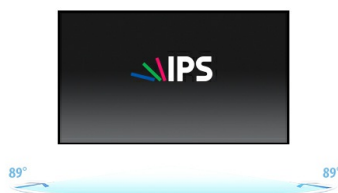




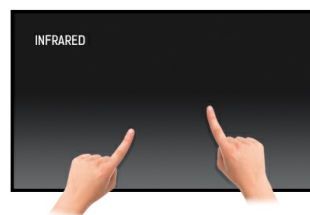
55" profesionální 24/7 dotykový displej s 20 kompatibilními dotykovými body

Začleněním infračervené dotykové technologie spolu s nejvyšším barevným výkonem IPS panelu, tento displej nabízí optimální výkon pro skutečný multiuživatelský interaktivní zážitek. Díky schopnosti ovládat až 20 samostatných dotykových bodů, TH5565MIS-B1AG nabízí výjimečnou kapacitu v rámci Retailu, vzdělávání, školení, firemního prostředí a B2B trhů. Funkce senzoru okolního světla, dodávají optimální kvalitu obrazu a zároveň šetří energii. Začlenění 4mm ochranného skla a AG-potažení displeje, zvládne nejtvrďší prostředí od školních tříd až po veřejné retail instalace. Umožňuje režimy na šířku i na výšku a zároveň disponuje podporou OSD menu v režimu na výšku. TH5565MIS-B1AG je navržen pro nepřetržitý provoz, stává se tedy ideálním řešením pro Interaktivní Digital Signage.



IPS

Technologie IPS nabízí vyšší kontrast, temnější černou a mnohem lepší pozorovací úhly než standardní TN technologie. Obrazovka bude vypadat dobře bez ohledu na to, pod jakým úhlem se na ni díváte.



Dotyková technologie - Infrared

Infračervená technologie využívá infračervené podsvícení. Dotek je registrován s velkou přesností, když je infračervené světlo blokováno prstem nebo stylusem. Tato technologie se nespolehá na překrytí nebo podklad, takže je nemožné fyzicky "opotřebovat"

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Úhlopříčka monitoru	54.6", 138.8cm
Panel	IPS LED, AG potažené sklo
Nativní rozlišení	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Formát obrazu	16:9
Jas	450 cd/m ² typický
Jas	400 cd/m ² kromě dotekového panelu
Kontrast	1100:1 typický
Propustnost světla	88%
Čas reakce	12ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	16.7mln 8bit (6bit + Hi-FRC)
Horizontalfrequenz	30 - 83KHz
Vertikalfrequenz	50 - 76Hz
Arbeitsfläche H x B	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Velikost bodů	0.63mm
Barva rámečku	černá, matná

02 DOTYK

Touchscreen Technologie	infrarot
Touchpunkte	20 (HID, pouze s podporovanými OS)
Metoda dotyku	kapacitní stylus, prst, rukavice
Touch interface	USB
Podporované OS	Všechny monitory iiyama jsou Plug & Play a kompatibilní s Windows a Linuxem. Podrobnosti o podporovaném operačním systému pro dotykové modely naleznete v instrukčním souboru ovladače, který je k dispozici v sekci Stažení.

03 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Analogové vstupní porty	VGA x1 Component video x1 RCA video x1
Digitální vstupní porty	HDMI x3
Audio input	RCA (L/R) x1 Mini jack x1
Řídící vstup monitoru	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1
Analogové výstupní porty	Component video x1 RCA video x1
Digitální výstupní porty	HDMI x1 (daisy chain)
Audio Out	RCA (L/R) x1 Reproduktory 2 x 10W
Řídící výstup monitoru	RS-232c x1 IR smyčka x1
HDCP	ano

04 VLASTNOSTI

Max. provozní doba	24/7
--------------------	------

Tloušťka skla	4mm
Rámeček	metal
Snímač jasu	ano

05 OBECNÉ

Jazyky OSD	EN, DE, FR, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Nastavitelné parametry	obraz (režim obrazu, podsvícení, kontrast, jas, sytost, odstín, ostrost, ostrost booster, teplota barev, redukce šumu, reset, pokročilé nastavení barev, nastavení základní barvy, Adaptive Contrast, senzor okolního světla) zvuk (rovnováha, pokročilé nastavení zvuku, HDMI audio, spektrální analyzátor, multimediální p™ehrávač, plán, displej stěna) nastavení (jazyk, síťová nastavení, nastavení ovládání, nastavte ID monitor, nastavení pro úsporu energie, aspekt, nastavení VGA, zmrazit, modrá obrazovka, dotyková funkce, anti vypálení obrazu, otočení OSD, info OSD box, IR out, uvítací logo, informace, resetovat vše)
Plug&Play	DDC2B

06 MECHANICKÉ ČÁSTI

Orientace	horizontální, vertikální
Bezventilátorový design	ano
VESA	400 x 400mm

07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely	napájecí, VGA, USB, HDMI
Touch pen	x3
Příručky	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti
Dálkové ovládání	ano (včetně baterie)

08 POWER-MANAGEMENT

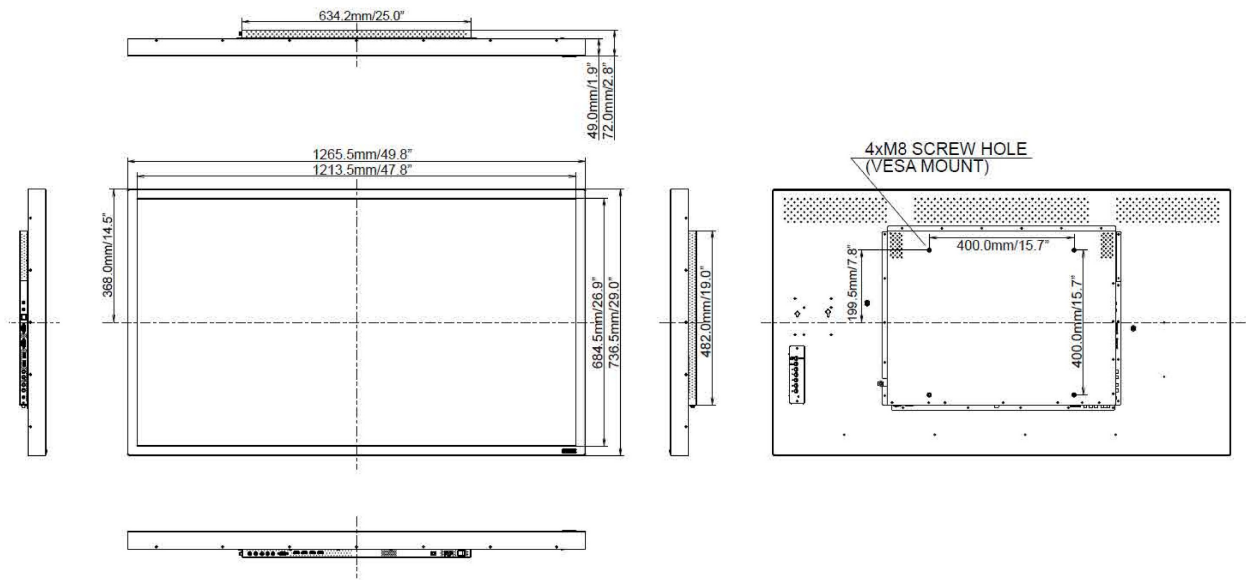
Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Odběr energie:	106W typisch, 0.5W odpočinek, 0.5W vypnutý

09 UDRŽITELNOST

Předpisy	CB, CE, TÜV-Bauart, CU
Energetická třída	B
Jiné	Dosažení SVHC nad 0,1% olova

10 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D	1265.6 x 736.5 x 72mm
Váha (bez balení)	37.5kg
EAN code	4948570114733



11 EVROPSKÁ ZNAČKA ENERGETICKÉ EFEKTIVITY

Manufacturer	iiyama
Model	ProLite TH5565MIS-B1AG
Energetická třída	B
Napájení v pohotovostním režimu	0.5W odpočinek
Rozlišení	1920 x 1080

Všechny ochranné známky jsou registrovány a chráněny. Vyhrazené právo na změny. Veškeré ploché panely LCD splňují normu ISO-9241-307:2008 v oblasti počtu vadných pixelů.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED