

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

I. Komputery dotykowe - 5 szt.

Typ	Komputer dotykowy. W ofercie wymagane jest podanie modelu, symbolu oraz producenta
Zastosowanie	Komputer będzie wykorzystywany do kontroli biletów w Teatrze Narodowym
Procesor	Procesor wielordzeniowy, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 2,299 punktów. Wynik dostępny na stronie https://www.androidbenchmark.net/device_list.php
Pamięć operacyjna RAM	Min. 3GB RAM
Parametry pamięci masowej	Min. 32 GB pamięci flash
Wyposażenie multimedialne	Głośnik 1 Wat, obsługa funkcji głosowych (wewnętrzny głośnik /odbiornik i mikrofon
Ekran	Kolorowy wyświetlacz HD, 5 calowy, podświetlenie LED, Automatyczna regulacja jasności podświetlenia ekranu
Panel dotykowy	Pojemnościowy panel wielodotykowy
Gniazdo rozszerzeń	Jedno gniazdo microSD obsługujące karty do 128 GB pamięci
Połączenia sieciowe	WLAN, WPAN, USB 2.0 Hi-Speed (host i klient)
Łączność bezprzewodowa	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/w; certyfikat Wi-Fi™; IPv4, IPv6, 1x1 MU-MIMO, Bluetooth 5.0 BLE, klasa 2
Prędkość transmisji danych	2,4 GHz: 802.11b/g/n – 20 MHz, 40 MHz – do 150 Mb/s 5 GHz: 802.11a/g/n/ac – 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz – do 433 Mb/s
Bezpieczeństwo i szyfrowanie	WEP (40- lub 104-bitowy); WPA/WPA2 Personal (TKIP oraz AES); WPA3 Personal (SAE); WPA/WPA2 Enterprise (TKIP oraz AES); WPA3 Enterprise (AES) – EAP-TTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2), EAP-TLS, PEAPv0-MSCHAPv2, PEAPv1-EAP-GTC, LEAP oraz EAP-PWD; WPA Enterprise tryb 192-bitowy (GCMP-256) – EAP-TLS; Enhanced Open (OWE)
Certyfikaty	802.11a/b/g/n; WPA; WPA2; WPA3
Rejestracja danych	Imager SE4100 1D/2D Imager SE4710 1D/2D Skanowanie przy użyciu aparatu Tylne kamera 13 MP Wbudowane; MIFARE, ISO 14443 A&B, FeliCa, karty zgodne z ISO 15693 oraz NFC Forum; zasięg odczytu do 50 mm
System operacyjny	Android 11 z możliwością aktualizacji do Android 14
Wymagania dodatkowe	Klasa szczelności – IP67, odporność na upadki, pasek na dłoń do wygodnego trzymania urządzenia, dodatkowa powiększona bateria o poj. 5400 mAh, dedykowana do urządzenia ładowarka sieciowa
Gwarancja	minimum 12 miesięcy