

LINBOX AVIRA 300HD – część I

AVIRA 300HD to pierwszy odbiornik marki LINBOX prezentowany na łamach „TV-Sat Magazynu”. Jest odbiornikiem PVR Ready wysokiej rozdzielczości, a jego system operacyjny został oparty na systemie Linux. Choć takie zestawienie kojarzy się zazwyczaj ze sprzętem spod znaku Dream Multimedia, albo jego klonami, w tym wypadku mamy do czynienia z niezależną konstrukcją z własnym systemem operacyjnym, w cenie około 650 zł.

Sprzęt dotarł do nas w handlowym opakowaniu, czyli niewielkim, lakierowanym pudełku kartonowym, ze zdjęciem produktu z przodu i z tyłu, oraz angielskojęzyczną specyfikacją po bokach.



Pudełko ma wymiary niewiele większe od samego odbiornika, próżno w nim szukać wkładek dystansujących i zabezpieczających przed ewentualnymi skutkami nieostrożnego obchodzenia się z przesyłką w czasie transportu.

Metalowa obudowa ma wymiary 28 cm x 23,5 cm x 5,5 cm (z nóżkami 6 cm). Odbiornik (wraz z kablem zasilającym) waży 1,29 kg. Obudowa została dobrze zabezpieczona przezroczystą, solidną, dwuwarstwową folią chroniącą lakierowaną na czarno (połysk) powierzchnię przed zarysowaniem w czasie transportu. Oderwany w tylnej części fragment folii nie jest powodem do obaw, że kupiony egzemplarz był używany. Po prostu w taki sposób zostały naklejone plomby gwarancyjne. Folia trzyma mocno i dość trudno ją oderwać.



Jedynym elementem sterującym bezpośrednio na panelu przednim jest przycisk StandBy.

Wykonany z tworzywa sztucznego panel przedni także został zabezpieczony folią ochronną. Przylega ona bardzo ściśle, jest prawie niewidoczna i w pierwszym momencie może się wydawać, że panel jest matowy. Jednak po jej oderwaniu ukazuje się błyszcząca jak cała obudowa powierzchnia przedniej ścianki. Jest ona podzielona na pół srebrną listwą, około 4,5 cm od lewej krawędzi wkomponowano w nią przycisk StandBy.

Nad listwą, w centralnej części panelu umieszczono czterosegmentowy wyświetlacz oraz czujnik zdalnego sterowania i diody sygnalizujące zasilanie (czerwona) i sygnał (zielona). Dolna część to klapka odchylana po naciśnięciu zatrzasku w części środkowej.



Pozostałe przyciski sterujące zainstalowano pod klapką.

Pod nią, od lewej zainstalowano przyciski sterujące: *menu*, *kanal góra* – *dół*, *sila głosu* i *OK*. Obok znajduje się gniazdo USB, którego lokalizacja podobnie jak w przypadku innych konstrukcji wzbudza spore emocje: z jednej strony podłączenie dysku USB na stałe uniemożliwia zamknięcie klapki, z drugiej – częste podłączanie pamięci USB z multimediami do gniazda z przodu jest wygodniejsze. Dlatego projektantom przyszłych konstrukcji proponowałbym rozwiązanie, które może pogodzić wszystkich: montaż gniazda USB jednak z tyłu (jest to mimo wszystko mniej kontrowersyjne i znajduje więcej zwolenników) i dołączenie przedłużacza z gniazdem umieszczonym na podstawie, samodzielnie stojącej, magnetycznej, albo na przyssawce, dla tych, którzy częściej chcą zonglować pamięciami USB podłączanymi do tego gniazda. Wracając do możliwości odtwarzania multimedii z pamięci USB: jest to atut tej konstrukcji i Avira 300HD sprawiła pod tym względem niemalą niespodziankę. Będzie się można o tym przekonać w dalszej części prezentacji.



Taki przedłużacz sprawia, że do umieszczonego na tylnym panelu gniazda USB można uzyskać wygodny dostęp.

W środkowej części przedniego panelu umieszczono zatrzask klapki, a z prawej czytnik kart kodowych. Odbiornik nie posiada gniazda dla modułów CI.



Panel tylny sprawia wrażenie przestronnego.

Blisko lewej krawędzi tylnego panelu umieszczono dwa gniazda „F”: u góry wejście LNB, pod nim – wyjście z przelotki. Obok znajduje się gniazdo EuroScart z sygnałami RGB, potem cztery gniazda CINCH: wyjście *video composite*, analogowe wyjścia audio L/R, i cyfrowe wyjście audio (S/PDIF), wyjście HDMI i port serwisowy RS-232, a pod nim port RJ-45 sieci ETHERNET. Zestaw uzupełniają wyłącznik sieciowy i kabel zasilający zainstalowany na stałe.



Pilot niewielki, z klasycznym układem rozetki, waży 84 g. Dobrze leży w dłoni, przyciski podstawowych funkcji rozmieszczono wygodnie. Zasilany dwoma bateriami AAA.

Dziękujemy firmie LinBOX DIGITAL EUROPE, <http://www.linbox.pl> z Opatowa za udostępnienie odbiornika LinBOX Avira 300HD do testów.

Opracował Z. Marchewka. Ilustracje autora