



MultiMode 120™

Ergonomie-DTP-Grafiksystem für IBM® PCs und PS/2® Computer

MultiMode 120™ bietet höchste Auflösung bei gleichzeitig hoher Bildfrequenz in Doppelseitendarstellung. MultiMode 120™ besteht aus einem 20" Bildschirm und einer speziell darauf abgestimmten schnellen 16-bit Grafikkarte für maximal 1664 x 1200 Bildpunkte mit 76 Hz Bildfrequenz. Der Paper-White-Monitor ist strahlungsarm nach den strengsten Empfehlungen für Strahlungshöchstwerte (MPR II) und ist durch ein OCLI-Panel entspiegelt. Durch einen neuen, weißen leuchtenden Phosphor wurde die Bildqualität am Monitor sichtbar verbessert. Mit der MultiMode 120™ Control Panel Software können 6 verschiedene Auflösungen von 512 x 384 bis 1664 x 1200 mit einer Bildfrequenz von 76 bis 116 Hz unter Windows dargestellt werden. Durch individuell einstellbare Hotkeys können diese Auflösungen innerhalb der Applikation, egal ob Spreadsheet, Textverarbeitung oder DTP über einfachen Tastendruck ausgewählt werden. Mit dem Schwenk- und Kippfuß läßt sich der Monitor an jeden Arbeitsplatz beliebig anpassen. Zusätzliche Eigenschaften wie z.B. die Screen Save-, die Screen Capture Funktion und der Anschluß eines zweiten VGA Monitors machen den MultiMode 120™ zu dem idealen Grafiksystem für DTP in Doppelseitenansicht, CAD, Textverarbeitung und Tabellenkalkulation.

MERKMALE

20" Bildschirm mit flacher Bildröhre

6 verschiedene Auflösungen über Funktionstasten wählbar

Hohe Bildfrequenzen in allen Auflösungen bis max 116 Hz

Strahlungarm nach MPR II und durch OCLI Panel entspiegelt

ET4000 VGA Chip auf der Grafikkarte

Treiber für die wichtigsten Softwareprogramme

VORTEILE

Ermöglicht Doppelseitendarstellung

Anwender kann mit 6 Auflösungen arbeiten, von 1664 x 1200 bis 512 x 384 Bildpunkte, ohne dabei Windows zu verlassen

Flimmerfreies und augenschonendes Bild in allen Auflösungen

Erfüllt die Richtlinien des schwedischen Instituts für Strahlenforschung. Mit dem OCLI Panel ist der Monitor physikalisch wirksam entspiegelt

Anschluß eines 2. VGA Monitors möglich mit 256 Farben

Die umfangreiche Ausstattung mit Treibern für die marktgängigen Softwarepakete sichert die volle Nutzung aller Features des Grafiksystems



MultiMode 120™ 20" Bildschirm für IBM® PC und PS/2® Computer

Im Paket sind alle nötigen Kabel sowie ein Anwenderhandbuch enthalten.

SOFTWAREKOMPATIBILITÄT

Treiber folgender Anwendungen werden unterstützt

- Autodesk ADI 4.0 Display List
 - AutoCAD Version 10*
 - AutoShade
 - AutoSketch
 - 3-D Studio
- Autodesk ADI 4.1 Display List
 - AutoCAD Version 11*
- DRI GEM
 - Alle GEM Anwendungen einschließlich:
 - Artline
 - Draw
 - 1stWord Plus
 - Graph
- IBM OS/2 Presentation Manager*
- Lotus 1-2-3
- Lotus Symphony:
- Microsoft Windows*
 - Alle Windows Anwendungen einschließlich:
 - Adobe Illustrator
 - Aldus PageMaker
 - CorelDraw
 - Micrografx Designer
 - Microsoft Excel
 - Microsoft PowerPoint
 - Microsoft Project
 - Microsoft Word
 - Ventura Publisher
- Microsoft Word
- Ventura Publisher
- VersaCAD
- WordPerfect
- Und viele andere ...

*4 Graustufen mit AutoCAD 10 & 11 und IBM OS/2 Presentation Manager.

