

PLANAR Full HD - LCD Flachbildschirme



| | PD370 | PD420 | PD470 | PD520 |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Display Technologie | Deep Color TFT-LCD-Bildschirm mit Active Matrix | Deep Color TFT-LCD-Bildschirm mit Active Matrix | Deep Color TFT-LCD-Bildschirm mit Active Matrix | Deep Color TFT-LCD-Bildschirm mit Active Matrix |
| Bildschirmgröße | 94,16cm (37") | 106,7cm (42") | 118,6cm (47") | 132,2cm (52") |
| Auflösung | 1920 x 1080 (2.073.600 Pixel) | 1920 x 1080 (2.073.600 Pixel) | 1920 x 1080 (2.073.600 Pixel) | 1920 x 1080 (2.073.600 Pixel) |
| Helligkeit (cd/m²) | 500 | 500 | 500 | 500 |
| LCD-Reaktion | 6,5ms (grau zu grau) | 6,5ms (grau zu grau) | 6,5ms (grau zu grau) | 6,5ms (grau zu grau) |
| Format | 16:9 | 16:9 | 16:9 | 16:9 |
| Bildschirmfarben | 16,7 Millionen | 16,7 Millionen | 16,7 Millionen | 16,7 Millionen |
| Kontrastverhältnis | 1200:1 | 5000:1 dynamischer Kontrast, 1500:1 ANSI | 5000:1 dynamischer Kontrast, 1500:1 ANSI | 5000:1 dynamischer Kontrast, 1500:1 ANSI |
| Hintergrundbeleuchtung | 60.000 Std. | 60.000 Std. | 60.000 Std. | 60.000 Std. |
| Blickwinkel | Horiz./Vert. +/-88° (176°) | Horiz./Vert. +/-88° (176°) | Horiz./Vert. +/-88° (176°) | Horiz./Vert. +/-88° (176°) |
| Bildverarbeitung | 10BitFaroudja DCDiCinema™ mit TrueLife™ Madi | 10BitFaroudja DCDiCinema™ mit TrueLife™ Madi | 10BitFaroudja DCDiCinema™ mit TrueLife™ Madi | 10BitFaroudja DCDiCinema™ mit TrueLife™ Madi |
| Videoverarbeitung | Cortez-plus® LCD-Controller mit 10-Bit-Prozessor Faroudja DCDi Cinema™ und TrueLife™ Motion-Adaptive Deinterlacing, ACM-3D für Rich Color-Verarbeitung und Rauschunterdrückung, 3D Intellicomb® für optimale Bildverarbeitung, automatischer Kinomodus mit 3:2/2:2 Pull-Down, MPEG-Rauschunterdrückung | Cortez-plus® LCD-Controller mit 10-Bit-Prozessor Faroudja DCDi Cinema™ und TrueLife™ Motion-Adaptive Deinterlacing, ACM-3D für Rich Color-Verarbeitung und Rauschunterdrückung, 3D Intellicomb® für optimale Bildverarbeitung, automatischer Kinomodus mit 3:2/2:2 Pull-Down, MPEG-Rauschunterdrückung | Cortez-plus® LCD-Controller mit 10-Bit-Prozessor Faroudja DCDi Cinema™ und TrueLife™ Motion-Adaptive Deinterlacing, ACM-3D für Rich Color-Verarbeitung und Rauschunterdrückung, 3D Intellicomb® für optimale Bildverarbeitung, automatischer Kinomodus mit 3:2/2:2 Pull-Down, MPEG-Rauschunterdrückung | Cortez-plus® LCD-Controller mit 10-Bit-Prozessor Faroudja DCDi Cinema™ und TrueLife™ Motion-Adaptive Deinterlacing, ACM-3D für Rich Color-Verarbeitung und Rauschunterdrückung, 3D Intellicomb® für optimale Bildverarbeitung, automatischer Kinomodus mit 3:2/2:2 Pull-Down, MPEG-Rauschunterdrückung |
| Videounterstützung | HDMI 1.2 mit HDCP, Component und RGB HDTV, EDTV, Component, Composite und S-Video SDTV, RGB Scart mit Adapter, NTSC/NTSC4.43, PAL | HDMI 1.2 mit HDCP, Component und RGB HDTV, EDTV, Component, Composite und S-Video SDTV, RGB Scart mit Adapter, NTSC/NTSC4.43, PAL | HDMI 1.2 mit HDCP, Component und RGB HDTV, EDTV, Component, Composite und S-Video SDTV, RGB Scart mit Adapter, NTSC/NTSC4.43, PAL | HDMI 1.2 mit HDCP, Component und RGB HDTV, EDTV, Component, Composite und S-Video SDTV, RGB Scart mit Adapter, NTSC/NTSC4.43, PAL |
| Computerunterstützung | Digital und Analog bis 1920 x 1080 bei 60Hz, Macintosh® | Digital und Analog bis 1920 x 1080 bei 60Hz, Macintosh® | Digital und Analog bis 1920 x 1080 bei 60Hz, Macintosh® | Digital und Analog bis 1920 x 1080 bei 60Hz, Macintosh® |
| Audio | Optischer Audio-Ausgang TOS-Link, Analog-Audioein-/aus L/R, 10W Verstärkung pro Kanal | Optischer Audio-Ausgang TOS-Link, Analog-Audioein-/aus L/R, 10W Verstärkung pro Kanal | Optischer Audio-Ausgang TOS-Link, Analog-Audioein-/aus L/R, 10W Verstärkung pro Kanal | Optischer Audio-Ausgang TOS-Link, Analog-Audioein-/aus L/R, 10W Verstärkung pro Kanal |
| Anschlüsse | 2x HDMI mit HDCP 2x Component (RCA) 2x Audio (2x L/R RCA) 1x S-PDIF 1x RGB (HD15) 1x Mini-Stereo 1x S-Video 2x Composite 2x Audio (2x RCA) 2x Analog-Audio L/R 1x 9-Pin-D-Anschluss (RS-232 Steuerung) 1x RJ-45 | 2x HDMI mit HDCP 2x Component (RCA) 2x Audio (2x L/R RCA) 1x S-PDIF 1x RGB (HD15) 1x Mini-Stereo 1x S-Video 2x Composite 2x Audio (2x RCA) 2x Analog-Audio L/R 1x 9-Pin-D-Anschluss (RS-232 Steuerung) 1x RJ-45 | 2x HDMI mit HDCP 2x Component (RCA) 2x Audio (2x L/R RCA) 1x S-PDIF 1x RGB (HD15) 1x Mini-Stereo 1x S-Video 2x Composite 2x Audio (2x RCA) 2x Analog-Audio L/R 1x 9-Pin-D-Anschluss (RS-232 Steuerung) 1x RJ-45 | 2x HDMI mit HDCP 2x Component (RCA) 2x Audio (2x L/R RCA) 1x S-PDIF 1x RGB (HD15) 1x Mini-Stereo 1x S-Video 2x Composite 2x Audio (2x RCA) 2x Analog-Audio L/R 1x 9-Pin-D-Anschluss (RS-232 Steuerung) 1x RJ-45 |
| Energiebedarf | <220 Watt (<2 Watt standby) | <220 Watt (<2 Watt standby) | <220 Watt (<2 Watt standby) | <220 Watt (<2 Watt standby) |
| Abmessungen (B x H x T) | 919 x 560 x 119mm | 1016 x 609 x 129mm | 1129 x 675 x 126mm | 1269 x 766 x 140mm |
| Gewicht | 21,5kg | 24,5kg | 26,5kg | 29kg |
| Zubehör | Beleuchtete Infrarot-Fernbedienung mit allen Funktionen (inklusive) Tischständer abbaubar (inklusive) Wandhalterung (optional) | Beleuchtete Infrarot-Fernbedienung mit allen Funktionen (inklusive) Tischständer abbaubar (inklusive) Wandhalterung (optional) | Beleuchtete Infrarot-Fernbedienung mit allen Funktionen (inklusive) Tischständer abbaubar (inklusive) Wandhalterung (optional) | Beleuchtete Infrarot-Fernbedienung mit allen Funktionen (inklusive) Tischständer abbaubar (inklusive) Wandhalterung (optional) |
| Garantie | 2 Jahre | 2 Jahre | 2 Jahre | 2 Jahre |