

Sie befinden sich hier: [Home](#) : [Büro](#) : [Displays](#) : [LED Large Format Displays](#)

LH55UEPLGC/EN

Eigenschaften



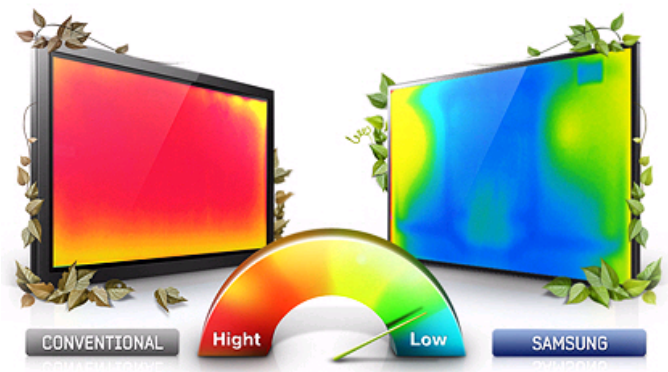
Schneller als der Augenblick – SyncMaster UE-Serie

Samsung setzt weiterhin konsequent auf LED-Technologie im Large Format Display-Bereich und bringt mit der SyncMaster UE-Serie eine energieeffiziente Lösung ideal für Videowand-Installationen auf den Markt. Die Modelle besitzen sehr schmale Rahmen von gerade einmal 5,2 Millimetern, die beinahe nahtlose Bildübergänge für einen unvergessenen Gesamteindruck ermöglichen. Das digitale Signal kann bei den Monitoren über den DisplayPort-Anschluss eingespeist und ohne zusätzliche Hardware via Daisy Chain auf bis zu 16 Displays übertragen werden. Ein weiteres Highlight ist die hohe Bildwiederholfrequenz der Modelle. Sie lässt vor allem Filme mit schnellen Bildwechseln in einer vollkommen neuen Qualität erscheinen.

Über den integrierten Mediaplayer, der wahlweise über USB oder auch das Netzwerk angesprochen werden kann, kann auf einfache Art und Weise eine wirkungsvolle Digital Signage-Lösung für den Point of Sale oder Point of Information umgesetzt werden.



Lesbarkeit



Reduzierte Wärmeentwicklung

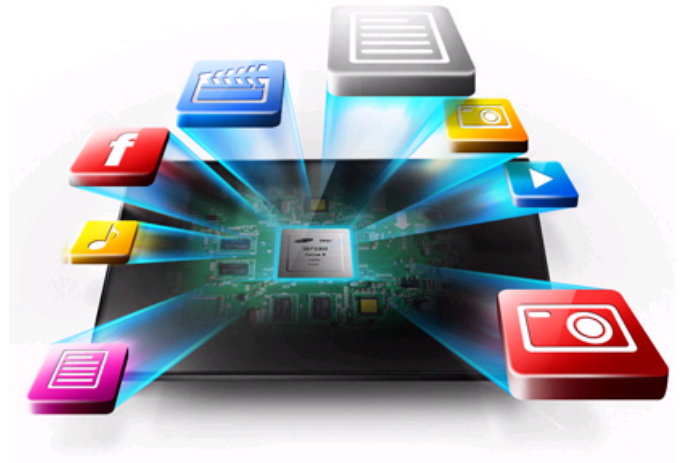
Geben Sie sich nicht mit einem Monitor zufrieden, dessen Bildwiedergabe durch Reflexionen und eine geringe Kontraste beeinträchtigt wird. Die Samsung LED Large Format Displays überzeugen mit einer perfekten Bildwiedergabe dank Ultra Clear Panel. Durch eine Anti-Reflexionsschicht werden störende Reflexionen in einer hellen Umgebung, z.B. durch Sonnenstrahlen, deutlich reduziert. Das Ergebnis sind lebendige und kontrastreiche Bilder in einer unglaublichen Bildqualität, dunklere Schwarztöne und leuchtendere Farben.



Sehr schmaler Bildschirmrand

Das Samsung Large Format Display beeindruckt mit einem sehr schmalen Bildschirmrand und die dadurch vergrößerte Bildschirmfläche erregt Aufmerksamkeit. Der Flachbildschirm ist damit genau das Richtige, um Ihre Botschaften zu vermitteln.

Herkömmliche LFDs erzeugen Wärme, die über die gesamte Breite des Displays abgestrahlt wird. Die neuen Samsung LFDs reduzieren die abgestrahlte Wärme auf ein Minimum und die Wärme wird hauptsächlich an den Seiten des Bildschirms abgegeben. Das macht das Arbeiten am Bildschirm einfach angenehmer.