DIENSTPROGRAMMSOFTWARE

- MultiMode-Systemsteuerungssoftware
 - Unter Microsoft Windows 3.0 kann zwischen verschiedenen Auflösungen gewählt werden
- Menügesteuertes Installationsdienstprogramm
- Dienstprogramm zur Fehlersuche

BILDSCHIRM

- Größe der Bildröhre
 - Flacher 20" Bildschirm
- Bildschirmdiagonale
 - 35,8 cm x 25,9 cm
- Horizontalfrequenz
 - 94,7 kHz
- Videoschnittstelle
 - Analog
- Abmessungen
 - 45,7 cm Höhe, 48,2 cm Breite, 43,1 cm Tiefe (Höhe schließt Fuß mit ein)
- Phosphorbeschichtung
 - "Papierweiß"
- Gewicht
 - 23 kg (ohne OCLI), 27 kg (mit OCLI)
- Vertikalfrequenz
 - 76 Hz bis 116 Hz (76 Hz bei einer Auflösung von 1664 x 1200 Bildpunkten)
- Anschluß
 - Männlicher 13W3 (Videokabel ist am Bildschirm installiert)
- Einstellungsoptionen
 - Kipp-, Schwenkfuß, Kontrast, Helligkeit, horizontale und vertikale Zentrierung
- Elektromagnetische Emissionen
 - Erfüllen die Schwedischen Richtlinien für magnetische Feldemissionen (VLF/ELF), MPR1990:8. Mit dem wahlweise Blend und Antistatikschirm werden alle MPR1990:8 Emissionsrichtlinien erfüllt

OPTIONEN ZUR BILDSCHIRMSTEUERUNG

- Mehrere Auflösungen zwischen denen sofort gewechselt werden kann:

• 1664 x 1200, 4 Graustufen* 120 dpi, Bildwiederholfrequenz 76 Hz	• 832 x 600 60 dpi, Bildwiederholfrequenz 76 Hz
• 1280 x 960 92 dpi, Bildwiederholfrequenz 94 Hz	• 640 x 480 46 dpi, Bildwiederholfrequenz 94 Hz
• 1024 x 768 72 dpi, Bildwiederholfrequenz 116 Hz	• 512 x 384 36 dpi, Bildwiederholfrequenz 116 Hz
- Alle IBM VGA Modi werden auf dem MultiMode 120 in 16 Graustufen oder auf einem VGA Bildschirm in 256 Farben angezeigt
- Installierter VGA Chip gewährt 100% VGA Hardwarekompatibilität
- Hochauflösende 16-Bit Schnittstelle für Grafiken (auch VGA)
- Erweiterter Textmodus (bis zu 132 x 72 Zeichen)
- VGA Videoanschluß, zur Anzeige auf einem weiteren Monitor
- Hardware Bildschirmsicherung (Patent angemeldet)

BETRIEBSUMGEBUNG

- Temperatur
 - 0 bis +40 Grad Celsius
- Höhe
 - Meereshöhe bis 3000m
- Luftfeuchtigkeit
 - 20 bis 80% nicht kondensierend
- Monitor-Stromanschluß

110 V-Version:	220 V-Version:
95 bis 132 V Wechselstrom	190 bis 264 V Wech selstrom
47 bis 63 Hz	47 bis 63 Hz
90 Watt	90 Watt

ERFÜLLTE RICHTLINIEN

- RFI Emissionen
 - FCC Class B, VDE Class B
- Sicherheitsbestimmungen
 - UL, TUV und CSA zugelassen

BESTELLINFORMATION

- MMD-00-1912A (110 V)
- MMD-00-1912B (220 V)
 - MultiMode 120™ Monitor (einschließlich aller Kabel)
- MMD-00-1S12A (110 V)
- MMD-00-1S12B (220 V)
 - MultiMode 12™ Monitor mit OCLI-Blendschirm (einschließlich aller Kabel)
- MMA-PS-00020
 - MultiMode 120™ Monitor-Controller für IBM PS/2 Micro Channel und kompatible Computer
- MMA-PC-00020
 - MultiMode 120™ Monitor-Controller für IBM PC und kompatible Computer

Fordern Sie weitere Informationen unter TEL 001 510/770-0100 oder FAX 001 510/770-2640 an.



47900 Bayside Parkway • Fremont, CA 94538, USA
 TEL: 001 510/770-0100 • FAX: 001 510/770-2640
 COMPUSERVE: GO DTPVEN • BBS: 001 510/770-0111 (9600-8-1-N)