

System operacyjny Windows POSReady 2009 to wersja oprogramowania oparta na Windows XP Embedded Profesional przystosowana specjalnie na potrzeby stanowisk sprzedaży POS. Najczęściej wykorzystywana w takich branżach jak HoReCa oraz sprzedaż detaliczna (retail).



Funkcjonalność, wygląd i intuicyjność systemu POSReady 2009 jest identyczna jak w najpopularniejszym na rynku systemie Windows XP. Jednak oprogramowanie Windows POSReady zostało rozbudowane przez firmę Microsoft o dodatkowe moduły wymagane przez programy sprzedażowe.

System obsługuje aplikacje stworzone dla API i NET Framework.

Zapewnia pełne wsparcie dla maszyn wirtualnych JAVA.

Wspiera standard Unified POS (OPOS oraz Point of Service dla .NET)

Jednocześnie cechuje się kompatybilnością z programami napisanymi dla innych/poprzednich wersji systemu Windows (Windows 9x, Windows NT, Windows 2000 i Windows XP).

Dodatkowym atutem systemu POSReady jest wsparcie dla urządzeń peryferyjnych m.in.:

- szuflad na pieniądze,
- czytników kodów kreskowych,
- MSR - czytników kart magnetycznych,
- klawiatur programowalnych,
- drukarek termicznych,
- elektronicznego zarządzania transakcji,
- drzwi, bram,
- dozowników,
- światła w pomieszczeniach,
- czytników RFID.

System POSReady to stabilniejszy produkt i dedykowany (lepiej przystosowany) do potrzeb oprogramowania sprzedażowego niż system Windows XP Embedded. System POSReady będzie również wspierany przez dłuższy okres czasu (do 2019r.), Windows XP Embedded tylko do 2014r..

Windows POSReady 2009 zawiera również technologię niezbędną do obsługi:

- Podwójnych monitorów / wyświetlaczy (dla klienta)
- Zdalnego monitorowania użytkowników
- Zdalnego pulpitu
- Windows firewall
- Zdalnej pomocy

Kategorie	POSReady 2009
Minimalne wymagania pamięci:	Minimum RAM: 64 MB Minimum miejsce na dysku: 520 MB
Procesor	x86
Aplikacje	Pełne wsparcie dla Win32
Wsparcie dla produktu – aktualizacje Microsoft	Podstawowe wsparcie Microsoft do kwietnia 2014. Rozszerzone wsparcie do Kwietnia 2019.
Język	Polski
Blokada zapisu oparta na plikach	TAK
Bootowanie z USB	TAK
Instalacja na USB	TAK
Praca na dysku USB	TAK
Klawiatura ekranowa przy logowaniu	TAK
Wsparcie do pakietu office – Word, Excel, Powerpoint	TAK
Wsparcie do Microsoft Silverlight 2.0	TAK
Wsparcie .NET Framework 3.5	TAK
Windows Media Player wersja	11
Aktualizacja do Windows XP SP3 wraz z elementami bezpieczeństwa, sterowników oraz przyszłych aktualizacji	TAK, wsparcie funkcji SP3
IIS FTP	TAK
Zdalne wsparcie	TAK
DirectX	TAK
Automatyczny ekran odzyskiwania na starcie	TAK
Wsparcie XPS , przy zainstalowanym .NET 3.5	TAK
Zarządzanie sieciami (NAP= Network Access Protection)	TAK
Wsparcie wersji POS dla .NET	1.12

Minimalne wymagania systemowe to:

- Procesor 233 MHz.
- RAM 64 MB z użyciem pliku wymiany (512 MB bez pliku wymiany – rekomendowana)