



70 " interaktives LCD Touch-Display mit integrierter Software und USB-Playback

Der TH7067MIS-B2AG ist ein 70" Touchdisplay mit 10 Touchpunkten. Die integrierte interaktive EasiNote Software bietet Benutzern die Möglichkeit, Dokumenten die aus dem internen Speicher oder von einem USB Stick geöffnet wurden, Kommentare und Skizzen hinzuzufügen. Das Display unterstützt ebenso das Abspielen von Präsentationen, Videos und zahlreicher weiterer Inhalte von USB Stick oder aus dem internen Speicher. Das qualitativ hochwertige UV²A Display garantiert einen weiten Betrachtungswinkel von allen Seiten und liefert ein brillantes Bild, perfekt für jedes Klassenzimmer oder Meetingraum. Die Antiglare Beschichtung reduziert die Spiegelung in heller Umgebung, ohne dass darunter die Schärfe oder die Qualität der Inhalte leidet. Im Gegensatz zu interaktiven Whiteboards, entstehen dabei keine Schatten oder die Bildqualität wird nicht negativ beeinträchtigt. Der TH7067MIS-B2AG eignet sich besonders als interaktives Display für Education Anwendungen oder für den Einsatz im Corporate Bereich.



Touch-Technologie - Infrarot

Diese Technologie nutzt Infrarot-Lichtquellen und – Sensoren, die im Displayrahmen untergebracht sind. Der Touch-Punkt wird mit großer Genauigkeit erfasst, wenn das Infrarot-Licht durch einen Finger oder Stift unterbrochen wird. Hierbei handelt es sich um eine Touch-Technologie, die nicht auf einer Auflage einer Folie oder eines Substrats basiert. Somit ist das Gerät auch keinen Verschleiß-Erscheinungen ausgesetzt. Die Display- und Bild-Qualität wird praktisch durch die optische Touch-Technologie nicht beeinflusst.



Note

Die integrierte interaktive EasiNote Software verwandelt Ihren Monitor in ein Whiteboard inklusive der Funktion, die Whiteboard Inhalte im internen Speicher oder auf einen USB Stick abzuspeichern.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	69.5", 176.6cm
Panel-Technologie	UV ² A Direct LED, AG beschichtetes Glas
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 (Full HD 1080p, 2.1 megapixel)
Bildformat	16:9
Helligkeit	350 cd/m ² typisch
Helligkeit	310 cd/m ² mit Touch Panel
Kontrastverhältnis	4 000:1 mit Touch Panel
Lichtdurchlässigkeit	88%
Erweitertes Kontrast Verhältnis	0M:1
Reaktionszeit	5ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 176°/176°, rechts/links: 88°/88°, nach oben/unten: 88°/88°
Farbunterstützung	16.7mln 8bit (6bit + Hi-FRC)
Horizontalfrequenz	30 - 83KHz
Vertikalfrequenz	50 - 76Hz
Arbeitsfläche H x B	1538.88 x 865.62mm, 60.6 x 34.1"
Pixelabstand	0.802mm
Gehäusefarbe/art	schwarz, matt

02 TOUCH

Touchscreen Technologie	Infrarot
Touchpunkte	10 (multi touch (10 kompatible Touchpunkte), Aktivierung durch Finger oder Touch-Stift, kein Druck erforderlich um ein Touchbefehl auszulösen)
Touch-Methode	Stift, Finger
Touch-Oberfläche	USB, RS-232c
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 x3
Digital Video Eingang	DVI x1 HDMI x3
Audio Eingang	Mini Jack x3
Analog Video Ausgang	VGA x1
Audio Ausgang	Mini Jack x1 Lautsprecher 2 x 10W
USB HUB	x0

04 FEATURES

Extra	integrierte, interaktive Software Tools und Anwendungen zum Browsen im Internet, Anzeigen von Dokumenten, Präsentationen, Videos etc.
Max. Betriebszeit	24/7
Media Playback	ja
Glasstärke	4mm
Gehäuseart (Frontrahmen)	Metal

05 ALLGEMEIN

OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, PT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Einstellbare Parameter	Signal eingang, Helligkeit, Lautstärke (Lautstärke, Graves, Aigus, Balance, Töne, Mute), Zoom (H-Position, V-Position, Phase, Uhr, Zoom, Auto. Einstellung), Bildschirmeinstellung (Helligkeit, Kontrast, Schärfe, Farbtemperatur), Erweiterte Einstellungen (Prüfen des Netzwerks, Display, Speicher, Apps, Sprache & Eingabe, Datum & Uhrzeit, Starten und Herunterfahren, Kontextmenü anpassen, Über dieses Touchscreen)
Plug&Play	DDC2B, Mac OSX

06 MECHANISCH

Ausrichtung	Querformat
Lüfterloses Design	ja

07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz, VGA, USB, HDMI
Touch Stift	x3
Anleitungen	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
Fernbedienung	ja (Batterien enthalten)

08 STROMVERWALTUNG

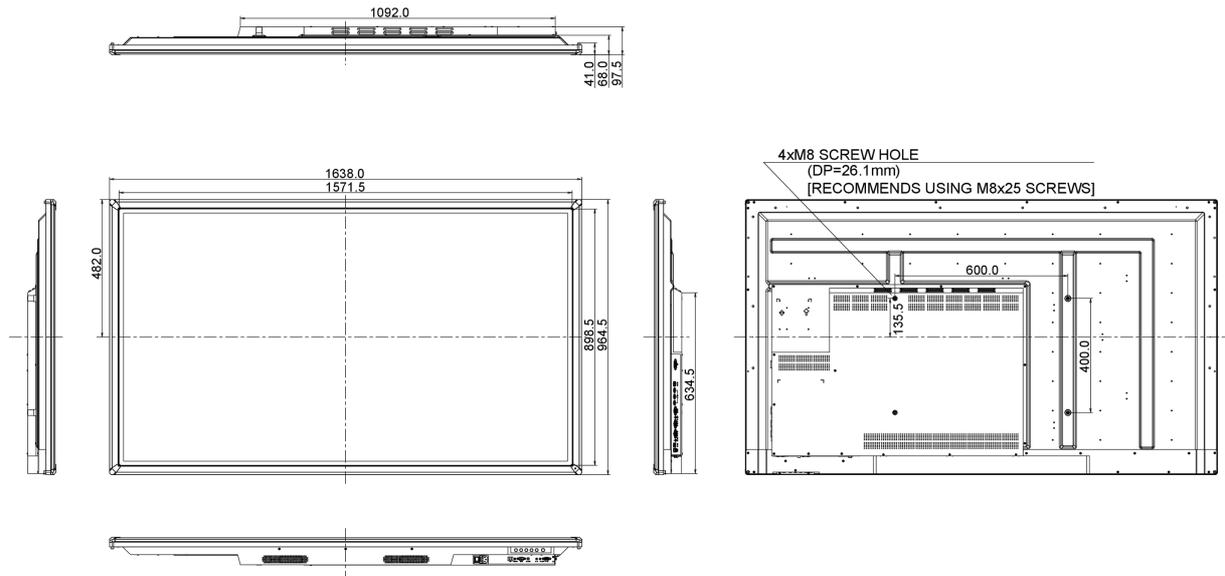
Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	166.65W typisch, 0,5W Standby, 0,5W ausgeschaltet

09 LEISTUNG

Vorschriften	CB, CE, TÜV-Bauart, CU
Energieeffizienzklasse	B
Sonstiges	REACH SVHC über 0,1% Blei enthalten

10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	1638 x 964.5 x 97.5mm
Gewicht (ohne Verpackung)	50.5kg



11 EU-ENERGIEEFFIZIENZ-LABEL

Lieferanten	iiyama
Model	ProLite TH7067MIS-B2AG
Energieeffizienzklasse	B
Sichtbare Bilddiagonale	177cm; 69.5"; (70" Segment)
Stromverbrauch im Betrieb	194W
Jährlicher Energieverbrauch	283kWh/Jahr*
Stromverbrauch im Standby	0,5W Standby
Auflösung	1920 x 1080

Dieses sind Informationen gemäß der Verordnung (EU) Nr 1062/2010. *Basierend auf dem Leistungsverbrauch des Gerätes, bei 4 Stunden pro Tag und 365 Tage Betrieb. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der tatsächlichen Einsatzdauer ab.

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