

| | Vega S four |
|--|----------------|
| Video | |
| Netwerkstandaarden: | |
| H.320 ISDN | • |
| H.320 huurlijnen | • |
| H.320 satellietver- bindingen | • |
| H.323 IP netwerken | • |
| G.703 vaste verbindingen | |
| V.35 vaste verbindingen | |
| RS-449 vaste verbindingen | |
| RS-530 vaste verbindingen | |
| X.21 vaste verbindingen | |
| Videostandaarden: | |
| H.261 | • |
| H.263 | |
| H.263+ | |
| H.263++ (I, J, T, F) | • |
| MCU standaarden: | |
| H.243 | • |
| H.243 compatibel | • |
| Afstands- bediening- standaard: | |
| H.281 (H.320) | • |
| H.282/H.283 (H.323) | • |
| Overige H.320 standaarden: | |
| H.242 | • |
| H.221 | • |
| H.230 | • |
| Datasnelheid: | |
| H.320 (ISDN 2) 56-128 kbps | |
| H.320 (ISDN 2) 56-384 kbps | |
| H.320 (ISDN 2) 64-512 kbps | • |
| H.320 (ISDN 2) 64-768 kbps | |
| H.320 (ISDN 30) 64-2048 kbps | |
| H.323 (IP) 64-384 kbps | |
| H.323 (IP) 28-448 kbps | |
| H.323 (IP) 64-768 kbps | • |
| H.323 (IP) 56-2048 kbps | |
| G.703 (vast) 56-768 kbps | |

| | Vega S four |
|--|----------------|
| G.703 (vast) 56-2048 kbps | |
| V.35 (vast) 56-768 kbps | |
| V.35 (vast) 56-2048 kbps | |
| RS-449 (vast) 56-768 kbps | |
| RS-449 (vast) 56-2048 kbps | |
| RS-530 (vast) 56-768 kbps | |
| RS-530 (vast) 56-2048 kbps | |
| X.21 (vast) 56-768 kbps | |
| X.21 (vast) 56-2048 kbps | |
| Frame snelheid: | |
| 15 frames per seconde encoder | |
| 15 frames per seconde decoder | |
| 30 frames per seconde encoder | • |
| 30 frames per seconde decoder | • |
| 60 frames per seconde encoder | |
| 60 frames per seconde decoder | |
| Videoresolutie (pixels): | |
| 4CIF 704x576 pixels | • |
| CIF 352x288 pixels | • |
| FCIF 352x288 pixels | |
| QCIF 176x144 pixels | • |
| Camera specificaties: | |
| Afneembare camera | |
| 1/4 inch kleuren CCD | |
| 1/3 inch kleuren | |
| 1/3 inch kleuren CCD | |
| Sensor analoog Cmos | |
| Kleuren CCD | |
| Resolutie 512x582 pixels voor PAL | |
| Resolutie 512x492 pixels voor NTSC | |
| Resolutie 752x582 pixels | • |
| Resolutie 628x582 pixels | |
| Lens 6 mm | |
| Iris F = 1.6 | |
| Optical zoom F = 4.3 f = 2.4 | |
| Optical zoom F = 5.4 – 64.8 mm F = 1.8 – 2.7x12 | |

| | Vega S four |
|---|------------------------|
| Optical zoom 12x | |
| Vaste focus | |
| Autofocus lens | |
| Pan hoek (°) | |
| Tilt hoek (°) | |
| Kijkhoek horizontaal (°) | |
| Kijkhoek verticaal (°) | |
| Brightness 7 lux | |
| Wit balans automatisch | |
| Preset posities | • |
| Preset posities 9 programmeer- bare presets | • |
| Horizontale resolutie 330 tv lines | |
| Horizontale resolutie 340 tv lines | |
| Horizontale resolutie 450 tv lines | |
| Formaat video composiet (CVBS) | |
| Bediening camera: | |
| Handmatig | |
| Met afstands- bediening | • |
| Voice tracking | |
| Super voice tracking (SVT) | • |
| Aanbevolen afstand voice tracking (m) | 4 |
| Maximale afstand voice tracking (m) | 7 |
| Detectie voice tracking horizontaal (°) | 60 |
| Detectie voice tracking verticaal (°) | 25 |
| Monitor specificaties: | |
| Pal formaat | • |
| NTSC formaat | • |
| Eén monitor | • |
| Dubbele monitors | • |
| Dubbele monitors + VGA | |
| Picture in picture mogelijkheid | • |
| Dubbel video venster | • |
| Global interworking: | |
| ITU-T H.320 (H.221, H.242, H.230) | • |
| Gebruikers- interface: | |
| Grafische gebruikers- interface | • |
| Context gestuurde helpfunctie | • |

| | Vega S four |
|---|------------------------|
| Diagnose en Management functies | • |
| Gespreksvoortgangmonitor | • |
| 3-D interface | |
| MCU: | |
| MCU voor H.320 | |
| MCU voor H.320 of H.323 | |
| MCU compatibel met analoog en mobiel netwerk | |
| Conferentie met 7 deelnemers bij 128 kbps | |
| Conferentie met 5 deelnemers bij 128 kbps | |
| Conferentie met 5 deelnemers bij 384 kbps | |
| Conferentie met 4 deelnemers bij 512 kbps | |
| Conferentie met 3 deelnemers bij 256 kbps | |
| Conferentie met 3 deelnemers bij 768 kbps | |
| Continuous presence | |
| Video ingangen: | |
| Video in composiet (CVBS) | |
| Video in, composiet (CVBS) CINCH (RCA) | • |
| Video in composiet (CVBS) BNC | |
| Video in geïntegreerd voor camera | • |
| Geïntegreerde Y/C Mini-DIN | |
| Y/C Mini-DIN | • |
| Video in 1 (hoofdcamera) composiet (CVBS) Mini-DIN | |
| Video in 2 (document camera) composiet (CVBS) CINCH (RCA) | |
| Aux video in composiet (CVBS) CINCH (RCA) | |
| Aux video in (document camera) Y/C Mini-DIN | |
| Aux video in Y/C of composiet (CBVS) | |
| Aux 1 (VCR) composiet CINCH (RCA) | • |

| | Vega S four |
|--|------------------------|
| Aux 2 (document camera) Y/C (Mini-DIN) | • |
| Aux 3 Y/C (Mini-DIN) | • |
| Aux 4 composiet (CVBS) CINCH (RCA) | • |
| XVGA DB 9 Hi/Den | |
| Video in composiet (CVBS) PAL/NTSC CINCH (RCA) | |
| Video in composiet (CVBS) PAL/NTSC (Mini-DIN 8P 5 Volt) | |
| Video uitgangen: | |
| Video uit composiet (CVBS) CINCH (RCA) | |
| Video lijn uit Y/C (Mini-DIN) | |
| Video uit monitor 1, composiet (CVBS) CINCH (RCA) | • |
| Video uit monitor 1, Y/C (Mini-DIN) | • |
| Video uit monitor 2, Y/C (Mini-DIN) | • |
| Monitor 1 geïntegreerd | |
| Monitor 2 geïntegreerd | |
| Aux video uit, composiet (CVBS) CINCH (RCA) | |
| Aux 1 (VCR) composiet (CVBS) CINCH (RCA) | • |
| XVGA DB 15 Hi/Den | |
| Video uit composiet (CVBS) PAL/NTSC CINCH (RCA) | |
| Video uit composiet (CVBS) PAL/NTSC (Mini-DIN 8P 12 Volt) | |
| Overige in- en uitgangen: | |
| Scart video en audio in-en uitgangen | |
| Scart aansluiting audio uit, video uit en RGB | |

| | Vega S four |
|---|-------------|
| Scart aansluiting composiet (CVBS) video in & uit en audio in & uit | |
| Audio | |
| Audio standaarden: | |
| G.711 | • |
| G.722 | • |
| G.723 | • |
| G.728 | • |
| Audio specificaties: | |
| Bandbreedte G.711 300-2400 Hertz | |
| Bandbreedte G.711 300-3400 Hertz | • |
| Bandbreedte G.722 50-7000 Hertz | • |
| Bandbreedte G.723 300-3400 Hertz | • |
| Bandbreedte G.728 50-3400 Hertz | • |
| Bitrate G.711 56 kbps | • |
| Bit rate G.722 48/56 kbps | • |
| Bit rate G.723 5,3-6,3 kbps | • |
| Bit rate G.728 16 kbps | • |
| Audio kwaliteit: | |
| Echo onderdrukking | • |
| Akoestische echo onderdrukking | |
| Echo suppressor | • |
| Automatische volumeregeling 12 dB | |
| Auto-gain control (AGC) 12 dB | • |
| Automatic noise suppression | • |
| Echo Return Loss Enhancement (ERLE) | • |
| Automatische ruisonderdrukking | |
| Audio full duplex | • |
| Audio ingangen: | |
| Audio voor hoofdtelefoon met microfoon (RJ11) | |
| Audio in voor gebalanceerde (symmetrische) microfoons | |

