Personal and Business System

PBSystem

AXIS 221

43 046.82 Ñ€ÑƒÐ±

AXIS 221 - Ð¿Ñ€Ð¾Ñ„ÐµÑ•Ñ•Ð¸Ð¾Ð½Ð°Ð»ÑŒÐ½Ð°Ñ• IP-ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ð° Ð´Ð»Ñ• Ð²Ð¸Ð´ÐµÐ¾Ð½Ð±Ð»ÑŽÐ´ÐµÐ½Ð¸Ñ•

Ð¡ÐµÑ‚ÐµÐ²Ð°Ñ• Ð²Ð¸Ð´ÐµÐ¾ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ð° AXIS 221 Ð¸Ð´ÐµÐ°Ð»ÑŒÐ½Ð¾ Ð¿Ð¾Ð´Ñ…Ð¾Ð´Ð¸Ñ‚ Ð´Ð»Ñ• Ñ•Ð¸Ñ•Ñ‚ÐµÐ¼ Ð²Ð¸Ð´ÐµÐ¾Ð½Ð°Ð±Ð»ÑŽÐ´ÐµÐ½Ð¸Ñ• Ð¸ ÑƒÐ´Ð°Ð»ÐµÐ½Ð½Ð¾Ð³Ð¾ Ð¼Ð¾Ð½Ð¸Ñ‚Ð¾Ñ€Ð¸Ð½Ð³Ð° Ð·Ð´Ð°Ð½Ð¸Ð¹, Ð¶ÐµÐ»ÐµÐ·Ð½Ð¾Ð´Ð¾Ñ€Ð¾Ð¶Ð½Ñ‹Ñ… Ñ•Ñ‚Ð°Ð½Ñ†Ð¸Ð¹, Ð°Ñ•Ñ€Ð¾Ð¿Ð¾Ñ€Ñ‚Ð¾Ð², Ð°Ð²Ñ‚Ð¾Ð¼Ð¾Ð±Ð¸Ð»ÑŒÐ½Ñ‹Ñ… Ð´Ð¾Ñ€Ð¾Ð³, Ð¿Ð°Ñ€ÐºÐ¸Ð½Ð³Ð¾Ð² Ð¸ Ñ‚.Ð´. AXIS 221 - Ð²Ñ‹Ñ•Ð¾ÐºÐ¾Ð¿Ñ€Ð¾Ð¸Ð·Ð²Ð¾Ð´Ð¸Ñ‚ÐµÐ»ÑŒÐ½Ð°Ñ• Ð²Ð¸Ð´ÐµÐ¾ ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ð° Ñ€Ð°Ð±Ð¾Ñ‚Ð°ÑŽÑ‰Ð°Ñ• Ð² Ñ€ÐµÐ¶Ð¸Ð¼Ðµ Ð´ÐµÐ½ÑŒ/Ð½Ð¾Ñ‡ÑŒ Ñ€Ð°Ð·Ñ€Ð°Ð±Ð¾Ñ‚Ð°Ð½Ð½Ð° Ñ•Ð¿ÐµÑ†Ð¸Ð°Ð»ÑŒÐ½Ð¾ Ð´Ð»Ñ• ÐºÑ€ÑƒÐ³Ð»Ð¾Ñ•ÑƒÑ‚Ð¾Ñ‡Ð½Ð¾Ð¹ Ñ€Ð°Ð±Ð¾Ñ‚Ñ‹ Ð² Ð¿Ñ€Ð¾Ñ„ÐµÑ•Ñ•Ð¸Ð¾Ð½Ð°Ð»ÑŒÐ½Ñ‹Ñ… Ñ•Ð¸Ñ•Ñ‚ÐµÐ¼Ð°Ñ… Ð²Ð¸Ð´ÐµÐ¾Ð½Ð°Ð±Ð»ÑŽÐ´ÐµÐ½Ð¸Ñ• Ð¸ ÑƒÐ´Ð°Ð»ÐµÐ½Ð½Ð¾Ð³Ð¾ Ð¼Ð¾Ð½Ð¸Ñ‚Ð¾Ñ€Ð¸Ð½Ð³Ð°. AXIS 221 Ð¿Ñ€ÐµÐ´Ð½Ð°Ð·Ð½Ð°Ñ‡ÐµÐ½Ð° Ð´Ð»Ñ• Ð²Ð¸Ð´ÐµÐ¾Ñ•ÑŠÐµÐ¼ÐºÐ¸ Ð¿Ñ€Ð¸ Ð›Ð®Ð‘ÐžÐœ ÑƒÑ€Ð¾Ð²Ð½Ðµ Ð¾Ñ•Ð²ÐµÑ‰ÐµÐ½Ð¸Ñ• Ð¸ Ð¿ÐµÑ€ÐµÐ´Ð°Ñ‡Ð¸ Ð¿Ð¾ Ñ•ÐµÑ‚Ð¸ Ð¾Ñ‚Ð´ÐµÐ»ÑŒÐ½Ñ‹Ñ… ÐºÐ°Ð´Ñ€Ð¾Ð² Ð² Ñ„Ð¾Ñ€Ð¼Ð°Ñ‚Ðµ JPEG Ð¸Ð»Ð¸ Ð²Ñ‹Ñ•Ð¾ÐºÐ¾ÐºÐ°Ñ‡ÐµÑ•Ñ‚Ð²ÐµÐ½Ð½Ð¾Ð³Ð¾ Ð²Ð¸Ð´ÐµÐ¾Ð¸Ð·Ð¾Ð±Ñ€Ð°Ð¶ÐµÐ½Ð¸Ñ• Ð² Ñ„Ð¾Ñ€Ð¼Ð°Ñ‚Ðµ MPEG-4 Ñ•Ð¾ Ñ•ÐºÐ¾Ñ€Ð¾Ñ•Ñ‚ÑŒÑŽ Ð´Ð¾ 60 Ðº/Ñ•, Ñ€Ð°Ð·Ñ€ÐµÑˆÐµÐ½Ð¸ÐµÐ¼ Ð´Ð¾ 640Ñ…480 Ñ‚Ð¾Ñ‡ÐµÐº Ð½Ð° Ð´ÑŽÐ¹Ð¼ Ð¸ Ð²Ð¾Ð·Ð¼Ð¾Ð¶Ð½Ð¾Ñ•Ñ‚ÑŒÑŽ Ð¾Ð¿Ñ‚Ð¸Ð¼Ð¸Ð·Ð°Ñ†Ð¸Ð¸ Ð²Ð¸Ð´ÐµÐ¾ Ð¿Ð¾Ñ‚Ð¾ÐºÐ° Ð¿Ð¾ ÐºÐ°Ñ‡ÐµÑ•Ñ‚Ð²Ñƒ Ð¸ Ñ•ÐºÐ¾Ñ€Ð¾Ñ•Ñ‚Ð¸ Ð¿ÐµÑ€ÐµÐ´Ð°Ð²Ð°ÐµÐ¼Ð¾Ð³Ð¾ Ð¸Ð·Ð¾Ð±Ñ€Ð°Ð¶ÐµÐ½Ð¸Ñ•. AXIS 221 Ð¸Ð¼ÐµÐµÑ‚ Ð´Ð²Ð° Ð²Ñ…Ð¾Ð´Ð° Ð´Ð»Ñ• Ð¿Ð¾Ð´ÐºÐ»ÑŽÑ‡ÐµÐ½Ð¸Ñ• Ð²Ð½ÐµÑˆÐ½Ð¸Ñ… Ð´Ð°Ñ‚Ñ‡Ð¸ÐºÐ¾Ð² Ð¸ Ñ€ÐµÐ»ÐµÐ¹Ð½Ñ‹Ð¹ Ð²Ñ‹Ñ…Ð¾Ð´, Ð° Ñ‚Ð°ÐºÐ¶Ðµ Ð³Ð¸Ð±ÐºÐ¾ Ð½Ð°Ñ•Ñ‚Ñ€Ð°Ð¸Ð²Ð°ÐµÐ¼Ñ‹Ð¹ Ð¼Ð½Ð¾Ð³Ð¾Ð¾ÐºÐ¾Ð½Ð½Ñ‹Ð¹ Ð´ÐµÑ‚ÐµÐºÑ‚Ð¾Ñ€ Ð´Ð²Ð¸Ð¶ÐµÐ½Ð¸Ñ•. Ð”Ð»Ñ• Ð·Ð°Ñ‰Ð¸Ñ‚Ñ‹ Ð¾Ñ‚ Ð½ÐµÑ•Ð°Ð½ÐºÑ†Ð¸Ð¾Ð½Ð¸Ñ€Ð¾Ð²Ð°Ð½Ð½Ð¾Ð³Ð¾ Ð´Ð¾Ñ•Ñ‚ÑƒÐ¿Ð° IP-ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ð° Ð¿Ð¾Ð´Ð´ÐµÑ€Ð¶Ð¸Ð²Ð°ÐµÑ‚ Ñ‚ÐµÑ…Ð½Ð¾Ð»Ð¾Ð³Ð¸ÑŽ IP-Ñ„Ð¸Ð»ÑŒÑ‚Ñ€Ð°Ñ†Ð¸Ð¸, Ð¸Ð¼ÐµÐµÑ‚ Ð·Ð°Ñ‰Ð¸Ñ‚Ñƒ Ð¿Ð°Ñ€Ð¾Ð»ÐµÐ¼ Ð½Ð° ÑƒÑ€Ð¾Ð²Ð½Ðµ Ð¿Ð¾Ð»ÑŒÐ·Ð¾Ð²Ð°Ñ‚ÐµÐ»Ñ•.

