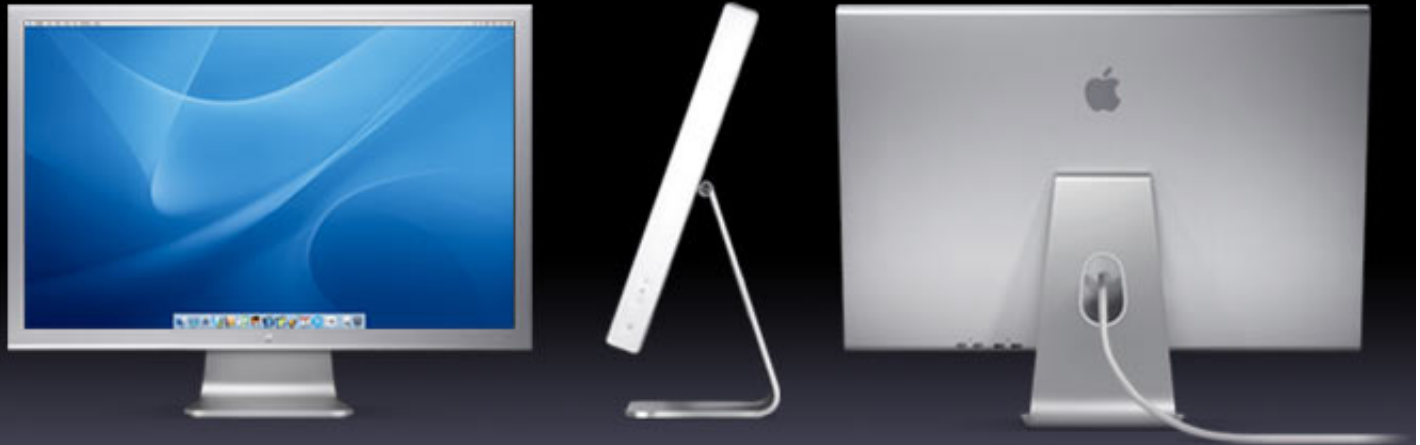


Apple Cinema Displays



Technische Daten

Die neue Produktlinie der Apple Cinema Displays stellt die perfekte Ergänzung zu Ihrem Power Mac G5 oder PowerBook dar. Dank des flachen, attraktiven Gehäuses aus eloxiertem Aluminium können Sie jetzt zwei Flachbildschirme viel dichter nebeneinander aufstellen als je zuvor. Die neue Produktlinie ist größer, brillanter und weitaus kompatibler als die Vorgängermodelle. Und mit einer optionalen VESA Montagehalterung können Sie Ihren Bildschirm fast überall befestigen. Schließen Sie einen oder zwei Bildschirme über die dem Industriestandard entsprechenden DVI-Schnittstelle an.

	M9177*/A	23" Apple Cinema HD Display M9178*/A	30" Apple Cinema HD Display M9179*/A
Bildschirmgröße (sichtbare Bildschirmdiagonale)	20" (50,8 cm)	23" (58,4 cm)	30" (75,4 cm)
Bildschirmtyp	TFT-Aktivmatrix-LCD-Flachbildschirm (AMLCD)		
Auflösungen	■ 1680 x 1050 Pixel (optimale Auflösung) ■ 1280 x 800 Pixel ■ 1024 x 640 Pixel	■ 1920 x 1200 Pixel (optimale Auflösung) ■ 1280 x 800 Pixel ■ 1024 x 640 Pixel	■ 2560 x 1600 Pixel (optimale Auflösung) ■ 2048 x 1280 ■ 1920 x 1200 ■ 1280 x 800 ■ 1024 x 640
Bildschirmfarben (maximal)	16,7 Millionen		
Betrachtungswinkel (normal)	170° horizontal, 170° vertikal		
Helligkeit (normal)	250 cd/m2	270 cd/m2	
Kontrastverhältnis (normal)	400:1		
Bildaufbau (normal)	16 ms		
Pixelabstand	0,258 mm		0,250 mm
Bildschirmbehandlung	Anti-Reflexionsbeschichtung		

