

# SMART Signage BE43D-H

107,95 cm (42,5 Zoll) Bildschirmdiagonale  
EAN 8806095641041

Artikelinformation

|               |                |
|---------------|----------------|
| Artikelname   | BE43D-H        |
| Artikelnummer | LH43BEDHLGUXEN |
| Serie         | BED-H          |
| EAN           | 8806095641041  |

Panel

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Auflösung                  | 3.840 x 2.160 Pixel |
| Helligkeitswert (typ.)     | 300 cd/m²           |
| Kontrastverhältnis (stat.) | 4.700:1             |

Design/Anschlüsse

|              |                                                              |
|--------------|--------------------------------------------------------------|
| Anschlüsse   | 3x HDMI, 1x USB, 2x Koax (DVB-C/T & DVB-S), Ethernet (RJ-45) |
| Rahmenbreite | 11,6 mm (Oben/Seiten), 14,3 mm (Unten)                       |

Besondere Eigenschaften

- UHD Auflösung
- 16/7 Betriebsdauer
- Business TV
- Tizen 8.0 Betriebssystem mit Chromium M108 Web Engine
- HDR10+ Unterstützung
- DVB-T2/S2/C Tuner integriert, CI+ v1.4
- Einfaches Content Management via Gratis-App (Samsung Business TV)
- Samsung VXT CMS kompatibel
- Tizen Business Manager kompatibel



# Technische Daten

## BE43D-H

### Artikelinformationen

|               |                |
|---------------|----------------|
| Artikelname   | BE43D-H        |
| Artikelnummer | LH43BEDHLGUXEN |
| EAN           | 8806095641041  |

### Display

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Backlight Technologie      | Edge LED              |
| Bildschirmgröße            | 107,95 cm (42,5 Zoll) |
| Pixelabstand               | 0,245 mm              |
| Auflösung (nativ)          | 3.840 x 2.160 Pixel   |
| Bildformat                 | 16:9                  |
| Helligkeitswert (typ.)     | 300cd/m²              |
| Kontrast (typ.)            | 4.700:1               |
| Reaktionszeit (G/G)        | 8 ms                  |
| Betrachtungswinkel (H/V)   | 178° / 178°           |
| Haze-Wert                  | 0%                    |
| Pivotbetrieb-Unterstützung | Nein                  |
| Betriebsdauer              | 16/7                  |
| Touchfähigkeit             | N/A                   |
| Touch-Technologie          | N/A                   |

### Farben

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Anzahl der Farben | 16,7 Mio.  |
| Farbraumabdeckung | 98% (sRGB) |

### Konnektivität

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Eingang RGB                 | N/A               |
| Eingang Video               | 3x HDMI           |
| Eingang Audio               | N/A               |
| Eingang USB                 | 1x                |
| Ausgang RGB                 | N/A               |
| Ausgang Video               | N/A               |
| Ausgang Audio               | N/A               |
| Ausgang USB                 | N/A               |
| Externe Steuerung           | RJ-45             |
| Externer Sensor             | N/A               |
| WiFi                        | WiFi 5 (802.11ac) |
| Screen Mirroring (Miracast) | Ja                |
| Ethernet                    | Ja                |
| HDBaseT                     | N/A               |
| Bluetooth                   | Ja (BT 5.2)       |

### Media Player

|                |            |
|----------------|------------|
| Betriebssystem | Tizen™ 8.0 |
|----------------|------------|

### Software Kompatibilität

|         |    |
|---------|----|
| VXT CMS | Ja |
|---------|----|

### Energiemerkmale <sup>1</sup>

|                                        |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Lieferant                              | Samsung               |
| Artikelname                            | BE43D-H               |
| Energieeffizienzklasse <sup>2</sup>    | G                     |
| Bildschirmdiagonale                    | 107,95 cm (42,5 Zoll) |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.) | 53 W                  |
| Energieverbrauch im Standby-Zustand    | < 0,5 W               |
| Energieverbrauch pro 1000h             | 53 kWh                |
| Bildschirmauflösung                    | 3.840 x 2.160 Pixel   |

### Umgebungsbedingungen

|                    |                                      |
|--------------------|--------------------------------------|
| Betriebstemperatur | 0 °C bis ~ 40 °C                     |
| Luftfeuchtigkeit   | 10 % bis ~ 80 %, nicht kondensierend |

# Technische Daten

## BE43D-H

### Besondere Eigenschaften

|                    |                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Besonderheiten S/W | SmartThings Pro kompatibel, VXT Player, SamsungbusinessTV, Web browser, Youtube, PlayLock, Adaptive Sound, MBR Support, Mobile to TV, Sound Mirroring, Wireless TV On, Workspace, Wireless Dex, Web Service Microsoft 365 |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Business TV Eigenschaften

|                                             |    |
|---------------------------------------------|----|
| BizTV App (Android, iOS)                    | Ja |
| On/Off Timer                                | Ja |
| Autostart via BizTV App                     | Ja |
| App vorinstalliert                          | Ja |
| OTN (Over the Network) Update Unterstützung | Ja |
| Sicherheitssperre                           | Ja |
| Tastensperre                                | Ja |
| USB Port Sperre                             | Ja |
| Mobile Connection Menü                      | Ja |

