Dane aktualne na dzień: 16-11-2026 13:58

Link do produktu: https://www.cyber-sklep.pl/windows-10-iot-enterprise-2021-ltsc-15pc-p-17347.html



Windows 10 ioT Enterprise 2021 LTSC 15PC

Cena brutto	**1 989 zł**
Cena netto	**1 617 zł**
Cena poprzednia	**~~2 600 zł~~**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**MUT-00075-15**
Producent	**Microsoft**
Komercyjny	**Tak**

Opis produktu

Cyfrowa ESD	**Wersja LTSC 15PC**
Polska (multilanguage)	**32/64 Bit**
Nowa, bezterminowa	**Dla domu, firm i instytucji**

Otrzymacie Państwo:
- klucz do instalacji i aktywacji pełnej i legalnej wersji
- instrukcje instalacji i aktywacji
- certyfikat CYBERUSŁUGI PDF

UWAGA: Przy wybraniu opcji nośnik pendrive doliczana jest usługa kurierska wraz z nośnikiem.

Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021 otrzymuje wsparcie techniczne do 13 stycznia 2032r.

Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC (Long-Term Servicing Channel) to zaawansowany system operacyjny firmy Microsoft przeznaczony do zastosowań w środowiskach przemysłowych, automatyce, handlu detalicznym, służbie zdrowia oraz innych sektorach wymagających stabilnego, bezpiecznego i długoterminowo wspieranego oprogramowania. Wersja LTSC zapewnia **10 lat wsparcia technicznego (5 lat wsparcia podstawowego + 5 lat wsparcia rozszerzonego)** bez konieczności instalowania comiesięcznych aktualizacji funkcji.

Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC został stworzony z myślą o producentach OEM i integratorach systemów budujących:

- Bankomaty, kioski samoobsługowe, systemy POS (point-of-sale)
- Terminale medyczne, skanery diagnostyczne
- Sterowniki przemysłowe, urządzenia IIoT (Industrial Internet of Things)
- Systemy nadzoru wizyjnego, inteligentne panele sterowania
- Rozwiązania edge computing

Wysoki poziom zabezpieczeń: Zintegrowane technologie takie jak **BitLocker**, **Device Guard**, **Credential Guard**, czy **Secure Boot** chronią przed fizycznymi i sieciowymi zagrożeniami.

Brak aktualizacji funkcji: Użytkownicy nie muszą obawiać się zmian interfejsu czy działania aplikacji – system nie otrzymuje aktualizacji funkcji przez cały cykl życia.

Zaawansowane opcje lockdown: Możliwość pełnej kontroli nad środowiskiem pracy, w tym m.in. **Shell Launcher**, **Assigned Access**, **Unified Write Filter (UWF)**, co pozwala zabezpieczyć system przed nieautoryzowanymi

zmianami i zapewnić niezawodność działania.

Zgodność z istniejącym oprogramowaniem i sterownikami: Bazuje na tym samym kodzie co klasyczny Windows 10 Enterprise, co gwarantuje szeroką kompatybilność z aplikacjami Windows.

Obsługa architektury x64 oraz ARM64 (w ograniczonym zakresie zależnie od wersji sprzętowej).

Wsparcie dla AI i IoT Edge: Integracja z platformą Azure IoT oraz możliwość uruchamiania kontenerów i rozwiązań sztucznej inteligencji bezpośrednio na urządzeniu.

Wymagania systemowe (minimalne)

- **Procesor**: 1 GHz lub szybszy, obsługujący PAE, NX i SSE2 (x64)
- **Pamięć RAM**: 2 GB
- **Dysk twardy**: 16 GB (dla wersji x64 – zalecane minimum to 32 GB)
- **GPU**: Zgodna z DirectX 9 z WDDM 1.0 lub nowszym sterownikiem
- **Wyświetlacz**: Minimalna rozdzielczość 800 x 600
- **Pozostałe**: Port USB (dla instalacji), dostęp do sieci (dla aktywacji lub zdalnego zarządzania)

- ### Zalety korzystania z wersji LTSC

- **Niezmienność środowiska**: Kluczowe w zastosowaniach przemysłowych, gdzie aktualizacje mogłyby powodować przerwy w działaniu.
- **Długi cykl życia**: Oszczędność kosztów związanych z częstą aktualizacją systemu.
- **Minimalizacja wymagań systemowych**: Możliwość uruchamiania na urządzeniach z ograniczonymi zasobami.
- **Brak niepotrzebnych aplikacji konsumenckich**: Wersja LTSC nie zawiera Cortany, Microsoft Store, Edge (w wersji UWP) ani aplikacji typu Xbox.

- **Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC** to niezawodny i bezpieczny system operacyjny klasy korporacyjnej, idealny do wdrażania w krytycznych rozwiązaniach edge oraz urządzeniach wbudowanych, gdzie liczy się stabilność, przewidywalność i bezpieczeństwo. Daje użytkownikom pełną kontrolę nad środowiskiem, a jednocześnie umożliwia integrację z nowoczesnymi platformami chmurowymi i IoT.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Nośnik: Bez nośnika , Pendrive, Kurier (+ 40 zł)