



- ▶ 106,7CM BILDDIAGONALE
- ▶ FULL-HD 1.920 X 1.080 PIXEL
- ▶ HELLIGKEIT 700 CD/M²
- ▶ MODUL SLOT SYSTEM
- ▶ 24/7 DAUERBETRIEB ABHÄNGIG VON DEN MONTAGEPARAMETERN
- ▶ GEWICHT 22 KG
- ▶ SPLIT SCREEN BIS 5 X 5
- ▶ RAHMENBREITE 19,5 MM

Das neue Modell PN-E421 zeichnet sich durch eine herausragende Performance aus. Mit einer Bilddiagonale von 106,7 cm und einer Full-HD-Auflösung von 1.920 mal 1.080 Bildpunkten liefern die Displays detailgenaue Bilder im 16:9 Format. Sämtliche Monitore der PN-E Serie sind für einen Dauerbetrieb von 24 Stunden an sieben Tagen in der Woche ausgelegt und kommen ohne Lüfter aus, was einen geräuschlosen Betrieb garantiert. Trotz üppiger Leistung punkten die PN-E Geräte mit einem besonders niedrigen Stromverbrauch. Im Vergleich zu ihren Vorgängern verlieren die Systeme außerdem deutlich an Gewicht, was die Installation erleichtert. Der schmale Gehäuserahmen passt ins Bild und reduziert störende Randflächen auf ein Minimum.

LCD PANEL DATEN

- LCD: **TFT-LCD**
- Bildgrösse (mm): **1.067 mm diagonal (42")**
- Native Auflösung: **Full-HD 1.920 x 1.080 pixel**
- LCD Farben: **max. 1.064 Million (10 bit)**
- Helligkeit: **700cd/m²**
- Kontrast: **3.000:1**
- Bezel H / V (mm): **19,5**
- Zugriffszeit (ms): **8**
- Betrachtungswinkel: **H/V 178°**

DATEN-EINGÄNGE

- DVI-D Eingang/Ausgang: **yes (with Option PN-ZB01)**
- HDMI: **✓**
- 15 Pin-Sub D (RGB H/V; Y/Ucb/Ucr): **✓**

STEUERUNG

- RS232C: **✓**
- LAN: **yes (with Option PN-ZB01)**

VIDEO / FARB STANDARDS

- PAL 60/N/M: **✓/✓/✓**
- SECAM: **✓**
- NTSC (MHz) 3.58/ 4.43: **✓/✓**
- DTV 480i/480p/540p: **✓/✓/✓**
- 576i/576p: **✓/✓**
- 720p/1.035i: **✓/✓**
- 1080i/1080p: **✓/✓**
- 1080/24p: **✓/✓**

ZUBEHÖR

- Fernbedienung / Bedienungsanleitung (CD-ROM): **✓/✓**
- Netzkabel / PC Kabel: **✓/✓**

PC-EINGÄNGE

- Full-HD (1920x1080): **✓**
- UXGA 1600x1200: **✓**
- SXGA+ 1400x1050: **✓**
- SXGA 1280x1024: **✓**
- WXGA 1280x800 / 1360x768 / 1366x768: **✓**
- XGA 1024x768: **✓**
- SVGA 800x600: **✓**
- Mac Kompatibel: **✓**

VIDEO-EINGÄNGE

- FBAS (RCA/BNC): **yes BNC (with Option PN-ZB01)**
- S-Video (Y/C): **yes (with Option PN-ZB01)**
- DVI-D / DVI-I: **✓/no (with Option PN-ZB01)**
- Komponent (RCA/BNC): **yes BNC (with Option PN-ZB01)**
- HDMI: **✓**
- HDCP Kompatibel: **✓**

AUDIO-EINGÄNGE

- Klinke (3.5 mm) Eingang/Ausgang: **✓/✗**
- RCA-Stereo Eingang/Ausgang: **✓/yes (with Option PN-ZB01)**
- über HDMI: **✓**
- Lautsprecher Ausgang (W RMS): **Internal 2x 10W (Speaker Output 2x 10W; Option AN-ZB01)**

INSTALLATION

- Portrait / Landscape: **✓/✓**
- Montage Lochabstand (mm): **VESA 200,4x M6 10mm 200x200,400x200**

ANDERE

- Spezial-Funktionen: **24/7 (Landscape 50.000h, Portrait 30.000h)**
- Bild-in-Bild (PiP): **✓**
- Split Screen Funktion: **5x5**
- DSPIA (Data Signal Power Auto): **✓**
- Netzspannung (V) / Leistungsaufnahme, Standard (W) / Stand-by (W): **100-240V/225W**
- Wärmeabgabe (BTU / h): **768**
- Abmessungen in mm (W x H x D): **973 x 566 x 126**
- Gewicht (kg): **22**
- EAN: **4974019652467**
- Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (W), IEC 62087 Ed. 2.0: **172.9**
- Leistungsaufnahme Bereitschaft (W), IEC 62301 Ed. 1.0: **0.36**
- Leistungsaufnahme Aus-Zustand (W), IEC 62301 Ed. 1.0: **0**
- Verhältnis Spitzluminanz, ohne obligatorischem Menü (%): **68**
- Quecksilbergehalt (mg): **41**
- Vorhandensein von Blei: **✓**