ÐŸÑ€Ð¾Ñ„ÐµÑ•Ñ•Ð¸Ð¾Ð½Ð°Ð»ÑŒÐ½Ð°Ñ• Ñ•ÐµÑ‚ÐµÐ²Ð°Ñ• ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ð° AXIS 221 M-JPEG/MPEG-4 Ð¿Ñ€ÐµÐ´Ð½Ð°Ð·Ð½Ð°Ñ‡ÐµÐ½Ð° Ð´Ð»Ñ• ÐºÑ€ÑƒÐ³Ð»Ð¾Ñ•ÑƒÑ‚Ð¾Ñ‡Ð½Ð¾Ð³Ð¾ Ð²Ð¸Ð´ÐµÐ¾Ð½Ð°Ð±Ð»ÑŽÐ´ÐµÐ½Ð¸Ñ• Ð½Ð° Ð¾Ñ•Ð¾Ð±Ð¾ Ð¾Ñ‚Ð²ÐµÑ‚Ñ•Ñ‚Ð²ÐµÐ½Ð½Ñ‹Ñ… Ð¾Ð±ÑŠÐµÐºÑ‚Ð°Ñ…. ÐÑ‚Ð° Ñ•ÐµÑ‚ÐµÐ²Ð°Ñ• ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ð° Ð¸Ð¼ÐµÐµÑ‚ Ñ‡ÑƒÐ²Ñ•Ñ‚Ð²Ð¸Ñ‚ÐµÐ»ÑŒÐ½Ð¾Ñ•Ñ‚ÑŒ 0,65 Ð»Ðº Ð² Ñ†Ð²ÐµÑ‚Ð½Ð¾Ð¼ Ñ€ÐµÐ¶Ð¸Ð¼Ðµ Ð¸ Ð¾Ñ•Ð½Ð°Ñ‰ÐµÐ½Ð° Ð¿Ð¾Ð´Ð²Ð¸Ð¶Ð½Ñ‹Ð¼ Ð˜Ðš-Ñ„Ð¸Ð»ÑŒÑ‚Ñ€Ð¾Ð¼ Ð¸ Ñ‚Ñ€Ð°Ð½Ñ•Ñ„Ð¾ÐºÐ°Ñ‚Ð¾Ñ€Ð¾Ð¼ Pentax. ÐšÐ°Ð¼ÐµÑ€Ð° AXIS Ð¿ÐµÑ€ÐµÐ´Ð°ÐµÑ‚ Ð²Ð¸Ð´ÐµÐ¾ Ð¿Ð¾ Ñ•ÐµÑ‚Ð¸ Ñ•Ð¾ Ñ•ÐºÐ¾Ñ€Ð¾Ñ•Ñ‚ÑŒÑŽ Ð´Ð¾ 45 Ðº/Ñ• Ð¿Ñ€Ð¸ Ñ€Ð°Ð·Ñ€ÐµÑˆÐµÐ½Ð¸Ð¸ 640Ñ…480 Ð¿Ð¸ÐºÑ•. Ð¸ Ñ•Ð¾ Ñ•ÐºÐ¾Ñ€Ð¾Ñ•Ñ‚ÑŒÑŽ Ð´Ð¾ 60 Ðº/Ñ• Ð¿Ñ€Ð¸ Ñ€Ð°Ð·Ñ€ÐµÑˆÐµÐ½Ð¸Ð¸ Ð´Ð¾ 480Ñ…360 Ð¿Ð¸ÐºÑ•. ÐŸÑ€Ð¸ Ñ•Ñ‚Ð¾Ð¼ Ð¼Ð¾Ð´ÐµÐ»ÑŒ 221 Ð¿Ð¾Ð´Ð´ÐµÑ€Ð¶Ð¸Ð²Ð°ÐµÑ‚ Ð¿Ð°Ñ€Ð°Ð»Ð»ÐµÐ»ÑŒÐ½ÑƒÑŽ Ð¿ÐµÑ€ÐµÐ´Ð°Ñ‡Ñƒ Ð¿Ð¾Ñ‚Ð¾ÐºÐ¾Ð² Ð² Ñ„Ð¾Ñ€Ð¼Ð°Ñ‚Ð°Ñ… MPEG-4 Ð¸ M-JPEG, Ð° Ð¿Ð¸Ñ‚Ð°Ð½Ð¸Ðµ Ð¼Ð¾Ð¶ÐµÑ‚ Ð¿Ð¾Ð»ÑƒÑ‡Ð°Ñ‚ÑŒ Ð¿Ð¾ Ð²Ð¸Ñ‚Ð¾Ð¹ Ð¿Ð°Ñ€Ðµ 5 ÐºÐ°Ñ‚ÐµÐ³Ð¾Ñ€Ð¸Ð¸ Ð·Ð° Ñ•Ñ‡ÐµÑ‚ Ð¿Ð¾Ð´Ð´ÐµÑ€Ð¶ÐºÐ¸ PoE. Ð”Ð¾Ñ•Ñ‚ÑƒÐ¿ Ðº ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ðµ Ð·Ð°Ñ‰Ð¸Ñ‰ÐµÐ½ Ñ•Ð¸Ñ•Ñ‚ÐµÐ¼Ð¾Ð¹ Ð¿Ð°Ñ€Ð¾Ð»ÐµÐ¹, Ð¿Ð¾Ð´Ð´ÐµÑ€Ð¶ÐºÐ¾Ð¹ IP-Ñ„Ð¸Ð»ÑŒÑ‚Ñ€Ð°Ñ†Ð¸Ð¸ Ð¸ HTTPS-ÐºÐ¾Ð´Ð¸Ñ€Ð¾Ð²Ð°Ð½Ð¸Ñ•, Ð° Ñ‚Ð°ÐºÐ¶Ðµ Ð²Ñ•Ñ‚Ñ€Ð¾ÐµÐ½Ð½Ñ‹Ð¼ ÐºÐ¾Ð½Ñ‚Ñ€Ð¾Ð»Ð»ÐµÑ€Ð¾Ð¼ WatchDog.

Ð¤ÑƒÐ½ÐºÑ†Ð¸Ð¾Ð½Ð°Ð»ÑŒÐ½Ñ‹Ðµ Ð²Ð¾Ð·Ð¼Ð¾Ð¶Ð½Ð¾Ñ•Ñ‚Ð¸ Ñ•ÐµÑ‚ÐµÐ²Ð¾Ð¹ ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ñ‹ AXIS 221

