PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

110 von 110 Artikel aus dem Bereich Embedded Video Komponenten wurden für das PDF ausgewählt.

Selection Guide
Embedded Video Komponenten

1. NVIDIA basierte KI-LÃ¶sungen 2
2. H.264/MPEG-4 Codecs 4
3. Video Capture & Frame Grabbing 24
4. Stand-Alone Digital Video Recording 40
5. Video Overlay & Annotation 50
6. Video Display Format Konverter 56
7. Vectronics Konverter 70

DELTA COMPONENTS®

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

2 von 2 Artikel aus dem Bereich NVIDIA based AI-Solutions wurden für das PDF ausgewählt.

NVIDIA based AI-Solutions





	JetStream Multi-Channel Video AI Carrier Board	JetStream Multi-Channel Video AI Board (HD-SDI)
PC/104 (96 x 90 mm)	-	-
PC/104-Plus (96/99 x 90 mm)	-	-
PCI/104	-	-
PCI/104-Express (96/99 x 90/117mm)	-	-
PCIe/104	x	x
Controller	-	-
SD	-	-
HD SATA	-	-
Graphic Interface	DVI, 2x HDMI	DVI, 2x HDMI
Interface COM	1x 1x RS232	1x 1x RS232
CAN	-	-
Interface USB	USB 2.0 USB 2.0	USB 2.0 USB 2.0
Interface LAN	10/100/1000 BASE-T	10/100/1000 BASE-T
Mini PCIe	-	-
Camera	-	-
Video Input	Dual HDMI input,2x Dual-lane MIPI CSI Expansion ports (option)	Dual HDMI input,2x Dual-lane MIPI CSI Expansion ports (option)
Resolution	4K	4K
Format NTSC	x	x
Format CCIR601-NTSC	-	-
Format PAL	x	x
Format CCIR-PAL	-	-
Format RS-170	x	x
Format SECAM	-	-
Format RGB		
Format YCbCr	-	-
Adjustment Software	-	-
Processing	-	-
Encoding	ITU-T H.264 (ISO / IEC 14496-10), ITU-T H.265 (ISO / IEC 23008-2)	ITU-T H.264 (ISO / IEC 14496-10), ITU-T H.265 (ISO / IEC 23008-2)
Decoding/Playback	-	-
Codec	-	-
Performance	-	-
Overlay Features	-	-
Video Output	Audio output via HDMI	Audio output via HDMI
Video Latency	-	-
Audio	-	-
SIM Card	-	-
GPS		
PCI	-	-
PCIe	-	-
ISA	-	-
PC/104	-	-
PC/104-Plus	-	-
PCI/104	-	-
PCI/104-Express	4x	4x
PCIe/104	x	x
Operating System	-	-
Operating System Support	-	-
Input Voltage Nominal	9V	9V
Input Voltage Min/Max	15V	15V
Input Power		
Battery	-	-
Operating Temperature	-	-
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C
Protection	-	-
MTBF	-	-
Certification	-	-
Dimensions	4,55 x 3,775 in PC/104 form factor	4,55 x 3,775 in PC/104 form factor
Weight	-	-
Material	-	-
Typ. Application	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

2 von 2 Artikel aus dem Bereich NVIDIA based AI-Solutions wurden für das PDF ausgewählt.

NVIDIA based AI-Solutions





	JetStream Multi-Channel Video AI Carrier Board	JetStream Multi-Channel Video AI Board (HD-SDI)
Bestellinformation	Artikel-Nr. PPPF6110 JetStream Multi-Channel Video AI Carrier Board, -40°C to 85°C, w/ NVIDIA® Jetson Xavier™ NX, 1x HDMI Display Output, 2x HDMI/DVI Input, 8x NTSC/PAL/RS-170 Input	Artikel-Nr. PPPF6112 JetStream Multi-Channel Video AI Carrier Board (HD-SDI), -40°C to 85°C, w/ NVIDIA® Jetson Xavier™ NX, 1x HDMI Display Output, 2x HD-SDI Input, 8x NTSC/PAL/RS-170 Input

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

29 von 29 Artikel aus dem Bereich H.264/MPEG-4 Codecs wurden für das PDF ausgewählt.

H.264/MPEG-4 Codecs







	MPEG4000-D4	MPEG4000WA	VCODEC-H264-D4
PC/104 (96 x 90 mm)			-
PC/104-Plus (96/99 x 90 mm)			x
PCI/104			-
PCI/104-Express (96/99 x 90/117mm)			-
PCIe/104			-
Controller	-	-	-
SD			
HD SATA			
Internal Storage			
Graphic Interface	4x Composite/CVBS	8x Composite/CVBS	4x Composite/CVBS
Interface COM			
CAN	-	-	-
Interface USB	-	-	-
Interface LAN	-	-	-
Mini PCIe	-	-	-
Mini PCI	-	-	-
Camera	-	-	-
Video Input	4x analog NTSC/PAL	4x analog NTSC/PAL (from 8)	4x analog NTSC/PAL
Resolution	-	-	-
Format NTSC	-	-	x
Format CCIR601-NTSC	-	-	x
Format PAL	-	-	x
Format CCIR-PAL	-	-	-
Format RS-170	-	-	x
Format SECAM	-	-	-
Format RGB	-	-	-
Format YCbCr	-	-	-
Adjustment Software	-	-	-
Processing	-	-	-
Encoding	-	-	-
Decoding/Playback	-	-	-
Uncompressed Output	-	-	-
Codec	MPEG-4/M-JPEG	MPEG-2/-4, M-JPEG	H.264/M-JPEG
Performance	x4 full frame rate @ 4CIF (up to 704 x 576)	x1 full frame rate @ D1 x4 1/4 full frame rate @ D1 x4 full frame rate @ CIF	x4 full frame rate @ 4CIF (up to 704 x 576)
Motion Detection	-	-	-
Overlay Features	Text OSD on recording and graphics on analog preview	Graphics overlay 128 bit HMAC digital watermarking	-
Video Output	-	-	-
Video Latency			
Sound	-	-	-
Audio	4 Mono Audio inputs	4 Mono Audio inputs	4x mono inputs
SIM Card	-	-	-
GPS			
PCI	x	x	-
PCIe	-	-	-
ISA	x	x	-
PC/104	-	-	-
PC/104-Plus	x	x	-
PCI/104	-	-	-
PCI/104-Express	-	-	-
PCIe/104	-	-	-
Operating System	-	-	-
Operating System Support	WIN, Linux	WIN, Linux, QNX	Windows and Linux
Input Voltage Nominal	5V	5V	5V
Input Voltage Min/Max	-	-	-
Input Power	-	-	-
Battery	-	-	-
Operating Temperature	0°C to 60°C	0°C to 60°C	0°C to 60°C
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C (Optional)
Protection	-	-	-
MTBF	-	-	-
Certification	-	-	-
Dimensions	90 x 96 mm	90 x 96 mm	-
Weight	-	-	-
Material	-	-	-
Typ. Application	-	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

29 von 29 Artikel aus dem Bereich H.264/MPEG-4 Codecs wurden für das PDF ausgewählt.

H.264/MPEG-4 Codecs



MPEG4000-D4



MPEG4000WA



VCODEC-H264-D4

Bestellinformation	Artikel-Nr. PPPF6018 MPEG4000-D4, PC/104+ Board, 0°C to 60°C, 4-channel, full frame rate, MPEG-4 video encoder Artikel-Nr. PPPF6018-1 MPEG4000-D4-Ext., PC/104+ Board, -40°C to 85°C, 4-channel, full frame rate, MPEG-4 video encoder	Artikel-Nr. PPPF6017 MPEG4000WA, PC/104+ Board, 0°C to 60°C, 4-channel,MPEG4/MPEG2/M-JPEG video encoder/decoder Artikel-Nr. PPPF6017-1 MPEG4000WA-Ext., PC/104+ Board,-40°C to 85°C, 4-channel,MPEG4/MPEG2/M-JPEG video encoder/decoder	Artikel-Nr. PPPF6071 VCODEC-H264-D4-Ext, 0°C to 60°C, Quad Channel H.264 Codec for PC/104-Plus Artikel-Nr. PPPF6071-1 VCODEC-H264-D4-Ext, -40°C to 85°C, Quad Channel H.264 Codec for PC/104-Plus

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

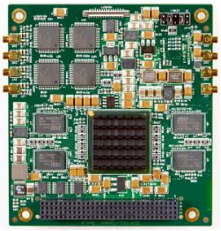
Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

29 von 29 Artikel aus dem Bereich H.264/MPEG-4 Codecs wurden für das PDF ausgewählt.

H.264/MPEG-4 Codecs



VCODEC-H264-D4X



H264ULL-DECODER



H264ULL-ENCODER

PC/104 (96 x 90 mm)			
PC/104-Plus (96/99 x 90 mm)			
PCI/104			
PCI/104-Express (96/99 x 90/117mm)			
PCIe/104			
Controller	-	-	-
SD			
HD SATA			
Internal Storage			
Graphic Interface	4x Composite/CVBS	4x Composite/CVBS	4x Composite/CVBS
Interface COM			
CAN	-	-	-
Interface USB	-	-	-
Interface LAN	-	-	-
Mini PCIe	-	-	-
Mini PCI	-	-	-
Camera	-	-	-
Video Input	4x analog NTSC/PAL	-	4x composite
Resolution	-	-	-
Format NTSC	-	4x	x
Format CCIR601-NTSC	-	x	x
Format PAL	-	4x	x
Format CCIR-PAL	-	x	x
Format RS-170	-	x	x
Format SECAM	-	-	-
Format RGB	-	-	-
Format YCbCr	-	-	-
Adjustment Software	-	-	-
Processing	-	-	-
Encoding	-	-	H.264 ISO/IEC 14496-10 baseline and Main Profile up to L4.2, Interlaced and progressive video encode support, Real time multi stream H.264 Ultra Low Latency capture
Decoding/Playback	-	H.264 ISO/IEC 14496-10 baseline and Main Profile up to L4.2, Real time multi stream H.264 Ultra Low Latency decompression	-
Uncompressed Output	-	-	-
Codec	H.264/M-JPEG	-	-
Performance	x4 full frame rate @ 4CIF (up to 704 x 576)	-	-
Motion Detection	-	-	-
Overlay Features	Text OSD on recording and graphics on analog preview	-	-
Video Output	-	4 composite NTSC/PAL/RS-170 video output channels, 10 bit DAC per channel	-
Video Latency			
Sound	-	-	-
Audio	4 Mono Audio inputs	-	-
SIM Card	-	-	-
GPS			
PCI	x	-	-
PCIe	-	-	-
ISA	x	-	-
PC/104	-	-	-
PC/104-Plus	x	-	-
PCI/104	-	x	x
PCI/104-Express	-	-	-
PCIe/104	-	-	-
Operating System	-	-	-
Operating System Support	WIN, Linux	Win-XP, Linux	Win-XP, Linux
Input Voltage Nominal	5V	5V	5V
Input Voltage Min/Max	-	-	-
Input Power	-	-	-
Battery	-	-	-
Operating Temperature	0°C to 60°C	0°C to 60°C	0°C to 60°C
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C (Optional)	-40°C to 85°C (Optional)
Protection	-	-	-
MTBF	-	-	-
Certification	-	-	-
Dimensions	90 x 96 mm	-	-
Weight	-	-	-
Material	-	-	-
Typ. Application	-	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

29 von 29 Artikel aus dem Bereich H.264/MPEG-4 Codecs wurden für das PDF ausgewählt.

H.264/MPEG-4 Codecs



VCODEC-H264-D4X



H264ULL-DECODER



H264ULL-ENCODER

Bestellinformation			
	Artikel-Nr. PPPF6019 VCODEC-H264-D4X, PC/104+ Board, 0°C to 60°C, 4-channel, full frame rate, H.264 video encoder Artikel-Nr. PPPF6019-1 VCODEC-H264-D4X-Ext., PC/104+ Board, -40°C to 85°C, 4-channel, full frame rate, H.264 video encoder	Artikel-Nr. PPPF6059 H264ULL-DECODER, Ultra Low Latency Quad H.264H264ULL-DECODER, Video Decoder Card (0°C to 60°C) Artikel-Nr. PPPF6059-1 H264ULL-DECODER, Ultra Low Latency Quad H.264, Video Decoder Card (-40°C to 85°C)	Artikel-Nr. PPPF6063 H264ULL-ENCODER, Ultra Low Latency Quad H.264, Video Encoder Card (0°C to 60°C) Artikel-Nr. PPPF6063-1 H264ULL-ENCODER, Ultra Low Latency Quad H.264, Video Encoder Card (-40°C to 85°C)

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

29 von 29 Artikel aus dem Bereich H.264/MPEG-4 Codecs wurden für das PDF ausgewählt.

H.264/MPEG-4 Codecs



HDAV2000



H264-HD2000



HDAV2000KLV

PC/104 (96 x 90 mm)			-
PC/104-Plus (96/99 x 90 mm)			-
PCI/104			x
PCI/104-Express (96/99 x 90/117mm)			-
PCIe/104			-
Controller	-	-	-
SD			-
HD SATA			-
Internal Storage			
Graphic Interface	HDMI	-	-
Interface COM			
CAN	-	-	-
Interface USB	-	-	-
Interface LAN	-	-	-
Mini PCIe	-	-	-
Mini PCI	-	-	-
Camera	-	-	-
Video Input	Digital: HDMI und SDI	-	4x Composite NTSC/PAL/RS-170 video input channels
Resolution	-	-	-
Format NTSC	x	-	x
Format CCIR601-NTSC	x	-	x
Format PAL	x	-	x
Format CCIR-PAL	x	-	x
Format RS-170	x	-	x
Format SECAM	-	-	-
Format RGB	-	-	-
Format YCbCr	-	-	-
Adjustment Software	-	-	-
Processing	-	-	Extraction of KLV metadata from HD-SDI as per MISB 0605.3
Encoding	-	-	-
Decoding/Playback	-	-	-
Uncompressed Output	-	-	-
Codec	-	-	-
Performance	-	-	-
Motion Detection	-	-	-
Overlay Features	-	-	-
Video Output	HDMI, SDI, Composite: NTSC/PAL	-	-
Video Latency			
Sound	-	-	-
Audio	AC97 2.2 audio codec	-	AC97 2.2 audio codec
SIM Card	-	-	-
GPS			
PCI	-	x	-
PCIe	-	-	-
ISA	-	-	-
PC/104	-	-	-
PC/104-Plus	-	-	-
PCI/104	x	x	x
PCI/104-Express	-	-	-
PCIe/104	-	-	-
Operating System	-	-	-
Operating System Support	Win-XP und Linux	WinXP, Linux	Windows, Linux
Input Voltage Nominal	-	3.3V, 5V	5V
Input Voltage Min/Max	-	-	-
Input Power	-	-	-
Battery	-	-	-
Operating Temperature	0°C to 60°C	0°C to 60°C	0°C to 60°C
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C
Protection	-	-	-
MTBF	-	-	-
Certification	-	-	-
Dimensions	90 x 96 mm	91 x 96 mm	-
Weight	-	-	146g
Material	-	-	-
Typ. Application	-	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

29 von 29 Artikel aus dem Bereich H.264/MPEG-4 Codecs wurden für das PDF ausgewählt.

H.264/MPEG-4 Codecs



HDAV2000



H264-HD2000



HDAV2000KLV

Bestellinformation	Artikel-Nr. PPPF6058 HDAV2000, PCI/104, 0 to 60°C, Endcodes video to the H.264/MPEG-4 AVC Artikel-Nr. PPPF6058-1 HDAV2000-EXT, PCI/104, -40°C to 85°C, Endcodes video to the H.264/MPEG-4 AVC	Artikel-Nr. PPPF6050 H264-HD2000, PCI/104, 0°C to 60°C, Dual HD PCI/104 H.264 compression card Artikel-Nr. PPPF6050-1 H264-HD2000, PCI/104, -40°C to 85°C, Dual HD PCI/104 H.264 compression card	Artikel-Nr. PPPF6069-1 HDAV2000KLV-Ext., -40°C to 85°C, HD H.264 Codec with STANAG 4609 KLV

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

10/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

29 von 29 Artikel aus dem Bereich H.264/MPEG-4 Codecs wurden für das PDF ausgewählt.

H.264/MPEG-4 Codecs







	VCoderH264-HD-SDI	VCoderH264-HD-RGB/STANAG	VCoderH264-HD-HDMI
PC/104 (96 x 90 mm)			
PC/104-Plus (96/99 x 90 mm)			
PCI/104			
PCI/104-Express (96/99 x 90/117mm)			
PCIe/104			
Controller	-	-	-
SD			
HD SATA			
Internal Storage			
Graphic Interface	-	VGA/CRT	DVI, HDMI
Interface COM			
CAN	-	-	-
Interface USB	-	-	-
Interface LAN	-	-	-
Mini PCIe	-	-	-
Mini PCI	-	-	-
Camera	-	-	-
Video Input	Flexible Capture at up to 1.080p60, HD-SDI monitor output	Analog HD from RGsB (sync-on-green), Stanag3350, VGA (separate Hsync, Vsync)	Flexible Capture at up to 1.080p60 from HDMI or DVI source
Resolution	1.080p60	1.080p, 1.080i, 720p, 720i; VGA, SVGA, XGA, SXGA	1.080p60
Format NTSC	-	-	-
Format CCIR601-NTSC	-	-	-
Format PAL	-	-	-
Format CCIR-PAL	-	-	-
Format RS-170	-	-	-
Format SECAM	-	-	-
Format RGB	-	x	-
Format YCbCr	-	-	-
Adjustment Software	Sample video recording application in C/C++ source code	Sample video recording application in C/C++ source code	Sample video recording application in C/C++ source code
Processing	-	-	-
Encoding	ITU-T H.264 (ISO/IEC 14496-10), CAVLC and CABAC coding, Supports VBR + CBR, JPEG (ISO/IEC 10918-1), Baseline JPEG with JFIF support, AAC Audio Codec	ITU-T H.264 (ISO/IEC 14496-10), CAVLC and CABAC coding, Supports VBR + CBR, JPEG (ISO/IEC 10918-1), Baseline JPEG with JFIF support	ITU-T H.264 (ISO/IEC 14496-10), CAVLC and CABAC coding, Supports VBR + CBR, JPEG (ISO/IEC 10918-1), Baseline JPEG with JFIF support, AAC Audio Codec
Decoding/Playback	-	-	-
Uncompressed Output	-	-	-
Codec	-	-	-
Performance	-	-	-
Motion Detection	-	-	-
Overlay Features	-	-	-
Video Output	-	-	-
Video Latency			
Sound	-	-	-
Audio	Embedded Audio captured from HD-SDI input, Provides Audio / Video synchronisation	-	Embedded Audio captured from HDMI input, Provides Audio / Video synchronisation
SIM Card	-	-	-
GPS			
PCI	-	-	-
PCIe	PCIe Gen 2.0	PCIe Gen 2.0	PCIe Gen 2.0
ISA	-	-	-
PC/104	-	-	-
PC/104-Plus	-	-	-
PCI/104	PCI-104 pass-through (option)	PCI-104 pass-through (option)	PCI-104 pass-through (option)
PCI/104-Express	-	-	-
PCIe/104	x	x	x
Operating System	-	-	-
Operating System Support	Drivers for Windows + Linux	Drivers for Windows + Linux	Drivers for Windows + Linux
Input Voltage Nominal	5V	5V	5V
Input Voltage Min/Max	-	-	-
Input Power	< 4W	< 4W	< 4W
Battery	-	-	-
Operating Temperature	0°C to 60°C	0°C to 60°C	0°C to 60°C
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C
Protection	-	-	-
MTBF	-	-	-
Certification	-	-	-
Dimensions	-	-	-
Weight	-	-	-
Material	-	-	-
Typ. Application	Industrial, Automotive, Marine, Outdoor	Industrial, Automotive, Marine, Outdoor	Industrial, Automotive, Marine, Outdoor

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

29 von 29 Artikel aus dem Bereich H.264/MPEG-4 Codecs wurden für das PDF ausgewählt.

H.264/MPEG-4 Codecs



VCoderH264-HD-SDI



VCoderH264-HD-RGB/STANAG



VCoderH264-HD-HDMI

Bestellinformation			
	Artikel-Nr. PPPF6085 VCoderH264-HD-SDI, 0°C to 60°C, H.264 HD-SDI Video Encoder for PCIe/104 Artikel-Nr. PPPF6085-1 VCoderH264-HD-SDI-EXT, -40°C to 85°C, H.264 HD-SDI Video Encoder for PCIe/104	Artikel-Nr. PPPF6086 VCoderH264-HD-RGB/STANAG, 0°C to 60°C, H.264 HD-RGB Video Encoder for PCIe/104 Artikel-Nr. PPPF6086-1 VCoderH264-HD-RGB/STANAG-EXT, -40°C to 85°C, H.264 HD-RGB Video Encoder for PCIe/104	Artikel-Nr. PPPF6087 VCoderH264-HD-HDMI, 0°C to 60°C, H.264 HD-HDMI Video Encoder for PCIe/104 Artikel-Nr. PPPF6087-1 VCoderH264-HD-HDMI-EXT, -40°C to 85°C, H.264 HD-HDMI Video Encoder for PCIe/104

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

12/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

29 von 29 Artikel aus dem Bereich H.264/MPEG-4 Codecs wurden für das PDF ausgewählt.

H.264/MPEG-4 Codecs







	H264-XMC-RS343	H264-2SDI-PMC	H264-ULL-PMC
PC/104 (96 x 90 mm)			
PC/104-Plus (96/99 x 90 mm)	-		
PCI/104	-		
PCI/104-Express (96/99 x 90/117mm)	-		
PCIe/104			
Controller	-		-
SD	-		
HD SATA	-		
Internal Storage			
Graphic Interface	-	-	-
Interface COM			
CAN	-		-
Interface USB	-	-	-
Interface LAN	-	-	-
Mini PCIe	-		-
Mini PCI	-		-
Camera	-		-
Video Input	Dual RS-343	2x HD-SDI	2x HD audio
Resolution	1.080i60, 1.080i59, 1.080i50, 1.080p30, 1.080p25, 720p60, 720i60, 720p50, 720i50, 480p60, 576p50	up to 1.080p60	-
Format NTSC	-		-
Format CCIR601-NTSC	-		-
Format PAL	-		-
Format CCIR-PAL	-		-
Format RS-170	-		-
Format SECAM	-		-
Format RGB	-		-
Format YCbCr	-		-
Adjustment Software	Sample video recording application in C/C++ source code; Comprehensive video recording SDK		-
Processing	-		-
Encoding	H.264 Video Encoding: ITU-T H.264, Real-time multi stream H.264 Ultra Low Latency capture; Dual channel encode at up to 1.080p30, Single channel encode at up to 1.080p60	H.264 ISO/IEC 14496-10 baseline and Main Profile up to L4.2; Single or Dual channel encode at up to 1.080p60	-
Decoding/Playback	-		-
Uncompressed Output	-		-
Codec	-		H.264
Performance	-		-
Motion Detection	-		-
Overlay Features	-		-
Video Output	-		-
Video Latency			
Sound	-		-
Audio	-		-
SIM Card	-		-
GPS			
PCI	-		x
PCIe	x		-
ISA	-		-
PC/104	-		-
PC/104-Plus	-		-
PCI/104	-		-
PCI/104-Express	-		-
PCIe/104	-		-
Operating System	-		-
Operating System Support	Drivers for Windows + Linux	Drivers for Windows + Linux	Win, Linux
Input Voltage Nominal	-		5V
Input Voltage Min/Max	-		-
Input Power	-		-
Battery	-		-
Operating Temperature	0°C to 60°C	-	0°C to 60°C
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C
Protection	-		-
MTBF	-		-
Certification	-	-	-
Dimensions	-		73 x 149 mm
Weight	-		-
Material	-		-
Typ. Application	Industrial, Automotive, Outdoor	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

29 von 29 Artikel aus dem Bereich H.264/MPEG-4 Codecs wurden für das PDF ausgewählt.

H.264/MPEG-4 Codecs



H264-XMC-RS343



H264-2SDI-PMC



H264-ULL-PMC

Bestellinformation	Artikel-Nr. PPPF6047 H264-XMC-RS343, 0°C to 60°C, XMC PCIe Dual Channel RS-343 H.264 Video Encoder Artikel-Nr. PPPF6047-1 H264-XMC-RS343-Ext, -40°C to 85°C, XMC PCIe Dual Channel RS-343 H.264 Video Encoder	Artikel-Nr. PPPF6098 H264-2SDI-PMC-EXT, 2x HD-SDI with KLV, -40°C to 85°C, 2-Channel H.264 Video Encoder, PMC Mezzanine	Artikel-Nr. PPPF6052 H264-ULL-PMC, PICMG, 0°C to 60°C, Dual Channel PMC Mezzanine HD H.264 encoder Artikel-Nr. PPPF6052-1 H264-ULL-PMC, PICMG, -40°C to 85°C, Dual Channel PMC Mezzanine HD H.264 encoder

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

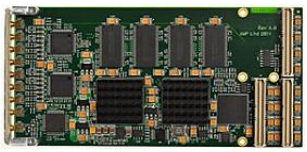
14/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

29 von 29 Artikel aus dem Bereich H.264/MPEG-4 Codecs wurden für das PDF ausgewählt.

H.264/MPEG-4 Codecs



H264-PMC8



microH264-D4



microMPEG4-D4

PC/104 (96 x 90 mm)		-	-
PC/104-Plus (96/99 x 90 mm)		-	-
PCI/104		-	-
PCI/104-Express (96/99 x 90/117mm)		-	-
PCIe/104		-	-
Controller		-	-
SD		-	-
HD SATA		-	-
Internal Storage			
Graphic Interface	-	-	-
Interface COM			
CAN		-	-
Interface USB	-	-	-
Interface LAN	-	-	-
Mini PCIe	-	-	-
Mini PCI	-	1x	1x
Camera	-	-	-
Video Input	x	4x analog NTSC/PAL	4x analog NTSC/PAL
Resolution	-	-	-
Format NTSC	NTSC-M, -N, -J, (4.43)	-M, -N, -J, (4.43)	-M, -N, -J, (4.43)
Format CCIR601-NTSC	x	x	x
Format PAL	PAL-B, G, N, D, H, I, M, NC, 60	-B, -G, -N, -D, -H, -I, -M, -NC, -60	-B, -G, -N, -D, -H, -I, -M, -NC, -60
Format CCIR-PAL	x	x	x
Format RS-170	x	x	x
Format SECAM	-	-	-
Format RGB	-	-	-
Format YCbCr	-	-	-
Adjustment Software	-	x	x
Processing	-	-	-
Encoding	ITU-T H.264 (ISO/IEC 14496-10, Baseline profile, level 3) M-JPEG Video Encoding (optional) 8 x NTSC 4CIF (704 x 480) at 60fps 8 x PAL 4CIF (704 x 576) at 25fps	x	x
Decoding/Playback	Real-time H.264 Video Decoding Playback to Composite PAL/NTSC output (optional)	x	x
Uncompressed Output	-	x	x
Codec	-	-	-
Performance	-	-	-
Motion Detection	-	330 NTSC or 396 PAL	330 NTSC or 396 PAL
Overlay Features	-	x	x
Video Output	-	-	-
Video Latency			
Sound	-	G.723	G.723
Audio	8 x mono input Provides Audio/Video Synchronisation	4x	4x
SIM Card	-	-	-
GPS		-	-
PCI		-	-
PCIe		-	-
ISA		-	-
PC/104		-	-
PC/104-Plus		-	-
PCI/104		-	-
PCI/104-Express		-	-
PCIe/104		-	-
Operating System	-		
Operating System Support	Windows-XP, Linux	Windows XP, Linux	Windows XP, Linux
Input Voltage Nominal		-	-
Input Voltage Min/Max		-	-
Input Power		-	-
Battery		-	-
Operating Temperature	0°C to 60°C	0°C to 60°C	0°C to 60°C
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C (optional)	-40°C to 85°C (optional)
Protection	-	-	-
MTBF	-	-	-
Certification	-	-	-
Dimensions		-	-
Weight		-	-
Material		-	-
Typ. Application	-	-	-

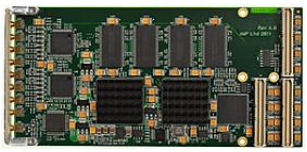
DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

29 von 29 Artikel aus dem Bereich H.264/MPEG-4 Codecs wurden für das PDF ausgewählt.

H.264/MPEG-4 Codecs



H264-PMC8



microH264-D4



microMPEG4-D4

Bestellinformation			
	Artikel-Nr. PPPF6031 H264-PMC8, PMC Mezzanine card, 0°C to 60°C, 8 channel H.264 Codec on PMC Artikel-Nr. PPPF6031-1 H264-PMC8-EXT, PMC Mezzanine card, -40°C to 85°C, 8 channel H.264 Codec on PMC	Artikel-Nr. PPPF6024 microH264-D4, Mini PCI Board, 0°C to 60°C, 4-channel, full frame rate, H.264 video encoder Artikel-Nr. PPPF6024-1 microH264-D4-Ext., Mini PCI Board, -40°C to 85°C, 4-channel, full frame rate, H.264 video encoder	Artikel-Nr. PPPF6023 microMPEG4-D4, Mini PCI Board, 0°C to 60°C, 4-channel, full frame rate, MPEG-4 video encoder Artikel-Nr. PPPF6023-1 microMPEG4-D4-Ext., Mini PCI Board, -40°C to 85°C, 4-channel, full frame rate, MPEG-4 video encoder

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

16/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

29 von 29 Artikel aus dem Bereich H.264/MPEG-4 Codecs wurden für das PDF ausgewählt.

H.264/MPEG-4 Codecs



nanoH264-HD-SDI



nanoH264-D4 (4x NTSC/PAL/RS-170)



nanoH264-HD-HDMI

PC/104 (96 x 90 mm)			
PC/104-Plus (96/99 x 90 mm)	-	-	-
PCI/104	-	-	-
PCI/104-Express (96/99 x 90/117mm)	-	-	-
PCIe/104			
Controller	-	-	-
SD	-	-	-
HD SATA	-	-	-
Internal Storage			
Graphic Interface	-	Preview to composite PAL / NTSC output Composite/CVBS	-
Interface COM			
CAN	-	-	-
Interface USB	-	-	-
Interface LAN	-	-	-
Mini PCIe	x	x	x
Mini PCI	-	-	-
Camera	-	-	-
Video Input	HD-SDI	Up to 4 concurrent composite PAL / NTSC / RS-170 video inputs; Four 10-bit Analog-to-Digital converters	HDMI / DVI
Resolution	Up to 1.080p60	4x NTSC D1 (720 x 480) at 30fps, 4x PAL D1 (720 x 576) at 25fps	Up to 1.080p30
Format NTSC	-	NTSC-M, NTSC-N, NTSC-J, NTSC (4.43)	-
Format CCIR601-NTSC	-	Standard CCIR601-NTSC, CCIR-PAL	-
Format PAL	-	PAL-B, G, N, PAL-D, PAL-H, PAL-I, PAL-M, PAL-NC, PAL-60	-
Format CCIR-PAL	-	-	-
Format RS-170	-	x	-
Format SECAM	-	-	-
Format RGB	-	-	-
Format YCbCr	-	-	-
Adjustment Software	Sample video recording application in C/C++ source code	Sample video recording application in C/C++ source code	Sample video recording application in C/C++ source code
Processing	-	-	-
Encoding	H.264 Video Encoding: ITU-T H.264, CAVLC and CABAC coding, Supports VBR + CBR; JPEG Encoder with JFIF support	H.264 Video Encoding: ITU-T H.264, Supports I and P Frame Compression, Supports VBR + CBR; JPEG Encoder with JFIF support	H.264 Video Encoding: ITU-T H.264, CAVLC and CABAC coding, Supports VBR + CBR; JPEG Encoder with JFIF support
Decoding/Playback	-	-	-
Uncompressed Output	-	-	-
Codec	-	-	-
Performance	-	-	-
Motion Detection	-	-	-
Overlay Features	-	-	-
Video Output	-	-	-
Video Latency			
Sound	-	-	-
Audio	Embedded audio captured from HD-SDI input; Provides audio / video synchronisation	4x mono input; Provides Audio / Video synchronisation	Embedded audio captured from HDMI input; Provides audio / video synchronisation
SIM Card	-	-	-
GPS			
PCI	-	-	-
PCIe	Mini PCI-Express	Mini PCI-Express	Mini PCI-Express
ISA	-	-	-
PC/104	-	-	-
PC/104-Plus	-	-	-
PCI/104	-	-	-
PCI/104-Express	-	-	-
PCIe/104	-	-	-
Operating System	-	-	-
Operating System Support	Drivers for Windows + Linux (other OS by request)	Drivers for Windows + Linux (other OS by request)	Drivers for Windows + Linux (other OS by request)
Input Voltage Nominal	-	-	-
Input Voltage Min/Max	-	-	-
Input Power	-	-	-
Battery	-	-	-
Operating Temperature	0°C to 60°C	0°C to 60°C	0°C to 60°C
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C
Protection	-	-	-
MTBF	-	-	-
Certification	-	-	-
Dimensions	-	-	-
Weight	-	-	-
Material	-	-	-
Typ. Application	Industrial, Automotive, Outdoor	Industrial, Automotive, Outdoor	Industrial, Automotive, Outdoor

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

29 von 29 Artikel aus dem Bereich H.264/MPEG-4 Codecs wurden für das PDF ausgewählt.

H.264/MPEG-4 Codecs



nanoH264-HD-SDI



nanoH264-D4 (4x NTSC/PAL/RS-170)



nanoH264-HD-HDMI

Bestellinformation			
	Artikel-Nr. PPPF6045 nanoH264-HD-SDI, 0°C to 60°C, HD-SDI H.264 Video Encoder for miniPCI-express Artikel-Nr. PPPF6045-1 nanoH264-HD-SDI-EXT, -40°C to 85°C, HD-SDI H.264 Video Encoder for miniPCI-express	Artikel-Nr. PPPF6046 nanoH264-D4, 4x NTSC / PAL / RS-170, 0°C to 60°C, 4 Channel H.264 Video Encoder for miniPCI-express Artikel-Nr. PPPnaF6046-1 nanoH264-D4-Ext, 4x NTSC / PAL / RS-170, -40°C to 85°C, 4 Channel H.264 Video Encoder for miniPCI-express	Artikel-Nr. PPPF6088 nanoH264-HD-HDMI, 0°C to 60°C, HDMI / DVI H.264 Video Encoder for miniPCI-express Artikel-Nr. PPPF6088-1 nanoH264-HD-HDMI-EXT, -40°C to 85°C, HDMI / DVI H.264 Video Encoder for miniPCI-express

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

18/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

29 von 29 Artikel aus dem Bereich H.264/MPEG-4 Codecs wurden für das PDF ausgewählt.

H.264/MPEG-4 Codecs







	nanoH264-HD-RGB/STANAG	H264-cPCI8	H264-cPCI4
PC/104 (96 x 90 mm)			-
PC/104-Plus (96/99 x 90 mm)	-		-
PCI/104	-		CompactPCI
PCI/104-Express (96/99 x 90/117mm)	-		-
PCIe/104			-
Controller	-		-
SD	-		-
HD SATA	-		-
Internal Storage			
Graphic Interface	-	-	VGA/CRT
Interface COM			
CAN	-		-
Interface USB	-	-	-
Interface LAN	-	-	-
Mini PCIe	x	-	
Mini PCI	-	-	
Camera	-	-	-
Video Input	Analog HD: RGsB (sync-on-green), Stanag3350, VGA (separate Hsync, Vsync)	8 x independent composite NTSC or PAL	4 channels analog SD composite video inputs
Resolution	1.080p, 1.080i, 720p, 720i; VGA, SVGA, XGA, SXGA	-	-
Format NTSC	-	NTSC-M, -N, -J, (4.43)	x
Format CCIR601-NTSC	-	x	x
Format PAL	-	PAL-B, -G, -N, -D, -H, -I, -M, -NC, -60	x
Format CCIR-PAL	-	x	-
Format RS-170	-	x	x
Format SECAM	-	-	-
Format RGB	-	-	-
Format YCbCr	-	-	-
Adjustment Software	Sample video recording application in C/C++ source code	-	-
Processing	-	-	-
Encoding	H.264 Video Encoding: ITU-T H.264, CAVLC and CABAC coding, Supports VBR + CBR; JPEG Encoder with JFIF support	ITU-T H.264 (ISO/IEC 14496-10, Baseline profile, level 3) M-JPEG Video Endcoding (optional) 8 x NTSC 4CIF (704 x 480) at 30fps 8 x PAL 4CIF (704 x 576) at 25fps	M-JPEG Video Encoding (optional)
Decoding/Playback	-	Real-Time H.264 Video Decoding Playback to Composite PAL/NTSC output (optional)	Real-time H.264 Video Decoding
Uncompressed Output	-	-	-
Codec	-	-	-
Performance	-	-	-
Motion Detection	-	330 (NTSC) or 396 (PAL) detection blocks	-
Overlay Features	-	-	-
Video Output	-	-	-
Video Latency			
Sound	-	-	-
Audio	Embedded audio captured from HDMI input; Provides audio / video synchronisation	8 x mono input Provides Audio/Video Synchronisation	-
SIM Card	-	-	-
GPS			
PCI	-	CompactPCI	CompactPCI
PCIe	Mini PCI-Express		-
ISA	-		-
PC/104	-		-
PC/104-Plus	-		-
PCI/104	-		-
PCI/104-Express	-		-
PCIe/104	-		-
Operating System	-	-	-
Operating System Support	Drivers for Windows + Linux (other OS by request)	Windows-XP, Linux	Windows, Linux
Input Voltage Nominal	-		3.3V and 5V
Input Voltage Min/Max	-		-
Input Power	-		-
Battery	-		-
Operating Temperature	0°C to 60°C	0°C to 60°C	-
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C
Protection	-	-	-
MTBF	-	-	-
Certification	-	-	-
Dimensions	-		-
Weight	-		-
Material	-		-
Typ. Application	Industrial, Automotive, Outdoor	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

29 von 29 Artikel aus dem Bereich H.264/MPEG-4 Codecs wurden für das PDF ausgewählt.

H.264/MPEG-4 Codecs



nanoH264-HD-RGB/STANAG



H264-cPCI8



H264-cPCI4

Bestellinformation	Artikel-Nr. PPPF6089 nanoH264-HD-RGB/STANAG, 0°C to 60°C, HD-RGB H.264 Video Encoder for miniPCI-express Artikel-Nr. PPPF6089-1 nanoH264-HD-RGB/STANAG-EXT, -40°C to 85°C, HD-RGB H.264 Video Encoder for miniPCI-express	Artikel-Nr. PPPF6029 H264-cPCI8, CompactPCI Board, 0°C to 60°C, 8 Channel H.264 Codec for CompactPCI Artikel-Nr. PPPF6029-1 H264-cPCI8-EXT, CompactPCI Board, -40°C to 85°C, 8 Channel H.264 Codec for CompactPCI	Artikel-Nr. PPPF6070-1 H264-cPCI4-EXT, -40°C to 85°C, 4 Channel H.264 Codec for CompactPCI

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

20/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

29 von 29 Artikel aus dem Bereich H.264/MPEG-4 Codecs wurden für das PDF ausgewählt.

H.264/MPEG-4 Codecs



H264-ULL-cPCI



H264-ULL-RS343



HDCorder-SDI

PC/104 (96 x 90 mm)		-	-
PC/104-Plus (96/99 x 90 mm)		-	-
PCI/104		CompactPCI	CompactPCI
PCI/104-Express (96/99 x 90/117mm)		-	-
PCIe/104		-	-
Controller	-	-	-
SD		-	-
HD SATA		-	-
Internal Storage		-	On-board redundant storage up to 16GB (option)
Graphic Interface	-	VGA/CRT	VGA/CRT
Interface COM			
CAN	-	-	-
Interface USB	-	-	-
Interface LAN	-	-	-
Mini PCIe	-		
Mini PCI	-		
Camera	-	-	-
Video Input	2x HD audio	Dual RS-343 supporting up to 1.080p60; Flexible capture resolutions, 16x16 pixel granularity / Standard resolutions supported: 1.080i60, 1.080i59, 1.080i50, 1.080p30, 1.080p25, 720p60, 720i60, 720p50, 720i50, 480p60, 576p50 / PAL, STANAG-B, NTSC, STANAG-C / UXGA, WSXGA+, SXGA, XGA, SVGA, VGA	Flexible capture at up to 1.080p30; HD-SDI monitor output
Resolution	-	-	-
Format NTSC	-	-	-
Format CCIR601-NTSC	-	-	-
Format PAL	-	-	-
Format CCIR-PAL	-	-	-
Format RS-170	-	-	-
Format SECAM	-	-	-
Format RGB	-	-	-
Format YCbCr	-	-	-
Adjustment Software	-	-	-
Processing	-	-	-
Encoding	-	H.264: ITU-T H.264 (ISO / IEC 14496-10), Real-time multi stream H.264 ULL / Dual channel encode at up to 1.080p30 / Single channel encode at up to 1.080p60 / CBR + VBR	H.264: ITU-T H.264 (ISO/IEC 14496-10), up to 1.080p30 encode, CAVLC and CABAC coding, VBR, CBR; JPEG Encoding
Decoding/Playback	-	-	-
Uncompressed Output	-	-	-
Codec	H.264	-	-
Performance	-	-	-
Motion Detection	-	-	-
Overlay Features	-	-	-
Video Output	-	-	-
Video Latency			
Sound	-	-	-
Audio	-	-	Embedded audio captured from HD-SDI input, Provides audio / video synchronisation
SIM Card	-	-	-
GPS			
PCI	x	CompactPCI-Serial	CompactPCI-Serial
PCIe	-	-	-
ISA	-	-	-
PC/104	-	-	-
PC/104-Plus	-	-	-
PCI/104	-	-	-
PCI/104-Express	-	-	-
PCIe/104	-	-	-
Operating System	-	-	-
Operating System Support	Win, Linux, QNX	Drivers for Windows + Linux	-
Input Voltage Nominal	3.3V, 5V	3.3V and 5V	3.3V and 5V
Input Voltage Min/Max	-	-	-
Input Power	-	-	-
Battery	-	-	-
Operating Temperature	0°C to 60°C	-	-
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C
Protection	-	-	-
MTBF	-	-	-
Certification	-	-	-
Dimensions	100x 160 mm	-	-
Weight	-	-	-
Material	-	-	-
Typ. Application	-	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

29 von 29 Artikel aus dem Bereich H.264/MPEG-4 Codecs wurden für das PDF ausgewählt.

H.264/MPEG-4 Codecs



H264-ULL-cPCI



H264-ULL-RS343



HDCorder-SDI

Bestellinformation	Artikel-Nr. PPPF6051 H264-ULL-cPCI, CompactPCI, 0°C to 60°C, Dual channel 3U CompactPCI HD H.264 Encoder Artikel-Nr. PPPF6051-1 H264-ULL-cPCI, CompactPCI, -40°C to 85°C, Dual channel 3U CompactPCI HD H.264 Encoder	Artikel-Nr. PPPF6078-1 H264-ULL-RS343-EXT, -40°C to 85°C, CompactPCI-Serial 2-Ch RS-343 H.264 Video Encoder	Artikel-Nr. PPPF6075-1 HDCorder-SDI-EXT, -40°C to 85°C, CompactPCI-Serial HD-SDI H.264 Video Encoder

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

22/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

29 von 29 Artikel aus dem Bereich H.264/MPEG-4 Codecs wurden für das PDF ausgewählt.

H.264/MPEG-4 Codecs



HDCorder-HDMI



HDCorder-RGB/STANAG

PC/104 (96 x 90 mm)	-	-
PC/104-Plus (96/99 x 90 mm)	-	-
PCI/104	CompactPCI	CompactPCI
PCI/104-Express (96/99 x 90/117mm)	-	-
PCIe/104	-	-
Controller	-	-
SD	-	-
HD SATA	-	-
Internal Storage	On-board redundant storage up to 16GB (option)	On-board redundant storage up to 16GB (option)
Graphic Interface	VGA/CRT	VGA/CRT
Interface COM		
CAN	-	-
Interface USB	-	-
Interface LAN	-	-
Mini PCIe		
Mini PCI		
Camera	-	-
Video Input	Flexible capture at up to 1.080p30	2x HD analog video input ports / Analog HD from RGSB, Stanag3350, VGA; Video capture resolutions 1.080p, 1.080i, 720p, 720i / VGA, SVGA, XGA, SXGA;
Resolution	-	-
Format NTSC	-	-
Format CCIR601-NTSC	-	-
Format PAL	-	-
Format CCIR-PAL	-	-
Format RS-170	-	-
Format SECAM	-	-
Format RGB	-	-
Format YCbCr	-	-
Adjustment Software	-	-
Processing	-	-
Encoding	H.264: ITU-T H.264 (ISO/IEC 14496-10), up to 1.080p30 encode, CAVLC and CABAC coding, VBR, CBR; JPEG Encoding	H.264: ITU-T H.264 (ISO/IEC 14496-10), up to 1.080p30 encode, CAVLC and CABAC coding, VBR, CBR; JPEG Encoding
Decoding/Playback	-	-
Uncompressed Output	-	-
Codec	-	-
Performance	-	-
Motion Detection	-	-
Overlay Features	-	-
Video Output	-	-
Video Latency		
Sound	-	-
Audio	Embedded audio captured from HDMI input, Provides audio / video synchronisation	-
SIM Card	-	-
GPS		
PCI	CompactPCI-Serial	CompactPCI-Serial
PCIe	-	-
ISA	-	-
PC/104	-	-
PC/104-Plus	-	-
PCI/104	-	-
PCI/104-Express	-	-
PCIe/104	-	-
Operating System	-	-
Operating System Support	-	-
Input Voltage Nominal	3.3V and 5V	3.3V and 5V
Input Voltage Min/Max	-	-
Input Power	-	-
Battery	-	-
Operating Temperature	-	-
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C
Protection	-	-
MTBF	-	-
Certification	-	-
Dimensions	-	-
Weight	-	-
Material	-	-
Typ. Application	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

29 von 29 Artikel aus dem Bereich H.264/MPEG-4 Codecs wurden für das PDF ausgewählt.

H.264/MPEG-4 Codecs



HDCorder-HDMI



HDCorder-RGB/STANAG

Bestellinformation	Artikel-Nr. PPPF6076-1 HDCorder-HDMI-EXT, -40°C to 85°C, CompactPCI-Serial DVI/HDMI H.264 Video Encoder	Artikel-Nr. PPPF6077-1 HDCorder-RGB/STANAG-EXT, -40°C to 85°C, CompactPCI-Serial RGB H.264 Video Encoder

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

24/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

24 von 24 Artikel aus dem Bereich Video Capture & Frame Grabbing wurden für das PDF ausgewählt.

Video Capture & Frame Grabbing



HDGrabber-DVI



AVC8000S



PCIe Video/Audio Capture Card

PC/104 (96 x 90 mm)			
PC/104-Plus (96/99 x 90 mm)			
PCI/104			
PCI/104-Express (96/99 x 90/117mm)			
PCIe/104			
Controller	-	-	
SD		-	-
HD SATA		-	-
Graphic Interface	DVI, HDMI	-	DVI, HDMI, S-Video, Composite/CVBS, YpbPr, SDI
Interface COM			
CAN		-	-
Interface USB	-	-	-
Interface LAN	-	-	-
Mini PCIe	-	-	-
Mini PCI	-	-	
Camera	-	-	-
Video Input	1x Digital DVI input (DVI/HDMI)	NTSC-M, NTSC-Japan, NTSC (4.43), RS-170 PAL-B, G, N, PAL-D, PAL-H, PAL-I, PAL-M, PAL-CN, PAL-60	6x Video Input: HDMI, DVI-I, YPbPr, SDI, CVBS and S-Video
Resolution	1080p @ 10fsps max. 720p @ 20fps max. 480p @ 60fps max. 1024x768 @25fps	-	Up to 1.920 x 1.080p @ 60fps
Format NTSC	-	x	-
Format CCIR601-NTSC	-	-	-
Format PAL	-	x	-
Format CCIR-PAL	-	-	-
Format RS-170	-	x	-
Format SECAM	-	-	-
Format RGB	-	RGB555, RGB565	RGB24, RGB32
Format YCbCr	-	YCbCr 4:2:2, YCbCr 4:1:1	-
Adjustment Software	-	-	-
Processing	-	Arbitrary sizing, cropping, scaling of each video channel	-
Encoding	-	-	H.264
Decoding/Playback	-	-	-
Uncompressed Output	-	-	-
Codec	-	-	Hardware Compression
Performance	-	-	-
Motion Detection	-	-	-
Overlay Features	-	-	-
Video Output	-	-	-
Video Latency	Resolution dependent: 720p60 <50ms, 1080p30 <100ms	<40ms	-
Sound	-	-	
Audio	-	-	1x HDMI Embedded Audio, 1x SDI Embedded Audio, A Pair of RCA Audio Connector (Audio L/R Through YPbPr cable)
SIM Card	-	-	
GPS			
PCI	-	-	-
PCIe	-	1x PCIe x1	PCIe x1 (Gen1)
ISA	-	-	-
PC/104	-	-	-
PC/104-Plus	-	-	-
PCI/104	x	-	-
PCI/104-Express	-	-	-
PCIe/104	-	-	-
Operating System	-	-	-
Operating System Support	Driver for Windows XP, Linux, Sample video overlay and capture application in C/C++ source code	Drivers for Windows XP, Linux	Windows 10 / 8.1 / 8 / 7 / Vista / XP, Linux 2.6.14 or higher
Input Voltage Nominal	5V	3.3V	-
Input Voltage Min/Max	-	-	-
Input Power	-	-	-
Battery	-	-	
Operating Temperature	0°C to 60°C	0°C to 60°C	
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C (Optional)	
Protection	-	-	
MTBF	-	-	
Certification	-	-	-
Dimensions	-	-	93,02 x 101,03 mm
Weight	-	-	-
Material	-	-	-
Typ. Application	-	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

24 von 24 Artikel aus dem Bereich Video Capture & Frame Grabbing wurden für das PDF ausgewählt.

Video Capture & Frame Grabbing



HDGrabber-DVI



AVC8000S



PCIe Video/Audio Capture Card

Bestellinformation	Artikel-Nr. PPPF6033 HDGrabber-DVI, Video Capture and Overlay Controller, 0°C to 60C Artikel-Nr. PPPF6033-1 HDGrabber-DVI-Ext, Video Capture and Overlay Controller, -40C to +85C	Artikel-Nr. PPPF6036 AVC8000S, PCI-Express, 0°C to 60°C, 8-chan. PAL/NTSC/RS170 Frame Grabber+Video Overlay Artikel-Nr. PPPF6036-1 AVC8000S-EXT, PCI-Express, -40°C to 85°C, 8-chan. PAL/NTSC/RS170 Frame Grabber+Video Overlay	Artikel-Nr. PPPF6039 PCIe Video/Audio Capture Card, H.264 Hardware compression, HDMI, DVI-I, YPbPr, SDI, CVBS, S-Video, 2x Audio

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

26/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

24 von 24 Artikel aus dem Bereich Video Capture & Frame Grabbing wurden für das PDF ausgewählt.

Video Capture & Frame Grabbing







	HDGrabberX-HDMI	HDGrabberX-SDI	HDGrabberX-RGB/STANAG
PC/104 (96 x 90 mm)			
PC/104-Plus (96/99 x 90 mm)			
PCI/104			
PCI/104-Express (96/99 x 90/117mm)			
PCIe/104			
Controller	-	-	-
SD			
HD SATA			
Graphic Interface	DVI, HDMI	SDI	-
Interface COM			
CAN			
Interface USB	-	-	-
Interface LAN	-	-	-
Mini PCIe	-	-	-
Mini PCI	-	-	-
Camera	-	-	-
Video Input	Digital HDMI / DVI	Digital HD-SDI	HD Analog RGsB / Stanag3350
Resolution	720p25, 720p30; 720p50, 720p60; 1.080p25, 1.080p30; 1.080i50, 1.080i60	720p25, 720p30; 720p50, 720p60; 1.080p25, 1.080p30; 1.080i50, 1.080i60	720p25, 720p30; 720p50, 720p60; 1.080p25, 1.080p30; 1.080i50, 1.080i60
Format NTSC	-	-	-
Format CCIR601-NTSC	-	-	-
Format PAL	-	-	-
Format CCIR-PAL	-	-	-
Format RS-170	-	-	-
Format SECAM	-	-	-
Format RGB	-	-	x
Format YCbCr	4:2:0	4:2:0	4:2:0
Adjustment Software	Sample video overlay + capture application in C/C++ source code	Sample video overlay + capture application in C/C++ source code	Sample video overlay + capture application in C/C++ source code
Processing	-	-	-
Encoding	-	-	-
Decoding/Playback	-	-	-
Uncompressed Output	-	-	-
Codec	-	-	-
Performance	-	-	-
Motion Detection	-	-	-
Overlay Features	-	-	-
Video Output	-	-	-
Video Latency	Resolution dependent: 720p60 <50ms, 1080p30 <100ms	Resolution dependent: 720p60 <50ms, 1080p30 <100ms	Resolution dependent: 720p60 <50ms, 1080p30 <100ms
Sound	-	-	-
Audio	-	-	-
SIM Card	-	-	-
GPS			
PCI	-	-	-
PCIe	-	-	-
ISA	-	-	-
PC/104	-	-	-
PC/104-Plus	-	-	-
PCI/104	PCI-104 pass-through (option)	PCI-104 pass-through (option)	PCI-104 pass-through (option)
PCI/104-Express	-	-	-
PCIe/104	x	x	x
Operating System	-	-	-
Operating System Support	Drivers for Windows + Linux	Drivers for Windows + Linux	Drivers for Windows + Linux
Input Voltage Nominal	-	-	-
Input Voltage Min/Max	-	-	-
Input Power	-	-	-
Battery	-	-	-
Operating Temperature	0°C to 60°C	0°C to 60°C	0°C to 60°C
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C
Protection	-	-	-
MTBF	-	-	-
Certification	-	-	-
Dimensions	-	-	-
Weight	-	-	-
Material	-	-	-
Typ. Application	Industrial, Automotive, Outdoor	Industrial, Automotive, Outdoor	Industrial, Automotive, Outdoor

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

24 von 24 Artikel aus dem Bereich Video Capture & Frame Grabbing wurden für das PDF ausgewählt.

Video Capture & Frame Grabbing



HDGrabberX-HDMI



HDGrabberX-SDI



HDGrabberX-RGB/STANAG

Bestellinformation	Artikel-Nr. PPPF6081 HDGrabberX-HDMI, 0°C to 60°C, HDMI/DVI Video Capture & Frame Grabber PCIe/104 Artikel-Nr. PPPF6081-1 HDGrabberX-HDMI-EXT, -40°C to 85°C, HDMI/DVI Video Capture & Frame Grabber PCIe/104	Artikel-Nr. PPPF6082 HDGrabberX-SDI, 0°C to 60°C, HD-SDI Video Capture & Frame Grabber PCIe/104 Artikel-Nr. PPPF6082-1 HDGrabberX-SDI-EXT, -40°C to 85°C, HD-SDI Video Capture & Frame Grabber PCIe/104	Artikel-Nr. PPPF6083 HDGrabberX-RGB/STANAG, 0°C to 60°C, RGB Video Capture & Frame Grabber PCIe/104 Artikel-Nr. PPPF6083-1 HDGrabberX-RGB/STANAG-EXT, -40°C to 85°C, RGB Video Capture & Frame Grabber PCIe/104

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

28/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

24 von 24 Artikel aus dem Bereich Video Capture & Frame Grabbing wurden für das PDF ausgewählt.

Video Capture & Frame Grabbing







	AVC2000	AVC4000	Quad Grabber
PC/104 (96 x 90 mm)			
PC/104-Plus (96/99 x 90 mm)			
PCI/104			
PCI/104-Express (96/99 x 90/117mm)			
PCIe/104			
Controller	-	-	-
SD			
HD SATA			
Graphic Interface	1x S-Video, 2x Composite/CVBS	8x Composite/CVBS	4x Composite/CVBS
Interface COM			
CAN	-	-	-
Interface USB	-	-	-
Interface LAN	-	-	-
Mini PCIe	-	-	-
Mini PCI	-	-	-
Camera	-	-	-
Video Input	1x analog NTSC/PAL (from 3)	4x analog NTSC/PAL (from 8)	4x analog NTSC/PAL
Resolution	-	-	-
Format NTSC	-	-	-
Format CCIR601-NTSC	-	-	-
Format PAL	-	-	-
Format CCIR-PAL	-	-	-
Format RS-170	-	-	-
Format SECAM	-	-	-
Format RGB	-	-	-
Format YCbCr	-	-	-
Adjustment Software	-	-	-
Processing	-	-	-
Encoding	-	-	-
Decoding/Playback	-	-	-
Uncompressed Output	-	-	-
Codec	-	-	-
Performance	x1 full frame rate @ D1	x1 full frame rate @ D1 x4 full frame rate @ CIF	x4 full frame rate @ D1
Motion Detection	-	-	-
Overlay Features	Overlay added on host platform	High speed alpha-blended overlay	Overlay added on host platform
Video Output	-	-	-
Video Latency			
Sound	-	-	-
Audio	Mic, FM/TV (option)	-	4 Mono Audio inputs
SIM Card	-	-	-
GPS			
PCI	x	x	x
PCIe	-	-	-
ISA	x	x	x
PC/104	-	-	-
PC/104-Plus	x	x	x
PCI/104	-	-	-
PCI/104-Express	-	-	-
PCIe/104	-	-	-
Operating System	-	-	-
Operating System Support	WIN, Linux	WIN, Linux, QNX	WIN, Linux, QNX
Input Voltage Nominal	5V	5V	5V
Input Voltage Min/Max	-	-	-
Input Power	-	-	-
Battery	-	-	-
Operating Temperature	0°C to 60°C	0°C to 60°C	0°C to 60°C
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C
Protection	-	-	-
MTBF	-	-	-
Certification	-	-	-
Dimensions	90 x 96 x 17 mm	90 x 96 mm	90 x 96 x 17 mm
Weight	-	-	-
Material	-	-	-
Typ. Application	-	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

24 von 24 Artikel aus dem Bereich Video Capture & Frame Grabbing wurden für das PDF ausgewählt.

Video Capture & Frame Grabbing



AVC2000



AVC4000



Quad Grabber

Bestellinformation	Artikel-Nr. PPPF6013 AVC2000-V, PC/104+ Board, 0°C to 60°C, Video frame grabber Artikel-Nr. PPPF6013-1 AVC2000-V-Ext., PC/104+ Board, -40°C to 85°C, Video frame grabber	Artikel-Nr. PPPF6010 AVC4000, PC/104+ Board, 0°C to 60°C, 4-channel video frame grabber Artikel-Nr. PPPF6010-1 AVC4000-Ext., PC/104+ Board, -40°C to 85°C, 4-channel video frame grabber	Artikel-Nr. PPPF6011 QuadGrabber, PC/104+ Board, 0°C to 60°C, 4-channel,full frame-rate,video frame grabber Artikel-Nr. PPPF6011-1 QuadGrabber-Ext., PC/104+ Board, -40°C to 85°C, 4-channel,full frame-rate,video frame grabber

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

30/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

24 von 24 Artikel aus dem Bereich Video Capture & Frame Grabbing wurden für das PDF ausgewählt.

Video Capture & Frame Grabbing



AVC8000X



AVC8000XMC



AVC-cPCIs

PC/104 (96 x 90 mm)			
PC/104-Plus (96/99 x 90 mm)		-	
PCI/104		-	
PCI/104-Express (96/99 x 90/117mm)		-	x
PCIe/104			
Controller	-	-	-
SD		-	-
HD SATA		-	-
Graphic Interface	-	(if video preview to host is required) VGA/CRT	VGA/CRT, Up to 8 concurrent composite PAL or NTSC video input channels Composite/CVBS
Interface COM			
CAN	-	-	-
Interface USB	-	-	-
Interface LAN	-	-	-
Mini PCIe	-	-	-
Mini PCI	-	-	-
Camera	-	-	-
Video Input	8x analog NTSC/PAL		NTSC-M, NTSC-Japan, NTSC (4.43), RS-170; PAL-B, -G, -N, -D, -H, -I, -M, -CN, -60; SECAM
Resolution	-	-	-
Format NTSC	-	NTSC-M, NTSC-Japan, NTSC (4.43)	x
Format CCIR601-NTSC	-	-	-
Format PAL	-	PAL-B, G, N, PAL-D, PAL-H, PAL-I, PAL-M, PAL-CN, PAL-60	x
Format CCIR-PAL	-	-	-
Format RS-170	-	x	x
Format SECAM	-	x	x
Format RGB	-	RGB555, RGB565	RGB555, RGB565
Format YCbCr	-	YCbCr 4:2:2, YCbCr 4:1:1	YCbCr 4:2:2, YCbCr 4:1:1
Adjustment Software	-	Sample video overlay + capture application in C/C++ source code	Sharpness, Gamma and noise suppression
Processing	-	-	-
Encoding	-	-	-
Decoding/Playback	-	-	-
Uncompressed Output	-	-	-
Codec	-	-	-
Performance	-	-	-
Motion Detection	-	-	-
Overlay Features	-	-	-
Video Output	-	-	-
Video Latency	<40ms	<40ms	<40ms
Sound	-	-	-
Audio	8x Mono Audio Inputs	-	-
SIM Card	-	-	-
GPS			
PCI	-	-	CompactPCI-Serial
PCIe	1x	x	miniPCIe
ISA	-	-	-
PC/104	-	-	-
PC/104-Plus	-	-	-
PCI/104	-	-	-
PCI/104-Express	-	-	-
PCIe/104	-	-	-
Operating System	-	-	-
Operating System Support	-	Drivers for Windows + Linux	Drivers for Windows + Linux
Input Voltage Nominal	5V	-	-
Input Voltage Min/Max	-	-	-
Input Power	-	-	-
Battery	-	-	-
Operating Temperature	0°C to 60°C	0°C to 60°C	-
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C
Protection	-	-	-
MTBF	-	-	-
Certification	-	-	-
Dimensions	-	74 x 149 mm	-
Weight	-	-	-
Material	-	-	-
Typ. Application	-	Industrial, Automotive, Outdoor	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

24 von 24 Artikel aus dem Bereich Video Capture & Frame Grabbing wurden für das PDF ausgewählt.

Video Capture & Frame Grabbing



AVC8000X



AVC8000XMC



AVC-cPCIs

Bestellinformation	Artikel-Nr. PPPF6026 AVC8000X, PC/104-Express Board, 0°C to 60°C, 8x D1 Video Framegrabber and overlay controller Artikel-Nr. PPPF6026-1 AVC8000X-EXT, PC/104-Express Board, -40°C to 85°C, 8x D1 Video Framegrabber and overlay controller	Artikel-Nr. PPPF6038 AVC8000XMC, 0°C to 60°C, 8x D1 Video Frame Grabber XMC PCI-Express card Artikel-Nr. PPPF6038-1 AVC8000XMC-EXT, -40°C to 85°C, 8x D1 Video Frame Grabber XMC PCI-Express card	Artikel-Nr. PPPF6037-1 AVC-cPCIs-EXT, -40°C to 85°C, 8x D1 Video Frame Grabber for CompactPCI-Serial

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

32/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

24 von 24 Artikel aus dem Bereich Video Capture & Frame Grabbing wurden für das PDF ausgewählt.

Video Capture & Frame Grabbing







	microGrabber	Mini PCIe SDI Video Framegrabber	Mini PCIe HDMI / DVI-I / YPbPr Video Framegrabber
PC/104 (96 x 90 mm)	-		
PC/104-Plus (96/99 x 90 mm)	-		
PCI/104	-		
PCI/104-Express (96/99 x 90/117mm)	-		
PCIe/104	-		
Controller	-		
SD	-		
HD SATA	-		
Graphic Interface	-	SDI	1x (via DVI-I) VGA/CRT, 1x (via DVI-I) DVI, HDMI, 1x YpbPr
Interface COM			
CAN	-		
Interface USB	-	-	-
Interface LAN	-	-	-
Mini PCIe	-	Minicard (PCIe x1)	Minicard (PCIe x1)
Mini PCI	1x		
Camera	-	-	-
Video Input	4x analog NTSC/PAL	1x SDI	1x HDMI, 1x DVI-I, 1x YPbPr (through on-Board Wafer connection)
Resolution	-	Max. 1.920 x 1.080p @ 60/50fps IN -> 1.920 x 1.080p @ 60/50fps OUT	1.920 x 1.200p @ 60/50fps IN -> 1.920 x 1.200p @ 60/50fps OUT
Format NTSC	-M, -Japan, (4.43)	-	-
Format CCIR601-NTSC	-	-	-
Format PAL	-B, -G, -N, -D, -H, -I, -M, -NC, -60	-	-
Format CCIR-PAL	-	-	-
Format RS-170	x	-	-
Format SECAM	x	-	-
Format RGB	x	RGB24, RGB32	RGB24, RGB32
Format YCbCr	x	-	-
Adjustment Software	x	Support API: DirectShow, V4L2, FFmpeg, Gstreamer	Support API: DirectShow, V4L2, FFmpeg, Gstreamer
Processing	x	-	-
Encoding	-	-	-
Decoding/Playback	-	-	-
Uncompressed Output	-	-	-
Codec	-	-	-
Performance	-	-	-
Motion Detection	-	-	-
Overlay Features	-	-	-
Video Output	-	-	-
Video Latency			
Sound	8-bit PCM		
Audio	4x	1x SDI Embedded Audio, Audio L/R (through Wafer connector)	1x HDMI Embedded Audio, Audio L/R (through Wafer connector)
SIM Card	-		
GPS	-		
PCI	-		
PCIe	-		
ISA	-		
PC/104	-		
PC/104-Plus	-		
PCI/104	-		
PCI/104-Express	-		
PCIe/104	-		
Operating System			
Operating System Support	Windows XP, Linux, QNX	Windows 10 / 8.1 / 8 / 7 / Vista / XP, Linux 2.6.14 or higher (32-bit and 64-bit)	Windows 10 / 8.1 / 8 / 7, Linux 2.6.14 or higher (32-bit and 64-bit)
Input Voltage Nominal	-		-
Input Voltage Min/Max	-		-
Input Power	-		2,1593W
Battery	-		
Operating Temperature	0°C to 60°C	0°C to 70°C	0°C to 70°C
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C (optional)	-	-
Protection	-	-	-
MTBF	-	-	-
Certification	-	-	-
Dimensions	-	30 x 50,95 (mm)	30 x 50,95 (mm)
Weight	-	-	-
Material	-	-	-
Typ. Application	-	Industrial, Automotive, Marine, Military, Outdoor	Industrial, Automotive, Marine, Military, Outdoor

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

24 von 24 Artikel aus dem Bereich Video Capture & Frame Grabbing wurden für das PDF ausgewählt.

Video Capture & Frame Grabbing



microGrabber



Mini PCIe SDI Video Framegrabber



Mini PCIe HDMI / DVI-I / YPbPr Video Framegrabber

Bestellinformation	Artikel-Nr. PPPF6025 microGrabber, Mini PCI Board, 0°C to 60°C, 4-channel, full frame rate, video frame grabber Artikel-Nr. PPPF6025-1 microGrabber-Ext, Mini PCI Board, -40°C to 85°C, 4-channel, full frame rate, video frame grabber	Artikel-Nr. PPPF6095 Mini PCIe SDI Video Framegrabber, 0°C to 70°C / Audio / H.264 Hardware compression	Artikel-Nr. PPPF6096 Mini PCIe HDMI / DVI-I / YPbPr Video Framegrabber, 0°C to 70°C / Audio / H.264 Hardware compression

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

34/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

24 von 24 Artikel aus dem Bereich Video Capture & Frame Grabbing wurden für das PDF ausgewählt.

Video Capture & Frame Grabbing



nanoGrabber-HD-SDI



nanoGrabber-HD-HDMI



nanoGrabber-HD-RGB/STANAG

PC/104 (96 x 90 mm)			
PC/104-Plus (96/99 x 90 mm)	-	-	-
PCI/104	-	-	-
PCI/104-Express (96/99 x 90/117mm)	-	-	-
PCIe/104			
Controller	-	-	-
SD	-	-	-
HD SATA	-	-	-
Graphic Interface	(if video preview to host is required) VGA/CRT, SDI	(if video preview to host is required) VGA/CRT, HDMI	(if video preview to host is required) VGA/CRT
Interface COM			
CAN	-	-	-
Interface USB	-	-	-
Interface LAN	-	-	-
Mini PCIe	x	x	x
Mini PCI	-	-	-
Camera	-	-	-
Video Input	Digital HD-SDI	Digital HDMI	Analog video: RGsB (Sync on Green), Stanag3350, VGA (separate Hsync, Vsync)
Resolution	720p25, 720p30, 720p50, 720p60, 1.080p25, 1.080p30, 1.080i50, 1.080i60	720p25, 720p30, 720p50, 720p60, 1.080p25, 1.080p30, 1.080i50, 1.080i60	1.080p30, 1.080i60, 720p60, 720i60, VGA, SVGA, XGA, SXGA
Format NTSC	-	-	-
Format CCIR601-NTSC	-	-	-
Format PAL	-	-	-
Format CCIR-PAL	-	-	-
Format RS-170	-	-	-
Format SECAM	-	-	-
Format RGB	-	-	x
Format YCbCr	YCbCr 4:2:2, YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:2, YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:2, YCbCr 4:2:0
Adjustment Software	Sample video overlay + capture application in C/C++ source code	Sample video overlay + capture application in C/C++ source code	Sample video overlay + capture application in C/C++ source code
Processing	-	-	-
Encoding	-	-	-
Decoding/Playback	-	-	-
Uncompressed Output	-	-	-
Codec	-	-	-
Performance	-	-	-
Motion Detection	-	-	-
Overlay Features	-	-	-
Video Output	-	-	-
Video Latency	Resolution dependent: 720p60 <50ms, 1080p30 <100ms	Resolution dependent: 720p60 <50ms, 1080p30 <100ms	Resolution dependent: 720p60 <50ms, 1080p30 <100ms
Sound	-	-	-
Audio	-	-	-
SIM Card	-	-	-
GPS			
PCI	-	-	-
PCIe	Mini PCI-Express	Mini PCI-Express	Mini PCI-Express
ISA	-	-	-
PC/104	-	-	-
PC/104-Plus	-	-	-
PCI/104	-	-	-
PCI/104-Express	-	-	-
PCIe/104	-	-	-
Operating System	-	-	-
Operating System Support	Drivers for Windows + Linux	Drivers for Windows + Linux	Drivers for Windows + Linux
Input Voltage Nominal	-	-	-
Input Voltage Min/Max	-	-	-
Input Power	-	-	-
Battery	-	-	-
Operating Temperature	0°C to 60°C	0°C to 60°C	0°C to 60°C
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C
Protection	-	-	-
MTBF	-	-	-
Certification	-	-	-
Dimensions	-	-	-
Weight	-	-	-
Material	-	-	-
Typ. Application	Industrial, Automotive, Outdoor	Industrial, Automotive, Outdoor	Industrial, Automotive, Outdoor

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

24 von 24 Artikel aus dem Bereich Video Capture & Frame Grabbing wurden für das PDF ausgewählt.

