

SANYO TFT

LCD-Standard-Monitor für Digital Signage
LCD Standard Monitor for Digital Signage

- o sehr schnelle Bild-Reaktionszeiten
- o vielfältige Anschlüsse und benutzerfreundliche Bedienung
- o langlebiges LCD-Panel
- o elegantes Design, beste Verarbeitung
- o Ideal für das Vermietgeschäft dank hoher Stabilität

- o super fast image response times*
- o range of interfaces and user-friendly operation*
- o durable LCD panel*
- o elegant design, top engineering*
- o ideal for renting due to excellent stability*



Allgemeines

Zur Brillanz der Bilddarstellung kommt bei den LCD-Standard-Monitoren von SANYO ein sehr ansprechendes, schlankes Äußeres. So können sie sich in jedem noch so eleganten Ambiente sehen lassen.

Die LCD-Monitore sind benutzerfreundlich zu bedienen, bieten mit Hilfe der Daylight Readable-Technologie auch in hell erleuchteten oder von Tageslicht durchfluteten Umgebungen ein kontrastreiches Bild und lassen sich über eine Vielzahl sowohl digitaler als auch analoger Schnittstellen mit Zuspieldgeräten verbinden. Die nichtreflektierende Oberfläche sorgt dafür, dass die Einblendungen aus praktisch jedem Winkel gut ablesbar sind.

Dank der hohen Stabilität ihrer Gehäuse, der besonders langlebigen LCD-Panele und des äußerst geringen Stromverbrauchs laufen SANYO LCD-Monitore kostengünstig und liefern brillante sowie farbgetreue Darstellungen. Das macht sie zum einen ideal für das Vermietgeschäft und zum anderen können sie an schwer zugänglichen Stellen wie zum Beispiel in Schaufenstern aufgestellt werden.

Darüber hinaus glänzen die professionellen LCD-Monitore von SANYO mit ihrer durchdachten Technologie auch im Bereich Digital Signage, der digitalen Beschilderung öffentlicher Orte wie Flughäfen oder Bahnhöfe durch elektronische Public Displays. Das hat viele Vorteile: Medieninhalte wie Informationen oder Werbung können schneller, zielgerichteter und kostengünstiger den jeweiligen Erfordernissen angepasst werden, als es mit gedruckten Plakaten je möglich wäre.

Doch all diese Beispiele sind nur ein Bruchteil dessen, was die LCD-Monitore von SANYO alles für Ihr Business tun können.

General

SANYO widescreen LCDs not only produce brilliant images, they also have an attractive and sleek appearance. They were made to be displayed in the most elegant environments.

The LCD monitors are easy to operate, offering an image with rich contrast even in rooms that are brightly lit or flooded by daylight thanks to the daylight readable technology. They can be connected to external devices via a wide range of digital and analogue interfaces. The non-reflective surface ensures that displays can be read easily from almost any angle.

The sturdy housing, the particularly durable LCD panel as well as the extra low power consumption of SANYO LCD monitors, translate into cost effective operation that delivers brilliant and homogeneous images. This makes the monitors perfect for renting, and they can be installed in hard-to-reach places such as shop windows.

Professional LCD monitors from SANYO are brilliant as public displays for digital signage applications in public spaces such as airports and railway stations thanks to their sophisticated technology. The advantages are numerous: customization of media contents, such as information and advertising, can be done faster, better targeted and less expensive.

And this is just a fraction of what SANYO LCD monitors can do for your business.

SANYO TFT

LCD-Standard-Monitor für Digital Signage
LCD Standard Monitor for Digital Signage

Technische Information

Gesamtspezifikation

Displayart:	Flüssigkristallanzeige
Diagonale:	42" (107 cm)
Auflösung:	1920 x 1080 Pixel (HDTV)
Helligkeit:	500 cd/m ²
	Version mit Transfektiv-Display:
	700 cd/m ² ; max. 1500 cd/m ² bei Tageslicht
Displayfläche:	930 x 523 mm (G x F)
Pixel Pitch:	0,4845 x 0,4845 mm
Farben:	16,7 Mio.
Betriebsspannung:	100...240 V, 50/60 Hz
24 h / 7 Tage Betrieb:	ja
Signaleingänge:	DVI-D (digital/HDCP) D-Sub 15-pin 5 x BNC (RGBHV, Y-Pb/Cb-Pr/Cr) Komponente (Y, Pb, Pr) BNC (Video) Scart (RGB)
Gehäuse:	Kunststoff
Gehäusegrößen:	siehe unten
Gehäusefarbe:	schwarz
VESA-Befestigungsstandard:	400 x 400 mm
Schutzart:	IP00 (kein Schutz)
Betriebstemperatur:	0...+40 °C
Lagertemperatur:	-20...+60 °C
Leistungsaufnahme:	210 W / 0,8 W (Stand-by-Mode)
Lebensdauer:	60.000 h
Gewicht:	18,4 kg

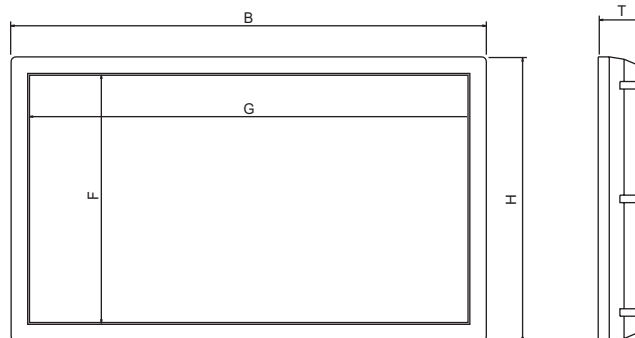
Abmessungen

Technical Data

General Specification

Display type:	liquid crystal display
Diagonal:	42" (107 cm)
Resolution:	1920 x 1080 pixels (HDTV)
Brightness:	500 cd/sqm
	version with transfective display:
	700 cd/sqm; max. 1500 cd/sqm under sunlight
Display surface:	930 x 523 mm (G x F)
Pixel pitch:	0,4845 x 0,4845 mm
Colours:	16.7 mio.
Operating voltage:	100 to 240 V, 50/60 Hz
24 h / 7 operation:	yes
Signal inputs:	DVI-D (digital/HDCP) D-Sub 15 pin 5 x BNC (RGBHV, Y-Pb/Cb-Pr/Cr) component (Y, Pb, Pr) BNC (Video) Scart (RGB)
Housing:	plastic
Housing dimensions:	see below
Housing colour:	black
VESA mounting standard:	400 x 400 mm
Protection:	IP00 (no protection)
Operating temperature:	0 to +40 °C
Storage temperature:	-20 to +60 °C
General specification:	210 W / 0,8 W (Stand-by-Mode)
Durability:	60.000 h
Weight:	18,4 kg

Housing Dimensions



H	B	T	F	G
mm	mm	mm	mm	mm
603	1010	100	523	930

**Wir realisieren auch kundenspezifische Wünsche.
Bitte fragen Sie bei uns an!**

Für weitere Informationen zu diesem Produkt senden wir Ihnen auf Anforderung gerne das aktuelle Benutzerhandbuch "PID-42AE1" und das Benutzerhandbuch "PID-42AS1". Sie können das Benutzerhandbuch auch von unserer Homepage www.microsyst.de herunterladen.

Technische Änderungen vorbehalten!

**We fulfil customer-specific requirements as well.
Please send us your inquiry!**

If you require additional information concerning this product, please request the current user's manual, "PID-42AE1" and the user's manual, "PID-42AS1". The user's manual can also be downloaded from our website at www.microsyst.de.

Subject to change without notice!

SANYO TFT Robust / Robust

Widerstandsfähiger LCD-Monitor für den industriellen Einsatz
Resistant LCD Monitor for Industrial Use

- o öl-, rauch- und staubgeschützter Monitor
- o Helligkeit bis zu 550 cd/m²
- o hohes Kontrastverhältnis von bis zu 2.000 : 1
- o Bildschirmoberfläche aus spiegellosem Acryl
- o korrosionsgeschütztes Aluminiumgehäuse

- o fully approved oil, smoke and dust protection*
- o brightness up to 550 cd/sqm*
- o high contrast ratio up to 2.000 : 1*
- o anti-glare acrylic screen surface*
- o corrosion-resistant aluminium housing*



Allgemeines

Bei herkömmlichen LCD-Monitoren kann die Leistung und Lebensdauer durch Ölfilme, Staub und Rauch herabgesetzt werden.

Ganz anders bei den LCD-Monitoren von SANYO, die diesen Einflüssen bestens standhalten: Ihr öffnungsloses Lüftungsdesign verhindert zuverlässig das Eindringen von Staub, Fetttropfen und Rauchpartikeln, die hohe Bildleistung in HD-Qualität bleibt über die gesamte Einsatzdauer erhalten. Die Monitore sind nach IP40-Norm gegen Berührungen und Fremdkörper ab 1 mm Durchmesser bestens geschützt.

Robust und dennoch leicht ist das korrosionsgeschützte Monitorgehäuse aus Aluminium. Dieses Material hat sich auch im Schiffbau als Schutz gegen Rost bewährt.

Die spiegellose Acryl-Monitorsscheibe zeichnet sich durch besondere Widerstandsfähigkeit aus und bietet gute Sicht auch bei flachem Blickwinkel.

Offen sind die LCD-Monitore von SANYO hingegen für vielfältige Anschlussmöglichkeiten, z. B. für die Steuerung per RS232, für externe Lautsprechersysteme oder für die Kontrolle und Steuerung als Bestandteil eines Netzwerks mit integrierter Timerfunktion und Bildübertragung.

Bei allen 52 Zoll-Monitoren ist eine Medienbox angebracht, die es ermöglicht, Zuspieldaten physisch zu integrieren, welche entsprechend der IP-Einstufung des Monitors vor äußeren Einflüssen geschützt sind.

Somit eignet sich auch diese Kategorie von LCD-Monitoren besonders für Digital Signage-Lösungen an öffentlichen Plätzen und lässt sich flexibel für die Gastronomie, für Veranstaltungen und industrielle Anwendungen einsetzen: mehr Durchblick mit SANYO!

General

Oil films, dust and smoke can reduce the performance and service life of conventional LCD monitors.

SANYO LCD monitors are anything but conventional - they boast top protection from such influences. Their no-holes ventilation design reliably protects the monitors from oil drops as well as smoke and dust particles. The high HD quality is consistent over the entire service life. They are also protected against contact and foreign particles from a diameter of 1 mm as per the IP40 standard.

The anodized aluminium housing is sturdy and corrosion-resistant yet lightweight. This material is also used in shipbuilding, where it has proven effective in protecting against rust.

The antiglare acrylic monitor screen is especially resistant and provides good visibility even when viewed from extreme angles.

SANYO LCD monitors may be closed off to the elements, but they are open for a variety of connection options, such as controlling via RS232, external speaker systems, or monitoring and controlling on a network with an integrated timer function and image transmission.

All 52" monitors are equipped with a media box, enabling the physical integration of multimedia sources, which is protected in accordance with the corresponding IP standard of the monitor.

These options make this category of LCD monitors suitable for digital signage solutions in public locations - a flexible tool for restaurants, events and industrial applications. Better visibility with SANYO!

SANYO TFT Robust / Robust

Widerstandsfähiger LCD-Monitor für den industriellen Einsatz
Resistant LCD Monitor for Industrial Use

Technische Information

42"

Gesamtspezifikation

Displayart:	Flüssigkristallanzeige
Diagonale:	42" (107 cm)
Auflösung:	1920 x 1080 Pixel (HDTV)
Helligkeit:	500 cd/m ²
Displayfläche:	930 x 523 mm (G x F)
Pixel Pitch:	0,4845 x 0,4845 mm
Farben:	16,7 Mio.
Betriebsspannung:	100...240 V, 50/60 Hz
24 h / 7 Tage Betrieb:	ja
Signaleingänge:	DVI-D (digital/HDCP) D-Sub 15-pin 5 x BNC (RGBHV, Y-Pb/Cb-Pr/Cr) Komponente (Y, Pb, Pr) BNC (Video) Scart (RGB)
Gehäuse:	Alu pulverbeschichtet
Gehäusegrößen:	siehe Seite 34
Gehäusefarbe:	silber
VESA-Befestigungsstandard:	200 x 200 mm
Schutzart:	IP40
Betriebstemperatur:	0...+40 °C
Lagertemperatur:	-20...+60 °C
Leistungsaufnahme:	210 W / 0,8 W (Stand-by-Mode)
Lebensdauer:	60.000 h
Gewicht:	33 kg

52"

Gesamtspezifikation

Displayart:	Flüssigkristallanzeige
Diagonale:	52" (132 cm)
Auflösung:	1920 x 1080 Pixel (HDTV)
Helligkeit:	500 cd/m ²
Displayfläche:	1152 x 648 mm (G x F)
Pixel Pitch:	0,2 x 0,6 mm
Farben:	16,7 Mio.
Betriebsspannung:	100...240 V, 50/60 Hz
24 h / 7 Tage Betrieb:	ja
Signaleingänge:	DVI-D (digital/HDCP) D-Sub 15-pin 5 x BNC (RGBHV, Y-Pb/Cb-Pr/Cr) Komponente (Y, Pb, Pr) BNC (Video) Scart (RGB)
Gehäuse:	Alu pulverbeschichtet
Gehäusegrößen:	siehe Seite 34
Gehäusefarbe:	silber
VESA-Befestigungsstandard:	420 x 516 mm, 997 x 420 mm
Schutzart:	IP40
Betriebstemperatur:	0...+45 °C
Lagertemperatur:	-20...+60 °C
Leistungsaufnahme:	290 W / 2 W (Stand-by-Mode)
Lebensdauer:	60.000 h
Gewicht:	68 kg

Abmessungen

Abmessungen siehe Seite 34

**Wir realisieren auch kundenspezifische Wünsche.
Bitte fragen Sie bei uns an!**

Für weitere Informationen zu diesem Produkt senden wir Ihnen auf Anforderung gerne das aktuelle Benutzerhandbuch "CE42LH2R" und das Benutzerhandbuch "52LH1R". Sie können das Benutzerhandbuch auch von unserer Homepage www.microsyst.de herunterladen.

Technische Änderungen vorbehalten!

Technical Data

42"

General Specification

Display type:	liquid crystal display
Diagonal:	42" (107 cm)
Resolution:	1920 x 1080 pixels (HDTV)
Brightness:	500 cd/sqm
Display surface:	930 x 523 mm (G x F)
Pixel pitch:	0,4845 x 0,4845 mm
Colours:	16.7 mio.
Operating voltage:	100 to 240 V, 50/60 Hz
24 h / 7 operation:	yes
Signal inputs:	DVI-D (digital/HDCP) D-Sub 15 pin 5 x BNC (RGBHV, Y-Pb/Cb-Pr/Cr) component (Y, Pb, Pr) BNC (Video) Scart (RGB)
Housing:	powder coated aluminium
Housing dimensions:	see page 34
Housing colour:	silver
VESA mounting standard:	200 x 200 mm
Protection:	IP40
Operating temperature:	0 to +40 °C
Storage temperature:	-20 to +60 °C
General specification:	210 W / 0,8 W (Stand-by-Mode)
Durability:	60.000 h
Weight:	33 kg

52"

General Specification

Display type:	liquid crystal display
Diagonal:	52" (132 cm)
Resolution:	1920 x 1080 pixels (HDTV)
Brightness:	500 cd/sqm
Display surface:	1152 x 648 mm (G x F)
Pixel pitch:	0,2 x 0,6 mm
Colours:	16.7 mio.
Operating voltage:	100 to 240 V, 50/60 Hz
24 h / 7 operation:	yes
Signal inputs:	DVI-D (digital/HDCP) D-Sub 15 pin 5 x BNC (RGBHV, Y-Pb/Cb-Pr/Cr) component (Y, Pb, Pr) BNC (Video) Scart (RGB)
Housing:	powder coated aluminium
Housing dimensions:	see page 34
Housing colour:	silver
VESA mounting standard:	420 x 516 mm, 997 x 420 mm
Protection:	IP40
Operating temperature:	0 to +45 °C
Storage temperature:	-20 to +60 °C
General specification:	290 W / 2 W (Stand-by-Mode)
Durability:	60.000 h
Weight:	68 kg

Housing Dimensions

Dimensions see page 34

**We fulfil customer-specific requirements as well.
Please send us your inquiry!**

If you require additional information concerning this product, please request the current user's manual, "CE42LH2R" and the user's manual, "52LH1R". The user's manual can also be downloaded from our website at www.microsyst.de.

Subject to change without notice!

SANYO TFT *Wetterfest / Weather Resistant*

Wetterfester LCD-Monitor für Innen- und Außenwendung
Weather Resistant LCD Monitor for Indoor and Outdoor Application

- o wetter- und wasserfest nach IP-66-Norm
- o Winter-Mode für Einsätze bis -20 °C
- o hohes Kontrastverhältnis von bis zu 2.000 : 1
- o vandalismusgeschützte Frontscheibe
- o korrosionsgeschütztes Aluminiumgehäuse

- o fully approved IP66 weather resistant*
- o winter mode for use up to -20 °C*
- o high contrast ratio up to 2.000 : 1*
- o front screen protected against vandalism*
- o corrosion-resistant aluminium housing*



Allgemeines

Wetterfeste SANYO LCD-Monitore lassen sich überall da einsetzen, wo andere LCD-Monitore kapitulieren, etwa bei starkem Frost, bei Nässe oder Hitze: Wetterfest nach IP66-Norm, sind die Monitore geschützt gegen starke Wasserstrahlen, eindringendes Wasser bei vorübergehender Überflutung und das Eindringen von Staub.

Der Winter-Mode garantiert eine Einsatzfähigkeit bis -20 °C. So gibt es keine Beschränkung für permanente Outdoor-Einsätze. Das korrosionsgeschützte Gehäuse garantiert einen langlebigen Einsatz bei allen Witterungsbedingungen.

Schutz vor Vandalismus und Fremdkörpern bieten die extrem widerstandsfähigen Antireflexions-scheiben aus Spezialglas der Firma Schott. Sie sind fünfmal stärker als herkömmliche Bildschirmoberflächen und eignen sich somit ideal zur Installation an allen öffentlichen Plätzen oder im Industriebereich.

Die optionale Netzwerkfähigkeit erlaubt die komfortable Steuerung und Kontrolle der Monitore von jedem beliebigen Ort aus.

Daylight Readable - Kontrastreich bei allen Lichtverhältnissen:

Diese Version der wetterfesten Monitore eignet sich besonders zur Verwendung bei hellen und häufig wechselnden Lichtbedingungen:

- Die transreflektive Monitorstruktur wirft das Umgebungslicht zurück und nutzt es als Lichtquelle für höhere Bildhelligkeit sowie optimale Ablesbarkeit unter allen Lichtbedingungen.
- Daylight Readable ist eine besonders effiziente, wirtschaftliche und umweltfreundliche Lösung, da die höhere Lichtleistung nur bei Bedarf und durch das einfallende Licht selbst erzeugt wird.
- Ideale Eignung nicht nur für Schaufenster, Restaurants, Shopping Center, sondern auch outdoor an Bushaltestellen, Bahnhöfen oder Verkehrswegen.

General

Weatherproof SANYO LCD monitors perform where other LCD monitors fail, such as in heavy frost or in wet or hot weather. The monitors comply with the IP66 standard for weather resistance. This means they are protected against strong jets of water, temporary flooding and dust penetration.

Winter mode ensures that monitors can be used in temperatures as low as -20 °C. There are no limits to permanent outdoor use. The anti-corrosive anodized aluminium housing is especially durable.

Extremely resistant non-reflective screens made of special Schott glass protect against vandalism and foreign particles. This glass is five times stronger than that found in conventional monitors, making them ideal for installation in all public and industrial locations.

Optional network capability allows monitors to be controlled and supervised conveniently from any location.

Daylight readable - rich contrast under all light conditions:

This version of the weatherproof monitors is especially suitable for use in bright and frequently changing lighting conditions:

- *The transreflective monitor structure reflects light and uses it as a light source for higher image brightness and best display clarity under all light conditions.*
- *Daylight readable is a particularly efficient, economic and environmentally friendly solution because the increased light output is only generated by the incident light itself when it is required.*
- *Ideal for outdoors at bus stops, in railway stations or on roads as well as in shop windows, restaurants and shopping centres.*

SANYO TFT *Wetterfest / Weather Resistant*

Wetterfester LCD-Monitor für Innen- und Außenwendung
Weather Resistant LCD Monitor for Indoor and Outdoor Application

Technische Information

42"

Gesamtspezifikation

Displayart:	Flüssigkristallanzeige
Diagonale:	42" (107 cm)
Auflösung:	1920 x 1080 Pixel (HDTV)
Helligkeit:	500 cd/m ²
Displayfläche:	930 x 523 mm (G x F)
Pixel Pitch:	0,4845 x 0,4845 mm
Farben:	16,7 Mio.
Betriebsspannung:	100...240 V, 50/60 Hz
24 h / 7 Tage Betrieb:	ja
Signaleingänge:	DVI-D (digital/HDCP) D-Sub 15-pin 5 x BNC (RGBHV, Y-Pb/Cb-Pr/Cr) Komponente (Y, Pb, Pr) BNC (Video) Scart (RGB)
Gehäuse:	Alu pulverbeschichtet
Gehäusegrößen:	siehe Seite 35
Gehäusefarbe:	silber
VESA-Befestigungsstandard:	200 x 200 mm
Schutzart:	IP66
Betriebstemperatur:	-20...+40 °C
Lagertemperatur:	-20...+60 °C
Leistungsaufnahme:	210 W / 0,8 W (Stand-by-Mode)
Lebensdauer:	60.000 h
Gewicht:	37,5 kg

52"

Gesamtspezifikation

Displayart:	Flüssigkristallanzeige
Diagonale:	52" (132 cm)
Auflösung:	1920 x 1080 Pixel (HDTV)
Helligkeit:	700 cd/m ²
Displayfläche:	1152 x 648 mm (G x F)
Pixel Pitch:	0,6 x 0,6 mm
Farben:	16,7 Mio.
Betriebsspannung:	100...240 V, 50/60 Hz
24 h / 7 Tage Betrieb:	ja
Signaleingänge:	DVI-D (digital/HDCP) D-Sub 15-pin 5 x BNC (RGBHV, Y-Pb/Cb-Pr/Cr) Komponente (Y, Pb, Pr) BNC (Video) Scart (RGB)
Gehäuse:	Alu pulverbeschichtet
Gehäusegrößen:	siehe Seite 35
Gehäusefarbe:	silber
VESA-Befestigungsstandard:	420 x 516 mm, 997 x 420 mm
Schutzart:	IP66
Betriebstemperatur:	-20...+40 °C
Lagertemperatur:	-20...+60 °C
Leistungsaufnahme:	360 W / 0,8 W (Stand-by-Mode)
Lebensdauer:	60.000 h
Gewicht:	83 kg

Abmessungen

Abmessungen siehe Seite 35

**Wir realisieren auch kundenspezifische Wünsche.
 Bitte fragen Sie bei uns an!**

Für weitere Informationen zu diesem Produkt senden wir Ihnen auf Anforderung gerne das aktuelle Benutzerhandbuch "CE42LH2WP" und das Benutzerhandbuch "CE52LH2WP". Sie können das Benutzerhandbuch auch von unserer Homepage www.microsyst.de herunterladen.

Technische Änderungen vorbehalten!

Technical Data

42"

General Specification

Display type:	liquid crystal display
Diagonal:	42" (107 cm)
Resolution:	1920 x 1080 pixels (HDTV)
Brightness:	500 cd/sqm
Display surface:	930 x 523 mm (G x F)
Pixel pitch:	0,4845 x 0,4845 mm
Colours:	16.7 mio.
Operating voltage:	100 to 240 V, 50/60 Hz
24 h / 7 operation:	yes
Signal inputs:	DVI-D (digital/HDCP) D-Sub 15 pin 5 x BNC (RGBHV, Y-Pb/Cb-Pr/Cr) component (Y, Pb, Pr) BNC (Video) Scart (RGB)
Housing:	powder coated aluminium
Housing dimensions:	see page 35
Housing colour:	silver
VESA mounting standard:	200 x 200 mm
Protection:	IP66
Operating temperature:	-20 to +40 °C
Storage temperature:	-20 to +60 °C
General specification:	210 W / 0,8 W (Stand-by-Mode)
Durability:	60.000 h
Weight:	37,5 kg

52"

General Specification

Display type:	liquid crystal display
Diagonal:	52" (132 cm)
Resolution:	1920 x 1080 pixels (HDTV)
Brightness:	700 cd/sqm
Display surface:	1152 x 648 mm (G x F)
Pixel pitch:	0,6 x 0,6 mm
Colours:	16.7 mio.
Operating voltage:	100 to 240 V, 50/60 Hz
24 h / 7 operation:	yes
Signal inputs:	DVI-D (digital/HDCP) D-Sub 15 pin 5 x BNC (RGBHV, Y-Pb/Cb-Pr/Cr) component (Y, Pb, Pr) BNC (Video) Scart (RGB)
Housing:	powder coated aluminium
Housing dimensions:	see page 35
Housing colour:	silver
VESA mounting standard:	420 x 516 mm, 997 x 420 mm
Protection:	IP66
Operating temperature:	-20 to +40 °C
Storage temperature:	-20 to +60 °C
General specification:	360 W / 0,8 W (Stand-by-Mode)
Durability:	60.000 h
Weight:	83 kg

Housing Dimensions

Dimensions see page 35

**We fulfil customer-specific requirements as well.
 Please send us your inquiry!**

If you require additional information concerning this product, please request the current user's manual, "CE42LH2WP" and the user's manual, "CE52LH2WP". The user's manual can also be downloaded from our website at www.microsyst.de.

Subject to change without notice!



SANYO TFT *Wetterfest / Weather Resistant*

Wetterfester LCD-Monitor für Innen- und Außenwendung
Weather Resistant LCD Monitor for Indoor and Outdoor Application

Technische Information

42" (Lichtadaptiv)

Gesamtspezifikation

Displayart:	Flüssigkristallanzeige
Diagonale:	42" (107 cm)
Auflösung:	1920 x 1080 Pixel (HDTV)
Helligkeit:	700 cd/m ² ; max. 1500 cd/m ² bei Tageslicht
Displayfläche:	930 x 523 mm (G x F)
Pixel Pitch:	0,4845 x 0,4845 mm
Farben:	16,7 Mio.
Betriebsspannung:	100...240 V, 50/60 Hz
24 h / 7 Tage Betrieb:	ja
Signaleingänge:	DVI-D (digital/HDCP) D-Sub 15-pin 5 x BNC (RGBHV, Y-Pb/Cb-Pr/Cr) Komponente (Y, Pb, Pr) BNC (Video) Scart (RGB)
Gehäuse:	Alu pulverbeschichtet
Gehäusegrößen:	siehe Seite 35
Gehäusefarbe:	silber
VESA-Befestigungsstandard:	200 x 200 mm
Schutzart:	IP66
Betriebstemperatur:	-20...+40 °C
Lagertemperatur:	-20...+60 °C
Leistungsaufnahme:	210 W / 0,8 W (Stand-by-Mode)
Lebensdauer:	60.000 h
Gewicht:	39 kg

52" (Lichtadaptiv)

Gesamtspezifikation

Displayart:	Flüssigkristallanzeige
Diagonale:	52" (132 cm)
Auflösung:	1920 x 1080 Pixel (HDTV)
Helligkeit:	970 cd/m ² ; max. 1500 cd/m ² bei Tageslicht
Displayfläche:	1152 x 648 mm (G x F)
Pixel Pitch:	0,6 x 0,6 mm
Farben:	16,7 Mio.
Betriebsspannung:	100...240 V, 50/60 Hz
24 h / 7 Tage Betrieb:	ja
Signaleingänge:	DVI-D (digital/HDCP) D-Sub 15-pin 5 x BNC (RGBHV, Y-Pb/Cb-Pr/Cr) Komponente (Y, Pb, Pr) BNC (Video) Scart (RGB)
Gehäuse:	Alu pulverbeschichtet
Gehäusegrößen:	siehe Seite 35
Gehäusefarbe:	silber
VESA-Befestigungsstandard:	420 x 516 mm, 997 x 420 mm
Schutzart:	IP66
Betriebstemperatur:	-20...+40 °C
Lagertemperatur:	-20...+60 °C
Leistungsaufnahme:	360 W / 0,8 W (Stand-by-Mode)
Lebensdauer:	60.000 h
Gewicht:	83 kg

Abmessungen

Abmessungen siehe Seite 35

**Wir realisieren auch kundenspezifische Wünsche.
 Bitte fragen Sie bei uns an!**

Für weitere Informationen zu diesem Produkt senden wir Ihnen auf Anforderung gerne das aktuelle Benutzerhandbuch "CE42SR4" und das Benutzerhandbuch "CE52SR2". Sie können das Benutzerhandbuch auch von unserer Homepage www.microsyst.de herunterladen.

Technical Data

42" (sunlight adaptive)

General Specification

Display type:	liquid crystal display
Diagonal:	42" (107 cm)
Resolution:	1920 x 1080 pixels (HDTV)
Brightness:	700 cd/sqm; max. 1500 cd/sqm under sunlight
Display surface:	930 x 523 mm (G x F)
Pixel pitch:	0,4845 x 0,4845 mm
Colours:	16.7 mio.
Operating voltage:	100 to 240 V, 50/60 Hz
24 h / 7 operation:	yes
Signal inputs:	DVI-D (digital/HDCP) D-Sub 15 pin 5 x BNC (RGBHV, Y-Pb/Cb-Pr/Cr) component (Y, Pb, Pr) BNC (Video) Scart (RGB)
Housing:	powder coated aluminium
Housing dimensions:	see page 35
Housing colour:	silver
VESA mounting standard:	200 x 200 mm
Protection:	IP66
Operating temperature:	-20 to +40 °C
Storage temperature:	-20 to +60 °C
General specification:	210 W / 0,8 W (Stand-by-Mode)
Durability:	60.000 h
Weight:	39 kg

52" (sunlight adaptive)

