

### Touch Technologie - Kapazitiv

Diese Technologie nutzt ein Sensor-Netz von mikrofeinen Drähten die in der Glasoberfläche integriert sind. Durch Berührung der Scheibe werden elektrische Signale verändert und dadurch kann die Touch-Position errechnet und an den Controller weitergegeben werden. Die Glasoberfläche dieser Technologie ist äußerst langlebig, die Touch-Funktionalität bleibt unberührt, selbst wenn das Glas zerkratzt ist. Es bietet eine perfekte Bildwiedergabe und kann mit den Fingern (auch mit Latex-Handschuhen) oder magnetischen Stiften bedient werden.

### Open Frame (rahmenlose Einbaugeräte)

Open Frame-Monitore bieten sie die ideale Lösung für Integratoren und für Kiosk System-Hersteller.

## 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	Open Frame
Bilddiagonale	31.5", 80cm
Panel-Technologie	AMVA3 LED, AG coated Glass
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	500 cd/m <sup>2</sup>
Helligkeit	420 cd/m <sup>2</sup> mit Touch Panel
Lichtdurchlässigkeit	84%
Kontrastverhältnis	3 000:1
Reaktionszeit (GTG)	8ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	16.7mln
Horizontalfrequenz	31.47 - 67.5kHz
Arbeitsfläche H x B	698.4 x 392.8mm, 27.5 x 15.5"
Pixelabstand	0.364mm
Gehäusefarbe/art	schwarz, matt

## 02 TOUCH

Touchscreen Technologie	Projectiv kapazitiv
Touchpunkte	12 (HID, only with supported OS)
Touch-Methode	Stift, Finger, Handschuh (latex)
Touch-Oberfläche	USB
Unterstützte Betriebssysteme	Alle iiyama Monitore sind Plug & Play kompatibel mit Windows und Linux. Details zum unterstützten Betriebssystem für die Touch-Modelle finden Sie im Produkthandbuch im Downloadbereich.

## 03 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Analog Video Eingang	VGA x1
Digital Video Eingang	DVI x1 HDMI x1
Audio Eingang	Mini Jack x1
Monitorsteuerung Eingang	IR x1
Audio Ausgang	Lautsprecher 2 x 7W

## 04 FEATURES

Max. Betriebszeit	24/7
Glasstärke	4mm
60950 Ball Drop Test	ja
Wasser- und Staubschutz	IP1 (frontseitig)
Gehäuseart (Frontrahmen)	Metal
OSD-Tastensperre	ja

## 05 ALLGEMEIN

OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, NL, PL
-------------------	------------------------------------

<b>Bedientasten</b>	Power, Scroll up/ Volume+, Scroll down/ Volume-, Auto/Exit, Input Select/OK, Menu
<b>Einstellbare Parameter</b>	brightness, contrast, colour settings, display adjust (aspect ratio, gamma, sharpness, H. position, V. position, clock, phase, auto adjust) other settings (language, OSD time out, volume, mute, fan, anti image retention, opening logo, factory reset) schedule settings (date and time, timer day set, on timer input select, reset) input source, information
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B

## 06 MECHANISCH

<b>Ausrichtung</b>	Querformat, Hochformat, Face-up
<b>VESA Halterung</b>	400 x 200mm

## 07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

<b>Kabel</b>	Netz, VGA, DVI, USB
<b>Anleitungen</b>	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
<b>Sonstige</b>	IR Extender cable
<b>Fernbedienung</b>	ja (Batterien enthalten)

## 08 STROMVERWALTUNG

<b>Netzteil</b>	intern
<b>Stromversorgung</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Leistungsaufnahme</b>	48W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet

## 09 LEISTUNG

<b>Vorschriften</b>	CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH
<b>REACH SVHC</b>	über 0.1% Blei enthalten

## 10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

<b>Produkt Abmessungen B x H x T</b>	781.5 x 476 x 69mm
<b>Gewicht (ohne Verpackung)</b>	17.3kg
<b>EAN code</b>	4948570115020

Alle Warenzeichen sind eingetragene Handelsmarken. Irrtum und Änderungen in den Spezifikationen vorbehalten. Alle LCD's erfüllen die ISO-9241-307:2008 Pixelfehlerklasse.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED