

## Specyfikacja techniczna Netia Player

### Specyfikacja techniczna

|                   |                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zasilacz          | 220-240VAC / 50Hz / 1,5A - 12VDC /18W                                                                                                                                                                        |
| HDD               | Obsługa zewnętrznych dysków USB 2,5' (wymagających zasilania do 500mA), zewnętrznych dysków USB 3,5' z własnym zasilaniem oraz pamięci USB Flash.<br>Format plików: FAT i EXT (odczyt/zapis), NTFS (odczyt). |
| Tuner             | DVB-T, 47 - 862MHz                                                                                                                                                                                           |
| Sieć lokalna      | - Ethernet 10/100 base-T RJ45,<br>- Wi-Fi 802.11b/g/n 2,4GHz                                                                                                                                                 |
| Dekodowanie video | MPEG2-TS, MPEG-4 AVC (part 2, part10) - H.264, VMV9-VC1                                                                                                                                                      |
| Pliki video       | .avi, .mov, .mpg, .ts, .mkv, .asf, .ogg, .flv, .asf                                                                                                                                                          |
| Pliki z napisami  | .srt, .txt, .ssa/ass, .smi, .xml                                                                                                                                                                             |
| Proporcje obrazu  | 4:3 Letterbox, 4:3 Pan & Scan, 16:9, Up / Down scaling                                                                                                                                                       |
| Dekodowanie audio | MP3, MPEG1, WMA 2.0, PCM, VORBIS,<br>DTS 5.1 i DTS HD (passthrough)                                                                                                                                          |
| Dekodowanie zdjęć | JPEG, PNG, BMP, GIF                                                                                                                                                                                          |

Netia Player obsługuje następujące formaty kodowania dźwięku i obrazu:

#### Formaty kodowania dźwięku:

- o MPEG-1 – Używany w transmisji strumieniowej
- o MP3 – Najpopularniejszy format kodowania dźwięku
- o MPEG4 LC AAC 5.1 - Podstawowy format AAC
- o MPEG4 HE AAC 5.1 - Zaawansowany format AAC
- o WMA 2.0 – Format Windows Media Audio firmy Microsoft
- o VORBIS - Format organizacji Xiph.org dekodujący pliki z rozszerzeniem .ogg

#### Formaty kodowania filmów:

- o MPEG-1 - Używany w transmisji strumieniowej
- o MPEG-2 - Używany w transmisji strumieniowej
- o MPEG-4.10 – Popularny format kodowania zwany również jako H.264
- o MPEG-4.2 – Format kodowania niskiej przepływności.
- o MJPG – Format Motion JPEG
- o WMV9 – Format firmy Microsoft
- o VC1 – Format firmy Microsoft

#### Netia Player obsługuje kontenery z następującymi rozszerzeniami:

- o .ogg – format organizacji Xiph.org
- o .mov – format Quicktime
- o .mpg – format MPEG-1
- o .ts – format strumieniowy MPEG
- o .mkv – kontener Matroska
- o .avi – kontener firmy Microsoft
- o .asf – format transmisji strumieniowej firmy Microsoft
- o .flv – format Flash Video

#### Formaty kodowania zdjęć:

- o JPEG – Powszechnie stosowany format kodowania obrazu
- o BMP – Format Bitmap
- o GIF – Często stosowany format kodowania prostych obrazów
- o PNG – Udoskonalona wersja formatu GIF

#### Formaty kodowania napisów:

- o .srt -SubRip (oparty na pliku tekstowym)
- o .sub - Subviewer (oparty na pliku tekstowym)
- o .ssa / .ass – Sub station alpha (oparty na pliku tekstowym)
- o .smi – SAMI (oparty na pliku HTML)
- o .xml – dla napisów zapisanych w XML
- o .txt – dla napisów zapisanych w pliku tekstowym