- Ð¡ÐµÑ‚ÐµÐ²Ð°Ñ• ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ð° AXIS 221 Ð¾Ñ•Ð½Ð°Ñ‰ÐµÐ½Ð° Ð¿Ð¾Ð´Ð²Ð¸Ð¶Ð½Ñ‹Ð¼ Ð˜Ðš-Ñ„Ð¸Ð»ÑŒÑ‚Ñ€Ð¾Ð¼ Ð¸ Ð¿Ñ€ÐµÐ´Ð½Ð°Ð·Ð½Ð°Ñ‡ÐµÐ½Ð° Ð´Ð»Ñ• ÐºÑ€ÑƒÐ³Ð»Ð¾Ñ•ÑƒÑ‚Ð¾Ñ‡Ð½Ð¾Ð³Ð¾ Ð²Ð¸Ð´ÐµÐ¾Ð½Ð°Ð±Ð»ÑŽÐ´ÐµÐ½Ð¸Ñ•.
- Ð¡ÐºÐ¾Ñ€Ð¾Ñ•Ñ‚ÑŒ Ñ•Ñ€Ð°Ð±Ð°Ñ‚Ñ‹Ð²Ð°Ð½Ð¸Ñ• Ð°Ð²Ñ‚Ð¾Ð¼Ð°Ñ‚Ð¸Ñ‡ÐµÑ•ÐºÐ¾Ð³Ð¾ Ñ•Ð»ÐµÐºÑ‚Ñ€Ð¾Ð½Ð½Ð¾Ð³Ð¾ Ð·Ð°Ñ‚Ð²Ð¾Ñ€Ð° ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ñ‹ Ð¸Ð·Ð¼ÐµÐ½Ñ•ÐµÑ‚Ñ•Ñ• Ð¾Ñ‚ 1 Ð´Ð¾ 100000 Ñ•-1, Ð° Ð±Ð°Ð»Ð°Ð½Ñ• Ð±ÐµÐ»Ð¾Ð³Ð¾ Ð½Ð°Ñ•Ñ‚Ñ€Ð°Ð¸Ð²Ð°ÐµÑ‚Ñ•Ñ•

Ð² AXIS 221 Ð²Ñ€ÑƒÑ‡Ð½ÑƒÑŽ Ð¸Ð»Ð¸ Ð°Ð²Ñ‚Ð¾Ð¼Ð°Ñ‚Ð¸Ñ‡ÐµÑ•ÐºÐ¸. Ð¢Ð°ÐºÐ¶Ðµ ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ð° AXIS Ð¿Ð¾Ð´Ð´ÐµÑ€Ð¶Ð¸Ð²Ð°ÐµÑ‚ Ñ€ÐµÐ¶Ð¸Ð¼ ATW (Auto Tracking White), Ð´Ð¸Ð½Ð°Ð¼Ð¸Ñ‡ÐµÑ•ÐºÐ¸ Ñ€ÐµÐ³ÑƒÐ»Ð¸Ñ€ÑƒÑ• Ñ†Ð²ÐµÑ‚Ð¾Ð¿ÐµÑ€ÐµÐ´Ð°Ñ‡Ñƒ Ð² Ñ•Ð¾Ð¾Ñ‚Ð²ÐµÑ‚Ñ•Ñ‚Ð²Ð¸Ð¸ Ñ• Ð¸Ð·Ð¼ÐµÐ½Ñ•ÑŽÑ‰Ð¸Ð¼Ð¸Ñ•Ñ• Ð¾Ñ•Ð²ÐµÑ‰ÐµÐ½Ð¸ÐµÐ¼.

- Ð‘Ð»Ð°Ð³Ð¾Ð´Ð°Ñ€Ñ• Ð²Ð¾Ð·Ð¼Ð¾Ð¶Ð½Ð¾Ñ•Ñ‚Ð¸ Ð¿Ð°Ñ€Ð°Ð»Ð»ÐµÐ»ÑŒÐ½Ð¾Ð¹ Ð¿ÐµÑ€ÐµÐ´Ð°Ñ‡Ð¸ Ð´Ð²ÑƒÑ… Ð¿Ð¾Ñ‚Ð¾ÐºÐ¾Ð² Ð²Ð¸Ð´ÐµÐ¾ - Ð² Ñ„Ð¾Ñ€Ð¼Ð°Ñ‚Ð°Ñ… M-JPEG Ð¸ MPEG-4, - ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ð° AXIS 221 Ð¿Ð¾Ð·Ð²Ð¾Ð»Ñ•ÐµÑ‚ Ð¼Ð°ÐºÑ•Ð¸Ð¼Ð°Ð»ÑŒÐ½Ð¾ Ð³Ð¸Ð±ÐºÐ¾ Ð°Ð´Ð°Ð¿Ñ‚Ð¸Ñ€Ð¾Ð²Ð°Ñ‚ÑŒ Ð¾Ð±ÑŠÐµÐ¼ Ð¿ÐµÑ€ÐµÐ´Ð°Ð²Ð°ÐµÐ¼Ñ‹Ñ… Ð´Ð°Ð½Ð½Ñ‹Ñ… Ðº Ð¿Ñ€Ð¾Ð¿ÑƒÑ•ÐºÐ½Ð¾Ð¹ Ñ•Ð¿Ð¾Ñ•Ð¾Ð±Ð½Ð¾Ñ•Ñ‚Ð¸ Ñ•ÐµÑ‚Ð¸.
- Ð-Ñ‚Ð° ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ð° AXIS Ð¿Ð¾Ð´Ð´ÐµÑ€Ð¶Ð¸Ð²Ð°ÐµÑ‚ Ñ‚ÐµÑ…Ð½Ð¾Ð»Ð¾Ð³Ð¸ÑŽ PoE (Power over Ethernet) Ð¸ Ð¼Ð¾Ð¶ÐµÑ‚ Ð¿Ð¾Ð»ÑƒÑ‡Ð°Ñ‚ÑŒ Ñ•Ð»ÐµÐºÑ‚Ñ€Ð¾Ð¿Ð¸Ñ‚Ð°Ð½Ð¸Ðµ Ð¿Ð¾ Ð²Ð¸Ñ‚Ð¾Ð¹ Ð¿Ð°Ñ€Ðµ 5 ÐºÐ°Ñ‚ÐµÐ³Ð¾Ñ€Ð¸Ð¸ Ð² Ñ•Ð¾Ð¾Ñ‚Ð²ÐµÑ‚Ñ•Ñ‚Ð²Ð¸Ð¸ Ñ•Ð¾ Ñ•Ñ‚Ð°Ð½Ð´Ð°Ñ€Ñ‚Ð¾Ð¼ IEEE 802.3af.
- ÐœÐ¾Ð´ÐµÐ»ÑŒ 221 Ð¸Ð¼ÐµÐµÑ‚ Ñ„ÑƒÐ½ÐºÑ†Ð¸ÑŽ Ð¾Ð³Ñ€Ð°Ð½Ð¸Ñ‡ÐµÐ½Ð¸Ñ• Ð¿Ð¾Ð»Ð¾Ñ•Ñ‹ Ð¿Ñ€Ð¾Ð¿ÑƒÑ•ÐºÐ°Ð½Ð¸Ñ•, ÐºÐ¾Ñ‚Ð¾Ñ€Ð°Ñ• Ð¿Ð¾Ð·Ð²Ð¾Ð»Ñ•ÐµÑ‚, Ð·Ð°Ð´Ð°Ñ‚ÑŒ Ð¼Ð°ÐºÑ•Ð¸Ð¼Ð°Ð»ÑŒÐ½Ñ‹Ð¹ Ð¾Ð±ÑŠÐµÐ¼ Ñ‚Ñ€Ð°Ð½Ñ•Ð»Ð¸Ñ€ÑƒÐµÐ¼Ð¾Ð³Ð¾ Ð¿Ð¾Ñ‚Ð¾ÐºÐ°, Ð° Ñ‚Ð°ÐºÐ¶Ðµ Ð¿Ð¾Ð´Ð´ÐµÑ€Ð¶Ð¸Ð²Ð°ÐµÑ‚ Ñ‚ÐµÑ…Ð½Ð¾Ð»Ð¾Ð³Ð¸ÑŽ NWAY Auto-negotiation Ð¸ Ð°Ð²Ñ‚Ð¾Ð¼Ð°Ñ‚Ð¸Ñ‡ÐµÑ•ÐºÐ¸ Ð¾Ð¿Ñ€ÐµÐ´ÐµÐ»Ñ•ÐµÑ‚ Ñ‚Ð¸Ð¿ Ñ•Ð¾ÐµÐ´Ð¸Ð½ÐµÐ½Ð¸Ñ• Ð¸ Ñ•ÐºÐ¾Ñ€Ð¾Ñ•Ñ‚ÑŒ Ð¿ÐµÑ€ÐµÐ´Ð°Ñ‡Ð¸ Ð´Ð°Ð½Ð½Ñ‹Ñ… Ð² Ñ•ÐµÐ³Ð¼ÐµÐ½Ñ‚Ðµ Ð»Ð¾ÐºÐ°Ð»ÑŒÐ½Ð¾Ð¹ Ñ•ÐµÑ‚Ð¸.
- Ð’ ÐºÐ°Ñ‡ÐµÑ•Ñ‚Ð²Ðµ Ñ‚Ñ€ÐµÐ²Ð¾Ð¶Ð½Ð¾Ð³Ð¾ Ñ•ÐµÑ€Ð²ÐµÑ€Ð° ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ð° AXIS Ð¼Ð¾Ð¶ÐµÑ‚ Ð¸Ñ•Ð¿Ð¾Ð»ÑŒÐ·Ð¾Ð²Ð°Ñ‚ÑŒ HTTP-, FTP- Ð¸Ð»Ð¸ TCP-Ñ•ÐµÑ€Ð²ÐµÑ€: TCP-Ñ•ÐµÑ€Ð²ÐµÑ€ Ð¿Ñ€Ð¸Ð½Ð¸Ð¼Ð°ÐµÑ‚ Ñ‚Ñ€ÐµÐ²Ð¾Ð¶Ð½Ñ‹Ðµ Ñ•Ð¾Ð¾Ð±Ñ‰ÐµÐ½Ð¸Ñ•, FTP-Ñ•ÐµÑ€Ð²ÐµÑ€ Ñ‚Ñ€ÐµÐ²Ð¾Ð¶Ð½Ñ‹Ðµ ÐºÐ°Ð´Ñ€Ñ‹, Ð° HTTP-Ñ•ÐµÑ€Ð²ÐµÑ€ Ð¸ Ñ‚Ð¾, Ð¸ Ð´Ñ€ÑƒÐ³Ð¾Ðµ.
- IP ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ð° AXIS 221 Ð¿Ð¾Ð·Ð²Ð¾Ð»Ñ•ÐµÑ‚ Ð·Ð°Ð´Ð°Ñ‚ÑŒ Ð´Ð¾ 10 Ñ•Ñ†ÐµÐ½Ð°Ñ€Ð¸ÐµÐ² Ñ€ÐµÐ°ÐºÑ†Ð¸Ð¸ Ð½Ð° Ñ‚Ñ€ÐµÐ²Ð¾Ð¶Ð½Ñ‹Ðµ Ñ•Ð¾Ð±Ñ‹Ñ‚Ð¸Ñ•, Ð² Ñ‚ÐµÑ… Ð¸Ð· ÐºÐ¾Ñ‚Ð¾Ñ€Ñ‹Ñ… Ð¿Ñ€Ð¾Ð¿Ð¸Ñ•Ñ‹Ð²Ð°ÐµÑ‚Ñ•Ñ• Ñ•ÐºÐ°Ñ‡Ð¸Ð²Ð°Ð½Ð¸Ðµ ÐºÐ°Ð´Ñ€Ð¾Ð² Ð½Ð° Ñ‚Ñ€ÐµÐ²Ð¾Ð¶Ð½Ñ‹Ð¹ Ñ•ÐµÑ€Ð²ÐµÑ€. Ð¢Ð°ÐºÐ¶Ðµ Ð²Ð¾Ð·Ð¼Ð¾Ð¶Ð½Ð° Ð¾Ñ‚Ñ•Ñ‹Ð»ÐºÐ° Ð¿Ð¾ Ñ•Ð»ÐµÐºÑ‚Ñ€Ð¾Ð½Ð½Ð¾Ð¹ Ð¿Ð¾Ñ‡Ñ‚Ðµ ÑƒÐ²ÐµÐ´Ð¾Ð¼Ð»ÐµÐ½Ð¸Ñ• Ñ• Ð¿Ñ€Ð¸ÐºÑ€ÐµÐ¿Ð»ÐµÐ½Ð½Ñ‹Ð¼Ð¸ Ñ‚Ñ€ÐµÐ²Ð¾Ð¶Ð½Ñ‹Ð¼Ð¸ ÐºÐ°Ð´Ñ€Ð°Ð¼Ð¸.
- Ð’ Ð¾ÐºÐ½Ðµ Ð¿Ñ€Ð¾Ñ•Ð¼Ð¾Ñ‚Ñ€Ð° Ð²Ð¸Ð´ÐµÐ¾ Ñ• AXIS 221 Ð¿Ñ€ÐµÐ´ÑƒÑ•Ð¼Ð¾Ñ‚Ñ€ÐµÐ½Ð° Ð²Ð¾Ð·Ð¼Ð¾Ð¶Ð½Ð¾Ñ•Ñ‚ÑŒ Ð¿Ñ€Ð¾Ð³Ñ€Ð°Ð¼Ð¼Ð¸Ñ€Ð¾Ð²Ð°Ð½Ð¸Ñ• ÐºÐ½Ð¾Ð¿ÐºÐ¸ Ñ€ÑƒÑ‡Ð½Ð¾Ð³Ð¾ ÑƒÐ¿Ñ€Ð°Ð²Ð»ÐµÐ½Ð¸Ñ• Ñ€ÐµÐ»ÐµÐ¹Ð½Ñ‹Ð¼ Ð²Ñ‹Ñ…Ð¾Ð´Ð¾Ð¼.
- ÐŸÐ¾Ð¼Ð¸Ð¼Ð¾ Ñ•Ñ‚Ð°Ð½Ð´Ð°Ñ€Ñ‚Ð½Ñ‹Ñ… Ð¿Ð°Ñ€Ð°Ð¼ÐµÑ‚Ñ€Ð¾Ð², ip ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ð° Ð¿Ð¾Ð·Ð²Ð¾Ð»Ñ•ÐµÑ‚ Ð½Ð°Ñ•Ñ‚Ñ€Ð°Ð¸Ð²Ð°Ñ‚ÑŒ Ð²Ñ•Ñ‚Ñ€Ð¾ÐµÐ½Ð½Ñ‹Ð¹ Ð²Ð¸Ð´ÐµÐ¾Ð´ÐµÑ‚ÐµÐºÑ‚Ð¾Ñ€ Ð¿Ð¾ Ñ‚Ð°ÐºÐ¾Ð¼Ñƒ Ð¿Ð°Ñ€Ð°Ð¼ÐµÑ‚Ñ€Ñƒ, ÐºÐ°Ðº Ð¸Ñ•Ñ‚Ð¾Ñ€Ð¸Ñ• (History). Ð-Ñ‚Ð¾Ñ‚ Ð¿Ð°Ñ€Ð°Ð¼ÐµÑ‚Ñ€ Ð¾Ð¿Ñ€ÐµÐ´ÐµÐ»Ñ•ÐµÑ‚ Ð´Ð»Ð¸Ñ‚ÐµÐ»ÑŒÐ½Ð¾Ñ•Ñ‚ÑŒ Ð°ÐºÑ‚Ð¸Ð²Ð°Ñ†Ð¸Ð¸ Ð²Ð¸Ð´ÐµÐ¾Ð´ÐµÑ‚ÐµÐºÑ‚Ð¾Ñ€Ð° - Ñ‡ÐµÐ¼ Ð²Ñ‹ÑˆÐµ ÐµÐ³Ð¾ Ð·Ð½Ð°Ñ‡ÐµÐ½Ð¸Ðµ, Ñ‚ÐµÐ¼ Ð´Ð¾Ð»ÑŒÑˆÐµ Ð²Ð¸Ð´ÐµÐ¾Ð´ÐµÑ‚ÐµÐºÑ‚Ð¾Ñ€ Ð½Ð°Ñ…Ð¾Ð´Ð¸Ñ‚Ñ•Ñ• Ð² Ð°ÐºÑ‚Ð¸Ð²Ð½Ð¾Ð¼ Ñ•Ð¾Ñ•Ñ‚Ð¾Ñ•Ð½Ð¸Ð¸.
- Ð£Ñ•Ñ‚Ð°Ð½Ð¾Ð²Ð»ÐµÐ½Ð½Ñ‹Ð¹ Ð² ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ðµ AXIS Ñ‚ÐµÑ€Ð¼Ð¾Ñ‡ÑƒÐ²Ñ•Ñ‚Ð²Ð¸Ñ‚ÐµÐ»ÑŒÐ½Ñ‹Ð¹ Ñ•Ð»ÐµÐ¼ÐµÐ½Ñ‚, Ð¿Ð¾Ð¼Ð¾Ð³Ð°ÐµÑ‚, Ð·Ð°Ñ‰Ð¸Ñ‚Ð¸Ñ‚ÑŒ Ñ•ÐµÑ‚ÐµÐ²ÑƒÑŽ ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ñƒ Ð¾Ñ‚ Ð¿ÐµÑ€ÐµÐ³Ñ€ÐµÐ²Ð° Ð¸ Ð½Ð°Ñ€ÑƒÑˆÐµÐ½Ð¸Ñ• ÑƒÑ•Ð»Ð¾Ð²Ð¸Ð¹ Ñ•ÐºÑ•Ð¿Ð»ÑƒÐ°Ñ‚Ð°Ñ†Ð¸Ð¸.
- Ð§ÐµÑ€ÐµÐ· Ð¾ÐºÐ½Ð¾ Ð¿Ñ€Ð¾Ñ•Ð¼Ð¾Ñ‚Ñ€Ð° IP-ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ð° Ð¿Ð¾Ð·Ð²Ð¾Ð»Ñ•ÐµÑ‚, Ð¾Ñ‚Ð¾Ð±Ñ€Ð°Ð¶Ð°Ñ‚ÑŒ Ð²Ð¸Ð´ÐµÐ¾ Ñ• Ð´Ñ€ÑƒÐ³Ð¸Ñ… IP-ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€ Ð¸ Ð²Ð¸Ð´ÐµÐ¾Ñ•ÐµÑ€Ð²ÐµÑ€Ð¾Ð² AXIS.

Ð•oÐ²Ð°Ñ• ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ð° Ñ„oÑ€Ð¼Ð¸Ñ€ÑƒÐµÑ‚ Ð²Ð¸Ð´Ðµo Ð² Ñ„oÑ€Ð¼Ð°Ñ‚Ðµ MPEG-4 Ð´Ð»Ñ• Ð¿ÐµÑ€ÐµÐ´Ð°Ñ‡Ð¸ Ð¿oÑ‚oÐºoÐ²oÐ³o Ð²Ð¸Ð´Ðµo Ð¿o Ñ•ÐµÑ‚Ð¸, Ð° Ð² Ñ„oÑ€Ð¼Ð°Ñ‚Ðµ M-JPEG - Ð´Ð»Ñ• Ð·Ð°Ð¿Ð¸Ñ•Ð¸ Ð¸ Ð¿ÐµÑ€ÐµÐ´Ð°Ñ‡Ð¸ ÐºÐ°Ð´Ñ€oÐ² Ð½Ð° Ð¼oÐ½Ð¸Ñ‚oÑ€. AXIS 221 Ð¸Ð¼ÐµÐµÑ‚, **Ñ‡ÑƒÐ²Ñ•Ñ‚Ð²Ð¸Ñ‚ÐµÐ»ÑŒÐ½oÑ•Ñ‚ÑŒ 0,65 Ð»ÑŽÐºÑ•** Ð² Ñ†Ð²ÐµÑ‚Ð½oÐ¼ Ñ€ÐµÐ¶Ð¸Ð¼Ðµ, oÑ•Ð½Ð°Ñ‰ÐµÐ½Ð° Ð²Ð°Ñ€Ð¸Ñ„oÐºÐ°Ð»ÑŒÐ½Ñ‹Ð¼ oÐ±ÑŠÐµÐºÑ‚Ð¸Ð²oÐ¼ Ñ„Ð¸Ñ€Ð¼Ñ‹ Pentax, Ð¿oÐ´Ð²Ð¸Ð¶Ð½Ñ‹Ð¼ Ð¸Ð½Ñ„Ñ€Ð°ÐºÑ€Ð°Ñ•Ð½Ñ‹Ð¼ Ñ„Ð¸Ð»ÑŒÑ‚Ñ€oÐ¼ Ð¸ Ð¼oÐ¶ÐµÑ‚ Ð¿oÐ»ÑƒÑ‡Ð°Ñ‚ÑŒ Ñ•Ð»ÐµÐºÑ‚Ñ€oÐ¿Ð¸Ñ‚Ð°Ð½Ð¸Ðµ Ð¿o Ð²Ð¸Ñ‚oÐ¹ Ð¿Ð°Ñ€Ðµ 5 ÐºÐ°Ñ‚ÐµÐ³oÑ€Ð¸Ð¸. Ð' oÑ‚Ð»Ð¸Ñ‡Ð¸Ðµ oÑ‚ Ð¿Ñ€ÐµÐ´Ñ‹Ð´ÑƒÑ‰Ð¸Ñ… Ð¼oÐ´ÐµÐ»ÐµÐ¹, Ð½oÐ²Ð°Ñ• ip ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ð° Ð¼oÐ¶ÐµÑ‚ Ð¿ÐµÑ€ÐµÐ´Ð°Ð²Ð°Ñ‚ÑŒ Ð²Ð¸Ð´Ðµo Ð¿o Ñ•ÐµÑ‚Ð¸ Ñ•o Ñ•ÐºoÑ€oÑ•Ñ‚ÑŒÑŽ **Ð´o 60 ÐºÐ°Ð´Ñ€oÐ² Ð² Ñ•ÐµÐºÑƒÐ½Ð´Ñƒ** Ð¿Ñ€Ð¸ Ñ€Ð°Ð·Ñ€ÐµÑˆÐµÐ½Ð¸Ð¸ ÐºÐ°Ð´Ñ€Ð° Ð´o 480Ñ…360 Ð¿Ð¸ÐºÑ•ÐµÐ»ÐµÐ¹ Ð¸ Ð´o 45 Ðº/Ñ• - Ð¿Ñ€Ð¸ Ñ€Ð°Ð·Ñ€ÐµÑˆÐµÐ½Ð¸Ð¸ 640Ñ…480 Ð¿Ð¸ÐºÑ•. OÑ‚ Ð½ÐµÑ•Ð°Ð½ÐºÑ†Ð¸oÐ½Ð¸Ñ€oÐ²Ð°Ð½Ð½oÐ³o Ð´oÑ•Ñ‚ÑƒÐ¿Ð° Ð¿o Ñ•ÐµÑ‚Ð¸ ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ð° Ð·Ð°Ñ‰Ð¸Ñ‰Ð°ÐµÑ‚Ñ•Ñ• Ñ•Ð¸Ñ•Ñ‚ÐµÐ¼oÐ¹ Ð¿Ð°Ñ€oÐ»ÐµÐ¹, Ð²Ñ•Ñ‚Ñ€oÐµÐ½Ð½Ñ‹Ð¼ ÐºoÐ½Ñ‚Ñ€oÐ»Ð»ÐµÑ€oÐ¼ WatchDog, IP-Ñ„Ð¸Ð»ÑŒÑ‚Ñ€Ð°Ñ†Ð¸ÐµÐ¹ Ð¸ HTTPS-ÐºoÐ´Ð¸Ñ€oÐ²Ð°Ð½Ð¸ÐµÐ¼.

Ð'Ð»Ð°Ð³oÐ´Ð°Ñ€Ñ• Ð²oÐ·Ð¼oÐ¶Ð½oÑ•Ñ‚Ð¸ Ð¿Ð°Ñ€Ð°Ð»Ð»ÐµÐ»ÑŒÐ½oÐ¹ Ð¿ÐµÑ€ÐµÐ´Ð°Ñ‡Ð¸ Ð´Ð²ÑƒÑ… Ð¿oÑ‚oÐºoÐ² Ð²Ð¸Ð´Ðµo Ð² Ñ„oÑ€Ð¼Ð°Ñ‚Ð°Ñ… M-JPEG Ð¸ MPEG-4, Ñ•Ñ‚Ð° ip ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ð° Ð¿oÐ·Ð²oÐ»Ñ•ÐµÑ‚ Ð¼Ð°ÐºÑ•Ð¸Ð¼Ð°Ð»ÑŒÐ½o Ð³Ð¸Ð±Ðºo Ð°Ð´Ð°Ð¿Ñ‚Ð¸Ñ€oÐ²Ð°Ñ‚ÑŒ oÐ±ÑŠÐµÐ¼ Ð¿ÐµÑ€ÐµÐ´Ð°Ð²Ð°ÐµÐ¼Ñ‹Ñ… Ð´Ð°Ð½Ð½Ñ‹Ñ… Ðº Ð¿Ñ€oÐ¿ÑƒÑ•ÐºÐ½oÐ¹ Ñ•Ð¿oÑ•oÐ±Ð½oÑ•Ñ‚Ð¸ Ñ•ÐµÑ‚Ð¸. ÐšÐ°Ð¼ÐµÑ€Ð° Ð¿oÐ´Ð´ÐµÑ€Ð¶Ð¸Ð²Ð°ÐµÑ‚ Ð¿Ñ€oÑ„Ð¸Ð»ÑŒ ASP (Advanced Simple Profile) Ð´o ÑƒÑ€oÐ²Ð½Ñ• 5 Ð¸ Ð¿oÐ·Ð²oÐ»Ñ•ÐµÑ‚ Ð½Ð°Ñ•Ñ‚Ñ€Ð°Ð¸Ð²Ð°Ñ‚ÑŒ Ñ•Ñ‚Ñ€ÑƒÐºÑ‚ÑƒÑ€Ñƒ Ð¸ Ð´Ð»Ð¸Ð½Ñƒ GOP-Ð¿oÑ•Ð»ÐµÐ´oÐ²Ð°Ñ‚ÐµÐ»ÑŒÐ½oÑ•Ñ‚Ð¸ Ð¿oÑ‚oÐºÐ° MPEG-4. Ð¡Ð¶Ð°Ñ‚Ð¸Ðµ Ð² Ñ„oÑ€Ð¼Ð°Ñ‚ MPEG-4 Ð²Ñ‹Ð¿oÐ»Ð½Ñ•ÐµÑ‚Ñ•Ñ• Ð¿Ñ€oÑ†ÐµÑ•Ñ•oÑ€oÐ¼ ip ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ñ‹ Ð² Ñ•ooÑ‚Ð²ÐµÑ‚Ñ•Ñ‚Ð²Ð¸Ð¸ Ñ•o Ñ•Ñ‚Ð°Ð½Ð´Ð°Ñ€Ñ‚oÐ¼ ISO/IEC 14496-2 (MPEG-4 Visual Ð¸Ð»Ð¸ MPEG-4 Part II). Ð§Ñ‚oÐ±Ñ‹ oÐ³Ñ€Ð°Ð½Ð¸Ñ‡Ð¸Ð²Ð°Ñ‚ÑŒ Ð¿oÐ»oÑ•Ñƒ Ð¿Ñ€oÐ¿ÑƒÑ•ÐºÐ°Ð½Ð¸Ñ•, AXIS 221 Ð¸Ñ•Ð¿oÐ»ÑŒÐ·ÑƒÐµÑ‚ Ñ‚ÐµÑ…Ð½oÐ»oÐ³Ð¸ÑŽ NWAY Ð´Ð»Ñ• Ð°Ð²Ñ‚oÐ¼Ð°Ñ‚Ð¸Ñ‡ÐµÑ•ÐºoÐ³o oÐ¿Ñ€ÐµÐ´ÐµÐ»ÐµÐ½Ð¸Ñ• Ñ•ÐºoÑ€oÑ•Ñ‚Ð¸ Ð¿ÐµÑ€ÐµÐ´Ð°Ñ‡Ð¸ Ð´Ð°Ð½Ð½Ñ‹Ñ… Ð² Ñ•ÐµÐ³Ð¼ÐµÐ½Ñ‚Ðµ Ð»oÐºÐ°Ð»ÑŒÐ½oÐ¹ Ñ•ÐµÑ‚Ð¸.

Ð"Ð»Ñ• oÑ‚oÐ±Ñ€Ð°Ð¶ÐµÐ½Ð¸Ñ• Ð´Ð²Ð¸Ð¶ÑƒÑ‰Ð¸Ñ…Ñ•Ñ• oÐ±ÑŠÐµÐºÑ‚oÐ² Ð±ÐµÐ· Ð¸Ñ•ÐºÐ°Ð¶ÐµÐ½Ð¸Ñ• Ð½oÐ²Ð°Ñ• ip ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ð° Ð¸Ñ•Ð¿oÐ»ÑŒÐ·ÑƒÐµÑ‚, 1/3 Ð´ÑŽÐ¹Ð¼oÐ²ÑƒÑŽ CCD-Ð¼Ð°Ñ‚Ñ€Ð¸Ñ†Ñƒ SONY Wfine Ñ• Ð¿Ñ€oÐ³Ñ€ÐµÑ•Ñ•Ð¸Ð²Ð½Ñ‹Ð¼ Ñ•ÐºÐ°Ð½Ð¸Ñ€oÐ²Ð°Ð½Ð¸ÐµÐ¼, Ð° Ð´Ð»Ñ• oÐ¿Ñ‚Ð¸Ñ‡ÐµÑ•ÐºoÐ³o ÑƒÐ²ÐµÐ»Ð¸Ñ‡ÐµÐ½Ð¸Ñ• Ð¼ÐµÐ»ÐºÐ¸Ñ… Ð¿Ñ€ÐµÐ´Ð¼ÐµÑ‚oÐ² - **Ð¼oÑ‰Ð½Ñ‹Ð¹ Ð²Ð°Ñ€Ð¸oÑ„oÐºÐ°Ð»ÑŒÐ½Ñ‹Ð¹ oÐ±ÑŠÐµÐºÑ‚Ð¸Ð²** ÐºoÐ¼Ð¿Ð°Ð½Ð¸Ð¸ Pentax. Ð'Ð»Ð°Ð³oÐ´Ð°Ñ€Ñ• Ð¿oÐ´Ð²Ð¸Ð¶Ð½oÐ¼Ñƒ Ð¸Ð½Ñ„Ñ€Ð°ÐºÑ€Ð°Ñ•Ð½oÐ¼Ñƒ Ñ„Ð¸Ð»ÑŒÑ‚Ñ€Ñƒ, AXIS 221 Ð¼oÐ¶ÐµÑ‚ Ð¸Ñ•Ð¿oÐ»ÑŒÐ·oÐ²Ð°Ñ‚ÑŒÑ•Ñ• Ð² Ñ•Ð¸Ñ•Ñ‚ÐµÐ¼Ð°Ñ… ÐºÑ€ÑƒÐ³Ð»oÑ•ÑƒÑ‚oÑ‡Ð½oÐ³o Ð²Ð¸Ð´ÐµoÐ½Ð°Ð±Ð»ÑŽÐ´ÐµÐ½Ð¸Ñ•. Ð' Ñ•Ñ‚oÐ¼ Ñ•Ð»ÑƒÑ‡Ð°Ðµ, Ð¿Ñ€Ð¸ Ñ•Ð½Ð¸Ð¶ÐµÐ½Ð¸Ð¸ oÑ•Ð²ÐµÑ‰ÐµÐ½Ð½oÑ•Ñ‚Ð¸ Ð½Ð° oÐ±ÑŠÐµÐºÑ‚Ðµ Ð´o 0,65 Ð»ÑŽÐºÑ•, Ñ„Ð¸Ð»ÑŒÑ‚Ñ€ Ð°Ð²Ñ‚oÐ¼Ð°Ñ‚Ð¸Ñ‡ÐµÑ•ÐºÐ¸ Ñ•Ð´Ð²Ð¸Ð³Ð°ÐµÑ‚Ñ•Ñ• oÑ‚Ð½oÑ•Ð¸Ñ‚ÐµÐ»ÑŒÐ½o CCD-Ð¼Ð°Ñ‚Ñ€Ð¸Ñ†Ñ‹ Ð¸ ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ð° Ð¿ÐµÑ€ÐµÑ…oÐ´Ð¸Ñ‚, Ð² Ñ€ÐµÐ¶Ð¸Ð¼ Ñ‡ÐµÑ€Ð½o-Ð±ÐµÐ»oÐ³o Ð²Ð¸Ð´ÐµoÐ½Ð°Ð±Ð»ÑŽÐ´ÐµÐ½Ð¸Ñ•.

Ð˜Ñ•Ð¿oÐ»ÑŒÐ·oÐ²Ð°Ð½Ð¸Ðµ Ñ‚ÐµÑ…Ð½oÐ»oÐ³Ð¸Ð¸ Power over Ethernet (PoE) Ð¿oÐ·Ð²oÐ»Ñ•ÐµÑ‚ Ð¿oÐ´Ð°Ð²Ð°Ñ‚ÑŒ Ñ•Ð»ÐµÐºÑ‚Ñ€oÐ¿Ð¸Ñ‚Ð°Ð½Ð¸Ðµ Ð½Ð° AXIS 221 Ð¿o Ð²Ð¸Ñ‚oÐ¹ Ð¿Ð°Ñ€Ðµ 5 ÐºÐ°Ñ‚ÐµÐ³oÑ€Ð¸Ð¸ Ð² Ñ•ooÑ‚Ð²ÐµÑ‚Ñ•Ñ‚Ð²Ð¸Ð¸ Ñ•o Ñ•Ñ‚Ð°Ð½Ð´Ð°Ñ€Ñ‚oÐ¼ IEEE 802.3af, Ð±Ð»Ð°Ð³oÐ´Ð°Ñ€Ñ• Ñ‡ÐµÐ¼Ñƒ Ñ•oÐºÑ€Ð°Ñ‰Ð°ÑŽÑ‚Ñ•Ñ• Ñ•Ñ€oÐº Ð¸ Ñ•Ñ‚oÐ¸Ð¼oÑ•Ñ‚ÑŒ Ð¼oÐ½Ñ‚Ð°Ð¶Ð½Ñ‹Ñ… Ñ€Ð°Ð±oÑ‚. Ð"Ð»Ñ• Ñ•Ñ‚oÐ³o ip ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ð° Ð¿oÐ´ÐºÐ»ÑŽÑ‡Ð°ÐµÑ‚Ñ•Ñ• Ðº Ð¸Ñ•Ñ‚oÑ‡Ð½Ð¸ÐºÑƒ Ð±ÐµÑ•Ð¿ÐµÑ€ÐµÐ±oÐ¹Ð½oÐ³o Ð¿Ð¸Ñ‚Ð°Ð½Ð¸Ñ• Ñ‡ÐµÑ€ÐµÐ· Ð¸Ð½Ð¶ÐµÐºÑ‚oÑ€ AXIS PoE Midspan, ÐºoÑ‚oÑ€Ñ‹Ð¹ Ð±ÑƒÐ´ÐµÑ‚, Ð·Ð°Ñ‰Ð¸Ñ‰Ð°Ñ‚ÑŒ ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ñƒ Ð¸ oÑ‚ Ñ•ÐºÐ°Ñ‡ÐºoÐ² Ð½Ð°Ð¿Ñ€Ñ•Ð¶ÐµÐ½Ð¸Ñ• Ð² Ñ•Ð»ÐµÐºÑ‚Ñ€oÑ•ÐµÑ‚Ð¸. Ð' Ñ‚o