| | Vega S four |
|---|----------------|
| Gebalanceerde (symmetrische) microfoons 3.5 mm Stereo jack 3x | |
| Gebalanceerde (symmetrische) microfoons 3.5 mm Stereo jack 6x | |
| Audio in hoge impedantie, CINCH (RCA) | |
| Audio lijn in, CINCH (RCA) | • |
| Aux audio line in 2x | |
| Aux 1 (VCR) CINCH (2RCA) (stereo) | • |
| Aux Mic. (Stereo jack) | • |
| Audio lijn in, 3.5 mm Stereo jack | |
| Mic in voor gebalanceerde (symmetrische) microfoon | |
| Mic in voor gebalanceerde (symmetrische) microfoon, RJ45 | |
| Mic in voor gebalanceerde (symmetrische) microfoon met fantoomvoeding | |
| Aux Mic in voor gebalanceerde (symmetrische) microfoon | |
| Aux Mic in voor gebalanceerde (symmetrische) microfoon, Stereo jack | |
| 2x microfoon pods 360° RJ11 | • |
| Audio uitgangen: | |
| Audio luidspreker uit Stereo jack 3,5 mm | |
| Audio uit, lage impedantie voor luidspreker of hoofdtelefoon | |
| Audio uit, hoge impedantie CINCH (RCA) | |
| Audio lijn uit | |
| Audio lijn uit afstand CINCH (RCA) | |
| Audio lijn uit, lokaal, CINCH (RCA) | |
| Audio lijn uit, CINCH (RCA) | |
| Luidspreker >=80 Ohm 230 mW (Stereo jack) | |
| Monitor 1 CINCH (2RCA) (stereo) | • |

| | Vega S four |
|--|----------------|
| Audio uit monitor 1, CINCH (RCA) en Stereo jack | |
| Audio uit monitor 1, 2 CINCH (RCA) en Stereo jack | |
| Aux 1 (VCR) 8 Ohm 220 mW CINCH (2RCA) (stereo) | • |
| Aux audio uit (VCR) | |
| Audio uit CINCH (RCA) | |
| Digital Microphone pod: | |
| Cover 360° | • |
| Response 50-7000 Hertz | • |
| Microfoons | 3 |
| Mute button | • |
| Tot 2 microfoons aansluitbaar (daisy-chain configuratie) | • |
| Geluidstransmissie: | |
| Real time | • |
| Video synchronisatie | • |
| Extra faciliteiten: | |
| Directie/secretaresse schakeling (RJ12) | |
| ISDN | |
| ISDN standaard: | |
| Basic Access (2B+D) 1x | |
| Basic Access (2B+D) 3x | |
| Basic Access (2B+D) 4x | • |
| Basic Access (2B+D) 6x | |
| Primary Access (30B+D) 1x | |
| ISDN-verbinding: | |
| Point to point | • |
| Point to multipoint | • |
| Transfer protocollen layer 2: | |
| X.75 | |
| V.120 | |
| Bit transparant | |
| HDLC transparant (64 kbps) | |
| Transfer protocollen Layer 3: | |
| T.70NL | |
| Transparant | |
| ISO8208 | |

| | Vega S four |
|---|----------------|
| T.90 | |
| Netwerkpro- tocolen: | |
| DSS1 | • |
| 1TR6 | |
| AT&T 5 ESS | |
| ISDN-1 | • |
| DGT1 | |
| ISDN- aansluiting: | |
| ISDN 2/RJ45 1x | |
| ISDN 2/RJ45 3x | |
| ISDN 2/RJ45 4x | • |
| ISDN 2/RJ45 6x | |
| ISDN 30/RJ45 1x | |
| Computer | |
| Netmeeting- standaard: | |
| T.120 | • |
| PC kaart: | |
| PCMCIA kaart type III | • |
| Computer interface: | |
| PCI bus | |
| Software interface: | |
| CAPI versie 2.0 | |
| Overige in- en uitgangen: | |
| RS232 poort voor PC diagnoses, software downloaden, PC data transfer, multimedia applicaties, internet toegang | • |
| RS232 poort voor PC diagnoses, software downloaden, PC data transfer, multimedia applicaties, internet toegang 8 pole Mini-DIN | • |
| Systeemeisen computer: | |
| IBM compatibel | |
| Processor Pentium I of hoger | |
| 100 MHertz | |
| 20 MB RAM | |
| CD-ROM drive | |
| PCI bus | |
| Windows accelerator | |
| Windows 95 of hoger | |
| RS232: | |
| Data | • |
| Debug | |

| | |
|---------------------------------|--------------------|
| | Vega S four |
| VISCA | • |
| Netwerk-aansluiting: | |
| Ethernet 10/100 | 2 |
| RJ45 | • |
| | |
| Algemene specificaties | |
| | |
| Fysieke eigenschappen: | |
| Lengte (cm) | |
| Breedte (cm) | |
| Hoogte (cm) | |
| Gewicht (kg) | |
| Voeding: | |
| Noodstroomvoorziening | |
| 230 Volt | • |
| Zekering | |
| DC in | |
| Aan uit schakelaar | • |
| Leveringsomvang: | |
| Desktop 9200 | |
| Vega P | |
| Vega 384 | |
| Vega 2 | |
| Vega 2 four | |
| Vega 2 vaste verbindingen | |
| Vega 2 MCU | |
| Vega S | |
| Vega S four | • |
| Vega S vaste verbindingen | |
| Vega S MCU | |
| Vega S2 four | |
| Vega S2 MCU | |
| Vega S2 vaste verbindingen | |
| Vega SG | |
| Vega SG 30 | |
| Vega SG vaste verbindingen | |
| Vega SGS | |
| Vega SGS 30 | |
| Vega SGS vaste verbindingen | |
| Vega 2 codec | |
| Vega 2 codec four | |
| Vega 2 codec vaste verbindingen | |
| Voyager | |
| Voyager vaste verbindingen | |
| Maia NX | |
| Maia IP | |
| Nova | |
| Nova XM | |
| Dual Nova | |
| Vega S codec MCU | |

| | Vega S four |
|--|-------------|
| Vega SG codec MCU | |
| Insteekkaart | |
| Software | |
| Document camera | |
| Zwart wit camera | |
| Kleurencamera | • |
| Beweegbare camera | • |
| Voice tracking camera | • |
| Voice tracking beweegbare kleuren camera | • |
| Hoofdtelefoon | |
| Aansluitkabels | |
| ISDN-aansluitkabel(s) | • |
| Videocamera-kabel | |
| Audio adapterkabel | |
| Video adapterkabel | |
| PC kabel | • |
| Netwerkaansluitkabel Ethernet RJ45 (1x) | |
| Netwerkaansluitkabel Ethernet RJ45 (2x) | • |
| Monitorkabel | • |
| Netvoedingsadapter | • |
| Gebbruiksaanwijzing | • |
| LCD-scherm 6 inch (756x556x3) | |
| Multiscan monitor | |
| 28 inch monitor | |
| Telefoontoestel | |
| Telefoontoestel geïntegreerd in koffer | |
| Afstandbediening | • |
| Electronisch schrijfblok | |
| Toetsenbord | |
| Muis | |
| Microfoon | • |
| Draagtas | • |
| Behuizing op wielen | |
| Koffer | |
| Opties en accessoires: | |
| Kleurencamera | • |
| Document-camera | • |
| Microfoon | • |
| Luidspreker | |
| Extra audio en video in- en uitgangen | |
| MCU | • |
| ISDN2/RJ45 3 | |

| | Vega S four |
|---|------------------------|
| ISDN30/RJ45 1 | |
| V.35-RS366A interface | |
| V.35-RS366A interface 44 pin 25 Hi/Den body | • |
| G.703 interface | |
| G.703 interface 2 microfoons BNC | • |
| RS530 interface | • |
| RS449/RS366 interface 44 pin 25 Hi/Den body | • |
| X.21 interface | • |
| Ontwerp: | |
| Giugiaro | • |
| Support: | |
| Wereldwijde ondersteuning | • |
| Certificatie: | |
| ISO9001 | • |
| Goedkeuring: | |
| CE goedgekeurd | • |