SAMSUNG

Samsung 85M80H

Ultra HD HDR 144Hz Mini-LED-TV 85" (214 cm)

Lebendige Bildwelten dank innovativer Mini-LED-Technologie!



UVP € 1.699,00*

1529,00€

Inkl. MwSt. zzgl. Lieferkosten



QR-Code scannen und direkt zur Produktseite im Expert Onlineshop gelangen:

Produktdetails

Frag deinen TV alles –mit Samsung Vision AI

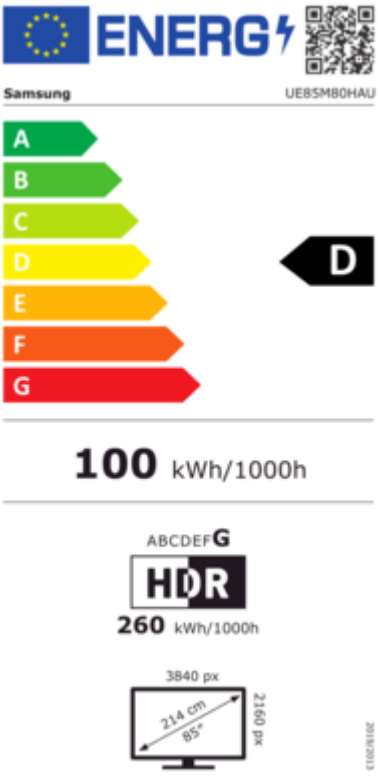
Der Vision AI Companion des Samsung Mini LED TV M83H eröffnet dir völlig neue Möglichkeiten der Interaktion: Mehrere AI-Agenten beantworten deine Fragen in Echtzeit und liefern dir passende Inhalte direkt auf dem Bildschirm –unterstützt durch Bilder und Videos. Ob Szenenerklärungen oder Empfehlungen für Restaurants in deiner Nähe.

Entdecke Mini LED in Bestform

Mit dem M83H Samsung Mini LED TV erlebst du beeindruckende Bildqualität: Mini LED HDR mit dynamischem HDR10+ Tone Mapping sorgt für tiefe Schwarztöne, leuchtende Farben und eine beeindruckende Detailtiefe in jeder Szene. Unterstützt durch HDR10+ auf vielen Streaming-Plattformen genießt du Inhalte in voller Qualität. Auch beim Gaming überzeugt dein Samsung Fernseher M84H: Mit Motion Xceleratorund bis zu 144 Hz in 4K genießt du gestochen scharfe, flüssige Bilder ohne Ruckeln und mit maximaler Immersion.

Genieße Entertainment ohne Grenzen

Erlebe mit deinem Samsung Mini LED TV Fußball auf einem neuen



*UVP ist der vom Lieferanten/Hersteller unverbindlich empfohlene Verkaufspreis.

Produktdatenblatt erstellt am: 22.10.2026

Level. Der AI Fußballmodus optimiert Bild und Sound in Echtzeit, sorgt für satte Farben, dynamische Kontraste und hebt den Kommentar hervor, damit du jede Szene gestochen scharf und hautnah verfolgst. Mit Samsung TV Plus genießt du auf deinem Samsung 4K Fernseher außerdem grenzenloses Entertainment ganz ohne Abo. Greife kostenlos auf mehr als 900 Sender zu, darunter mehr als 150 Samsung TV Plus Premium-Kanäle, und erlebe Live-Events, Nachrichten und zahlreiche Inhalte, ohne Anmeldungoder zusätzliche Geräte.

Mini LED HDR - Kinofeeling für dein Zuhause
Mit Mini LED HDR erlebst du beeindruckende Details und einen erweiterten Kontrastumfang in jeder Szene. Dank des dynamischen HDR10+ Tone Mapping entstehen tiefe Schwarztöne, leuchtende Farben und eine Bildtiefe, bei der fast kein Detail mehr verloren geht. HDR10+ ist jetzt auf vielen gängigen VoD-Streaming-Plattformen verfügbar.

Motion Xcelerator 144 Hz - Hohe Bildwiederholungsrate von bis zu 144 Hz in 4K für deine Lieblingsgames
Mit bis zu 144 Hz in 4K sorgt Motion Xcelerator 144 Hz für gleichbleibend gestochen scharfe Bilder bei noch so schneller Action. Mit der einzigartigen Dynamic-Refresh-Technologie von Samsung unterstützt Motion Xcelerator 144 Hz auch VRR-Spiele mit bis zu 144 Hz in 4K.

AI Fußballmodus - Einschalten und mitfiebern: Genieße Fußball mit AI-Unterstützung
Aktivierst du beim Fußballgucken den AI Fußballmodus, optimiert die AI sowohl das Bild als auch den Sound. Satte Farben, dynamische Kontraste und der hervorgehobene Kommentar lassen dich jede Szene des Spiels hautnah und kristallklar erleben.

Grenzenloses Entertainment mit Samsung TV Plus - Fernsehen zum Verlieben: einfach einschalten und jederzeit nach deinem Geschmack genießen
Damit brauchst du kein weiteres Abo! Denn mit Samsung TV Plus kannst du lineares Fernsehen sowie jede Menge On-demand-Content gratis sehen. Entdecke Live-Events, aktuelle Nachrichten im Livestream sowie zahlreiche TV-Kanäle aus den Bereichen Unterhaltung, Sport und mehr. Das Beste daran: Du kannst Samsung TV Plus direkt auf deinem TV nutzen – ganz ohne Anmeldung, App, zusätzliche Geräte oder Kosten

Vision AI Companion - Frag deinen TV alles. Samsung Vision AI is here.
Der Samsung Vision AI Companion eröffnet dir ganz neue Wege der Interaktion. Mehrere AI-Agenten können deine Fragen sofort beantworten – mit visueller Unterstützung durch Bilder und Videos. Das fängt bei Szenenerklärungen an und hört bei Tipps für Restaurants in

Passendes Zubehör



Samsung HW-Q600H
3.1.2 Soundbar inkl. Wireless-Subwoofer
statt € 579,00
349.00€
✔ Sie sparen € 230,00



Samsung HW-B750F
5.1 Soundbar inkl. Wireless-Subwoofer
statt € 399,00
299.00€
✔ Sie sparen € 100,00

*UVP ist der vom Lieferanten/Hersteller unverbindlich empfohlene Verkaufspreis.

deiner Umgebung noch lange nicht auf. So kommst du in den Genuss eines vielseitigen, personalisierten Erlebnisses direkt auf dem großen Bildschirm.

Samsung Knox Security - Deine Privatsphäre. Gesichert.
Eins ist sicher: deine Privatsphäre auf Samsung TV-Geräten. Alle deine sensiblen Daten, seien es PIN-Codes oder Passwörter, werden durch mehrere Soft und Hardware-Maßnahmen geschützt. Außerdem sichert Samsung Knox Security alle deine IoT-Geräte, die mit deinem Fernseher verbunden sind. So werden etwa die Ausführung nicht autorisierter bösartiger Apps oder der Zugriff auf Phishing-Seiten automatisch blockiert, sobald sie erkannt werden. Zu guter Letzt sorgen wir mit regelmäßigen Updates dafür, dass dein TV-Gerät sicher bleibt.

AI Sound Controller - Steuere Stimme und Soundeffekte separat
Der AI Sound Controller analysiert den Ton in Echtzeit und trennt ihn mithilfe von AI in zwei Spuren: Stimme und Soundeffekte. Über das On-Screen-Menü oder per Sprachbefehl kannst du die Lautstärke jeder Spur individuell anpassen und so ein personalisiertes Hörerlebnis für Fernsehen, Filme oder Games genießen.

Mini LED - Entdecke die innovative Mini-LED-Technologie
Die innovative Mini-LED-Hintergrundbeleuchtungs-Technologie sorgt für mehr Helligkeit und stärkere Kontrast im Vergleich mit klassischen LED-TVs. Vor allem in Kombination mit der PurColor-Spektrum-Technologie genießt du enorm klare und präzise Bilder mit intensiven Farben.

Pure Spectrum Color - Entdecke die Präzision von Mini-LEDs – für lebensechte Farben in beeindruckender Tiefe
Mithilfe modernster Phosphor-Technologie hebt Pure Spectrum Color Mini LED auf ein beeindruckendes Niveau. Tauche ein in Bilder mit bis zu 1 Mrd. Farbabstufungen. Die Technologie erzeugt nahezu lebensechte Farbnuancen, so dass du selbst winzig feine Details erkennen kannst

- Der Vision AI Companion macht deinen TV zum intelligenten Gesprächspartner für Antworten auf fast all deine Fragen
- Mit Mini LED HDR erlebst du beeindruckende Details und einen erweiterten Kontrastumfang in jeder Szene
- Hohe Bildwiederholungsrate von bis zu 144 Hz in 4K für deine Lieblingsgames
- Erlebe Fußballspiele im AI Fußballmodus in stadionähnlicher Atmosphäre
- Greife kostenlos auf mehr als 900 Sender zu, darunter mehr als 150 Samsung TV Plus Premium-Kanäle

Bild-Eigenschaften

- 214 cm Bilddiagonale
- 85 Zoll Bilddiagonale
- 3840 Pixel, horizont.
- 2160 Pixel, vertikal

*UVP ist der vom Lieferanten/Hersteller unverbindlich empfohlene Verkaufspreis.

- Betrachtungswinkel, horizontal: 178 Grad
- Betrachtungswinkel, vertikal: 178 Grad
- HDR 10+
- 4K Signalkonvertierung
- 100 Hz Technik
- Reaktionszeit: 6,5 ms
- Spiele-Schaltung
- Mini-LED-Hintergrundbeleuchtung
- micro dimming
- Multi-PiP

Elektronik-Eigenschaften

- Ultra HD
- Auto Low Latency Mode (ALLM)
- variable Bildwiederholfrequenz (VRR)
- FreeSync Premium
- Sprachsteuerung
- Bildschirmanzeigen (OSD)
- mehrsprachiges Menü
- elek. menügest. TV-Programmführung (EPG)
- Datenverbindung zwischen Video und TV
- Idealwert-Funktion Bild/Ton
- USB-Aufnahmefunktion
- Medienwiedergabe über USB
- Netzwerkfähig

Smart TV Ausstattung

- Amazon Prime Video
- Netflix
- Amazon Alexa kompatibel
- Google Assistant kompatibel
- HbbTV
- DLNA Standard
- Web Browser
- Online Apps erhältlich
- Online Videodienste abrufbar
- steuerbar über Smartphone/Tablet
- Smartp.-/Tabl. Inhalte kabellos streamen

Videotext-Eigenschaften

- Videotext-Dekoder

Dolby-ProLogic-Dekoder

- Dolby-Digital-Dekoder (AC-3)

Ton-Eigenschaften

- Breitband-Lautsprecher
- Musikleistung gesamt: 20 W

Empfangseigenschaften

- UHDTV-Empfang
- DVB-T2
- DVB-S2
- DVB-C
- analoger Kabelempfang

Anschlüsse

- Common-Interface (CI+)
- 1 x Common-Interface (CI+)
- HDMI-Schnittstelle 2.1

*UVP ist der vom Lieferanten/Hersteller unverbindlich empfohlene Verkaufspreis.

- 3 x HDMI-Schnittstelle (IN)
- eARC (Enhanced Audio Return Channel)
- USB-Schnittstellen: 1
- WLAN integriert
- Bluetooth-Schnittstelle
- Ethernet LAN

Leistungsaufnahme

- Angabe gem. EU-Verordnung 2019/2013
- Energieeffizienzklasse D
- Spektrum [A bis G]
- Energieeffizienzklasse HDR-Wiedergabe G
- min. Netzspannung: 220 V
- max. Netzspannung: 240 V
- Leistungsaufnahme, Stand-By: 0,5 W
- 100 kWh/1000h Energieverbrauch
- 260 kWh/1000h Energieverbr. HDR-Wiedergabe
- Öko-Schalter/Stromsparschaltung

Gehäuse-Eigenschaften

- Breite: 188,99 cm
- Höhe: 113,28 cm
- Tiefe: 32,6 cm
- Gewicht: 29 kg
- Breite ohne Standfuß: 188,99 cm
- Höhe ohne Standfuß: 108,35 cm
- Tiefe ohne Standfuß: 7,7 cm
- Gewicht ohne Standfuß: 28,5 kg
- Tiefe, Standfuß: 32,6 cm
- Abstand zwischen den Standfüßen: 141,1 cm
- Wandmontage möglich
- VESA kompatibel
- Befestigungslöcher (H): 400 mm
- Befestigungslöcher (V): 300 mm
- Tisch- und Wandgerät

Verpackungsangaben

- Breite mit Verpackung: 207,5 cm
- Höhe mit Verpackung: 120 cm
- Tiefe mit Verpackung: 18 cm
- Gewicht mit Verpackung: 40 kg



expert SABITZER

Kreuzstraße 5
9330 Althofen
Tel. +43 4262 37700
Fax +43 4262 3770070
office@expert-sabitzer.at

*UVP ist der vom Lieferanten/Hersteller unverbindlich empfohlene Verkaufspreis.

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

	Parameter	Parameter oder Wert und Genauigkeit	Einheit
1.	Name oder Warenzeichen des Lieferanten	Samsung	
	Anschrift des Lieferanten	Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland	
2.	Modellkennung	UE85M80HAU	
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	D	
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	100	W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G	
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	260	W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	Nicht zutreffend	W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,5	W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	2,0	W
10.	Art des elektronischen Displays	Fernsehgerät	
11.	Seitenverhältnis	16 : 9	
12.	Bildschirmauflösung	3 840 x 2 160	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	214,0	cm
14.	Bildschirmdiagonale	85	Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	197,1	dm^2
16.	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD	
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Ja	
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein	
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein	
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	144	Hz
21.	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	8	Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	7	Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	7	Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	2	Jahre
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern	
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)		
	i -		

	ii	Eingangsspannung	-	V
	iii	Ausgangsspannung	-	V
26.	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)			
	i	-		
	ii	Benötigte Ausgangsspannung	-	V
	iii	Benötigte (Mindest-)Stromstärke	-	A
	iv	Benötigte Stromfrequenz	-	Hz

EPREL-Eintragungsnummer 2571866

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 30/03/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2571866

Lieferant: SAMSUNG ELECTRONICS (UK) LIMITED (Hersteller) **Website:**

Kundenbetreuung:

Name: Public Contact **Website:**

E-Mail-Adresse: eprel@samsung.com **Telefonnummer:** n/a

Anschrift:
Samsung
PO Box 12987
Blackrock
Co.Dublin
Ireland