



GXD-L52H1

Das 52" LCD-Display GXDL52H1 mit voller HD-Auflösung bietet eine Vielzahl von einzigartigen und innovativen Funktionen.



Das erste professionelle Full HD LCD-Display von Sony bietet eine überragende Bildqualität, ist extrem widerstandsfähig und eignet sich daher besonders für einen Dauereinsatz. Das neu entwickelte, staubfreie Lüftungssystem ohne Gehäuseöffnungen garantiert eine wirksame Kühlung, auch wenn das Display vertikal aufgestellt wird.

Ein weiterer Pluspunkt für eine lange Lebensdauer ist das stabile und stoßfeste Schutzglas des Displays, das auch stärkeren direkten Einwirkungen standhält.

Es stellt somit die ideale Wahl für unterschiedlichste Umgebungen wie Verkehrsknotenpunkte, Bars, Diskotheken, Geschäfte und Büros dar. Dank seiner HDS-DI-Kompatibilität ist das Gerät auch für unterschiedliche Broadcast- und Healthcare-Anwendungen geeignet.

Leistungsmerkmale

Ausfallsichere Hintergrundbeleuchtung

Fallen eine oder mehrere der Kaltkathodenröhren, die die Hintergrundbeleuchtung erzeugen, aus, läuft das Display einwandfrei weiter. (Herkömmliche Monitore schalten sich aus, wenn eine Kaltkathodenröhre ausfällt.) Wenn eine zweite Kaltkathodenröhre ausfällt, wird eine Warnmeldung gesendet.

Stoßfeste Vorderseite

Die robuste Glasscheibe an der Vorderseite schützt vor Stößen, Schmutz und Spritzwasser. Sollte die Scheibe zerkratzt oder beschädigt werden, lässt sie sich austauschen, ohne dass der Bildschirm aus der Halterung genommen werden muss.

Elegantes Design

Die verwendeten Materialien sind sowohl widerstandsfähig als auch optisch ansprechend. Der Aluminiumrahmen ist beispielsweise nicht nur stark und robust, sondern sieht auch stilvoll aus.

Vorteile

1080 Full HD

1080 Full High Definition bezieht sich auf 1080 Zeilen. Dies ist das Standard-Sendeformat. 1080 Full HD gibt dieses genau wieder. HD Ready-Geräte können auch Bilder in 1080 übertragen, haben jedoch nur 720 Zeilen und müssen folglich das Signal umwandeln. Alle 1080 Full HD-Modelle sind auch HD Ready. Sie bieten jedoch eine höhere Auflösung von überragenden 6,2 Megapixeln. So liefern sie exzellente Klarheit, Auflösung und Tiefe.

Netzwerkfähigkeit

Eingebauter RJ45-Anschluss für Netzwerkverbindung. RS232C und Control-S sind erhältlich über das mitgelieferte optionale Board.

Ein/Aus-Timer

Der Timer zum Ein- und Ausschalten kann für eine bestimmte Uhrzeit sowie für ausgewählte Wochentage vorprogrammiert werden.

Bild-in-Bild / Bild-und-Bild

Mit der Bild-in-Bild-Funktion (PiP) kann das Bild einer zweiten Quelle im Hauptbild angezeigt werden. Mit der Bild-und-Bild-Funktion (PaP) können Bilder von zwei verschiedenen Quellen in unterschiedlichen Größen nebeneinander angezeigt werden.

Videowände

Neben den Konfigurationen 2 x 2, 3 x 3 und 4 x 4 stehen nun auch 1 x 2, 1 x 3, 1 x 4, 2 x 1, 3 x 1 und 4 x 1 zur Auswahl. Zudem sind auch Einstellungen für Tiles oder Fenster verfügbar. Bestimmen Sie im Menü einfach die Wandkonfiguration und wählen Sie im Anschluss die Position des Bildschirms innerhalb des Gitters.

Bedienfeld-Sperre

Das Bedienpanel kann gesperrt werden, um unautorisierte Änderungen an den Einstellungen des Displays zu verhindern.

HDMI-Eingang

HDMI™ steht für High Definition Multimedia Interface und ist ein einzelner digitaler Anschluss, der die besten Video- und Audiosignale liefert. Bei der Projektion eines Bildes

über ein HDMI™-Gerät verbessert sich die Bildqualität deutlich.

DVI - HDCP-Eingang

Standardgemäßer digitaler Eingang

HD-SDI-Kompatibilität

HDSDI-Ein-/Ausgangsadapter (mit Audio)

Optionale Steckplätze

Für den Einsatz zusätzlicher Boards zur Erweiterung von Anschluss- und Nutzungsmöglichkeiten.

Konferenzmodus

Bildmodus für den Einsatz in Videokonferenzen: Gesichter werden heller angezeigt. Das macht die Mimik des Gesprächspartners deutlicher erkennbar.

Vertikale Installation

Wenn es der Content oder die Platzbedingungen verlangen, können die Displays vertikal montiert werden. Die Panel-Lebensdauer dieses Modells ist im Quer- und im Hochformat gleich lang.

Technische Daten

Display

Panel-Größe	52"
Native Auflösung	1920 x 1080
Helligkeit	500 cd/m ²
Kontrast	800:1
Betrachtungswinkel (H/V)	178° / 178°
Pixelgröße (H x V)	0,6 x 0,6 mm
Farben (Mio.)	1070
Bildfläche (H x V)	152 x 648 mm

Eingangsanschluss

PC	HD15/DVI-HDCP
Video	Composite Video (BNC) / S-Video (Mini-DIN, 4-polig) Component Video (HD15) / HDMI
Audio	Stereo-Mini, 3 x
Steuerung	LAN (RJ45) / RS232C / S Control

Ausgangsanschlüsse

Video	Composite Video
Audio	Audio Mini

Videosignal

Video	NTSC/PAL/NTSC4.43/PAL-M/PAL60/PAL-N
-------	-------------------------------------

Lautsprecherausgang

Lautsprecherausgang	2 x 7 W
---------------------	---------

Betriebsspannung

Anforderungen	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	380 W (Standard)

Abmessungen

Abmessungen	1281 x 764 x 152 mm
Gewicht	65 kg

Optionale Steckplätze

Optionale Steckplätze	1
-----------------------	---

Mitgeliefertes Zubehör

Garantiekarte	
Batterien	
Fernbedienung	RM-FW001
Kabelhalter	4
BNC/RCA Konvertierungsadapter	
Component Video HD15/ RCA-Kabel	
Bedienungsanleitung	
Netzkabel	