

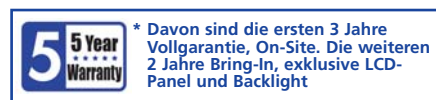
# FlexScan S1721-X-SH

17-Zoll LCD-Monitor im 5:4-Format



- ◆ Kontrast 1500:1
- ◆ Helligkeit 250 cd/m<sup>2</sup>
- ◆ Einblickwinkel je 178°
- ◆ Auto EcoView – automatische Helligkeitssteuerung
- ◆ **Ø Stromverbrauch nur 19 Watt**
- ◆ Lautsprecher integriert
- ◆ SlimEdge Design mit extrem schmalen Gehäuserand
- ◆ DVI-D und D-Sub Eingänge (Digital / Analog)
- ◆ Höhenverstellbarer Standfuss mit Pivot-Möglichkeit

Das leistungsstarke Universal-Genie für den professionellen Anwender. Der S1721-X-SH überzeugt mit seinen Daten, speziell bei Kontrast, Helligkeit und Einblickwinkeln. Denn sein PVA-LCD-Panel bürgt für ein hervorragendes Bild, egal aus welchem Winkel Sie es ansehen. Seine perfekte Optik entsteht durch sein schlankes Gehäusedesign, das wahlweise in Schwarz oder Hellgrau lieferbar ist. Zwei integrierte Lautsprecher runden den Funktionsumfang ab. Mit all diesen Features ausgestattet, erfüllt dieses Arbeitspferd alle Aufgaben in modernen Bürolandschaften und Kontrollräumen optimal. Aber auch in privaten Arbeitszimmern legt er sich natürlich gerne und mächtig ins Zeug für Sie.



# FlexScan S1721-X-SH

17-Zoll LCD-Monitor im 5:4-Format



## Features

### Herausragende Bildqualität

Mit der Auflösung von 1280 x 1024 Bildpunkten, einem Kontrastverhältnis von 1500:1 und einer Helligkeit von 250 cd/m<sup>2</sup> ergibt sich eine erstklassige Bildqualität mit klaren Grafiken und Strukturen sowie scharfen Textkonturen. Ob Sie mittig oder seitlich vor dem Monitor sitzen, welchen Bildbereich Sie auch ansehen - ein gleichmässig hoher Kontrast von Farben und Graustufen wird bis in die Ecken auf hohem Niveau erhalten.

### EcoView-Funktion – Umweltbewusstsein und Ergonomie

Via frontseitigem Sensor wird die Helligkeit des Umgebungslichts gemessen und entsprechend die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung so optimiert, dass der Bildschirm nie zu hell oder zu dunkel ist. Mit aktivierter Auto EcoView-Funktion bietet dieser Monitor eine noch verbesserte Ergonomie und mehr Energie-Effizienz! Das Spar-Potential beträgt bis zu 60% im Vergleich dazu, wenn der Monitor mit 100% Helligkeit benutzt wird. Der durchschnittliche Verbrauch liegt beim S1721-X-SH bei 19 Watt. Die Öko-Effizienz kann via EcoView-Index direkt auf dem Monitor dargestellt werden.

### Präzise Farbsteuerung

Die Farbwiedergabe wird über eine interne 10-Bit Look-Up-Table (LUT) gesteuert. Das ermöglicht eine genauere Abstufung von Farbinformationen als bei sonst üblichen 8-Bit LUTs. Über eine Farbtemperatursteuerung lassen sich Weisspunkte von 5000 K, 6500 K und 9300 K einstellen. Zusätzlich kann die Farbsättigung (Gain) für RGB-Farben separat eingestellt werden.

### Sync-On-Green Signal-Unterstützung

Die Unterstützung des Sync-On-Green Eingangssignals ermöglicht, dass dieser Monitor auch mit älteren Grafikkarten angesteuert werden kann, welche dieses Signal liefern.

### Fünf augenschonende Bildparameter (FineContrast)

Diese Funktion bietet insgesamt fünf verschiedene Anzeigemodi mit unterschiedlichen Voreinstellungen für Helligkeit, Farbtemperatur und Gamma. Auf Knopfdruck erhalten Sie ideale Sichtbedingungen für Büroanwendungen (Text), Internet und Bilder (sRGB), Simulation gedruckter Dokumente (Paper) sowie dem EyeCare-Modus (für Arbeiten in dunklen Räumen). Zusätzlich steht ein Custom-Modus für eigene Einstellungen zur Verfügung. Über die mitgelieferte Software ScreenManager ist sogar eine automatische Umschaltung möglich, z.B. die Darstellung des sRGB-Modus beim Start des Internet-Browsers.

### Digital- und Analog-Eingänge

Je ein DVI-D und D-Sub-Eingang erlauben den gleichzeitigen Anschluss von zwei Computern. Alle Signale werden automatisch synchronisiert.

### SlimEdge, smartes und platzsparendes Design

Ein modernes LCD-Panel mit äusserst schmalen Rand gestattet ein extrem kompaktes Gehäuse. Der Rand um das Bild misst seitlich nur 11.6 mm. Das Netzteil, die Lautsprecher, sowie der Kopfhöreranschluss sind platzsparend und unauffällig in das Gehäuse integriert.

### Höhenverstellbarer Standfuss

Der stabil stehende Standfuss mit 90° Drehfunktion erlaubt es, den Monitor je nach Bedarf quer- oder auch hochformatig zu nutzen. Programme zur Text- oder Tabellenverarbeitung sowie Anwendungen wie beispielsweise Internet-Suchmaschinen sind im Hochformat besser nutzbar als im Querformat. Das Hochformat bedeutet eine effektive Arbeitserleichterung für alle, die nicht viel scrollen oder eine A4-Seite im Ganzen überblicken möchten.

### Garantierte Qualität

Wie für alle EIZO FlexScan-Displays gewährt EIZO auch für dieses Modell eine branchenweit aussergewöhnliche Garantie von 5 Jahren. Davon sind die ersten 3 Jahre On-Site Vollgarantie, die weiteren 2 Jahre Bring-In, exklusive Backlight und Panel.

## Technische Daten

Diagonale	43 cm (17-Zoll) TFT LCD
Gehäusefarben	Schwarz oder Grau
Sichtbare Bildgrösse	338 mm (Breite) x 270 mm (Höhe)
Sichtbare Diagonale	432 mm
Ideale u. empf. Auflösung	1280 Punkte x 1024 Zeilen
Punktabstand	0,264 mm x 0,264 mm
Darstellbare Farben	16,77 Millionen
Max. Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Max. Kontrast	1500:1
Max. Blickwinkel	Horizontal: 178°; Vertikal: 178°
LCD-Technologie	PVA
Typ. Reaktionszeit, rise/fall	25 ms, Schwarz-Weiss-Wechsel
Features	FineContrast (Text, sRGB, EyeCare, Papier, Custom), Auto FineContrast via ScreenManager, Auto EcoView Helligkeitssteuerung, EcoView-Index, On-Screen Display, Sync-On-Green, Plug & Play, integriertes Netzteil, Off Timer
Einstellmöglichkeiten	Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur, Sättigung, Clock, Phase, Bildposition, Auflösung, Off Timer, OSD-Sprachen (Deutsch, Englisch, Französisch, Schwedisch, Spanisch, Italienisch), Glättungsfunktion in 5 Stufen
Auflösungen	1280 x 1024 Vollbild 1:1, 1024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480, vergrössert auf Vollbild oder 1:1
Horizontalfrequenz	31 – 80 kHz (Digital: 31 – 64 kHz)
Vertikalfrequenz	50 – 75 Hz (Digital: 59 – 61 Hz)
Videobandbreite	135 MHz (Digital: 108 MHz)
Grafiksignale	RGB Analog, DVI (TMDS)
Signaleingänge	DVI-D und D-Sub 15-Pin
Plug & Play	VESA DDC 2B
Power Management	VESA DPMS, DVI-DMPM
Leistungsaufnahme	Ø 19 Watt, max. 38 Watt, Stand-by < 0.6 Watt
Abmessung (B x H x T)	363 mm x (389.5 – 489.5 mm) x 205 mm
Gewicht	5,9 kg, 3,9 kg ohne Standfuss
Prüfzeichen	TCO Displays 5.1, EPEAT Gold (US), TÜV/Ergonomics ISO 13406-2), TÜV/GS, C-Tick, CE, CB, cTÜVus, FCC-B, Canadian ICES-003-B, TÜV/S, VCCI-B, EPA Energy Star, RoHS, WEEE, CCC
Lautsprecher	Rechts und links
Audio-Eingang	3,5 mm Stereo-Klinkenstecker
Audio-Ausgang	3,5 mm Stereo-Klinkenstecker (für Kopfhörer)
Zubehör im Lieferumfang	Handbuch in Deutsch, Englisch und Französisch, Netz-, Audio- und Signalkabel (D-Sub-D-Sub und DVI-D-DVI-D), EIZO LCD Utility Disk, EIZO ScreenSlicer- und ScreenManager Pro-Software
Säulen-Standfuss	Höhenverstellbar um 100 mm, Neigbar um 30° nach hinten, Drehbar um 35° nach rechts und links, Hoch- und Querformat

