

Na stronie 338 wstawia się następujący tekst:

„8528 12 20 Aparatura zawierająca urządzenia wideo do zapisu lub odtwarzania

Podpozycja ta obejmuje „set-top boxes”, które zawierają urządzenie wykonujące funkcję zapisu (np. twardego dysku lub napęd DVD).”

Na stronie 338

**8528 12 90 Tunery wideo
do
8528 12 95**

Istniejący tekst zastępuje się następującym:

„Podpozycje te obejmują aparaturę zawierającą tuner wideo, który przekształca sygnały telewizyjne wysokiej częstotliwości na sygnały, które mogą być wykorzystane przez urządzenia do zapisu lub odtwarzania obrazu lub przez monitory wideo.

Tunery wideo zawierają obwody wybierania, które pozwalają na dostrojenie na specjalny kanał lub częstotliwość nośną oraz obwody demodulacji. Są one na ogół przeznaczone do działania z własną lub wspólną anteną (dystrybucja kablem wysokiej częstotliwości). Sygnał wyjściowy może być wykorzystany jako sygnał wejściowy do monitorów wideo lub do urządzeń do zapisu lub odtwarzania obrazu. Składa się on z oryginalnego sygnału kamery (tj. niemodulowanego do celów nadawczych).

Niekiedy urządzenia te są także wyposażone w urządzenia dekodujące (kolor) lub w separatorowe zespoły obwodów elektrycznych do synchronizacji.”

Na stronie 339 wstawia się następujące teksty:

„8528 12 91 Aparatura z urządzeniami opartymi na mikroprocesorach, zawierająca modem dostępu do Internetu i posiadająca funkcję wymiany interaktywnej, przystosowana do odbioru sygnału telewizyjnego („set-top boxes with communication function”)

Podpozycja ta obejmuje urządzenia nieposiadające ekranu, tak zwane „set-top boxes z funkcją komunikacyjną”, składające się z następujących głównych podzespołów:

- mikroprocesora

- tunera wideo

Obecność złącza RF jest wskaźnikiem, że może być obecny tuner wideo.

- modemu

Modem moduluje i demoduluje zarówno sygnał danych wyjściowych, jak i wejściowych. Umożliwia to dwukierunkową łączność w celu uzyskania dostępu do Internetu. Przykładami takich modemów są modemy V.34, V.90, V.92, DSL lub modemy kablowe. Wskaźnikiem obecności takiego modemu może być złącze RJ 11.

Urządzenia wykonujące funkcję podobną do funkcji modemu, ale które nie moduluje i demoduluje sygnałów nie są uważane za modemy. Przykładami takich urządzeń są urządzenia ISDN, WLAN lub Ethernet. Wskaźnikiem obecności takiego urządzenia może być obecność złącza RJ 45.

Modem musi być wbudowany w set-top box. Set-top boxes, które nie posiadają wbudowanego modemu, lecz wykorzystują modem zewnętrzny są wyłączone z niniejszej podpozycji (np. zestaw składający się z set-top box i modemu zewnętrznego).

Protokół kontroli transmisji/protokół Internetu (TCP/IP) musi być obecny jako oprogramowanie firmowe/sprzętowe.

Set-top boxes objęte tą podpozycją muszą umożliwić użytkownikowi urządzenia nieograniczony dostęp do Internetu za pomocą adresu IP. Urządzenie musi być także w stanie uruchamiać aplikacje internetowe w trybie interakcyjnej wymiany informacji takie, jak klient poczty elektronicznej lub program do przesyłania komunikatów, wykorzystujących gniazda UDP lub TCP/IP.

Set-top boxes, które zawierają urządzenie wykonujące funkcję zapisu (np. dysk twardy lub napęd DVD), są wyłączone z niniejszej podpozycji, nawet jeśli posiadają one funkcję komunikacji (kod CN 8528 12 20).

8528 12 98

Pozostała

Podpozycja ta obejmuje produkty, które nie zawierają tunera wideo, takie jak tzw. set-top boxes IP.”