk dwustronny - automatyczny, wiele obrazów na stronę, tryb oszczędnosci tonera.	
Rozdzielcość	Maksymalnie 600x600 dpi	Skanowanie
Prędkość skanowania	Tryb kolor/ B&W: do 22/25 obr./min. (200dpi)	
Podajnik dokumentów	50 arkuszy, A5R-A3, 50-104 g/m ² *	
Tryby skanowania	Kolor, skala szarości, czarno-biały	
Formaty plików	JPEG, jedno/wielostronnicowy TIFF/XPS/PDF (oraz formaty DOCX,XLSX,RTF,TXT,PDF/A)*	
Funkcje skanowania	Skanowanie do USB, Skanowanie do e-mail, Skanowanie do pliku (SMB, FTP), TWAIN	

		Kopiowanie	
Rozdzielcość	Maksymalnie: 600x600 dpi		
	Drukowani: Maksymalnie 2400x600 dpi z wygiadzaniem,		
Czas pierwszej kopii	około 6,4 sekundy		
Zoom	25 - 400% (z szybą), 25-200% (z podajnika RADF*)		
Tryby kopiowania	Tekst, Tekst/ Fotografia, Fotografia, Usuwanie tła		
Ustawienia kopiowania	Kopiowanie A3 poprzez RADF i z użyciem podajnika ręcznego, kopiowanie dokumentów, usuwanie krawędzi, tryb kopiowania 2w1/ 4w1, elektroniczne sortowanie, sortowanie naprzemienne		
Zarządzanie urządzeniem	zdalne zarządzanie i konfiguracja urządzenia(interfejs webowy),		
5.	Projektor ultra krótkoogniskowy	Czas życia lampy (eco): 5000 h Czas życia lampy (normal): 3500 h Kontrast: 13000:1 Maks. wielkość obrazu: 300" Min. wielkość obrazu: 68" Projekcja: Ultra krótkoogniskowa	1 sztuka

	Rozdzielcość maksymalna: UXGA (1600 x 1200)
Rozdzielcość podstawowa:	1024x768
Technologia lampy:	DLP
Wyjścia/wejścia dźwięku:	Line In, Line Out
Wyjścia/wejścia obrazu:	Composite, D-Sub / VGA, HDMI, S-Video
Zawartość zestawu:	Baterie, Instrukcja montażu ściennego, Instrukcja obsługi, Instrukcja szybkiego uruchomienia, Kabel VGA, Kabel zasilający, Pilot, Uchwyty do montażu na ścianie

D Y R E K T O R
Zespół Szkół nr 5
w Płocku
Małgorzata Dąbrowska