



**27 " (68,6 cm) 10-Punkt Multitouch mit Edge to Edge Glas und Webcam**

Mit einer Full-HD 1920 x1080 Auflösung und einer projektive kapazitiv 10-Punkt Touch Technologie ausgestattet liefert der ProLite T2735MSC nahtlose und genaue Toucherlebnisse. Das integrierte AMVA+ Panel mit LED Hintergrundbeleuchtung bietet eine hervorragende Bildqualität mit einer außergewöhnlichen Farbwiedergabe auch bei großen Betrachtungswinkeln. Zudem besitzt der Monitor einen schwenkbaren Fuss. Dadurch kann der Benutzer das LCD flach auf den Tisch betreiben. Der T2735MSC ist mit einer Webcam, Mikrophon, Stereolautsprecher und ein USB3.0 Hub ausgestattet. Die verschiedenen Videoeingänge machen den Monitor zum idealen Bildschirm für interaktive Anwendungen im Einsatz an Leitwarten, im Einzelhandel, an Glücksspielautomaten oder auch als Blickfang auf Messen.



**Touch technologie - Kapazitiv**

Diese Technologie nutzt ein Sensor-Netz von mikrofeinen Drähten die in der Glassoberfläche integriert sind. Durch Berührung der Scheibe werden elektrische Signale verändert und dadurch kann die Touch-Position errechnet und an den Controller weitergegeben werden. Die Glas-Oberfläche 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.



**AMVA+**

Die VA Panel Technologie mit 24bit True Color ermöglichen dem Betrachter ein natürlichen Eindruck. Zudem bietet die VA Panel Tehnologie einen höheren Kontrast, ein höheren Schwarzwert und einen größeren Einblickwinkel im Vergleich zur TN Technologie, somit eignet sie sich hervorragend für anspruchsvolle grafische Anwendungen.

## 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	Edge to edge glass
Bilddiagonale	27", 68.6cm
Panel-Technologie	AMVA+ LED
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	300 cd/m <sup>2</sup> typisch
Helligkeit	255 cd/m <sup>2</sup> mit Touch Panel
Kontrastverhältnis	3 000:1 typisch
Lichtdurchlässigkeit	85%
Erweitertes Kontrast Verhältnis	12M:1
Reaktionszeit	5ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	16.7mln 8bit (6bit + Hi-FRC)
Horizontalfrequenz	24 - 80KHz
Vertikalfrequenz	55 - 75Hz
Arbeitsfläche H x B	597.6 x 336.15mm, 23.5 x 13.2"
Pixelabstand	0.311mm
Gehäusefarbe/art	schwarz, matt

## 02 TOUCH

Touchscreen Technologie	Projectiv kapazitiv
Touchpunkte	10 (HID, nur wenn das Betriebssystem das unterstützt)
Touch-Methode	kapazitiver 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 Ausgang	Mini Jack x1 Lautsprecher 2 x 2W
USB HUB	x2 (v.3.0)

## 04 FEATURES

Extra	integrierte Webcam und Mikrofon
OSD-Tastensperre	ja

## 05 ALLGEMEIN

OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, CN, RU, JP, NL, PL
Bedientasten	Power, Auswahl/ Eingabequelle, Heraufscrollen/ Audio, Nach unten scrollen/ i-Style Colour, Menu

Einstellbare Parameter	Bildeinstellungen (Kontrast, Helligkeit, ACR, ECO Modus, OD), Eingabeauswahl, Audio (Lautstärke, Stumm, HDMI Audio), Farbe, Informationen, Manuelle Bildanpassung (H./V.-Position, Takt, Schärfe, Phase, Video Modus, Blauton Reduzierung), OSD (Sprache, OSD-Position, OSD-Auszeit, OSD-Hintergrund, Start Logo, LED), Abruf
Diebstahlschutz	Kensington-lock™ vorbereitet
Blaulicht Reduktion	ja
Plug&Play	DDC2B

## 06 MECHANISCH

Neigungswinkel	15° nach oben; 70° nach unten
VESA Halterung	100 x 100mm

## 07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz, DVI, USB, Audio
Anleitungen	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise

## 08 STROMVERWALTUNG

Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	36W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet

## 09 LEISTUNG

Vorschriften	CE, TÜV-Bauart, VCCI-B, PSE, CU
Energieeffizienzklasse	B
EPEAT Silver	EPEAT ist eine umfassende ökologische Zertifizierung, die zur Identifizierung „grüner“ Computer/Display und anderen elektronischen Geräten hilft. Epeat Silber bedeutet, dass der Monitor alle erforderlichen Kriterien, plus mindestens 50% der optionalen Anforderungen, erfüllt. EPEAT Silver ist gültig in Ländern, in denen iiyama das Produkt registriert hat. Bitte besuchen Sie <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> um den Registrierungsstatus in Ihrem Land zu prüfen.
Sonstiges	REACH SVHC über 0,1% Blei enthalten

## 10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	672.5 x 419 x 50mm
Gewicht (ohne Verpackung)	8.2kg
EAN code	4948570114115

## 11 EU-ENERGIEEFFIZIENZ-LABEL

Lieferanten	iiyama
Model	ProLite T2735MSC-B2
Energieeffizienzklasse	B
Sichtbare Bilddiagonale	69cm; 27"; (27" Segment)
Stromverbrauch im Betrieb	37W
Jährlicher Energieverbrauch	55kWh/Jahr*
Stromverbrauch im Standby	0.5W Standby
Auflösung	1920 x 1080

This is information under Regulation (EU) No 1062/2010.\*Based on the power consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.

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