Video Capture & Frame Grabbing



nanoGrabber-HD-SDI



nanoGrabber-HD-HDMI



nanoGrabber-HD-RGB/STANAG

Bestellinformation			
	Artikel-Nr. PPPF6042 nanoGrabber-HD-SDI, 0°C to 60°C, HD-SDI Video Frame Grabber for Mini PCI-Express Artikel-Nr. PPPF6042-1 nanoGrabber-HD-SDI-EXT, -40°C to 85°C, HD-SDI Video Frame Grabber for Mini PCI-Express	Artikel-Nr. PPPF6043 nanoGrabber-HD-HDMI, 0°C to 60°C, HD-HDMI Video Frame Grabber for Mini PCI-Express Artikel-Nr. PPPF6043-1 nanoGrabber-HD-HDMI-EXT, -40°C to 85°C, HD-HDMI Video Frame Grabber for Mini PCI-Express	Artikel-Nr. PPPF6044 nanoGrabber-HD-RGB/STANAG, 0°C to 60°C, HD-RGB Video Frame Grabber for Mini PCI-Express Artikel-Nr. PPPF6044-1 nanoGrabber-HD-RGB/STANAG-EXT, -40°C to 85°C, HD-RGB Video Frame Grabber for Mini PCI-Express

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

36/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

24 von 24 Artikel aus dem Bereich Video Capture & Frame Grabbing wurden für das PDF ausgewählt.

Video Capture & Frame Grabbing



nanoAVC8



AVC8000nano



AVC8000M2

PC/104 (96 x 90 mm)			
PC/104-Plus (96/99 x 90 mm)			
PCI/104			
PCI/104-Express (96/99 x 90/117mm)			
PCIe/104			
Controller			
SD			
HD SATA			
Graphic Interface	-	-	-
Interface COM			
CAN			
Interface USB	-	-	-
Interface LAN	-	-	-
Mini PCIe	x	x	
Mini PCI	-	-	
Camera	-	-	
Video Input	8x Live NTSC/PAL	up to 8x NTSC/PAL	
Resolution	-	-	
Format NTSC	NTSC-M, NTSC-Japan, NTSC (4.43)	-M,-Japan, (4.43)	
Format CCIR601-NTSC	-	-	
Format PAL	PAL-B, G, N, PAL-D, PAL-H, PAL-I, PAL-M, PAL-CN, PAL-60	-B,-G,-N,-D,-H,-I,-M,-CN,-60	
Format CCIR-PAL	-	-	
Format RS-170	-	-	
Format SECAM	x	x	
Format RGB	x	x	
Format YCbCr	x	x	
Adjustment Software	-	-	
Processing	-	-	
Encoding	-	-	
Decoding/Playback	-	-	
Uncompressed Output	-	-	
Codec	-	-	
Performance	-	-	
Motion Detection	-	-	
Overlay Features	-	-	
Video Output	-	-	
Video Latency	<40ms	<40ms	
Sound	-	-	
Audio	4x mono audio input (8-bit PCM)	-	
SIM Card	-	-	
GPS			
PCI			
PCIe			
ISA			
PC/104			
PC/104-Plus			
PCI/104			
PCI/104-Express			
PCIe/104			
Operating System	-	-	
Operating System Support	Drivers for Windows 10 / 7 / XP and Linux	Drivers for Windows XP, WINDOWS-7, Linux Video overlay and capture application C/C++ source code	
Input Voltage Nominal			
Input Voltage Min/Max			
Input Power			
Battery			
Operating Temperature	-	-	
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C	
Protection	-	-	
MTBF	-	-	
Certification	-	-	-
Dimensions			
Weight			
Material			
Typ. Application	-	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

24 von 24 Artikel aus dem Bereich Video Capture & Frame Grabbing wurden für das PDF ausgewählt.

Video Capture & Frame Grabbing



nanoAVC8



AVC8000nano



AVC8000M2

Bestellinformation			
	Artikel-Nr. PPPF6090-1 nanoAVC8-EXT, mini PCIe, -40°C to 85°C, 8-channel PAL/NTSC Frame Grabber + 4x Audio	Artikel-Nr. PPPF6032-1 AVC8000nano-EXT, Mini PCIe Board, -40°C to 85°C, 8-channel PAL/NTSC Frame Grabber	Artikel-Nr. PPPF6200 AVC8000M2 8-Kanal Video Capture & Overlay Controller, 8x Live NTSC/PAL Video Eingänge, M.2 3050 A+E Key Modul

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

24 von 24 Artikel aus dem Bereich Video Capture & Frame Grabbing wurden für das PDF ausgewählt.

Video Capture & Frame Grabbing







	SC400N4 M2 SDI-W 4-Channel HD-SDI FrameGrabber	SC400N4 M2 TVI 4 CH 1080P30 FrameGrabber Modul	SC400N1 M2 HDV 1 CH AIO 1080P60 FrameGrabber Modul
PC/104 (96 x 90 mm)			
PC/104-Plus (96/99 x 90 mm)			
PCI/104			
PCI/104-Express (96/99 x 90/117mm)			
PCIe/104			
Controller			
SD			
HD SATA			
Graphic Interface	-	-	-
Interface COM			
CAN			
Interface USB	-	-	-
Interface LAN	-	-	-
Mini PCIe			
Mini PCI			
Camera			
Video Input			
Resolution			
Format NTSC			
Format CCIR601-NTSC			
Format PAL			
Format CCIR-PAL			
Format RS-170			
Format SECAM			
Format RGB			
Format YCbCr			
Adjustment Software			
Processing			
Encoding			
Decoding/Playback			
Uncompressed Output			
Codec			
Performance			
Motion Detection			
Overlay Features			
Video Output			
Video Latency			
Sound			
Audio			
SIM Card			
GPS			
PCI			
PCIe			
ISA			
PC/104			
PC/104-Plus			
PCI/104			
PCI/104-Express			
PCIe/104			
Operating System			
Operating System Support			
Input Voltage Nominal			
Input Voltage Min/Max			
Input Power			
Battery			
Operating Temperature			
Extended Operating Temperature			
Protection			
MTBF			
Certification	-	-	-
Dimensions			
Weight			
Material			
Typ. Application	-	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

24 von 24 Artikel aus dem Bereich Video Capture & Frame Grabbing wurden für das PDF ausgewählt.

Video Capture & Frame Grabbing







	SC400N4 M2 SDI-W 4-Channel HD-SDI FrameGrabber	SC400N4 M2 TVI 4 CH 1080P30 FrameGrabber Modul	SC400N1 M2 HDV 1 CH AIO 1080P60 FrameGrabber Modul
Bestellinformation	Artikel-Nr. PMOF1000 SC400N4 M2 SDI-W 4-Channel HD-SDI FrameGrabber, Input: 4xSDI 1920×1080p@60/50fps, M.2 (PCIe×4), with wide temperature range	Artikel-Nr. PMOF1001-1 SC400N4 M2 TVI 4 CH 1080P30 TVI / CVI / AHD / CVBS FrameGrabber Modul M.2, Input: 4xTVI 1920x1080p@30/25fps, M.2 (PCIe 2x) Wide Temperature Range -30°C - 70°C Artikel-Nr. PMOF1001 SC400N4 M2 TVI 4 CH 1080P30 TVI / CVI / AHD / CVBS FrameGrabber Modul M.2, Input: 4xTVI 1920x1080p@30/25fps, M.2 (PCIe 2x) Commercial Grade Temperature Range 0°C - 60°C	Artikel-Nr. PMOF1002 SC400N1 M2 HDV 1 CH AIO 1080P60 FrameGrabber Modul M.2, Input: 1xDVI-I, 1xYPbPr, 1xHDMI 1920x1080p@60/50fps, M.2 (PCIe x1) Commercial Grade Temperature Range 0°C - 70°C

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

40/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

14 von 14 Artikel aus dem Bereich Stand-Alone Digital Video Recorder wurden für das PDF ausgewählt.

Stand-Alone Digital Video Recorder







	XStream-HD-EXT-V Ultra Low Latency Video Streamer	MultiStream-HD-SD8	XStream-SD4
PC/104 (96 x 90 mm)	x		x
PC/104-Plus (96/99 x 90 mm)	-		-
PCI/104	-		-
PCI/104-Express (96/99 x 90/117mm)	-		-
PCIe/104	-		-
Controller	-		-
SD	-		SD-Card slot - On-board storage
HD SATA	-		SATA support for external storage
Graphic Interface	DVI, HDMI	-	-
Interface COM			
CAN			
Interface USB	-	-	-
Interface LAN	10/100/1000 BASE-T	-	10/100/1000 BASE-T
Mini PCIe	-		-
Camera	-		-
Video Input	-		4x PAL / NTSC / RS-170, 4x 10bit Analog-to-Digital converters
Resolution	up to 1.080p60		-
Format NTSC	-		-
Format CCIR601-NTSC	-		-
Format PAL	-		-
Format CCIR-PAL	-		-
Format RS-170	-		-
Format SECAM	-		-
Format RGB	-		-
Format YCbCr	-		-
Adjustment Software	-		-
Processing	-		-
Encoding	H.264 Video Encoding: ITU-T H.264 (ISO/IEC 14496-10); up to 1.080p60 decode @ full frame rate; Less than 40ms video encode latency		H.264 Video Encoding: ITU-T H.264 (ISO/IEC 14496-10), supported profiles: - Baseline profile, - Main profile (I,P frame coding only) - High profile (I, P frame coding only) at level 4.1, 4x D1 encode @ full frame rate; Less than 40ms video encode latency
Decoding/Playback	-		-
Codec	-		-
Performance	-		-
Overlay Features	-		-
Video Output	-		-
Video Latency	60ms		40ms
Audio	-		4x mono inputs. Provides audio / video synchronization
SIM Card	-		-
GPS	-		-
PCI	-		-
PCIe	-		-
ISA	-		-
PC/104	-		-
PC/104-Plus	-		-
PCI/104	-		-
PCI/104-Express	-		-
PCIe/104	-		-
Operating System			
Operating System Support			
Input Voltage Nominal	5V		+5V
Input Voltage Min/Max	-		-
Input Power	-		-
Battery	-		-
Operating Temperature	-		-
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C		-40°C to 85°C
Protection	-		-
MTBF	-		-
Certification	-	-	-
Dimensions	4,55 x 3,775in		4,55 x 3,775in
Weight	-		-
Material	-		-
Typ. Application	Mobile, Military	-	Mobile, Military

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

14 von 14 Artikel aus dem Bereich Stand-Alone Digital Video Recorder wurden für das PDF ausgewählt.

Stand-Alone Digital Video Recorder



XStream-HD-EXT-V Ultra Low Latency Video Streamer

Bestellinformation
Artikel-Nr. PPPF6100 XStream-HD-EXT-V, -40°C to 85°C,, Ultra Low Latency Video Streamer H.264 / H.265, 2x HD-SDI Input, 1x GB Ethernet RTSP Streaming Output 1x SATA External Storage, 1x SD-Card Storage



MultiStream-HD-SD8

Bestellinformation
Artikel-Nr. PPPF6120 MultiStream-HD-SD8, -40°C to 85°C, Ultra Low Latency Multi Channel Video Streamer, 1x HD-SDI Input, 8x NTSC/PAL/RS-170 Inputs



XStream-SD4

Bestellinformation
Artikel-Nr. PPPF6074-1 XStream-SD4-EXT, -40°C to 85°C, H.264 Ultra Low Latency Video Streamer, 4x PAL / NTSC / RS-170 composite input

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

42/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

14 von 14 Artikel aus dem Bereich Stand-Alone Digital Video Recorder wurden für das PDF ausgewählt.

Stand-Alone Digital Video Recorder



DXStream-HDMI



StreamCorder-HD-SDI



StreamCorder-HD-HDMI

PC/104 (96 x 90 mm)	x	-	-
PC/104-Plus (96/99 x 90 mm)	-	-	-
PCI/104	-	-	-
PCI/104-Express (96/99 x 90/117mm)	-	-	-
PCIe/104	-	x	x
Controller	-	-	-
SD	-	1x SD card slot on-board	1x SD card slot on-board
HD SATA	-	-	-
Graphic Interface	DVI, HDMI	SDI	Flexible Capture at up to 1080p30 HDMI
Interface COM		1x RS485	1x RS485
CAN		CAN 2.0 (Optional)	CAN2.0 (Optional)
Interface USB	-	1x USB 2.0	1x USB 2.0
Interface LAN	10/100/1000 BASE-T	10/100/1000 BASE-T	10/100/1000 BASE-T
Mini PCIe	-	1x MiniPCIe	-
Camera	-	-	-
Video Input	-	HD-SDI input	Up to 4 concurrent PAL / NTSC / RS-170 composite video inputs
Resolution	up to 1.080p60	-	-
Format NTSC	-	-	-
Format CCIR601-NTSC	-	-	-
Format PAL	-	-	-
Format CCIR-PAL	-	-	-
Format RS-170	-	-	-
Format SECAM	-	-	-
Format RGB	-	-	-
Format YCbCr	-	-	-
Adjustment Software	-	-	-
Processing	-	-	-
Encoding	H.264 Video Encoding: ITU-T H.264 (ISO/IEC 14496-10); up to 1.080p60 decode @ full frame rate; Less than 40ms video encode latency	Real-time HD H.264 encode at 1080p30 Baseline JPEG with JFIF support	H.264 Video Encoding: ITU-T H.264 (ISO/IEC 14496-10), supported profiles: - Baseline profile, - Main profile (I,P frame coding only) - High profile (I, P frame coding only) at level 4.1, Baseline JPEG with JFIF support
Decoding/Playback	-	-	-
Codec	-	-	-
Performance	-	-	-
Overlay Features	-	-	-
Video Output	-	-	-
Video Latency	60ms	<150ms	<150ms
Audio	-	Embedded audio captured from HD-SDI input	Embedded Audio captured from HDMI input; Provides Audio/Video synchronisation
SIM Card	-	-	-
GPS	-		High-sensitivity GPS (option)
PCI	-	-	-
PCIe	-	1x MiniPCIe	-
ISA	-	-	-
PC/104	-	-	-
PC/104-Plus	-	-	-
PCI/104	-	-	-
PCI/104-Express	-	-	-
PCIe/104	-	-	-
Operating System		-	
Operating System Support		-	
Input Voltage Nominal	5V	5V	+5V
Input Voltage Min/Max	-	-	-
Input Power	-	-	-
Battery	-	-	-
Operating Temperature	-	-	-
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C
Protection	-	-	-
MTBF	-	-	-
Certification	-	-	-
Dimensions	4,55 x 3,775in	-	-
Weight	-	-	-
Material	-	-	-
Typ. Application	Mobile, Military	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

14 von 14 Artikel aus dem Bereich Stand-Alone Digital Video Recorder wurden für das PDF ausgewählt.

Stand-Alone Digital Video Recorder



DXStream-HDMI



StreamCorder-HD-SDI



StreamCorder-HD-HDMI

Bestellinformation	Artikel-Nr. PPPF6079-1 DXStream-HDMI-EXT, -40°C to 85°C, H.264 Ultra Low Latency Streaming Client, HDMI/DVI output, PC/104	Artikel-Nr. PPPF6065-1 StreamCorder-HD-SDI-EXT, -40°C to 85°C, H.264 HD Video Streamer, w/ HD-SDI input Artikel-Nr. PPPF6066-1 StreamCorder-HD-SDI-VK-EXT, -40°C to 85°C, H.264 HD Video Streamer, w/ HD-SDI + KLV / sensors Vetronix	Artikel-Nr. PPPF6072-1 StreamCorder-HD-HDMI-EXT, -40°C to 85°C, H.264 HD Video Streamer with HDMI input Artikel-Nr. PPPF6072-5 StreamCorder-HD-HDMI-VK-EXT, -40°C to 85°C, H.264 HD Video Streamer with HDMI input + sensors Vetronix Artikel-Nr. ,

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

44/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

14 von 14 Artikel aus dem Bereich Stand-Alone Digital Video Recorder wurden für das PDF ausgewählt.

