



42 Zoll Professional Plasma Display

Mit dem neuen 42" WVGA-Plasma Display komplettiert Pioneer seine Produktpalette für den professionellen Einsatz. Der PDP-42MVE1 verfügt über eine Reihe von Features, welche die WVGA-Leistung weiter steigert. Dazu gehört auch die neuartige Encased Zellstruktur, die in Kombination mit der Verarbeitung reiner Digitalsignale zu brillanten Bildern führt. Dank seines breiten Einsatzbereiches und der Anschlussfreudigkeit wird der PDP-42MVE1 Pioneers Marktstellung nochmals verbessern. [mehr...](#)

Hauptmerkmale	PDP-42MVE1
	<ul style="list-style-type: none"> • Eines der hellsten Displays am Markt • Hohes Kontrastverhältnis (für helle Umgebungen sehr vorteilhaft) • Pioneer's einzigartige "Encased Cell Structure " • Capsulated Color Filter • PC kompatibel • sehr hohe Lebensdauer und Zuverlässigkeit • Eine große Anzahl neuer professioneller Eigenschaften
Allgemeine technische Daten	PDP-42MVE1
Effektive Bildschirmgröße (B x H)	921 x 518 mm
Seitenverhältnis	16:9
Pixelzahl (horizontal x vertikal)	853 x 480
Pixelgröße	1,08 mm (Hor / RGB trio) x 1,08 mm (Ver)
Farbauflösung	4096 Graustufen, 68,7 Milliarden Farben
Helligkeit	700 cd/m ² (maximale Helligkeit)
Kontrastverhältnis	1500:1
Frei von magnetischen Interferenzen	ja
Maße (B x H x T)	1018 x 610 x 89 mm
Gewicht	28,5 kg
Stromverbrauch	270 W (0,9 W im Standby-Modus)
Stromversorgung	AC 100 ~ 240 V ±10 %, 50/60 Hz
Betriebstemperatur	0 °C ~ 40 °C
Luftfeuchtigkeit	20 % ~ 80 %
Atmosphärischer Druck	0,72 ~ 1,1
Sicherheitsvorschriften	Low voltage directive (72/23/EEC, ammended by 93/68/EEC), EMC directive (89/336/EEC, ammended by 92/31/EEC and 93/68/EEC), FCC class B.
Kompatible Signale bei Betrieb mit Videokarte	3,58NTSC, 4,43NTSC, PAL, PAL (BGMN), PAL 60, SECAM
Ausstattungsmerkmale	PDP-42MVE1
Kompatibel mit einer breiten Palette von PC-Signalen	ja
Bildschirmschoner-Funktionen	Orbiter mode, Inverse mode, Full mask, Screen wiper und soft focus
Mitgeliefertes Zubehör	Reinigungstuch, Fernbedienung, 2xAA (R6) Batterien, Netzkabel, Bedienungsanleitung, Sicherheitsmetallhalter x2,

Ferritkerne: groß x2, klein x2

Video-Eingänge	PDP-42MVE1
PC-Eingang 1	Mini D-sub 15 -pin, Analog-RGB Signal (G auf Sync kompatibel)
PC-Eingang 2	BNC x 5 RGB Signal (G auf Sync kompatibel)
PC-Eingang 3	DVI-D 24-pin (G auf Sync kompatibel mit HDCP)
Audio-Anschlüsse	PDP-42MVE1
Audio-Eingänge	3x Cinch
Lautsprecherausgänge, x2 (L/R)	ja
Installations- und Bedienungs-Funktionen	PDP-42MVE1
Professionelle Funktionen	<ul style="list-style-type: none">● Auto Setup● Point Zoom (from one to nine times)● Colour Detail Adjustment● Energiesparmodus● mehrsprachiges Bildschirmmenü● Tastensperre● Screen Management Timer Funktion● RS-232C steuerbar● Auto ID● Stromverzögerungs-Funktion● ABL link Funktion
RS-232C Schnittstelle	ja
Combination in/out	ja
2 x 2-Modus (Daten-/Videowand)	ja
Monitor-Funktionen	ja

[Drucken](#) | [Home](#) | [Zurück](#)