



20,1"

MVA



+DVI

8 ms



Belinea 2080 S2

Multifunktionale High-End-Lösung

Der Belinea 2080 S2 bietet nicht nur ergonomische Features wie Höhenverstellbarkeit und Pivot-Funktion, sondern auch herausragende Bildqualität. Mit Premium MVA-Panel und einer kurzen Reaktionszeit empfiehlt er sich insbesondere für professionelle Anwender. Dank MVA-Technologie werden große Betrachtungswinkel von 178° horizontal und vertikal erzielt – ein Vorteil, wenn mehrere Personen gleichzeitig den Bildschirm einsehen müssen. Für scharfe und brillante Bilder sorgen der sehr gute Kontrastwert von 1000:1 sowie die hohe Auflösung von 1600 x 1200 Pixel. Der DVI-Anschluss erlaubt die direkte Übertragung von Bildinformationen ohne Umwandlungsverluste. Die kurze Reaktionszeit von 8 ms (g/g) garantiert die schlierenfreie Darstellung bewegter Bilder – ideal für Multimediaanwendungen. Mit seinem Display in elegantem SilverBlackStyle empfiehlt sich der Belinea 2080 S2 für repräsentative Arbeitsplätze mit Publikumsverkehr.

Highlights

- Hohe Auflösung von 1600 x 1200
- Reaktionszeit 8 ms (grey to grey)
- Höhenverstellbar + 90° drehbar

Einsatzbereiche

- Dokumentenmanagement
- DTP / CAD / CAM
- Beraterarbeitsplätze und Infoterminals
- Multimedia / Computerspiele / Videos
- Repräsentative Arbeitsplätze und Empfangscounter





Belnea 2080 S2 Technische Daten

Art. Nr. 112009

Display

Display Typ	TFT / Activ Matrix
Paneltechnologie	MVA Premium
Diagonale	20.1 Zoll
sichtbare Diagonale	51.05 cm
Bildgröße B x H (max.)	408 x 306 mm
Physikalische Auflösung	1600 x 1200 Pixel
Pixelabstand	0.255 mm
Darstellbare Farben (max.)	16,7 Mio
Helligkeit (typisch)	300 cd/m ²
Helligkeit (maximal)	320 cd/m ²
Hintergrundbeleuchtung	6 CCFLs
Kontrastverhältnis (typisch)	1000:1
Kontrastverhältnis (maximal)	1200:1
Betrachtungswinkel h/v (typ.) C/R 10:1	178° / 178°
Betrachtungswinkel h/v (typ.) C/R 5:1	178° / 178°
Entspiegelung	Anti Glare
Response Time: (typisch)	16 ms
Response Time: grey to grey (typisch)	8 ms

Elektrische Daten

Horizontalfrequenz	30 - 81 kHz
Vertikalfrequenz	56 - 75 Hz
max. Videobandbreite (dot rate)	162 MHz
Netzspannung 100-240 V, 50-60 Hz	ja
Leistungsaufnahme (ON)	60 W
Leistungsaufnahme (sleep)	1 W
Eingangssignal	digital + analog
Ausgangsleistung Audioverstärker (2x)	1 W

Anschlüsse

Mini-D-Sub Anschluss (15 pol.)	ja
DVI-D Anschluss (24 pin.)	ja
Audio Eingang	ja
USB	nein

Features

Composite Sync	ja
Sync On Green	ja
Anzahl Speicherplätze (Preset)	26 Stück
Anzahl Speicherplätze (User)	6 Stück
OSD	ja
Lautsprecher (integriert)	ja
Netzteil	intern
Drehbarkeit um 90°	ja
Höhenverstellbarkeit	120 mm
Neigungswinkel nach hinten	22 °
Neigungswinkel nach vorne	5 °
Schwenkbarkeit nach rechts	45 °
Schwenkbarkeit nach links	45 °
Kensington Lock kompatibel	ja (Gehäuserückseite)
Farbe	SilverBlackStyle

Einstellmöglichkeiten (OSD)

Helligkeit	ja
Kontrast	ja
Autom. Bildjustierung	ja
Farbtemperatur	ja
Farbkalibrierung	ja
Darstellung bei niedrigen Auflösungen	Vollbild
Frequenzanzeige	ja
Vollbild	ja
1:1 Darstellung	nein
Reset	ja
Videosignalumschaltung	ja
OSD Timer	ja
OSD Sprache(n)	Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Niederländisch, Polnisch, Russisch, Spanisch
Lautstärke (OSD)	ja

Farbtemperatur

5400K	nein
6500K	ja
9300K	ja
User	ja
sRGB	ja

Einstellmöglichkeiten (extern)

Helligkeit (extern)	nein
Kontrast (extern)	nein
Autom. Bildjustierung (extern)	ja
Lautstärkeregelung (extern)	ja
Stummschaltung (extern)	ja
Menü	ja
Power	ja

Maximale Bildwiederholraten (Auflösungsabhängig)

640 * 480	75 Hz
800 * 600	75 Hz
1024 * 768	75 Hz
1152 * 864	75 Hz
1280 * 1024	75 Hz
1600 * 1200	60 Hz

Prüfzeichen / Zertifikate / Standards

Plug & Play	ja
DDC 1	ja
DDC 2B	ja
DDC-CI	ja
Energy Star	ja
Energy Label	nein
TCO 03	ja
TUEV GS	ja
TUEV Ergonomie	ja
VESA-Standard (Lochabstand)	100 x 100 mm
Mac-Kompatibel	ja
ISO 13406-2	ja
CE-Kennzeichnung gem. EU-Richtlinien	ja

Zubehör

Videokabel (15 pol. Mini D-Sub, Länge 1,8 m)	ja
DVI-D Kabel (1,8 m, optional)	(Art. Nr. 30 86 91)
Audiokabel	ja
Netzkabel	ja
Pivot Software (optional)	(Art. Nr. 80 31 64)

Handbuch

Anzahl der Handbuchsprachen (auf CD)	14
--------------------------------------	----

Abmaße (Netto)

Breite (Netto)	449 mm
Höhe (Netto)	395 mm
Tiefe (Netto)	211 mm
Gewicht (Netto)	8.0 kg
Gehäuse Slim	nein

Abmaße (ohne Fuß)

Breite (ohne Fuß)	449 mm
Höhe (ohne Fuß)	345 mm
Tiefe (ohne Fuß)	72 mm

Abmaße (Brutto)

Gewicht (Brutto)	9.0 kg
------------------	--------