

### Touch durch Glas

Dieses Touchscreen-Display mit Touch-durch-Glas-Funktion verwandelt herkömmliche Glasoberflächen in interaktive Touchscreens. Perfekt verwendbar für interaktive Schaufenster, POS oder in Restaurants als digitales Menü.

### 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.

## 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

<b>Design</b>	Open Frame
<b>Bilddiagonale</b>	15", 38cm
<b>Panel-Technologie</b>	TN LED
<b>Physikalische Auflösung</b>	1024 x 768 (0.8 megapixel)
<b>Bildformat</b>	4:3
<b>Helligkeit</b>	350 cd/m <sup>2</sup>
<b>Helligkeit</b>	300 cd/m <sup>2</sup> mit Touch Panel
<b>Lichtdurchlässigkeit</b>	85%
<b>Kontrastverhältnis</b>	800:1 mit Touch Panel
<b>Reaktionszeit (GTG)</b>	8ms
<b>Blickwinkel</b>	horizontal/vertikal: 160°/150°, rechts/links: 80°/80°, nach oben/unten: 75°/75°
<b>Farbunterstützung</b>	16.2mln (6bit + Hi-FRC)
<b>Horizontalfrequenz</b>	31.4 - 60kHz
<b>Arbeitsfläche H x B</b>	304.1 x 228.1mm, 12 x 9"
<b>Pixelabstand</b>	0.297mm
<b>Gehäusefarbe/art</b>	schwarz

## 02 TOUCH

<b>Touchscreen Technologie</b>	Projectiv kapazitiv
<b>Touchpunkte</b>	10 (HID, nur wenn das Betriebssystem das unterstützt)
<b>Touch-Methode</b>	Stift, Finger, Handschuh (latex)
<b>Touch-Oberfläche</b>	USB
<b>Unterstützte Betriebssysteme</b>	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

<b>Analog Video Eingang</b>	VGA x1
<b>Digital Video Eingang</b>	HDMI x1 DisplayPort x1
<b>Audio Ausgang</b>	Mini Jack x1
<b>HDCP</b>	ja

## 04 FEATURES

<b>Wasser- und Staubschutz</b>	IP65 (frontseitig)
--------------------------------	--------------------

## 05 ALLGEMEIN

<b>Bedientasten</b>	Menu, Heraufscrollen/ Helligkeit, Nach unten scrollen/ Kontrast, Auswahl-Taste, Power
<b>Einstellbare Parameter</b>	Kontrast, Helligkeit, Automatische Einstellung, H-Position, V-Position, H-Grosse, Feineinstellung, OSD H-Position, OSD V-Position, Zurücksetzen, Eingabe auserlesen, OSD Sprache, Farbeinstellung
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B

## 06 MECHANISCH

**Ausrichtung** Querformat, Hochformat, Face-up

**VESA Halterung** 100 x 100mm

## 07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

**Kabel** Netz (1.8m), USB (1.8m), HDMI (1.8m), DP (1.8m)

**Anleitungen** Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise

**Sonstige** Netzteil, Touch Panel Driver Disk (CD-ROM), L-Winkel, Externe Bedienleiste

**Fernbedienung** externe Bedienleiste

## 08 STROMVERWALTUNG

**Netzteil** extern

**Stromversorgung** DC 12 V

**Leistungsaufnahme** 16W typisch, 1.2W Standby, 1.2W ausgeschaltet

## 09 LEISTUNG

**Vorschriften** CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, cULus, REACH

## 10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

**Produkt Abmessungen B x H x T** 364 x 291 x 41.5mm

**Gewicht (ohne Verpackung)** 2.9kg

**EAN code** 4948570116751

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

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED