

Samsung QP85A-8K - 216 cm (85")

Diagonalklasse (214.6 cm (84.5"))

sichtbar) - QPA-8K Series LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung - Neo QLED - Digital Signage - Tizen OS - 8K 7680 x 4320 - HDR - Direct LED - Quantum Mini LED

Gruppe	Digital Signage
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	LH85QPA8BGCXEN
EAN/UPC	8806092202382



Beschreibung

Samsung Neo QLED 8K verwendet die fortschrittliche Quantum Matrix Technology Pro und Quantum Mini LEDs, um eine präzise gesteuerte Helligkeit und einen pixelgenauen Kontrast zu erzeugen. Dadurch wird sichergestellt, dass das Display ein unvergleichliches Seherlebnis bietet, das beim Betrachter einen bleibenden Eindruck von jedem Geschäft hinterlässt.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung QP85A-8K QPA-8K Series - 216 cm (85") Klasse (214.6 cm (84.5")) sichtbar LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung - Neo QLED - 8K - für Digital Signage
Produkttyp	LCD-Flatpanel mit LED-Hintergrundbeleuchtung - Neo QLED
Diagonale Klasse	216 cm (85")
Diagonale Größe	214.6 cm (84.5")
Kommerzielle Verwendung	Ja - Digital Signage
Plattform	Tizen OS
Auflösung	7680 x 4320
Anzeigeformat	8K
HDR-Format	HDR10+
HDR-Technologie	Quantum HDR 32x
Videoschnittstelle	HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	4 Anschlüsse
Konnektivität	Wi-Fi, LAN, Bluetooth
LCD Hintergrundlicht-Technologie	Direct LED, Quantum Mini LED Quantum Matrix Technology Pro
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
TV-Tuner	Kein Tuner
Profi-Funktionen	Tastensperre, SMART Signage Platform, Auto Source Switching & Recovery, Hotkey-Option, LFD Home UI
Bildverbesserungen	Mega dynamisches Kontrastverhältnis, 100% Color Volume, Quantum Light Control (QLC), Ultra Viewing Angle, 8K AI Upscaling, Local Brightness Booster

Lautsprechersystem	4.2.2 Kanal
Speicherkapazität	16 GB (System 5,8 GB + verfügbar 10,2 GB)
USB	3 Anschlüsse
Mitgeliefertes Zubehör	Fernbedienung
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	390 Watt
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - ohne Fuß	189.34 cm x 1.74 cm x 108.3 cm
Gewicht	43.3 kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	LCD-Flatpanel mit LED-Hintergrundbeleuchtung - Neo QLED
Stromverbrauch (max.)	489.5 Watt
Leistungsaufnahme im Betrieb	390 Watt
Diagonale Klasse	216 cm (85")
Diagonale Größe	214.6 cm (84.5")
Kommerzielle Verwendung	Ja - Digital Signage
Serie	QPA-8K Series
Plattform	Tizen OS
Betriebssystem	Tizen OS 6.0
HDR fähig	Ja
HDR-Format	HDR10+
HDR-Technologie	Quantum HDR 32x
Videoprozessor	Neo Quantum 8K
TV-Tuner	Kein Tuner
TV-Tuner vorhanden	Nein
Sensoren	Temperatursensor
Videoschnittstelle	HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	4 Anschlüsse
Modi	Portraitmodus, Landschaftsmodus, Director Mode, DICOM Simulation Mode
Bildverbesserungen	Mega dynamisches Kontrastverhältnis, 100% Color Volume, Quantum Light Control (QLC), Ultra Viewing Angle, 8K AI Upscaling, Local Brightness Booster
Design	4 Bezel-less Design, Infinity One Design
Abmessung	Ohne Fuß
Breite	189.34 cm
Tiefe	1.74 cm
Höhe	108.3 cm
Gewicht	43.3 kg

	Bildschirm
Auflösung	7680 x 4320
Anzeigeformat	8K
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
LCD Hintergrundlicht-Technologie	Direct LED, Quantum Mini LED - Quantum Matrix Technology Pro
Beschichtung	Anti-Reflexion, 2 % Trübung
Kontrastverhältnis	1200:1
Helligkeit	500 cd/m²
Blickwinkel	178 Grad
Betrachtungswinkel (vertikal)	178 Grad
Reaktionszeit	6 ms
Profi-Funktionen	Tastensperre, SMART Signage Platform, Auto Source Switching & Recovery, Hotkey-Option, LFD Home UI
Betriebsstunden/-tage	16 / 7
Funktionen	Pivot, SSSP, Adaptive Picture, MagicInfo S9
	Ständer & Halterungen
Standfuß	Enthalten
Standfußdesign	Tabletop
Schnittstelle für Flachbildschirmbefestigung	600 x 400 mm
VESA-Kompatibilität	Ja
	Medien-Player
Videoformate	MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, Motion-JPEG, WMV, H.264, H.263, VC-1, HEVC, VP9, MVC, VP8, VP6, RV8, RV9, RV10, AV1
Audioformate	WMA, AAC, Ogg Vorbis, Real Audio, LPCM, HE-AAC, ADPCM, OPUS, AC4, G.711
USB-Port	Ja
Anzahl der USB-Anschlüsse	3
Konfiguration	ARM Cortex-A76 Quad-Core (1.66 GHz) - 5 GB LPDDR4 - 16 GB (System 5,8 GB + verfügbar 10,2 GB)
	Fernbedienung
Typ	Fernbedienung
Inklusive Batterie	Ja
	Audiosystem
Lautsprechersystem	4.2.2 Kanal
Ausgangsleistung/gesamt	70 Watt
	Netzwerk & Internet-Multimedia
Konnektivität	Wi-Fi, LAN, Bluetooth
	Verbindungen

Anschlusstyp	4 x HDMI-Eingang 3 x USB 2.0 Digitaler Audio-Ausgang (optisch) RS-232C-Eingang LAN
	Verschiedenes
Kennzeichnung	Plug and Play, EMC Class B, HDCP 2.2, Safety 60065, Safety 62368-1
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Energierverbrauch Sleep	0.5 Watt
Details zu Wärmeentwicklung	Schrank - max. - 1669.2 BTU
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Breite (Versand)	211.4 cm
Tiefe (Versand)	22 cm
Höhe (Versand)	126 cm
Gewicht (Versand)	71.7 kg
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80%

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.