Specifications

Model			QE98C
Display Panel	Diagonal Size		98"
	Panel Type		VA
	Resolution		3,840 x 2,160
	Pixel Pitch (HxV)		0.5622 x 0.5622 mm
	Brightness (Typ.)		450 nit
	Orientation		Landscape
	Contrast Ratio		5,000:1
	Viewing Angle (H/V)		178/178
	Response Time (ms)		8 ms
	Color Gamut		DCI 93% (Typ.)
	Glass Haze		2%
	H-Scanning Frequency		30~81 KHz
	Maximum Pixel Frequency		594 MHz
	V-Scanning Frequency		48~75 Hz
	Contrast Ratio (Dynamic)		Mega
	Operation Time Support		16/7
Connectivity / Sound	HDMI In		4
	DP In		No
	DVI In		N/A
	Version of HDMI		2
	Version of DP		N/A
	Version of HDCP		2.2
	Tuner In		N/A
	USB		2
	IR In		No
	HDBaseT In		N/A
	Audio In		No
	Audio Out		N/A
	Video Out		N/A
	Power Out		N/A
	RS232 In		Yes
	RS232 Out		N/A
	RJ45 In		Yes
	RJ45 Out		N/A
	WiFi		Yes
	Bluetooth		Yes
Power	Power Supply		AC100-240V, 50/60 Hz
	Power Consumption	Max[W/h]	275
		Typical[W/h]	197
		Sleep mode	less than 0.5 W
Dimension	Set Dimension (WxHxD)		2,180.6 x 1,243.9 x 48.4 mm
	Package Dimension (WxHxD)		2,379 x 1,431 x 350 mm
Weight	Set Weight		56.3 kg
	Package Weight		87.8 kg
Operation Conditions	Temperature		0 °C ~ 40 °C
	Humidity		10 ~ 80%
Mechanical Specification	VESA Mount		600 x 400 mm
	Bezel Width		3 Bezeless
	Frame Material		Non-Glossy
Optional Feature	Mount		TBD
	Stand		In box
SoC (System-on-Chip)	OS Version		Tizen 6.5
	Flash Memory Size		8GB
Eco	Energy Efficiency Class		N/A
Certification and Compliance	EMC		Class A
	Safety		60950-1, 62368-1

About Samsung Electronics Co., Ltd.

Samsung Electronics Co., Ltd. inspires the world and shapes the future with transformative ideas and technologies. The company is redefining the worlds of TVs, smartphones, wearable devices, tablets, digital appliances, medical equipment, network systems, and semiconductor and LED solutions. For the latest news, please visit the Samsung Newsroom at news.samsung.com.

Smart signage

For more information about Samsung Smart Signage, visit www.samsung.com/business

Copyright © 2023 Samsung Electronics Co. Ltd. All rights reserved. Samsung is a registered trademark of Samsung Electronics Co. Ltd. Specifications and designs are subject to change without notice. Non-metric weights and measurements are approximate. All data were deemed correct at time of creation. Samsung is not liable for errors or omissions. All brand, product, service names and logos are trademarks and/or registered trademarks of their respective owners and are hereby recognized and acknowledged.

Samsung Electronics Co., Ltd.
416, Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-772, Korea

2023-10



Supersize your business potential

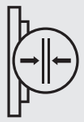
Introducing QE98C, the super-sized 98-inch LCD display that offers immersive perspective with Samsung's Quantum Processor 4K. Its massive content creates lasting moments with bold and vibrant visuals elevating business possibility at scale. Paired with a slim design, QE98C is sleek and timeless display that presents significant impact which is ideal for a variety of business environments from meeting rooms to retail spaces, enhancing their potential.

Key features



Super-sized Screen

Discover the grand viewing experience of through a super-sized display that draws viewers in. The display packs realistic visuals and vibrant colors that are sure to make its contents the focal point of any space.



Slim Design

QE98C packs a breathtaking minimalist design with its slim profile and sleek look. It's designed to fit any space harmoniously, and can be seamlessly mounted to a wall as if it's a piece of art.

* Wall Mount must be purchased separately.



Quantum Processor 4K

Intelligent UHD upscaling technology, powered by Samsung's Quantum Processor 4K, elevates lower-resolution video to UHD-level quality, providing professional picture quality.

* Viewing experience may vary according to types of content and format.

RealTech Beyond

WHERE VISUALS MEET PEOPLE
Total Commercial Display & AV Solutions

AUTHORIZED SOLUTIONS PARTNER

เราเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านระบบภาพและจอแสดงผลแบบครบวงจร (ให้คำปรึกษา จำหน่าย ออกแบบ ติดตั้ง และบริการหลังการขาย) ตอบโจทย์ทุกการใช้งานเชิงพาณิชย์ ห้องประชุม คอนโทรลรูม และป้ายโฆษณาดิจิทัลมาตรฐานสากล

END-TO-END SERVICES / บริการของเรา

FULL LIFECYCLE MANAGEMENT

01 Consult & Design
ให้คำปรึกษา ออกแบบระบบ และจัดสเปกให้ตรงงบประมาณและพื้นที่ใช้งานจริง

02 Installation & Setup
บริการติดตั้งจอ เดินสายสัญญาณ และตั้งค่าระบบให้พร้อมใช้งานสมบูรณ์

03 Training
อบรมการใช้งานและฟังก์ชันระบบอย่างละเอียด ให้ทีมงานของลูกค้า

04 Warranty & On-site
การรับประกัน ดูแลปัญหาสินค้า ตรวจเช็ก และซ่อมบำรุงถึงสถานที่

OUR PRODUCT PORTFOLIO / โซลูชันทั้งหมดที่ให้บริการ

HARDWARE & DIGITAL SOLUTIONS

- **Digital Signage Displays** — ป้ายโฆษณาดิจิทัล Standalone รองรับเปิดต่อเนื่อง 16/7 - 24/7
- **Video Wall** — จอขอบบางพิเศษสำหรับห้อง Control Room และโชว์รูม
- **Indoor & Outdoor LED** — จอ LED ขนาดใหญ่สำหรับเวที อาคาร ทั้งในและนอกอาคาร
- **Interactive Board** — กระดานอัจฉริยะสำหรับห้องประชุมและห้องเรียนอัจฉริยะ
- **Digital Podium** — แท่นบรรยายดิจิทัลพร้อมหน้าจอสัมผัสในตัวและระบบเสียง
- **Accessories & Peripherals** — ขาแขวน/ขาล้อเลื่อน ระบบส่งสัญญาณภาพ Audio System
- **Consumer Electronics** — หมวดเครื่องใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์เชิงพาณิชย์
- **Office Automation/Supplies** — ระบบงานและอุปกรณ์/วัสดุสิ้นเปลืองอัตโนมัติภายในสำนักงาน

PROJECT REFERENCE / ผลงานการติดตั้งของเรา


Interactive Board



LED DISPLAY


Signage Display


Digital Podium

BRAND PARTNERS / พันธมิตรแบรนด์ชั้นนำ

SAMSUNG · LG · a2za Life VISUAL · Hisense · logitech · alhua
 · MAXHUB · HUAWEI · Lenovo · HIKVISION · Jabra

MORE THAN DISPLAY - OUR PRODUCT RANGE / สินค้าที่ทางเราจำหน่าย

Complete Technology Solutions for Business & Everyday



Interactive Board



Signage


Kiosk



Digital Podium


LED Display


PC & Laptop


Smartphone


Tablet


Home Appliances


Office Electronics

"สนใจปรึกษาฟรี หรือ นัดสำรวจหน้างานสำหรับงาน Solution Display"

FREE CONSULTATION & SITE SURVEY

บริษัท เรียลเทคบียอนด์ จำกัด (Realtechbeyond Co., Ltd.)

089-763-1630 (กอล์ฟ)
085-088-3438 (ซีซี)
Line Official: **@Realtechbeyond**
saleservice@realtechbeyond.com
Website: **realtechbeyond.com**

Add Line

© Realtechbeyond Co., Ltd. All Rights Reserved.