Bedienersteuerung (Hardware und Software)	Ein-/Ausschalter, Ruhezustand ein/aus, Helligkeit und Neigung	
Kabel	DVI (Digital Visual Interface), FireWire 400, USB 2.0 und interne Stromversorgung (24,5V)	
Anschlüsse	USB 2.0 Hub mit zwei Anschlüssen und eigener Stromversorgung, zwei FireWire 400 Anschlüsse und eine Öffnung für die Kensington Diebstahlsicherung	
VESA Montagehalterung	Kompatibel mit VESA FDMI (MIS-D, 100, C) konformen Montagelösungen (optionaler Cinema Display VESA Mount Adapter erforderlich (M9649*/A))	
Systemanforderungen	Eine der folgenden Konfigurationen: ■ Power Mac G4 oder G5 mit NVIDIA Grafikkarte oder ATI Radeon 7500 oder besserer Grafikkarte sowie Mac OS X v10.2.8 (oder neuer) ■ PowerBook G4 mit DVI-Anschluss und Mac OS X v10.2.8 (oder neuer) ■ Windows basierte PCs mit Grafikkarte, die DVI-Anschlüsse mit volldigitaler "Single-Link"-Bandbreite und den VESA DDC Standard für Plug&Play-Konfiguration unterstützt.	Power Mac G5 und NVIDIA GeForce 6800 Ultra DDL Grafikkarte (für neue Power Mac G5 Kunden als CTO-Option und für Kunden, die bereits über einen Power Mac G5 verfügen, als Zusatz-Kit erhältlich (M9593*/A))
Unterstützung für zwei Bildschirme	Ein zweiter Apple Flachbildschirm kann mit einem Power Mac G4 oder G5 über einen ADC-auf-DVI-Adapter (T2795*/A) verwendet werden	
Herstellergarantie und Kundenservice	Ihr Apple Display wird mit 90-tägigem kostenlosem Telefon-Support und einer einjährigen Herstellergarantie geliefert. Erwerben Sie den AppleCare Protection Plan, um Ihren Anspruch auf Service und Support auf bis zu drei Jahre ab Kaufdatum zu verlängern. Nur über den AppleCare Protection Plan erhalten Sie direkte telefonische Unterstützung von Apple Experten und die Sicherheit, dass alle Reparaturen von Apple zertifizierten Technikern unter Verwendung von Original Apple Ersatzteilen durchgeführt werden. Power Mac und PowerBook Kunden können auch einen Bildschirm durch die Garantie abdecken lassen, sofern der Bildschirm zusammen mit dem Computer erworben wurde, für den die Garantie gilt. Weitere Informationen finden Sie auf der Web-Site zum Deutschland: 01805 009433 / Österreich: 0810 300427.	

Optionales Zubehör

Alle benötigten Zusatzkomponenten erhalten Sie online im [Apple Store](#) oder bei einem autorisierten Apple Händler.

Anschlüsse	Belkin ADC-auf-DVI-Anschlusskabel iSight Zubehör-Kit
Ergonomie	VESA Mount Adapter
Sicherheit	Kensington Slim Kevlar MicroSaver Sicherheitsschloss
Grafikkarte	NVIDIA GeForce 6800 Ultra DDL

Voraussetzungen und Prüfsiegel

Elektrische Anschlusswerte

- Spannung: 100 – 240V (Wechselstrom) 50 – 60Hz
- Maximale Leistung beim Betrieb: 65W (20" Apple Cinema Display); 90W (23" Apple Cinema HD Display); 150W (30" Apple Cinema HD Display)
- Energiesparmodus: 3W oder weniger

Umgebungsbedingungen

- Betriebstemperatur: 10 °C bis 35 °C
- Lagertemperatur: –40 °C bis 47 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 20% bis 80%, nicht kondensierend
- Maximale Betriebshöhe über NN: unterhalb ca. 3.000 m (ohne Druckausgleich)

Abmessungen und Gewicht

- 20" Apple Cinema Display
Höhe: 41 cm
Breite: 47,1 cm
Tiefe: 17,4 cm
Gewicht: 6,6 kg
- 23" Apple Cinema HD Display
Höhe: 45 cm
Breite: 53,6 cm
Tiefe: 18,7 cm
Gewicht: 7,03 kg
- 30" Apple Cinema HD Display
Höhe: 54,3 cm
Breite: 68,8 cm
Tiefe: 21,5 cm
Gewicht: 12,47 kg

Prüfsiegel

- FCC Part 15 Class B
- EN55022 Class B
- EN55024
- VCCI Class B
- AS/NZS 3548 Class B
- CNS 13438 Class B
- ICES-003 Class B
- ISO 13406 Teil 2
- MPR II
- IEC 60950
- UL 60950
- CSA 60950
- EN60950
- ENERGY STAR
- TCO 03