Stand-Alone Digital Video Recorder







	StreamCorder-HD-RGB/STANAG	StreamCorder-SD4	DeltaStreamingCorder HD-SDI
PC/104 (96 x 90 mm)	-	-	-
PC/104-Plus (96/99 x 90 mm)	-	-	-
PCI/104	-	-	-
PCI/104-Express (96/99 x 90/117mm)	-	-	-
PCIe/104	x	x	x
Controller	-	-	-
SD	-	1x SD card slot on-board	1x SD card slot on-board
HD SATA	-	-	-
Graphic Interface	VGA/CRT	-	4x HD-SDI SDI
Interface COM	1x RS485	1x RS485	1x RS485
CAN	-	CAN2.0 (Optional)	CAN 2.0 (Optional)
Interface USB	USB 2.0 OTG USB 2.0	1x USB 2.0	1x USB 2.0
Interface LAN	10/100/1000 BASE-T	10/100/1000 BASE-T	10/100/1000 BASE-T, Optional WLAN
Mini PCIe	-	-	1x MiniPCIe
Camera	-	-	-
Video Input	RGB, Stanag3350, VGA	Up to 4 concurrent PAL / NTSC / RS-170 composite video inputs	HD-SDI input
Resolution	VGA, SVGA, XGA, SXGA, HD 720	-	Up to 1.080p30
Format NTSC	-	x	-
Format CCIR601-NTSC	-	-	-
Format PAL	-	x	-
Format CCIR-PAL	-	-	-
Format RS-170	-	x	-
Format SECAM	-	-	-
Format RGB	RGsB (sync-on-green)	-	-
Format YCbCr	-	-	-
Adjustment Software	-	-	-
Processing	-	-	-
Encoding	ITU-T H.264 (ISO/IEC 14496-10), up to 1.080p30 encode, CAVLC and CABAC coding, supports VBR & CBR	H.264 Video Encoding: ITU-T H.264 (ISO/IEC 14496-10), supported profiles: - Baseline profile, - Main profile (I,P frame coding only) - High profile (I, P frame coding only) at level 4.1, Baseline JPEG with JFIF support	H.264 / M-JPEG CODEC, ITU-T H.264 (ISO/IEC 14496-10), CAVLC and CABAC coding, JPEG (ISO/IEC 10918-1)
Decoding/Playback	-	-	-
Codec	-	-	-
Performance	-	-	-
Overlay Features	-	-	-
Video Output	-	-	-
Video Latency	-	<150ms	<150ms
Audio	-	4x mono input	Embedded audio captured from HD-SDI input
SIM Card	-	-	-
GPS			
PCI	-	-	-
PCIe	-	1x Mini PCIe	1x MiniPCIe
ISA	-	-	-
PC/104	-	-	-
PC/104-Plus	-	-	-
PCI/104	-	-	-
PCI/104-Express	-	-	-
PCIe/104	-	-	-
Operating System	-		-
Operating System Support	-		-
Input Voltage Nominal	5V	5V	5V
Input Voltage Min/Max	-	-	-
Input Power	< 4W	-	-
Battery	-	-	-
Operating Temperature	-	-	-
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C
Protection	-	-	-
MTBF	-	-	-
Certification	-	-	-
Dimensions	91,44 x 96,52 mm	-	144 x 61 x 266 mm (W x H x D, with brackets)
Weight	-	-	-
Material	-	-	-
Typ. Application	-	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

Stand-Alone Digital Video Recorder

45/80

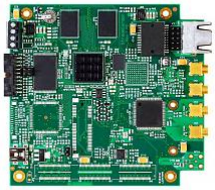
PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

14 von 14 Artikel aus dem Bereich Stand-Alone Digital Video Recorder wurden für das PDF ausgewählt.



StreamCorder-HD-RGB/STANAG



StreamCorder-SD4



DeltaStreamingCorder HD-SDI

Bestellinformation	Artikel-Nr. PPPF6084-1 StreamCorder-HD-RGB/STANAG-EXT, -40°C to 85°C, H.264 HD Video Streamer with RGB/STANAG/VGA input	Artikel-Nr. PPPF6067-1 StreamCorder-SD4-EXT, -40°C to 85°C, H.264 Video Recording & Streaming, NTSC/PAL Artikel-Nr. PPPF6067-7 StreamCorder-SD4-VX-EXT, -40°C to 85°C, H.264 Video Recording & Streaming, NTSC/PAL, sensors Vetronix Artikel-Nr. , Artikel-Nr. ,	Artikel-Nr. VSKC1001 DeltaStreamingCorder HD-SDI , with HD-SDI 1:4 distribution amplifier for mobile use with EOS Star SAFIRE 380-HD

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

46/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

14 von 14 Artikel aus dem Bereich Stand-Alone Digital Video Recorder wurden für das PDF ausgewählt.

Stand-Alone Digital Video Recorder



HDMI+SDI+Audio to WiFi+LAN StreamCorder



HDMI+SDI+Audio to WiFi+LAN+WWAN StreamCorder



HDMI+SDI+DVI+Audio to WiFi+LAN StreamCorder

PC/104 (96 x 90 mm)	-	-	-
PC/104-Plus (96/99 x 90 mm)	-	-	-
PCI/104	-	-	-
PCI/104-Express (96/99 x 90/117mm)	-	-	-
PCIe/104	-	-	-
Controller	-	-	-
SD	-	-	-
HD SATA	-	-	-
Graphic Interface	HDMI, SDI	HDMI, SDI	via DVI-I VGA/CRT, 1x DVI, 2x HDMI, 1x S-Video, 1x Composite/CVBS, 1x YpbPr, 1x SDI
Interface COM			
CAN			
Interface USB	-	USB 2.0	1x USB 3.0
Interface LAN	10/100 BASE-T, WiFi 802.11b/g/n WLAN	10/100 BASE-T, WiFi 802.11b/g/n WLAN	10/100/1000 BASE-T, WiFi 802.11b/g/n WLAN
Mini PCIe	-	-	-
Camera	-	-	-
Video Input	1x HDMI and 1x SDI	1x HDMI and 1x SDI	1x HDMI, 1x DVI and 1x SDI
Resolution	Up to 1.920 x 1.080p @ 60 / 50fps	Up to 1.920 x 1.080p @ 60 / 50fps	Up to 1.920 x 1.080p @ 60 / 50fps
Format NTSC	-	-	-
Format CCIR601-NTSC	-	-	-
Format PAL	-	-	-
Format CCIR-PAL	-	-	-
Format RS-170	-	-	-
Format SECAM	-	-	-
Format RGB	-	-	-
Format YCbCr	-	-	-
Adjustment Software	-	-	-
Processing	-	-	-
Encoding	H.264 / AVC	H.264 / AVC	H.264 / H.265 / AVC
Decoding/Playback	-	-	-
Codec	Hardware Compression, Real-Time Mode	MP4; Hardware Compression, Real-Time Mode	MP4 / TS / MOV; Hardware Compression, Real-Time Mode
Performance	-	-	-
Overlay Features	-	-	-
Video Output	Resize range from 128 x 128 to 1.920 x 1.080 (P60)	Resize range from 128 x 128 to 1.920 x 1.080 (P60)	Resize range from 160 x 120 to 1.920 x 1.080 (P60)
Video Latency	-	-	-
Audio	1x 3,5 mm Stereo Analog Audio, SDI / HDMI Embedded Audio	1x 3,5 mm Stereo Analog Audio, SDI / HDMI Embedded Audio	SDI / HDMI / DVI-D Embedded Audio, 2x Analog L/R Audio and 3,5 mm Phone Jack
SIM Card	-	1x Sim Card Slot (for 3G / 4G-LTE Usage)	-
GPS	-	-	-
PCI	-	-	-
PCIe	-	-	-
ISA	-	-	-
PC/104	-	-	-
PC/104-Plus	-	-	-
PCI/104	-	-	-
PCI/104-Express	-	-	-
PCIe/104	-	-	-
Operating System			
Operating System Support			
Input Voltage Nominal	12VDC (with DC Adapter)	12VDC (with DC Adapter)	12VDC (with DC Adapter)
Input Voltage Min/Max	-	-	-
Input Power	-	-	-
Battery	-	2x 18.650 Battery slot with 3,7V / 2.600mAh (not included)	-
Operating Temperature	-	-	-
Extended Operating Temperature	-	-	-
Protection	-	-	-
MTBF	-	-	-
Certification	-	-	-
Dimensions	100 x 65,6 x 26 mm	106 x 102 x 42 mm	150 x 82 mm
Weight	-	-	-
Material	-	metal housing	metal housing
Typ. Application	-	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

14 von 14 Artikel aus dem Bereich Stand-Alone Digital Video Recorder wurden für das PDF ausgewählt.

Stand-Alone Digital Video Recorder



HDMI+SDI+Audio to WiFi+LAN StreamCorder



HDMI+SDI+Audio to WiFi+LAN+WWAN StreamCorder



HDMI+SDI+DVI+Audio to WiFi+LAN StreamCorder

Bestellinformation	Artikel-Nr. VSKS1000 HDMI+SDI+Audio to WiFi+LAN StreamCorder, Hardware Compression, Real-Time Mode	Artikel-Nr. VSKS1010 HDMI+SDI+Audio to WiFi+LAN+WWAN StreamCorder, Hardware Compression, Real-Time Mode, dual battery slot	Artikel-Nr. VSKS1020 HDMI+SDI+DVI+Audio to WiFi+LAN StreamCorder, Hardware Compression, Real-Time Mode

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

48/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

14 von 14 Artikel aus dem Bereich Stand-Alone Digital Video Recorder wurden für das PDF ausgewählt.

Stand-Alone Digital Video Recorder



HYDRA



microHYDRA

PC/104 (96 x 90 mm)	-	-
PC/104-Plus (96/99 x 90 mm)	-	-
PCI/104	-	-
PCI/104-Express (96/99 x 90/117mm)	-	-
PCIe/104	-	-
Controller		
SD	-	-
HD SATA	-	1x mSATA socket
Graphic Interface	Up to 12 channel composite video input channels Composite/CVBS	VGA/CRT
Interface COM		1x RS232
CAN	-	x
Interface USB	-	2x USB 2.0
Interface LAN	10/100 BASE-T	2x 10/100/1000 BASE-T
Mini PCIe	-	x
Camera		
Video Input	Up to 12 channel composite video input channels	Up to 8 independent PAL/NTSC/RS-170 inputs; 10bit analog-to-digital converters
Resolution	-	-
Format NTSC	-	x
Format CCIR601-NTSC	x	-
Format PAL	-	x
Format CCIR-PAL	x	-
Format RS-170	-	x
Format SECAM	-	-
Format RGB	-	-
Format YCbCr	-	-
Adjustment Software	Software selectable brightness, contrast and saturation control	-
Processing	-	-
Encoding	-	-
Decoding/Playback	-	-
Codec	-	-
Performance	-	-
Overlay Features	-	-
Video Output	-	-
Video Latency		
Audio	Voice quality mono (1Vrms); Provides Audio/Video Synchronisation	4 independent mono audio inputs; Line level inputs
SIM Card	-	-
GPS	-	-
PCI	-	-
PCIe	-	1x miniPCIe
ISA	-	-
PC/104	-	Single PC/104 stack location
PC/104-Plus	-	-
PCI/104	-	1x Spare PCI104 stack level (Internal OEM expansion option for 2)
PCI/104-Express	-	-
PCIe/104	-	-
Operating System		
Operating System Support		
Input Voltage Nominal	-	-
Input Voltage Min/Max	9 to 40 VDC	12 to 36 VDC
Input Power	-	12W
Battery	-	-
Operating Temperature	-20ºC to +50ºC	-40ºC to +70ºC
Extended Operating Temperature	-	-
Protection	Protected against reverse voltage, over voltage and transients	IP67 dust-proof, water immersion to 1m, Surge & Spike protection
MTBF	-	-
Certification	MIL-STD-810F	-
Dimensions	260 x 165 x 180 mm (L x H x W)	160 x 90 x 120 mm (L x H x W)
Weight	4.05 Kg	-
Material	Anodized aluminium alloy extrusion enclosure; Rubber base-plate and stainless steel fixings; End plates sealed with rubber gasket; STANAG 2338 compliant Infrared Reflective Paint	Milled from solid Aluminium Alloy block
Typ. Application	Mobile, Military	Mobile, Military

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

Stand-Alone Digital Video Recorder

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

14 von 14 Artikel aus dem Bereich Stand-Alone Digital Video Recorder wurden für das PDF ausgewählt.



HYDRA



microHYDRA

Bestellinformation	Artikel-Nr. PKBX6000 HYDRA, Video streaming system, Standard 9/12-channel Artikel-Nr. PKBX6000-1 HYDRA-SD12-HS, Video streaming system H264, Standard 12-channel, 300fps/360fps Artikel-Nr. PKBX6000-2 HYDRA SD12-MS, Video streaming system MPEG-4, Standard 12-channel, 300fps/360fps	Artikel-Nr. PKBX6002 microHYDRA-SD4, Video streaming appliance , 4-channel PAL/NTSC/RS-170 Artikel-Nr. PKBX6002-1 microHYDRA-SD8, Video streaming appliance , 8-channel PAL/NTSC/RS-170 Artikel-Nr. PKBX6002-2 microHYDRA-HD-SDI2, Video streaming appliance, 2-channel HD-SDI, 1.080p30, STANAG 4609

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

50/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

7 von 7 Artikel aus dem Bereich Video Overlay & Annotation wurden für das PDF ausgewählt.

Video Overlay & Annotation



eVAC2000



eVAC4000



VMIX104

PC/104 (96 x 90 mm)		-	
PC/104-Plus (96/99 x 90 mm)		-	
PCI/104		x	
PCI/104-Express (96/99 x 90/117mm)		-	
PCIe/104		-	
Controller	-	-	-
SD			
HD SATA			
Graphic Interface	VGA/CRT	VGA/CRT, DVI, HDMI, S-Video	8x Composite/CVBS
Interface COM			
CAN	-	-	-
Interface USB	-	-	-
Interface LAN	-	-	-
Mini PCIe	-	-	-
Camera	-	-	-
Video Input	2x analog composite input	4x concurrent composite NTSC/PAL/RS-170	4x analog NTSC/PAL (from 8)
Resolution	-	-	-
Format NTSC	x	x	-
Format CCIR601-NTSC	-	-	-
Format PAL	x	x	-
Format CCIR-PAL	-	x	-
Format RS-170	-	x	-
Format SECAM	x	-	-
Format RGB	-	-	-
Format YCbCr	-	-	-
Adjustment Software	-	-	-
Processing	-	-	-
Encoding	-	-	-
Decoding/Playback	-	-	-
Codec	-	-	-
Performance	-	-	x4 full frame rate @ D1
Overlay Features	-	-	Alpha-blended text/graphics for the output channel
Video Output		-	-
Video Latency			
Audio	-	-	-
SIM Card	-	-	-
GPS			
PCI	-	-	-
PCIe	-	-	-
ISA	-	-	x
PC/104	-	-	x
PC/104-Plus	-	-	-
PCI/104	x	x	-
PCI/104-Express	-	-	-
PCIe/104	-	-	-
Operating System	-	-	-
Operating System Support	Windows2000, XP, XPE, Linux, QNX	Windows, Linux	WIN, Linux
Input Voltage Nominal	5V	5V	5V
Input Voltage Min/Max	-	-	-
Input Power	-	-	-
Battery	-	-	-
Operating Temperature	0°C to 60°C	0°C to 60°C	0°C to 60°C
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C
Protection	-	-	-
MTBF	-	-	-
Certification	-	-	-
Dimensions	90.17 × 95.89 mm	-	90 x 96 mm
Weight	-	-	-
Material	-	-	-
Typ. Application	-	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

7 von 7 Artikel aus dem Bereich Video Overlay & Annotation wurden für das PDF ausgewählt.

Video Overlay & Annotation



eVAC2000



eVAC4000



VMIX104

Bestellinformation	Artikel-Nr. PPPF6064 eVAC2000,0°C to 60°C, PCI/104 Video Annotation Controller Board Artikel-Nr. PPPF6064-1 eVAC2000, -40°C to 85°C, PCI/104 Video Annotation Controller Board	Artikel-Nr. PPPF6068 eVAC4000, 0°C to 60°C, Video Annotation and Overlay Controller Artikel-Nr. PPPF6068-1 eVAC4000-Ext., -40°C to 85°C, Video Annotation and Overlay Controller	Artikel-Nr. PPPF6015 VMIX104, PC/104 Board, 0°C to 60°C, Video overlay/annotation controller Artikel-Nr. PPPF6015-1 VMIX104-Ext., PC/104 Board, -40°C to 85°C, Video overlay/annotation controller

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

52/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

7 von 7 Artikel aus dem Bereich Video Overlay & Annotation wurden für das PDF ausgewählt.

Video Overlay & Annotation







	AVC8000X	AVC4000	VAC2000
PC/104 (96 x 90 mm)			
PC/104-Plus (96/99 x 90 mm)			
PCI/104			
PCI/104-Express (96/99 x 90/117mm)			
PCIe/104			
Controller	-	-	-
SD			
HD SATA			
Graphic Interface	-	8x Composite/CVBS	2x S-Video, 4x Composite/CVBS
Interface COM			
CAN	-	-	-
Interface USB	-	-	-
Interface LAN	-	-	-
Mini PCIe	-	-	-
Camera	-	-	-
Video Input	8x analog NTSC/PAL	4x analog NTSC/PAL (from 8)	2x analog NTSC/PAL (from 6)
Resolution	-	-	-
Format NTSC	-	-	-
Format CCIR601-NTSC	-	-	-
Format PAL	-	-	-
Format CCIR-PAL	-	-	-
Format RS-170	-	-	-
Format SECAM	-	-	-
Format RGB	-	-	-
Format YCbCr	-	-	-
Adjustment Software	-	-	-
Processing	-	-	-
Encoding	-	-	-
Decoding/Playback	-	-	-
Codec	-	-	-
Performance	-	x1 full frame rate @ D1 x4 full frame rate @ CIF	x2 full frame rate @ D1
Overlay Features	-	High speed alpha-blended overlay	High speed alpha-blended graphics overlay & video mixing
Video Output	-	-	-
Video Latency	<40ms		
Audio	8x Mono Audio Inputs	-	-
SIM Card	-	-	-
GPS			
PCI	-	x	x
PCIe	1x	-	-
ISA	-	x	x
PC/104	-	-	-
PC/104-Plus	-	x	x
PCI/104	-	-	-
PCI/104-Express	-	-	-
PCIe/104	-	-	-
Operating System	-	-	-
Operating System Support	-	WIN, Linux, QNX	WIN, Linux, QNX
Input Voltage Nominal	5V	5V	5V
Input Voltage Min/Max	-	-	-
Input Power	-	-	-
Battery	-	-	-
Operating Temperature	0°C to 60°C	0°C to 60°C	0°C to 60°C
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C
Protection	-	-	-
MTBF	-	-	-
Certification	-	-	-
Dimensions	-	90 x 96 mm	90 x 96 mm
Weight	-	-	-
Material	-	-	-
Typ. Application	-	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

7 von 7 Artikel aus dem Bereich Video Overlay & Annotation wurden für das PDF ausgewählt.

Video Overlay & Annotation



AVC8000X



AVC4000



VAC2000

Bestellinformation	Artikel-Nr. PPPF6026 AVC8000X, PC/104-Express Board, 0°C to 60°C, 8x D1 Video Framegrabber and overlay controller Artikel-Nr. PPPF6026-1 AVC8000X-EXT, PC/104-Express Board, -40°C to 85°C, 8x D1 Video Framegrabber and overlay controller	Artikel-Nr. PPPF6010 AVC4000, PC/104+ Board, 0°C to 60°C, 4-channel video frame grabber Artikel-Nr. PPPF6010-1 AVC4000-Ext., PC/104+ Board, -40°C to 85°C, 4-channel video frame grabber	Artikel-Nr. PPPF6014 VAC2000, PC/104+ Board, 0°C to 60°C, Multi-channel video annotation/overlay controller Artikel-Nr. PPPF6014-1 VAC2000-Ext., PC/104+ Board, -40°C to 85°C, Multi-channel video annotation/overlay controller

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

54/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

7 von 7 Artikel aus dem Bereich Video Overlay & Annotation wurden für das PDF ausgewählt.

Video Overlay & Annotation



nanoQuad

PC/104 (96 x 90 mm)	
PC/104-Plus (96/99 x 90 mm)	
PCI/104	
PCI/104-Express (96/99 x 90/117mm)	
PCIe/104	
Controller	
SD	
HD SATA	
Graphic Interface	-
Interface COM	
CAN	
Interface USB	1x USB 2.0
Interface LAN	-
Mini PCIe	x
Camera	
Video Input	4x concurrent composite PAL / NTSC / RS-170
Resolution	
Format NTSC	x
Format CCIR601-NTSC	x
Format PAL	x
Format CCIR-PAL	x
Format RS-170	x
Format SECAM	
Format RGB	
Format YCbCr	
Adjustment Software	
Processing	
Encoding	
Decoding/Playback	
Codec	
Performance	
Overlay Features	Single / Quad channel & PIP
Video Output	Composite PAL / NTSC
Video Latency	
Audio	
SIM Card	
GPS	
PCI	
PCIe	
ISA	
PC/104	
PC/104-Plus	
PCI/104	
PCI/104-Express	
PCIe/104	
Operating System	
Operating System Support	Drivers for Windows & Linux (other OS by request)
Input Voltage Nominal	
Input Voltage Min/Max	
Input Power	
Battery	
Operating Temperature	0°C to 60°C
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C
Protection	
MTBF	
Certification	-
Dimensions	
Weight	
Material	
Typ. Application	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

Video Overlay & Annotation

55/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

7 von 7 Artikel aus dem Bereich Video Overlay & Annotation wurden für das PDF ausgewählt.



nanoQuad

Bestellinformation	Artikel-Nr. PPPX6040 nanoQuad, Video Mixer, 0°C to 60°C, 4x PAL/NTSC/RS-170 video inputs, MiniPCIe Artikel-Nr. PPPX6040-1 nanoQuad-EXT, Video Mixer, -40°C to 85°C, 4x PAL/NTSC/RS-170 video inputs, MiniPCIe

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

56/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

21 von 21 Artikel aus dem Bereich Video Display Format Konverter wurden für das PDF ausgewählt.

Video Display Format Konverter



VTV2000-IS



VGACOMP-IS



nanoVTV / nanoVTV-CP

PCI/104		x	
Graphic Interface	-	VGA/CRT, Composite/CVBS	-
Interface COM	1x RS232		1x RS232
Video Input	RGB, HSync, VSync	Progressive scan RGB, H-Sync, V-Sync (Analog VGA); 3x 10bit analog-to-digital converters; Up to 1.920 x 1.080 VGA input resolution	RGB, HSync, VSync
Resolution	VGA	-	VGA
Format NTSC	-	-	-
Format CCIR601-NTSC	-	x	-
Format PAL	-	-	only PPPX6009/-1
Format CCIR-PAL	-	x	-
Format RS-170	-	x	-
Video Output	CCIR601-NTSC RS170 CCIR-PAL PAL-B, -G, -H, -I Composite or S-Video	10bit digital-to-analog conversion; Composite video output	CCIR601-NTSC RS170 Composite or S-Video
PCI	-	-	-
ISA	-	-	-
PC/104	x	-	-
PCI/104	-	Can be mounted on a PCI/104 stack without consuming host CPU resources	-
Operating System Support	Windows NT, 2000, XP, Linux, QNX		Windows-NT, 2000, XP, Linux, QNX
Input Voltage Nominal	5V	+5V	5V
Input Voltage Min/Max	-	-	-
Input Power	-	-	-
Operating Temperature	0°C to 60°C	0°C to 60°C	0°C to 60°C
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C
Dimensions	90 x 96 mm	3.6 x 3.8 inch	90 x 96 mm
Weight	-	-	-
Material	-	-	-
Case	-	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

21 von 21 Artikel aus dem Bereich Video Display Format Konverter wurden für das PDF ausgewählt.

Video Display Format Konverter



VTV2000-IS



VGACOMP-IS



nanoVTV / nanoVTV-CP

Bestellinformation			
	Artikel-Nr. PPPX6007 VTV2000IS-CP, PC/104 Board, 0°C to 60°C, Intelligent VGA-to-RS170 Controller, PAL Output Artikel-Nr. PPPX6007-1 VTV2000IS-CN, PC/104 Board, 0°C to 60°C, Intelligent VGA-to-RS170 Controller, NTSC/RS170 Artikel-Nr. PPPX6007-2 VTV2000IS-CP-EXT, PC/104 Board, -40°C to 85°C, Intelligent VGA-to-RS170 Controller, PAL Output Artikel-Nr. PPPX6007-3 VTV2000IS-CN-EXT, PC/104 Board, -40°C to 85°C, Intelligent VGA-to-RS170 Controller, NTSC/RS170	Artikel-Nr. PPPX6011 VGACOMP-IS-PAL, 0°C to 60°C, VGA to PAL scan converter Artikel-Nr. PPPX6011-1 VGACOMP-IS-PAL-EXT, -40°C to 85°C, VGA to PAL scan converter Artikel-Nr. PPPX6011-2 VGACOMP-IS-NTSC, 0°C to 60°C, VGA to PAL scan converter Artikel-Nr. PPPX6011-3 VGACOMP-IS-NTSC-EXT, -40°C to 85°C, VGA to NTSC scan converter Artikel-Nr. PPPX6011-4 VGACOMP-IS-RS170, 0°C to 60°C, VGA to RS170 scan converter Artikel-Nr. PPPX6011-5 VGACOMP-IS-RS170-EXT, -40°C to 85°C, VGA to RS170 scan converter	Artikel-Nr. PPPX6008 nanoVTV, PC/104+ Board, 0°C to 60°C, Intelligent VGA-to-NTSC/RS170 Converter Artikel-Nr. PPPX6008-1 nanoVTV-EXT, PC/104+ Board, -40°C to 85°C, Intelligent VGA-to-NTSC/RS170 Converter Artikel-Nr. PPPX6009 nanoVTV-CP, PC/104+ Board, 0°C to 60°C, Intelligent VGA-to-PAL Converter Artikel-Nr. PPPX6009-1 nanoVTV-CP-EXT, PC/104+ Board, -40°C to 85°C, Intelligent VGA-to-PAL Converter

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

58/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

21 von 21 Artikel aus dem Bereich Video Display Format Konverter wurden für das PDF ausgewählt.

Video Display Format Konverter



VGASTANAG



VTV2000-IS



VGACOMP-IS

PCI/104			x
Graphic Interface	-	-	VGA/CRT, Composite/CVBS
Interface COM	1x RS232	1x RS232	
Video Input	RGB, Hsync, Vsync	RGB, HSync, VSync	Progressive scan RGB, H-Sync, V-Sync (Analog VGA); 3x 10bit analog-to-digital converters; Up to 1.920 x 1.080 VGA input resolution
Resolution	SVGA, XGA, SXGA	VGA	-
Format NTSC	-	-	-
Format CCIR601-NTSC	-	-	x
Format PAL	-	-	-
Format CCIR-PAL	-	-	x
Format RS-170	-	-	x
Video Output	1x STANAG (RS-343) 1x STANAG (PAL) 1x STANAG (NTSC RS-170A)	CCIR601-NTSC RS170 CCIR-PAL PAL-B, -G, -H, -I Composite or S-Video	10bit digital-to-analog conversion; Composite video output
PCI	x	-	-
ISA	-	-	-
PC/104	-	x	-
PCI/104	x	-	Can be mounted on a PCI/104 stack without consuming host CPU resources
Operating System Support	-	Windows NT, 2000, XP, Linux, QNX	
Input Voltage Nominal	5V	5V	+5V
Input Voltage Min/Max	-	-	-
Input Power	-	-	-
Operating Temperature	0°C to 60°C	0°C to 60°C	0°C to 60°C
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C
Dimensions	90 x 96 mm	90 x 96 mm	3.6 x 3.8 inch
Weight	-	-	-
Material	-	-	-
Case	-	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

21 von 21 Artikel aus dem Bereich Video Display Format Konverter wurden für das PDF ausgewählt.

Video Display Format Konverter



VGASTANAG



VTV2000-IS



VGACOMP-IS

Bestellinformation			
	Artikel-Nr. PPPX6000 VGASTANAG-A, PCI/104 Board, 0°C to 60°C, VGA to STANAG 3350 class A scan converter Artikel-Nr. PPPX6000-1 VGASTANAG-A-Ext., PCI/104 Board, -40°C to 85°C, VGA to STANAG 3350 class A scan converter Artikel-Nr. PPPX6001 VGASTANAG-B, PCI/104 Board, 0°C to 60°C, VGA to STANAG 3350 class B scan converter Artikel-Nr. PPPX6001-1 VGASTANAG-B-Ext., PCI/104 Board, -40°C to 85°C, VGA to STANAG 3350 class B scan converter Artikel-Nr. PPPX6002 VGASTANAG-C, PCI/104 Board, 0°C to 60°C, VGA to STANAG 3350 class C scan converter Artikel-Nr. PPPX6002-1 VGASTANAG-C-Ext., PCI/104 Board, -40°C to 85°C, VGA to STANAG 3350 class C scan converter	Artikel-Nr. PPPX6007 VTV2000IS-CP, PC/104 Board, 0°C to 60°C, Intelligent VGA-to-RS170 Controller, PAL Output Artikel-Nr. PPPX6007-1 VTV2000IS-CN, PC/104 Board, 0°C to 60°C, Intelligent VGA-to-RS170 Controller, NTSC/RS170 Artikel-Nr. PPPX6007-2 VTV2000IS-CP-EXT, PC/104 Board, -40°C to 85°C, Intelligent VGA-to-RS170 Controller, PAL Output Artikel-Nr. PPPX6007-3 VTV2000IS-CN-EXT, PC/104 Board, -40°C to 85°C, Intelligent VGA-to-RS170 Controller, NTSC/RS170	Artikel-Nr. PPPX6011 VGACOMP-IS-PAL, 0°C to 60°C, VGA to PAL scan converter Artikel-Nr. PPPX6011-1 VGACOMP-IS-PAL-EXT, -40°C to 85°C, VGA to PAL scan converter Artikel-Nr. PPPX6011-2 VGACOMP-IS-NTSC, 0°C to 60°C, VGA to PAL scan converter Artikel-Nr. PPPX6011-3 VGACOMP-IS-NTSC-EXT, -40°C to 85°C, VGA to NTSC scan converter Artikel-Nr. PPPX6011-4 VGACOMP-IS-RS170, 0°C to 60°C, VGA to RS170 scan converter Artikel-Nr. PPPX6011-5 VGACOMP-IS-RS170-EXT, -40°C to 85°C, VGA to RS170 scan converter

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

60/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

21 von 21 Artikel aus dem Bereich Video Display Format Konverter wurden für das PDF ausgewählt.

Video Display Format Konverter







	nanoVTV / nanoVTV-CP	Micro BiDirectional SDI / HDMI Konverter	HD-SDI to DVI Interface Baugruppe
PCI/104			
Graphic Interface	-	HDMI, 3G-SDI / HD-SDI / SDI IN + OUT BNC-Plug BNC	-
Interface COM	1x RS232		
Video Input	RGB, HSync, VSync	3G-SDI / HD-SDI / SDI + HDMI	
Resolution	VGA	Up to 1.080	
Format NTSC	-		
Format CCIR601-NTSC	-		
Format PAL	only PPPX6009/-1		
Format CCIR-PAL	-		
Format RS-170	-		
Video Output	CCIR601-NTSC RS170 Composite or S-Video		
PCI	-		
ISA	-		
PC/104	-		
PCI/104	-		
Operating System Support	Windows-NT, 2000, XP, Linux, QNX		
Input Voltage Nominal	5V		
Input Voltage Min/Max	-	4,4 to 5,25VDC	
Input Power	-	2,5W	
Operating Temperature	0°C to 60°C	0°C bis +40°C	
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C	-20°C bis 60°C	
Dimensions	90 x 96 mm	59 x 25 x 81 mm (W x H x D)	
Weight	-	174 g	
Material	-	Aluminium housing	
Case	-	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

21 von 21 Artikel aus dem Bereich Video Display Format Konverter wurden für das PDF ausgewählt.

Video Display Format Konverter







	nanoVTV / nanoVTV-CP	**Micro BiDirectional SDI / HDMI Konverter**	**HD-SDI to DVI Interface Baugruppe**
Bestellinformation	Artikel-Nr. PPPX6008 nanoVTV, PC/104+ Board, 0°C to 60°C, Intelligent VGA-to-NTSC/RS170 Converter Artikel-Nr. PPPX6008-1 nanoVTV-EXT, PC/104+ Board, -40°C to 85°C, Intelligent VGA-to-NTSC/RS170 Converter Artikel-Nr. PPPX6009 nanoVTV-CP, PC/104+ Board, 0°C to 60°C, Intelligent VGA-to-PAL Converter Artikel-Nr. PPPX6009-1 nanoVTV-CP-EXT, PC/104+ Board, -40°C to 85°C, Intelligent VGA-to-PAL Converter	Artikel-Nr. PZCV2015 Micro BiDirectional SDI / HDMI Konverter, 3G-SDI / HD-SDI / SDI zu HDMI, Aluminiumgehäuse	Artikel-Nr. DAIS1000 HD-SDI to DVI Interface Baugruppe, 1x SDI input, 1x SDI output, 1x DVI/HDMI compliant output

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

62/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

21 von 21 Artikel aus dem Bereich Video Display Format Konverter wurden für das PDF ausgewählt.

Video Display Format Konverter







	COMP2HDSDI	HDMI2SDI-mini	VMIX-HDMI2SDI-IS
PCI/104	x	x	x
Graphic Interface	Composite/CVBS	optional DVI, HDMI, HD-SDI OUT BNC	DVI, HDMI
Interface COM			
Video Input	Composite PAL/NTSC/RS170		Composite PAL/NTSC/RS-170
Resolution	up to 1.080p30	Up to 1.080p30	up to 1.080p30
Format NTSC	x		x
Format CCIR601-NTSC	x		
Format PAL	x		x
Format CCIR-PAL	x		
Format RS-170	x		x
Video Output	Composite PAL/NTSC/RS170 (Analog) / HD-SDI / SDI (Digital)		Primary HD-SDI; Optional Secondary HD-SDI
PCI	-		
ISA	-		
PC/104	-		
PCI/104	-		
Operating System Support			
Input Voltage Nominal	+5V	3,3V @ <1A	+5V
Input Voltage Min/Max	-		
Input Power	-		
Operating Temperature	-	-	-
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C
Dimensions	-		
Weight	-		
Material	-		
Case	-	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

21 von 21 Artikel aus dem Bereich Video Display Format Konverter wurden für das PDF ausgewählt.

Video Display Format Konverter



COMP2HDSDI



HDMI2SDI-mini



VMIX-HDMI2SDI-IS

Bestellinformation	Artikel-Nr. PPPX6024-1 COMP2HDSDI-PAL-EXT, -40°C to 85°C, PAL Video Composite to HD-SDI Converter, PCI-104 Artikel-Nr. PPPX6024-2 COMP2HDSDI-NTSC-EXT, -40°C to 85°C, NTSC Video Composite to HD-SDI Converter, PCI-104 Artikel-Nr. PPPX6024-3 COMP2HDSDI-RS170-EXT, -40°C to 85°C, RS170 Video Composite to HD-SDI Converter, PCI-104 Artikel-Nr. ,	Artikel-Nr. PPPX6023-1 HDMI2SDI-mini-EXT, -40°C to 85°C, HDMI to HD-SDI Scan Converter, miniPCIe	Artikel-Nr. PPPX6028 VMIX-HDMI2SDI-IS-EXT, -40°C to 85°C, HDMI/DVI to HD-SDI Scan Converter & Mixer, PCI/104

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

64/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

21 von 21 Artikel aus dem Bereich Video Display Format Konverter wurden für das PDF ausgewählt.

Video Display Format Konverter







	DVIVGA-IS	DVICOMP-IS	DVISTANAG
PCI/104	x	x	x
Graphic Interface	DVI, HDMI	DVI, HDMI, Composite/CVBS	DVI, HDMI
Interface COM			
Video Input	HDMI / DVI up to 1.920 x 1.080 @ 6OHz	HDMI / DVI at standard VGA resolutions	DVI / HDMI
Resolution	WXGA + 1.440 x 900	up to 1.280 x 1.024 @ 60Hz	up to 1.280 x 1.024
Format NTSC	-	x	x
Format CCIR601-NTSC	-	x	
Format PAL	-	x	x
Format CCIR-PAL	-	x	
Format RS-170	-	x	x
Video Output	Progressive scan RGB, H-Sync, V-Sync (Analog VGA); 10bit digital-to-analog conversion	CCIR601-NTSC / RS-170 / CCIR-PAL / PAL-B, PAL-G, PAL-H, PAL-I; Composite video output	STANAG 3350 Class A / B / C
PCI	-	-	
ISA	-	-	
PC/104	-	-	
PCI/104	Mechanical mounting for PCI/104 stack	-	
Operating System Support			
Input Voltage Nominal	+5V	+5V	+5V
Input Voltage Min/Max	-	-	
Input Power	-	-	
Operating Temperature	0°C to 60°C	0°C to 60°C	-
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C
Dimensions	3.6 x 3.8 inch	3.6 x 3.8 inch	
Weight	-	-	
Material	-	-	
Case	-	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

21 von 21 Artikel aus dem Bereich Video Display Format Konverter wurden für das PDF ausgewählt.

