



28" (71.2 cm) Digital Signage Stretch- Display mit einer 24/7 Betriebszeit, 1000 cd/m² Helligkeit, Nutzbar im Quer- und Hochformat

Mit dem ProLite S2820HSB-B1 können Sie Ihren Werbeauftritten und In-Store-Displays maximale Wirkung und Sichtbarkeit verleihen. Bei dem S2820HSB handelt es sich um ein 28" (71.2 cm) Stretch-Display (1920 x 360) im 16:3 Format, das sich ideal für den Einsatz im Einzelhandel, Wegeleitsysteme, Unternehmenspräsentation und das Gesundheitswesen eignet, in dem ein normales 16:9-Display nicht passend ist. Mit einer Betriebszeit von 24/7, der Quer- und Hochformat Option, sowie einer Helligkeit von 1000 cd/m², kann dieses Display an jedem beliebigen Ort installiert werden, gewährleistet eine optimale Passform und maximale Helligkeit. Der S2820HSB ist lüfterlos, wiegt nur 5,5 kg und ist mit zwei Griffen für eine einfache Handhabung und Installation ausgestattet.



Full HD Inhalt

Die Stretched Displays der 20er Serie bieten Bildschirmauflösungen, die 1/3 (28") bzw. 1/2 (38") der standardmäßigen Full-HD-Auflösung (1920x1080) entsprechen. Der Inhalt für die Display-Anzeige muss in Full-HD-Auflösung erstellt werden, der Teil des Inhalts, der angezeigt werden soll, muss in den ersten 360 Pixeln des S2820HSB-B1 und in den ersten 540 Pixeln beim S3820HSB-B1 platziert werden.

Trotz Sonnenlichteinstrahlung beste Sichtbarkeit

Dieses Display zeichnet sich durch eine sehr hohe Helligkeit aus, wodurch es sich ideal für hell beleuchtete Umgebungen und sonnige Standorte wie Schaufenster eignet. Die hohe Helligkeit sorgt dafür, dass Ihre Inhalte auch bei direkter Sonneneinstrahlung auf dem Display immer klar sichtbar sind.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	28", 71.2cm
Panel-Technologie	IPS LED, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	1920 x 360 @60Hz (0.7 megapixel)
Bildformat	16:3
Helligkeit	1000 cd/m² typisch
Kontrastverhältnis	1000:1 typisch
Reaktionszeit	8ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	16.7mln 8bit
Horizontalfrequenz	30 - 83KHz
Vertikalfrequenz	50 - 76Hz
Arbeitsfläche H x B	699.84 x 131.22mm, 27.6 x 5.2"
Rahmenbreite (Seiten, oben, unten)	17.5 mm, 18.2mm, 18.2mm
Pixelabstand	0.1215 x 0.3645mm
Gehäusefarbe/art	schwarz, matt

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Analog Video Eingang	VGA x1
Digital Video Eingang	DVI x1 (DVI-D v.1.0) HDMI x1
Audio Eingang	Mini Jack x1
Monitorsteuerung Eingang	RS-232c x1
Audio Ausgang	Lautsprecher 2 x 5W
Monitorsteuerung Ausgang	RS-232c x1

03 FEATURES

Extra	Im Sonnenlicht lesbar, Hochformat links und rechts, Tragegriffe
Max. Betriebszeit	24/7
Gehäuseart (Frontrahmen)	Metal
Helligkeitssensor	ja

04 ALLGEMEIN

OSD Menu Sprachen	EN
Bedientasten	Verringern / Helligkeit, Menü / Enter, Erhöhen / Eingabequelle, Power
Einstellbare Parameter	Helligkeit (OSD-Helligkeit, Umgebunglichtsensor, Helligkeit, Kontrast, Exit), Signaleingang, Audio (Lautstärke, Stumm, Exit), Farbe (Farbeinstellungen, sRGB, Farbtemperatur, Exit), Bild (Autoeinstellung, Takt, Phase, H.Position, V.Position, Exit), Werkzeuge (OSD-Steuerung, Zurücksetzen, Schärfe, LCD Size, Exit)
Plug&Play	DDC2B, Mac OSX

05 MECHANISCH

Ausrichtung	Querformat, Hochformat
Lüfterloses Design	ja
VESA Halterung	75 x 75mm, 400 x 75mm

Betrieb Temperaturbereich	0°C - 50°C
Lagerung Temperaturbereich	- 20°C - 60°C
MTBF	50.000 Stunden

06 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz (1.8m), HDMI (1.8m), RS-232c
Anleitungen	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
Sonstige	Lichtsensorkabel

07 STROMVERWALTUNG

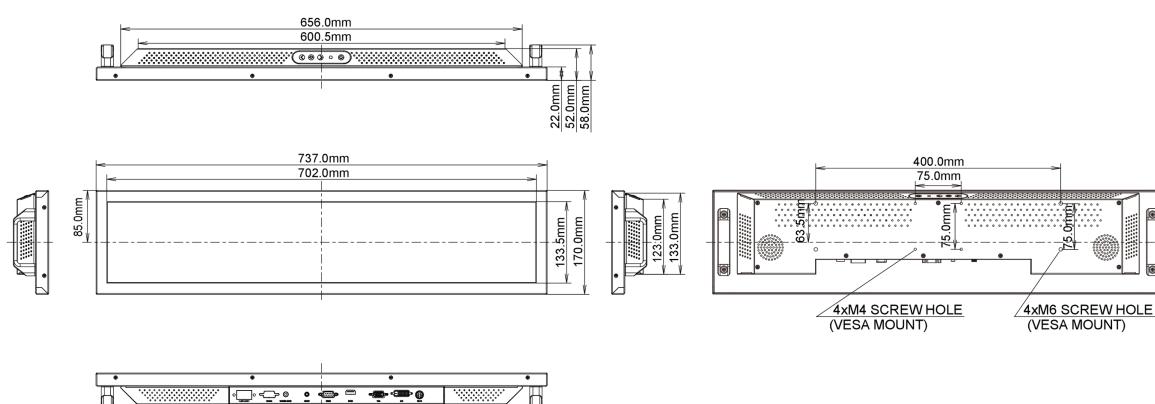
Netzteil	extern
Stromversorgung	DC 12 V
Leistungsaufnahme	28W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet

08 LEISTUNG

Vorschriften	CB, CE
Energieeffizienzklasse	C
Sonstiges	REACH SVHC über 0,1% Blei enthalten

09 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	737 x 170 x 57.9mm
Gewicht (ohne Verpackung)	5.5kg
EAN code	4948570116959



10

EU-ENERGIEEFFIZIENZ-LABEL

Lieferanten	iiyama
Model	ProLite S2820HSB-B1
Energieeffizienzklasse	C
Sichtbare Bilddiagonale	71.2cm; 28"; (28" Segment)
Stromverbrauch im Betrieb	28W
Stromverbrauch im Standby	0.5W Standby
Auflösung	1920 x 360

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