Ð¶Ðµ Ð²Ñ€ÐµÐ¼Ñ• AXIS 221 Ð¼oÐ¶ÐµÑ‚, Ð¸Ñ•Ð¿oÐ»ÑŒÐ·oÐ²Ð°Ñ‚ÑŒ Ð°Ð´Ð°Ð¿Ñ‚ÐµÑ€ Ð½Ð° 9 Ð’ Ð¿oÑ•Ñ‚oÑ•Ð½Ð½oÐ³o Ñ‚oÐºÐ°, Ð²Ñ…oÐ´Ñ•Ñ‰Ð¸Ð² Ðºo Ð¼oÐ¼Ð¿Ð»ÐµÐºÑ‚Ñƒ Ð¿oÑ•Ñ‚Ð°Ð²Ð»Ñ.

Ð§ÐµÑ€ÐµÐ· oÐºÐ½o web-Ð±Ñ€Ð°ÑƒÐ·ÐµÑ€ ip-ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ð° AXIS 221 Ð¿oÐ·Ð²oÐ»Ñ•ÐµÑ‚oÑ‚oÐ±Ñ€Ð°Ð¶Ð°Ñ‚ÑŒ Ð²Ð¸Ð´Ðµo Ñ• Ð´Ñ€Ñƒ Ð³Ñ… Ñ•ÐµÑ‚Ð²Ñ‹Ñ… ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€ Ð¸ Ð²Ð¸Ð´ÐµoÑ•ÐµÑ€Ð²ÐµÑ€oÐ² AXIS. Ð”Ð»Ñ• Ñ•Ñ‚oÐ³o Ð´oÑ•Ñ‚Ð°Ñ‚oÑ‡Ð½o Ð´oÐ±Ð°Ð²Ð¸Ñ‚ÑŒ Ð½oÐ²Ñƒ Ñ•ÐµÑ‚ÐµÐ²Ñƒ Ðº Ð°Ð¼ÐµÑ€Ñƒ Ð¸Ð» Ð²Ð¸Ð´ÐµoÑ•ÐµÑ€Ð²ÐµÑ€Ð² Ñ•Ð¿Ð¸Ñ•oÐº Ð²Ð½ÐµÑˆÐ½Ð¸Ñ… Ð¸Ñ•Ñ‚oÑ‡Ð½Ð¸Ðºo Ð¿Ð¸Ñ‚Ð°Ð½Ð¸Ñ• Ð¸Ð·Ð¼Ð°Ð½Ð½Ð¸Ðº Ð²Ð¸Ð´ÐµoÐ·oÐ±Ñ€Ð°Ð¶ÐµÐ½Ð¸Ñ•. ÐšÐ¾Ð¶Ð´Ð°Ñ• Ð²Ð½ÐµÑˆÐ½Ð¸Ñ• ip ÐºÐ°Ð¼ÐµÑ€Ð° Ð¼oÐ¶ÐµÑ‚ Ð¿ÐµÑ€ÐµÐ´Ð°Ð²Ð°Ñ‚ÑŒ Ð¿oÑ‚oÐº Ð² Ñ„oÑ€Ð¼Ð°Ñ‚Ðµ MPEG-2, MPEG-4 Ð¸Ð»Ð¸ M-JPEG, Ð° Ð¸Ð·oÐ±Ñ€Ð°Ð¶ÐµÐ½Ð¸Ñ• Ð½ÐµÑ•Ðºo»ÑŒÐºÐ¸Ñ… Ð¸Ñ•Ñ‚oÑ‡Ð½Ð¸ÐºÐ² Ð¼oÐ¶ÐµÑ‚ Ð¿ÐµÑ€ÐµÐ´Ð°Ð²Ð°Ñ‚ÑŒÑ‡Ð°Ñ‚Ñ‚ÑŒÑ•Ñ• Ð² Ñ€ÐµÐ¶Ð¸Ð¼Ðµ Ð¿oÑ•Ð»ÐµÐ´oÐ²Ð°Ñ‚ÐµÐ»Ñ.

AXIS 221 Ð¿oÐ·Ð²oÐ»Ñ•ÐµÑ‚ Ð·Ð°Ð´Ð°Ñ‚ÑŒ Ð´o 10 Ñ•Ñ†ÐµÐ½Ð°Ñ€Ð¸ÐµÐ² ÐµÐµ Ñ€ÐµÐ°Ð²Ñ†Ð¸Ð¸ Ð½Ð° Ñ‚Ñ€ÐµÐ²oÐ³Ð¸, Ð² Ñ‚Ñ€ÐµÑ… Ð¸Ð· ÐºoÑ‚oÑ€Ñ‹Ñ… Ð¿Ð¾Ð´Ñ•Ð¾Ð²Ð°Ñ‚ÐµÐ»ÑŒÐ½oÑ•Ñ‚Ð¸ Ñ‚Ñ€ÐµÐ²oÐ³Ð¸ Ð² Ñ‚Ñ€ÐµÑ… Ð¸Ð· Ð´Ð²Ñƒ Ð¸Ð»Ð¸ Ð±oÐ»ÐµÐµ Ð¼oÐ¶ÐµÑ‚ Ð²Ñ‹Ð·Ñ‹Ð²Ð°Ñ‚ÑŒ Ñ‚Ñ€ÐµÐ²oÐ³Ñƒ. Ð˜Ñ•Ñ‚oÑ‡Ð½Ð¸ÐºÐ¸ Ð²Ð½ÐµÑˆÐ½Ð¸Ñ• Ð¸Ð»Ð¸ Ñ‚Ñ€ÐµÑ‚ÑŒÐ¸Ñ… Ð»Ð¸Ñ†: HTTP-, FTP- Ð¸Ð»Ð¸ TCP-Ñ•ÐµÑ€Ð²ÐµÑ€. Ð˜Ñ•Ñ‚oÑ‡Ð½Ð¸ÐºÐ¾Ð¼ Ñ‚Ñ€ÐµÐ²oÐ¶Ð½oÐ³o Ñ•oÐ±Ñ‹Ñ‚Ð¸Ñ• Ð¼oÐ¶ÐµÑ‚ Ð±Ñ‹Ñ‚ÑŒ Ð²Ñ•Ñ‚Ñ€oÐµÐ½Ð½Ñ‹Ð¹ Ð´ÐµÑ‚ÐµÐºÑ‚oÑ€ Ð´Ð²Ð¸Ð¶ÐµÐ½Ð¸Ñ• Ð¸Ð»Ð¸ Ñ‚ÐµÑ€Ñ€Ð¸Ñ‚oÑ€Ð¸Ð¸ Ð¸Ð»Ð¸ Ð¿Ð¾Ð´ÐºÐ»ÑŽÑ‡Ð°Ñ•Ñ• Ð² Ñ•Ð¸Ñ•Ñ‚ÐµÐ¼Ñƒ Ð¿Ð¾Ð¶Ð°Ñ€oÐ² Ð¿oÑ‚oÐº Ð¿oÑ•Ñ‚Ñ€oÐµÐ½Ð¸Ñ Ð²Ñ…oÐ´Ñ‰Ð¸Ñ… Ð¸ Ð¸Ñ•Ñ…oÐ´Ñ‰Ð¸Ñ… Ñ•oÐ¾Ð±Ñ‰oÐµÐ½Ð¸Ð¹ Ð² Ñ€ÐµÐ¶Ð¸Ð¼Ðµ Ñ€ÐµÐ°Ð»Ñ‚Ð¸Ñ‡Ð½oÐ³o Ð²Ñ€ÐµÐ¼ÐµÐ½Ð¸.

