



# WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY IM. L. RYDYGIERA W TORUNIU



DYREKTOR tel. 56 679 35 00

NIP: 956-19-49-580, REGON: 000316068, BDO: 000014564

ul. Św. Józefa 53-59, 87-107 Toruń 9

NACZELNY LEKARZ tel. 56 679 35 01

skrytka pocztowa 7, [www.wszz.torun.pl](http://www.wszz.torun.pl)

Z-CA DYREKTORA DS. ADMINISTRACYJNO-TECHNICZNYCH tel. 56 654 33 77

tel. 56 679 31 00, fax 56 654 40 54, 56 659 61 28

Toruń, dnia 29-02-2024 r.

**W.Sz.Z: TZ-280-16/24**

dotyczy: postępowania na **dostawę odczynników i materiałów zużywalnych wraz z dzierżawą aparatów.**

W związku z otrzymanym zapytaniem do Specyfikacji Warunków Zamówienia, Zamawiający zgodnie z art. 284 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.) zwanej dalej Pzp, udziela poniższej odpowiedzi:

### **Pytanie:**

Czy Zamawiający uzna za spełniony parametr tablet z załączoną specyfikacją techniczną?

### **Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza przedstawionego rozwiązania z uwagi na niezgodność minimalnych parametrów technicznych m. in.:

- \* pojemności dysku wewnętrznego 256GB - zaproponowano rozwiązanie z 64GB,
- \* rozmiaru ekranu, które w specyfikacji zostało wskazane na min. 13" - zaproponowano 10.9",
- \* braku złącza USB-C w liczbie 2 szt. - zaproponowano 1x USB-C.

Ponadto Zamawiający nie dopuszcza urządzenia posiadającego system operacyjny, w którym nie ma możliwości pełnej integracji z kontrolerem domeny użytkowanym przez Zamawiającego opartym na Windows Active Directory. Według wiedzy Zamawiającego nie jest możliwe wykorzystanie wszystkich funkcjonalności Active Directory na urządzeniach opartych na systemie iPadOS (macOS) bez korzystania z dodatkowego oprogramowania. Zamawiający w swojej infrastrukturze wykorzystuje np. z mechanizmów zdalnego instalowania oprogramowania oraz sterowników na stacjach roboczych (w tym urządzeniach mobilnych), ustawień systemowych których w ramach możliwej integracji iPadOS (macOS) i AD nie są wspierane.

Z poważaniem

W trybie art 52 ust. 2 ustawy  
Prawo zamówień publicznych  
z up. Dyrektora Wojewódzkiego  
Szpitala Zespołowego w Toruniu

**KIEROWNIK**  
Działu Zamówień Publicznych  
i Zaopatrzenia

*Anna Wutrych-Krajewska*



Województwo  
Kujawsko-Pomorskie

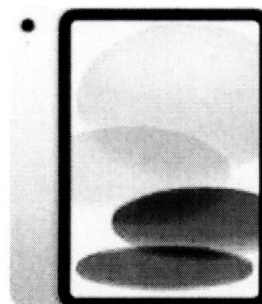
## Apple iPad 10.9 cala Wi-Fi 64 GB Srebrny

### Dane Podstawowe

**Producent:** APPLE  
**Kod Producenta:** MPQ03FD/A  
**Kod EAN:** 1942533B7374  
**Gwarancja zewnętrzna:** 1 rok

### Cena

**Cena Netto:** 2 336.39 zł  
**Cena Brutto:** 2 873.76 zł



### Tabela Parametryczna

<b>Model:</b>	iPad 10.9" Wi-Fi
<b>Przekątna ekranu:</b>	10.9"
<b>Rozdzielczość:</b>	2360 x 1640
<b>Pozostałe parametry wyświetlacza:</b>	Wyświetlacz Liquid Retina Wyświetlacz Multi-Touch o przekątnej 10,9 cala z podświetleniem LED, w technologii IPS Rozdzielczość 2360 na 1640 pikseli przy 264 pikselach na cal (ppi) Wyświetlacz True Tone jasność 500 nitów Powłoka oleofobowa odporna na odciski palców Dział z Apple Pencil (1. generacji)* Wyświetlacz iPada ma zaokrąglone rogi. Przy założeniu, że powierzchnia ekranu jest prostokątem, jego przekątna wynosi 10,86 cala. Faktyczny obszar wyświetlania jest mniejszy. * Apple Pencil (1. generacji) nładujesz i sparujesz z iPadem przy użyciu przejściówki z USB-C na Apple Pencil.
<b>System operacyjny:</b>	iPadOS 16
<b>Procesor:</b>	Hexa Core
<b>Rodzina procesora:</b>	Apple A14 Bionic
<b>Pozostałe informacje o procesorze:</b>	
<b>Pamięć wewnętrzna:</b>	64 GB
<b>Aparat fotograficzny:</b>	Tak
<b>Aparat - Przód:</b>	12 Mpix
<b>Aparat - Tył:</b>	12 Mpix
<b>Szczegółowe dane aparatu:</b>	Aparat przedni: Aparat ultraszerokokątny 12 MP na dłuższym boku urządzenia, pole widzenia 122° Inteligentny HDR 3 Nagrawanie wideo HD 1080p z częstotliwością 25 kl/s, 30 kl/s lub 60 kl/s Wideo poklatkowe ze stabilizacją obrazu Szerszy zakres dynamiczny dla wideo z częstotliwością do 30 kl/s Filmowa stabilizacja obrazu wideo (1080p i 720p) Korekta obiektywu Retina Flash Automatyeczna stabilizacja obrazu Tryb zdjęć seryjnych Aparat: Aparat szerokokątny 12 MP, przysłona f/1,8 Maks. 5-krotny zoom cyfrowy Pięciociekłowy obiektyw Autofokus z funkcją Focus Pixels Panorama (do 63 MP) Inteligentny HDR 3 Dodawanie geoznaczników do zdjęć Automatyeczna stabilizacja obrazu Tryb zdjęć seryjnych Zapisywane formaty zdjęć: HEIF / JPEG
<b>Komunikacja:</b>	Wi-Fi (802.11ax)
<b>Komunikacja:</b>	Bluetooth 5.2
<b>Modem WWAN (3G) / LTE (4G) / 5G:</b>	Nie
<b>Funkcja telefonu komórkowego:</b>	Nie
<b>GPS:</b>	Nie
<b>Gniazda wej/wy:</b>	1 x USB (Type C)
<b>Pojemność baterii:</b>	28.6 Wh
<b>Typ ogniwa:</b>	Li-poly
<b>Akcesoria w zestawie:</b>	iPad Przewód USB-C do ładowania (1 m) Zasilacz USB-C o mocy 20 W
<b>Kolor:</b>	Srebrny
<b>Wysokość:</b>	248.6 mm
<b>Szerokość:</b>	179.5 mm
<b>Głębokość:</b>	7 mm
<b>Waga:</b>	477 g
<b>Pozostałe parametry:</b>	Czujniki: Touch ID Zryśkop trójosiowy Przyspieszeniometer Barometr Czujnik światła zewnętrznego Touch ID. Odblokowywanie iPada Ochrona danych osobowych w aplikacjach Zakupy w iTunes Store, App Store i Apple Books