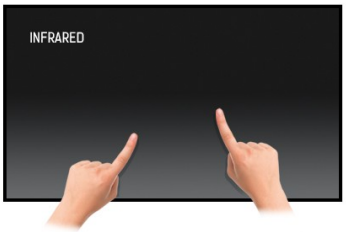
PROLITE TH7067MIS-B2AG

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 hochwärtige UV²A Display garantiert einen weiten Betrachtungswinkel von allen Seiten und liefert ein brilliantes 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.

EASINOTE

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

1. DISPLAY EIGENSCHAFTEN

BILDDIAGONALE	69.5"; 176.6cm
TOUCHSCREEN TECHNOLOGIE	infrarot, multitouch (10 kompatible Touchpunkte), Aktivierung durch Finger oder Touch-Stift, kein Druck erforderlich um ein Touchbefehl auszulösen
TOUCHPUNKTE	10
PANEL	UV²A direct LED-Backlit, AG80 Coated Glass
GLASSTÄRKE	4 mm
ARBEITSFLÄCHE H X B	865.62 x 1538.88 mm; 34.1" x 60.6"
REAKTIONSZEIT	5 ms
KONTRASTVERHÄLTNIS	4 000 : 1 mit touch panel
HELLIGKEIT	350 cd/m² mit touch panel
BLICKWINKEL	horizontal/vertikal: 176° / 176° ; rechts/links: 88° / 88° ; nach oben/unten: 88° / 88°
DARSTELLBARE FARBEN	16.7 Mio.
PIXELABSTAND H × V	0.802 x 0.802 mm
PHYSIKALISCHE AUFLÖSUNG	Full HD 1080p, 1920 x 1080 (2.1 megapixel)
HORIZONTALFREQUENZ	30 - 83 KHz
VERTIKALFREQUENZ	50 - 76 Hz
SYNCHRONISATIONSARTEN	Separate Sync
BILDFORMAT	16 : 9
LICHTDURCHLÄSSIGKEIT	88%
PIP (BILD IN BILD)	PIP
MAX. BETRIEBSZEIT	24 Stunden / Tag, bei statischen Bildinhalten 20 Stunden / Tag

2. SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

SONSTIGE	USB 2.0 & USB 3.0 (media playback)
VIDEO EINGANG	3x VGA, DVI-D, 3x HDMI, Composite Video
VIDEO AUSGANG	VGA
AUDIO EINGANG	3x mini Jack
AUDIO AUSGANG	Coax, speakers
STEUERUNG	RS232C, LAN RJ-45, USB (touch)
USB MEDIEN-WIEDERGABE	ja

3. BESONDERHEITEN

PLUG & PLAY	VESA DDC2B™
PARAMETER-EINSTELLUNG	On-Screen-Menü in 9 Sprachen (EN, FR, ES, NL, DE, PL, RU, CZ, IT), bedienbar über Fernbedienung oder seitliche Tasten

EINSTELLBARE PARAMETER	Signal eingang, Helligkeit, Lautstärke (Lautstärke, Graves, Aigus, Balance, Töne, Mute), Zoom (H-Position, V-Position, Phase, Uhr, Zoom, Auto. Einstellung), Bildschrimeinstellung (Helligkeit, Kontrast, Schärfe, Farbtemperatur), Erweiterte Einstellungen (Prüfen des Netzwerks, Display, Speicher, Apps, Sprache & Eingabe, Datum & Uhrzeit, Starten und Herunterfahren, Kontextmenü anpassen, Űber dieses Touchscreen)
LAUTSPRECHER	2 x 10 W (Stereo)
SICHERHEIT	CE, CB, CU, TÜV-Bauart
EXTRAS	integrierte, interaktive Software Tools und Anwendungen zum Browsen im Internet, Anzeigen von Dokumenten, Präsentationen, Videos etc.
VESA MOUNTING	600 x 400 mm
FARBE	Schwarz
EXTERNE STEUERUNGEN	ja
ORIENTATION	Querformat
LÜFTER LOSES DESIGN	ja
METALL-GEHÄUSE	ja
EASINOTE	ja

4. ZUBEHÖR

TREIBER	multi-touch: Windows® 7/8/10, single-touch: XP, Vista, Linux, Mac OSX
ZUBEHÖR IM LIEFERUMFANG	Netz-, VGA-, DVI-D-, HDMI-, USB-Kabel, Fernbedienung, Batterie (2x), Touch-Bedienstift (3x), Kabelbinder, iiyama Logo Sticker, EU Energie Label, Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Führer
OPTIONALE AUSSTATTUNG	Wall mount MD 052B2000 (landscape)

5. POWER-MANAGEMENT

STROMVERSORGUNG	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz
NETZTEIL	intern
LEISTUNGSAUFNAHME	166.65 W typisch; max. 0,5 W im Power Management Modus
POWER MANAGEMENT	VESA DPMS

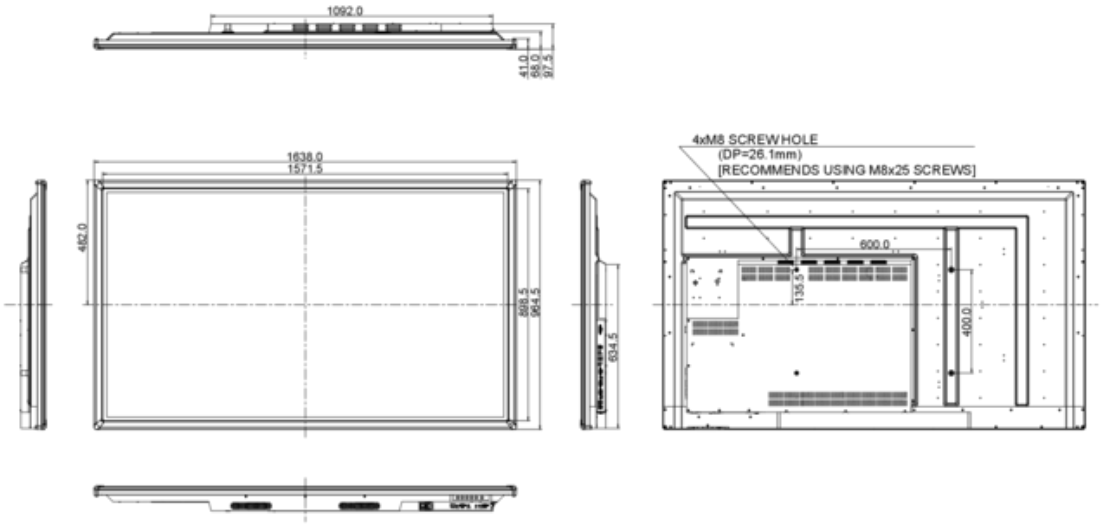
6. EU-ENERGIEEFFIZIENZ-LABEL

ENERGIEEFFIZIENZKLASSE	B

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.

7. ABMESSUNGEN & GEWICHT

MASSE B × H × T	1638 x 964.5 x 97.5 mm
GEWICHT	50.5 kg



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.