Interner Media Player On-Chip

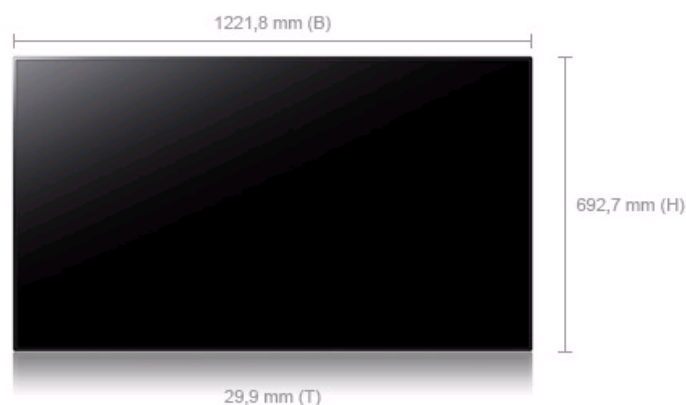
Das Samsung Large Format Display kann verschiedenste multimediale Inhalte wiedergeben und bietet Ihnen damit viel Flexibilität. Dank einem eingebauten On-Chip-Player benötigen Sie keinen PC- oder Netzwerkanschluss, um Inhalte hochzuladen. Schließen Sie einfach Ihren USB-Stick an den Monitor an und schon kann es losgehen: Filme, Power-Point-Präsentationen und Musikstücke werden genau auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten.



Epeat Gold

Das Samsung Large Format Display bietet Ihnen mit einer umweltbewussten Leistung einen wirklich erstklassigen Service. Auf Basis einer unabhängigen und umfassenden Bewertung verschiedenster Produktaspekte von der Herstellung bis zum Recycling, erhielt dieses Large Format Display die Bestnote und wurde mit dem Epeat Gold ausgezeichnet.

Technische Daten



Artikelinformationen	Artikelname	SyncMaster UE55A LED
	Artikelnummer	LH55UEPLGC/EN
	EAN	8806071500584
	Unverbindliche Preisempfehlung	3.799,00 €
Panel	LCD Technologie	a-si TFT/S-PVA
	Backlight Technologie	LED
	Bildschirmgröße	138,68 cm (55 Zoll)
	Pixelabstand	0,630 mm
	Helligkeitswert	380 cd/m²
	Kontrast (max.)	5.000:1
	Reaktionszeit	4 ms (G/G)
Frequenzen	Betrachtungswinkel (h/v)	178°/178°
	Horizontal	30 - 81 kHz
	Vertikal	48 - 75 Hz
Auflösung	Auflösung nativ	1.920 x 1.080 Pixel
Farben	Anzahl der Farben	1,07 Mrd.
Signal	Signaleingang	analog, digital
	Signalanschlüsse	DP, 2 x DVI-D (In / Out), HDMI™, 15pin-Sub, Component
Plug & Play	DDC	DDC 2B
Energiemerkmale	Netzteil	intern
	Leistungsaufnahme DPMS (typ.)	1 W
	Leistungsaufnahme im Betrieb (typ.)	160 W
	EnergyStar 5.0	ja
Einstellungen	Digital	Vielfältige Einstellungsmöglichkeiten über OSD
Gehäusespezifikationen	Lautsprecher integriert	ja (10 W x 2 Ch)
Allgemeine Spezifikationen	Farbe	Schwarz
	Rahmenbreite	5,2 mm (seitlich)
	Fuß	optional
	Wandmontage	ja, VESA Norm 400 x 400 mm
	Mac-Kompatibilität	ja
Normen	EMI	CE
	Pixelfehlerklasse	Klasse 2 nach ISO 9241-307
Besonderheiten	Integrierter Mediaplayer	ja, per USB
	MagicInfo Lite Player	ja, per RJ-45 (oder optional WLAN)
	240 HZ Panel	ja
	RS-232C Loop	ja, 3,5mm Klinke
	Audio Ausgang	ja, 3,5 mm Klinke
	Audioeingang	ja, 3,5 mm Klinke
	MDC über RS-232C	ja
	MDC über RJ-45	ja
	Umfangreicher On/Off Timer	ja, mit zusätzlicher Feiertags-/Urlaubsoption
	3D Ready	ja
	USB 2.0	ja, 2 x
Lieferumfang	Fernbedienung	ja
	Batterien	ja
	Netzkabel	ja
	Treiber-CD	ja

	Handbuch (CD)	ja
Optionales Zubehör	Standfuß	STN-L4055AD/EN
	Wandhalterung (horizontal)	WMN2000BD
	Wandhalterung (horizontal / vertikal)	WMN4270SD/EN
	Videowall-Wandhalterung	WMN4655MD
	Set Back Box (SBB-A)	SBB-D16AX2/EN und SBB-Q32AX4/EN
Maße und Gewicht	Maße mit Fuß (B x H x T)	1221,8 x 692,7 x 29,9 mm
	Maße Verpackung (B x H x T)	1.364 x 848 x 199 mm
	Gewicht ohne Verpackung	16 kg
	Gewicht mit Verpackung	21 kg
Service & Garantie	Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt steht Ihnen unser Vor-Ort-Service (On-Site Service) zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktieren Sie bitte unsere Service Hotline.
	Service außerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt wenden Sie sich bitte an unsere Service Hotline für weiterführende Informationen.
	Garantiezeit	3 Jahre

※ Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Alle im Text aufgeführten Markennamen sind eingetragene Warenzeichen der Hersteller.
Gezeigte Abbildungen können vom Original abweichen.