General Specification

Display type:	liquid crystal display
Diagonal:	52" (132 cm)
Resolution:	1920 x 1080 pixels (HDTV)
Brightness:	970 cd/sqm; max. 1500 cd/sqm under sunlight
Display surface:	1152 x 648 mm (G x F)
Pixel pitch:	0,6 x 0,6 mm
Colours:	16.7 mio.
Operating voltage:	100 to 240 V, 50/60 Hz
24 h / 7 operation:	yes
Signal inputs:	DVI-D (digital/HDCP) D-Sub 15 pin 5 x BNC (RGBHV, Y-Pb/Cb-Pr/Cr) component (Y, Pb, Pr) BNC (Video) Scart (RGB)
Housing:	powder coated aluminium
Housing dimensions:	see page 35
Housing colour:	silver
VESA mounting standard:	420 x 516 mm, 997 x 420 mm
Protection:	IP66
Operating temperature:	-20 to +40 °C
Storage temperature:	-20 to +60 °C
General specification:	360 W / 0,8 W (Stand-by-Mode)
Durability:	60.000 h
Weight:	83 kg

Housing Dimensions

Dimensions see page 35

**We fulfil customer-specific requirements as well.
 Please send us your inquiry!**

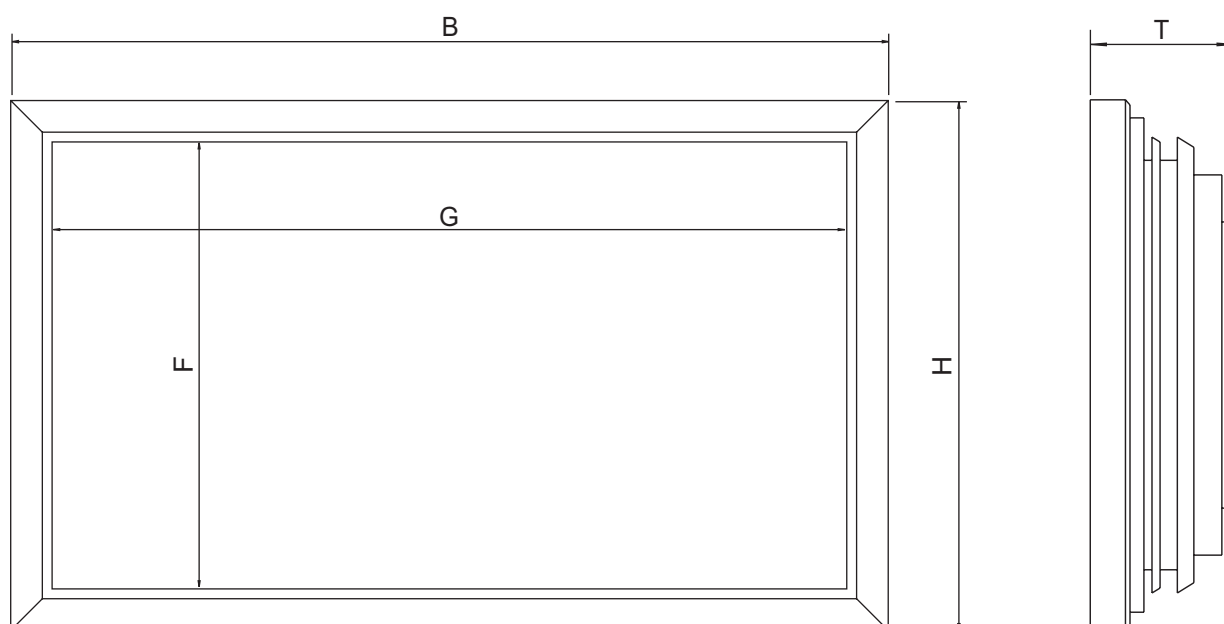
If you require additional information concerning this product, please request the current user's manual, "CE42SR4" and the user's manual, "CE52SR2". The user's manual can also be downloaded from our website at www.microsyst.de.

Subject to change without notice!

SANYO TFT

Robuster / Wetterfester LCD-Monitor
Robust / Weather Resistant LCD Monitor

Abmessungen *Housing Dimensions*



Typ Type	Zoll Inch	lichtadaptives Display Sunlight adaptive display	B	H	T	F	G
			mm	mm	mm	mm	mm
Robust / Robust	42"	-	1027	624	178	523	930
Robust / Robust	52"	-	1304	800	236	648	1152
Wetterfest / Weather Resistant	42"	-	1027	624	178	523	930
Wetterfest / Weather Resistant	52"	-	1304	804	227	648	1152
Wetterfest / Weather Resistant	42"	✓	1027	620	179	523	930
Wetterfest / Weather Resistant	52"	✓	1304	804	227	648	1152

Technische Änderungen vorbehalten!

Subject to change without notice!