

E.12.2 Użytkowanie urządzeń peryferyjnych komputera osobistego

1. Interfejsy komputerowe

- 1.1. Asynchroniczne interfejsy szeregowo i równoległe
- 1.2. Synchroniczne interfejsy szeregowo
- 1.3. USB
- 1.4. FireWire (IEEE 1394, iLink, Lynx)
- 1.5. Przejściówki między łączami asynchronicznymi i synchronicznymi
- 1.6. Karty rozszerzeń z interfejsami dla komputerów stacjonarnych i notebooków

2. Interfejsy i magistrale płyt głównych

- 2.1. Podstawki procesorów
- 2.2. Łąca krawędziowe modułów pamięci
- 2.3. Łąca krawędziowe kart rozszerzeń
- 2.4. Interfejsy dysków
- 2.5. Gniazda sieci kablowych
- 2.6. Gniazda dźwiękowe
- 2.7. Interfejsy bezprzewodowe
- 2.8. Łąca urządzeń wideo
- 2.9. Magistrala Thunderbolt
- 2.10. Łąca zasilające

3. Urządzenia peryferyjne

- 3.1. Monitory, wyświetlacze i ekrany
- 3.2. Urządzenia wskazujące
- 3.3. Drukarki
- 3.4. Drukujące urządzenia wielofunkcyjne
- 3.5. Plotery
- 3.6. Skanery
- 3.7. Tablety graficzne
- 3.8. Zasilacze bezprzerwowe
- 3.9. Listwy przeciwzakłócenia

4. Konfiguracja urządzeń peryferyjnych

- 4.1. Typy połączeń urządzeń peryferyjnych
- 4.2. Konfiguracja standardowych urządzeń peryferyjnych
- 4.3. Udostępnianie urządzeń peryferyjnych przez sieć
- 4.4. Udostępnianie urządzeń podłączonych bezpośrednio do komputera

5. Instalacja sterowników urządzeń peryferyjnych

- 5.1. Sterownik jako program komputerowy
- 5.2. Instalacja sterowników od producenta sprzętu
- 5.3. Wyszukiwanie sterowników niezależnych producentów
- 5.4. Aktualizacja sterowników
- 5.5. Usuwanie sterowników

6. Konserwacja urządzeń peryferyjnych

- 6.1. Materiały do konserwacji
- 6.2. Typowe interwencje konserwatorskie
- 6.3. Planowanie czynności konserwatorskich

7. Materiały eksploatacyjne komputerowych urządzeń peryferyjnych

- 7.1. Papiery
- 7.2. Folie
- 7.3. Taśmy barwiące
- 7.4. Tusze
- 7.5. Tonery

8. Prawne aspekty gospodarki odpadami niebezpiecznymi

- 8.1. Odpady niebezpieczne i ich wpływ na środowisko
- 8.2. Postępowanie z odpadami
- 8.3. Części komputerowe jako odpady niebezpieczne
- 8.4. Dobre praktyki firm komputerowych w Polsce w zakresie gospodarowania odpadami niebezpiecznymi