Ð¢ÐµÑ…Ð½Ð¸Ñ‡ÐµÑ•ÐºÐ¸Ðµ Ñ…Ð°Ñ€Ð°ÐºÑ‚ÐµÑ€Ð¸Ñ•Ñ‚Ð¸ÐºÐ¸ Ðº Ð°Ð¼ÐµÑ€Ðµ Axis 221:

ÐžÐ±Ñ‰Ð¸Ðµ

- Ð¡ÐºÐ¾Ñ€Ð¾Ñ•Ñ‚Ñ (ÐºÐ°Ð´Ñ€Ð¾Ð² Ð² Ñ•ÐµÐºÑƒÐ½Ð´Ñƒ) PAL -Â Ð”Ð¾ 45 Ð²Ð¾ Ð²Ñ•ÐµÑ… Ñ€Ð°Ð·Ñ€ÐµÑˆÐµÐ½Ð½Ñ•Ñ…, Ð´Ð¾ 60 Ð¿Ñ€Ð¸ 480Ñ…360 Ð¸ Ð½Ð¡Ð¼
- Ð¡Ñ‚Ð°Ð½Ð´Ð°Ñ€Ñ‚, Ñ•Ð¶Ð°Ñ‚Ð¸Ñ• - Motion JPEG, MPEG-4
- Ð¢Ð¸Ð¿ - Ð¦Ð²ÐµÑ‚Ð½Ð°Ñ•

ÐžÐ¿Ñ‚Ð¸Ñ‡ÐµÑ•ÐºÐ°Ñ• Ñ•Ð¸Ñ•Ñ‚ÐµÐ¼Ð°

- Ð¢Ð¸Ð¿ Ð¼Ð°Ñ‚Ñ€Ð¸Ñ† - 1/3
- Ð¢Ð¸Ð¿ Ð¾Ð±ÑŠÐµÐºÑ‚Ð¸Ð²Ð° - Pentax TS3V310ED, 3.0-8.0Ð¼Ð¼ (F1.0)
- ÐœÐ°Ñ•Ð¸Ð¼Ð°Ð»ÑŒÐ½Ð¾Ðµ Ñ€Ð°Ð·Ñ€ÐµÑˆÐµÐ½Ð¸Ðµ (Ñ‚Ð¾Ñ‡ÐµÐº Ð½Ð° Ð´ÑŽÐ¹Ð¼) - 640Ñ…480
- Ð’Ð¾Ð·Ð¼Ð¾Ð¶Ð½Ð¾Ñ•Ñ‚ÑŒ Ð·Ð°Ð¼ÐµÐ½Ñ‹ Ð¾Ð±ÑŠÐµÐºÑ‚Ð¸Ð²Ð° Ð”Ð°
- ÐžÑ•Ð²ÐµÑ‰ÐµÐ½Ð½Ð¾Ñ•Ñ‚ÑŒ (Ð»ÑŽÐºÑ•) - 0.65 Ð² Ñ†Ð²ÐµÑ‚Ð½Ð¾Ð¼ Ñ€ÐµÐ¶Ð¸Ð¼Ðµ, Ð±ÐµÐ· Ð¾Ð³Ñ€Ð°Ð½Ð¸Ñ‡ÐµÐ½Ð¸Ð¹ Ð² Ð˜Ðš Ñ€ÐµÐ¶Ð¸Ð¼Ðµ

- Ð£Ð¿Ñ€Ð°Ð²Ð»ÐµÐ½Ð¸Ðµ Ð¿Ð¾Ð·Ð¸Ñ†Ð¸Ð¾Ð½Ð¸Ñ€Ð¾Ð²Ð°Ð½Ð¸ÐµÐ¼ Ð¸ Ñ‚Ñ€Ð°Ð½ÑÑ„Ð¾ÐºÐ°Ñ‚Ð¾Ñ€Ð¾Ð¼ (PTZ)
  - ÐŸÐ¾Ð´Ð´ÐµÑ€Ð¶ÐºÐ° PTZ - Ð”Ð°, Ð²Ð½ÐµÑˆÐ½Ð¸Ðµ Ð¿Ð¾Ð·Ð¸Ñ†Ð¸Ð¾Ð½Ð¸Ñ€Ñ‹
  - ÐžÐ¿Ñ‚Ð¸Ñ‡ÐµÑÐºÐ¾Ðµ Ñƒ Ð²ÐµÐ»Ð¸Ñ‡ÐµÐ½Ð¸Ðµ - 3Ñ…, Ñ€ÑƒÑ‡Ð½Ð¾Ðµ

Ð¡Ð¾ÐµÐ´Ð¸Ð½ÐµÐ½Ð¸Ñ•

- Ð¦Ð¸Ñ„Ñ€Ð¾Ð²Ñ‹Ðµ Ð²Ñ…Ð¾Ð´Ñ‹/Ð²Ñ‹Ñ…Ð¾Ð´Ñ‹ - 2/1
- ÐŸÐ¾Ñ€Ñ‚Ñ‹ - RS-232, RS-422/485
- Ð¡ÐµÑ‚ÑŒ Ethernet - 10/100BaseT, POE 802.af

Ð”Ð¾Ð¿Ð¾Ð»Ð½Ð¸Ñ‚ÐµÐ»ÑŒÐ½Ð¾

- Ð’Ñ•Ñ‚Ñ€Ð¾ÐµÐ½Ð½Ñ‹Ð¹ Ð´ÐµÑ‚ÐµÐºÑ‚Ð¾Ñ€ Ð´Ð²Ð¸Ð¶ÐµÐ½Ð¸Ñ• - Ð”Ð°, Ð¼Ð½Ð¾Ð³Ð¾Ð·Ð¾Ð½Ð½Ñ‹Ð¹
- Ð—Ð°Ñ‰Ð¸Ñ‚Ð° Ð—Ð°Ñ‰Ð¸Ñ‚Ð° Ð¿Ð¾ Ð¿Ð°Ñ€Ð¾Ð»ÑŽ, Ñ„Ð¸Ð»ÑŒÑ‚Ñ€Ð°Ñ†Ð¸Ñ• IP Ð°Ð´Ñ€ÐµÑ•Ð¾Ð², HTTPS
- Ð Ð°Ð·Ð¼ÐµÑ€Ñ‹ [Ð¨Ñ…Ð’Ñ…Ð“] - 88x49x186
- Ð¢ÐµÐ¼Ð¿ÐµÑ€Ð°Ñ‚ÑƒÑ€Ð° Ð´Ð¸Ð°Ð¿Ð°Ð·Ð¾Ð½ - 5-50C
- Ð£Ð³Ð¾Ð» Ð¾Ð±Ð·Ð¾Ñ€Ð° - 35-93 Ð³Ñ€Ð°Ð´Ñƒ•Ð°

Ð˜Ð½Ñ„Ð¾Ñ€Ð¼Ð°Ñ†Ð¸Ñ• Ð¾ Ð¿Ñ€Ð¾Ð´Ð°Ð²Ñ†Ðµ

ÐœÐ½ÐµÐ½Ð¸Ñ• Ð¿Ð¾Ñƒ Ð¿Ð°Ñ€Ð°Ð¼ÐµÑ‚Ñ€Ð°Ð¼: Ð•Ñ‰Ðµ Ð½ÐµÑ, Ð¼Ð½ÐµÐ½Ð¸Ð¹ Ð¾Ð± Ñ•Ñ‚Ð¾Ð¹ Ñ‚Ð¾Ð²Ð°Ñ€Ðµ.
ÐŸÐ¾Ð¶Ð°Ð»ÑƒÐ¹Ñ•Ñ‚Ð°, Ð²Ð¾Ð¹Ð´Ð¸Ñ‚Ðµ, Ñ‡Ñ‚Ð¾Ð±Ñ‹ Ð¾Ñ•Ñ‚Ð°Ð²Ð¸Ñ‚ÑŒ Ñ•Ð²Ð¾Ð¹ Ð¼Ð½ÐµÐ½Ð¸Ðµ.