Video Display Format Konverter



DVIVGA-IS



DVICOMP-IS



DVISTANAG

Bestellinformation			
	Artikel-Nr. PPPX6012 DVIVGA-IS, 0°C to 60°C, HDMI/DVI to VGA scan converter Artikel-Nr. PPPX6012-1 DVIVGA-IS-EXT, -40°C to 85°C, HDMI/DVI-to-VGA scan converter	Artikel-Nr. PPPX6019 DVICOMP-IS-PAL, 0°C to 60°C ,,Color", HDMI / DVI to PAL Scan Converter, PCI/104 Artikel-Nr. PPPX6019-1 DVICOMP-IS-PAL-EXT, -40°C to 85°C ,,Color", HDMI / DVI to PAL Scan Converter, PCI/104 Artikel-Nr. PPPX6020 DVICOMP-IS-RS170A/NTSC ,,Color" 0°C to 60°C, HDMI / DVI to RS170A/NTSC Scan Converter, PCI/104 Artikel-Nr. PPPX6020-1 DVICOMP-IS-RS170A/NTSC-EXT ,,Color" -40°C to 85°C, HDMI / DVI to RS170A/NTSC Scan Converter, PCI/104 Artikel-Nr. PPPX6021 DVICOMP-IS-RS170 ,,monochrome" 0°C to 60°C, HDMI / DVI to RS170 Scan Converter, PCI/104 Artikel-Nr. PPPX6021-1 DVICOMP-IS-RS170-EXT ,,monochrome" -40°C to 85°C, HDMI / DVI to RS170 Scan Converter, PCI/104 Artikel-Nr. BPLK6086 Accessory for PPPX6019/-1/6020/-1/6021/-1, Cable set for DVICOMP-IS w/ DVI input Artikel-Nr. BPLK6091 Accessory for PPPX6019/-1/6020/-1/6021/-1, Cable set for DVICOMP-IS w/ panel mountable HDMI input	Artikel-Nr. PPPX6025 DVISTANAG-A-EXT, PCI/104 Board, -40°C to 85°C, DVI to STANAG 3350 class A scan converter Artikel-Nr. PPPX6026 DVISTANAG-B-EXT, PCI/104 Board, -40°C to 85°C, DVI to STANAG 3350 class B scan converter Artikel-Nr. PPPX6027 DVISTANAG-C-EXT, PCI/104 Board, -40°C to 85°C, DVI to STANAG 3350 class C scan converter

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

66/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

21 von 21 Artikel aus dem Bereich Video Display Format Konverter wurden für das PDF ausgewählt.

Video Display Format Konverter



STANAGCOMP-IS



STANAGVGA-IS



STANAGDVI-IS

PCI/104	x		x
Graphic Interface	Composite/CVBS	-	DVI, HDMI
Interface COM			
Video Input	Compliant with STANAG3350 Class A, 875 lines @ 30fps (based on RS-343); Separate Red / Green / Blue input with Sync-on-green; 3x 10bit analog-to-digital converters	STANAG3350 Class A, B or C	Compliant with STANAG3350 Class A/B/C; Separate Red / Green / Blue input with Sync-on-green; 3x 10bit analog-to-digital converters
Resolution	Standard PAL or NTSC	XGA / SVGA / VGA	Class A - 1.024 x 768, Class B - 800 x 600, Class C - 800 x 600
Format NTSC	x	-	-
Format CCIR601-NTSC	-	-	-
Format PAL	x	-	-
Format CCIR-PAL	-	-	-
Format RS-170	x	-	-
Video Output	PAL/NTSC/RS-170 (Composite); 10bit digital-to-analog conversion	Progressive scan RGB, H-Sync, V-Sync (Analog VGA)	HDMI / DVI
PCI	-	-	-
ISA	-	-	-
PC/104	-	-	-
PCI/104	Mechanical mounting for PCI/104 stack	x	Mechanical mounting for PCI/104 stack
Operating System Support		-	
Input Voltage Nominal	+5V	5V	+5V
Input Voltage Min/Max	-	-	-
Input Power	-	-	-
Operating Temperature	0°C to 60°C	0°C to 60°C	0°C to 60°C
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C	-40°C to 85°C
Dimensions	3.6 x 3.8 inch	-	3.6 x 3.8 inch
Weight	-	-	-
Material	-	-	-
Case	-	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

21 von 21 Artikel aus dem Bereich Video Display Format Konverter wurden für das PDF ausgewählt.

Video Display Format Konverter



STANAGCOMP-IS



STANAGVGA-IS



STANAGDVI-IS

Bestellinformation			
	Artikel-Nr. PPPX6014 STANAGCOMP-IS-A, 0°C to 60°C, Stanag3350 Class A to PAL/NTSC/RS-170 converter Artikel-Nr. PPPX6014-1 STANAGCOMP-IS-A-EXT, -40°C to 85°C, Stanag3350 Class A to PAL/NTSC/RS-170 converter	Artikel-Nr. PPPX6010 STANAGVGA-IS-A, 0°C to 60°C, STANAG 3350 Class A to VGA scan converter Artikel-Nr. PPPX6010-1 STANAGVGA-IS-A-EXT, -40°C to 85°C, STANAG 3350 Class A to VGA scan converter Artikel-Nr. PPPX6015 STANAGVGA-IS-B, 0°C to 60°C, STANAG 3350 Class B to VGA scan converter Artikel-Nr. PPPX6015-1 STANAGVGA-IS-B-EXT, -40°C to 85°C, STANAG 3350 Class B to VGA scan converter Artikel-Nr. PPPX6016 STANAGVGA-IS-C, 0°C to 60°C, STANAG 3350 Class C to VGA scan converter Artikel-Nr. PPPX6016-1 STANAGVGA-IS-C-EXT, -40°C to 85°C, STANAG 3350 Class C to VGA scan converter	Artikel-Nr. PPPX6013 STANAGDVI-IS-A, 0°C to 60°C, Stanag3350 Class A to HDMI/DVI scan converter Artikel-Nr. PPPX6013-1 STANAGDVI-IS-A-EXT, -40°C to 85°C, Stanag3350 Class A to HDMI/DVI scan converter Artikel-Nr. PPPX6017 STANAGDVI-IS-B, 0°C to 60°C, Stanag3350 Class B to HDMI/DVI scan converter Artikel-Nr. PPPX6017-1 STANAGDVI-IS-B-EXT, -40°C to 85°C, Stanag3350 Class B to HDMI/DVI scan converter Artikel-Nr. PPPX6018 STANAGDVI-IS-C, 0°C to 60°C, Stanag3350 Class C to HDMI/DVI scan converter Artikel-Nr. PPPX6018-1 STANAGDVI-IS-C-EXT, -40°C to 85°C, Stanag3350 Class C to HDMI/DVI scan converter

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

21 von 21 Artikel aus dem Bereich Video Display Format Konverter wurden für das PDF ausgewählt.

Video Display Format Konverter







	STANAG2LVDS	nanoGMSL2HDMI-Ext miniPCIe Board, -40Â°C to 85Â°C	DVI to GMSL Stand-alone Scan Converter
PCI/104	x		
Graphic Interface	LCD-LVDS	-	-
Interface COM			
Video Input	STANAG3350 Class B; 3x 10bit analog-to-digital converters		
Resolution	1.024 x 768		
Format NTSC	-		
Format CCIR601-NTSC	-		
Format PAL	-		
Format CCIR-PAL	-		
Format RS-170	-		
Video Output	-		
PCI	-		
ISA	-		
PC/104	-		
PCI/104	-		
Operating System Support			
Input Voltage Nominal	+5V		
Input Voltage Min/Max	-		
Input Power	-		
Operating Temperature	-		
Extended Operating Temperature	-40°C to 85°C		
Dimensions	3.6 x 3.8 inch		
Weight	-		
Material	-		
Case	-	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

21 von 21 Artikel aus dem Bereich Video Display Format Konverter wurden für das PDF ausgewählt.

Video Display Format Konverter







	STANAG2LVDS	nanoGMSL2HDMI-Ext miniPCIe Board, -40Â°C to 85Â°C	DVI to GMSL Stand-alone Scan Converter
Bestellinformation	Artikel-Nr. PPPX6022-1 STANAG2LVDS-EXT, -40°C to 85°C, STANAG3350 Class B to LVDS Scan Converter, PCI/104	Artikel-Nr. PPPX6029 nanoGMSL2HDMI-Ext, Mini PCIe Board, -40°C to 85°C, GMSL to HDMI converter Artikel-Nr. BPLK6115 Accessory for PPPX6029, Cable set for nanoGMSL2HDMI with 1x DVI output cable Artikel-Nr. BPLK6116 Accessory for PPPX6029, Cableset for nanoGMSL2HDMI with 1x HDMI panel mount cable	Artikel-Nr. PPPX6032 DVI to GMSL Stand-alone Scan Converter, 0 to 60?C, 1x DVI / HDMI Input, 1x GMSL 3.12Gbps Gigabit Multimedia Serial Link Output Artikel-Nr. PPPX6032-1 DVI to GMSL Stand-alone Scan Converter, -40 to 85?C, 1x DVI / HDMI Input, 1x GMSL 3.12Gbps Gigabit Multimedia Serial Link Output

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

70/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

13 von 13 Artikel aus dem Bereich Vetronics Converters wurden für das PDF ausgewählt.

Vetronics Converters



VETRO-CONV-HDMI-NTSC



VETRO-CONV-HDMI-PAL



VETRO-CONV-HDMI-RS170

PCI/104			
Graphic Interface	-	-	-
Interface COM			
Video Input			
Resolution			
Format NTSC			
Format CCIR601-NTSC			
Format PAL			
Format CCIR-PAL			
Format RS-170			
Video Output			
PCI			
ISA			
PC/104			
PCI/104			
Operating System Support			
Input Voltage Nominal			
Input Voltage Min/Max			
Input Power			
Operating Temperature			
Extended Operating Temperature			
Dimensions			
Weight			
Material			
Case	-	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

13 von 13 Artikel aus dem Bereich Vetronics Converters wurden für das PDF ausgewählt.

Vetronics Converters



VETRO-CONV-HDMI-NTSC



VETRO-CONV-HDMI-PAL



VETRO-CONV-HDMI-RS170

Bestellinformation			
	Artikel-Nr. VFCG1100 VETRO-CONV-HDMI-NTSC, Vehicle ready HDMI to NTSC video converter, Rugged, IP67, -20°C to 60°C, MIL-STD-1275E, MIL-D38999 Connectors	Artikel-Nr. VFCG1101 VETRO-CONV-HDMI-PAL, Vehicle ready HDMI to PAL video converter, Rugged, IP67, -20°C to 60°C, MIL-STD-1275E, MIL-D38999 Connectors	Artikel-Nr. VFCG1102 VETRO-CONV-HDMI-RS170, Vehicle ready HDMI to RS170 video converter, Rugged, IP67, -20°C to 60°C, MIL-STD-1275E, MIL-D38999 Connectors

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

72/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

13 von 13 Artikel aus dem Bereich Vetronics Converters wurden für das PDF ausgewählt.

Vetronics Converters



VETRO-CONV-HDMI-SDI



VETRO-CONV-SDI-HDMI



VETRO-CONV-SDI-NTSC

PCI/104			
Graphic Interface	-	-	-
Interface COM			
Video Input			
Resolution			
Format NTSC			
Format CCIR601-NTSC			
Format PAL			
Format CCIR-PAL			
Format RS-170			
Video Output			
PCI			
ISA			
PC/104			
PCI/104			
Operating System Support			
Input Voltage Nominal			
Input Voltage Min/Max			
Input Power			
Operating Temperature			
Extended Operating Temperature			
Dimensions			
Weight			
Material			
Case	-	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

13 von 13 Artikel aus dem Bereich Vetronics Converters wurden für das PDF ausgewählt.

Vetronics Converters



VETRO-CONV-HDMI-SDI



VETRO-CONV-SDI-HDMI



VETRO-CONV-SDI-NTSC

Bestellinformation	Artikel-Nr. VFCG1103 VETRO-CONV-HDMI-SDI, Vehicle ready HDMI to SDI video converter, Rugged, IP67, -20°C to 60°C, MIL-STD-1275E, MIL-D38999 Connectors	Artikel-Nr. VFCG1104 VETRO-CONV-SDI-HDMI, Vehicle ready SDI to HDMI video converter, Rugged, IP67, -20°C to 60°C, MIL-STD-1275E, MIL-D38999 Connectors	Artikel-Nr. VFCG1105 VETRO-CONV-SDI-NTSC, Vehicle ready SDI to NTSC video converter, Rugged, IP67, -20°C to 60°C, MIL-STD-1275E, MIL-D38999 Connectors

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

74/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

13 von 13 Artikel aus dem Bereich Vetronics Converters wurden für das PDF ausgewählt.

Vetronics Converters







	Vetronics Converter SDI to PAL, VETRO-CONV-SDI-PAL	VETRO-CONV-SDI-RS170	VETRO-CONV-GMSL-HDMI
PCI/104			
Graphic Interface	-	-	-
Interface COM			
Video Input			
Resolution			
Format NTSC			
Format CCIR601-NTSC			
Format PAL			
Format CCIR-PAL			
Format RS-170			
Video Output			
PCI			
ISA			
PC/104			
PCI/104			
Operating System Support			
Input Voltage Nominal			
Input Voltage Min/Max			
Input Power			
Operating Temperature			
Extended Operating Temperature			
Dimensions			
Weight			
Material			
Case	-	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

Vetronics Converters

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

13 von 13 Artikel aus dem Bereich Vetronics Converters wurden für das PDF ausgewählt.







	Vetronics Converter SDI to PAL, VETRO-CONV-SDI-PAL	**VETRO-CONV-SDI-RS170**	**VETRO-CONV-GMSL-HDMI**
Bestellinformation	Artikel-Nr. VFCG1106 VETRO-CONV-SDI-PAL, Vehicle ready SDI to PAL video converter, Rugged, IP67, -20°C to 60°C, MIL-STD-1275E, MIL-D38999 Connectors	Artikel-Nr. VFCG1107 VETRO-CONV-SDI-RS170, Vehicle ready SDI to RS170 video converter, Rugged, IP67, -20°C to 60°C, MIL-STD-1275E, MIL-D38999 Connectors	Artikel-Nr. VFCG1108 VETRO-CONV-GMSL-HDMI, Vehicle ready GMSL to HDMI video converter, Rugged, IP67, -20°C to 60°C, MIL-STD-1275E, MIL-D38999 Connectors

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

76/80

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

13 von 13 Artikel aus dem Bereich Vetronics Converters wurden für das PDF ausgewählt.

Vetronics Converters



VETRO-CONV-GMSL-NTSC



VETRO-CONV-GMSL-PAL



VETRO-CONV-GMSL-RS170

PCI/104			
Graphic Interface	-	-	-
Interface COM			
Video Input			
Resolution			
Format NTSC			
Format CCIR601-NTSC			
Format PAL			
Format CCIR-PAL			
Format RS-170			
Video Output			
PCI			
ISA			
PC/104			
PCI/104			
Operating System Support			
Input Voltage Nominal			
Input Voltage Min/Max			
Input Power			
Operating Temperature			
Extended Operating Temperature			
Dimensions			
Weight			
Material			
Case	-	-	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

13 von 13 Artikel aus dem Bereich Vetronics Converters wurden für das PDF ausgewählt.

Vetronics Converters



VETRO-CONV-GMSL-NTSC



VETRO-CONV-GMSL-PAL



VETRO-CONV-GMSL-RS170

Bestellinformation			
	Artikel-Nr. VFCG1109 VETRO-CONV-GMSL-NTSC, Vehicle ready GMSL to NTSC video converter, Rugged, IP67, -20°C to 60°C, MIL-STD-1275E, MIL-D38999 Connectors	Artikel-Nr. VFCG1110 VETRO-CONV-GMSL-PAL, Vehicle ready GMSL to PAL video converter, Rugged, IP67, -20°C to 60°C, MIL-STD-1275E, MIL-D38999 Connectors	Artikel-Nr. VFCG1111 VETRO-CONV-GMSL-RS170, Vehicle ready GMSL to RS170 video converter, Rugged, IP67, -20°C to 60°C, MIL-STD-1275E, MIL-D38999 Connectors

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

13 von 13 Artikel aus dem Bereich Vetronics Converters wurden für das PDF ausgewählt.

Vetronics Converters



VETRO-CONV-DP-VGA

PCI/104	
Graphic Interface	-
Interface COM	
Video Input	
Resolution	
Format NTSC	
Format CCIR601-NTSC	
Format PAL	
Format CCIR-PAL	
Format RS-170	
Video Output	
PCI	
ISA	
PC/104	
PCI/104	
Operating System Support	
Input Voltage Nominal	
Input Voltage Min/Max	
Input Power	
Operating Temperature	
Extended Operating Temperature	
Dimensions	
Weight	
Material	
Case	-

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

PDF Online Selection Guide
Stand vom 01.11.2026 - 02:32:47

Bitte laden Sie sich bei Bedarf **hier** eine aktualisierte Fassung dieses Dokuments herunter!

13 von 13 Artikel aus dem Bereich Vetronics Converters wurden für das PDF ausgewählt.

Vetronics Converters



VETRO-CONV-DP-VGA

Bestellinformation	Artikel-Nr. VFCG1112 VETRO-CONV-DP-VGA, Vehicle ready DP to VGA video converter, Rugged, IP67, -20°C to 60°C, MIL-STD-1275E, MIL-D38999 Connectors

DELTA COMPONENTS GmbH
Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen
Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99
info@delta-components.de
www.delta-components.de

DELTA COMPONENTS GmbH

Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen

Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0
Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99

info@delta-components.de
https://www.delta-components.de
https://www.automotive-computing.com

DELTA COMPONENTS®