### Design

|            |         |
|------------|---------|
| Farbe      | Schwarz |
| Fuß        | Schwarz |
| Schutzglas | N/A     |

### Audio

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Integrierte Lautsprecher | 2CH (10W + 10W) |
|--------------------------|-----------------|

### Maße & Gewicht

|                                         |                                               |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Maße ohne Fuß (B x H x T)               | 967,5 x 561,4 x 59,7 mm                       |
| Maße mit Fuß (B x H x T)                | 967,5 x 609,7 x 191,0 mm                      |
| Maße Verpackung (B x H x T)             | 1.081 x 665 x 147 mm                          |
| Gewicht ohne Verpackung (ohne Standfuß) | 7,1 kg                                        |
| Gewicht ohne Verpackung (mit Standfuß)  | 7,4 kg                                        |
| Gewicht mit Verpackung                  | 10,5 kg                                       |
| Rahmenbreite                            | 11,6 mm (O/L/R), 14,3 mm (U)                  |
| VESA Wandmontage                        | 200 x 200 mm<br>Stärke: M8<br>Tiefe: 19~21 mm |

### Normen

|            |                              |
|------------|------------------------------|
| EMC        | Class B, CE                  |
| Sicherheit | EN/IEC 60065, EN/IEC 62368-1 |

### Lieferumfang

|           |                                                                   |
|-----------|-------------------------------------------------------------------|
| Enthalten | Standfüße, Fernbedienung, Batterien, Stromkabel, Benutzerhandbuch |
|-----------|-------------------------------------------------------------------|

### Service & Garantie

|                                    |                                                                                                                                                |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Service innerhalb der Garantiezeit | Bei einem Defekt steht unser On-Site Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktiere bitte unsere Service Hotline. |
| Service außerhalb der Garantiezeit | Bei einem Defekt wende dich bitte an unsere Service Hotline für weiterführende Informationen.                                                  |
| Garantiezeit                       | 3 Jahre                                                                                                                                        |

# Disclaimer

## BE43D-H

<sup>1</sup> Das elektronische Energielabel und -Produktdatenblatt für das betreffende Model ist erhältlich unter [https://www.samsung.com/global/ecodesign\\_energy](https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy)

<sup>2</sup> Energieeffizienzklasse auf der Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)

# SMART Signage BE50D-H

125,73 cm (49,5 Zoll) Bildschirmdiagonale  
EAN 8806095641072

Artikelinformation

|               |                |
|---------------|----------------|
| Artikelname   | BE50D-H        |
| Artikelnummer | LH50BEDHLGUXEN |
| Serie         | BED-H          |
| EAN           | 8806095641072  |

Panel

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Auflösung                  | 3.840 x 2.160 Pixel |
| Helligkeitswert (typ.)     | 300 cd/m²           |
| Kontrastverhältnis (stat.) | 4.700:1             |

Design/Anschlüsse

|              |                                                              |
|--------------|--------------------------------------------------------------|
| Anschlüsse   | 3x HDMI, 1x USB, 2x Koax (DVB-C/T & DVB-S), Ethernet (RJ-45) |
| Rahmenbreite | 10,7 mm (Oben/Seiten), 13,6 mm (Unten)                       |

Besondere Eigenschaften

- UHD Auflösung
- 16/7 Betriebsdauer
- Business TV
- Tizen 8.0 Betriebssystem mit Chromium M108 Web Engine
- HDR10+ Unterstützung
- DVB-T2/S2/C Tuner integriert, CI+ v1.4
- Einfaches Content Management via Gratis-App (Samsung Business TV)
- Samsung VXT CMS kompatibel
- Tizen Business Manager kompatibel



# Technische Daten

## BE50D-H

### Artikelinformationen

|               |                |
|---------------|----------------|
| Artikelname   | BE50D-H        |
| Artikelnummer | LH50BEDHLGUXEN |
| EAN           | 8806095641072  |

### Display

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Backlight Technologie      | Edge LED              |
| Bildschirmgröße            | 125,73 cm (49,5 Zoll) |
| Pixelabstand               | 0,285 mm              |
| Auflösung (nativ)          | 3.840 x 2.160 Pixel   |
| Bildformat                 | 16:9                  |
| Helligkeitswert (typ.)     | 300 cd/m²             |
| Kontrast (typ.)            | 4.700:1               |
| Reaktionszeit (G/G)        | 8 ms                  |
| Betrachtungswinkel (H/V)   | 178° / 178°           |
| Haze-Wert                  | 0%                    |
| Pivotbetrieb-Unterstützung | Nein                  |
| Betriebsdauer              | 16/7                  |
| Touchfähigkeit             | N/A                   |
| Touch-Technologie          | N/A                   |

### Farben

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Anzahl der Farben | 16,7 Mio.  |
| Farbraumabdeckung | 98% (sRGB) |

### Konnektivität

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Eingang RGB                 | N/A               |
| Eingang Video               | 3x HDMI           |
| Eingang Audio               | N/A               |
| Eingang USB                 | 1x                |
| Ausgang RGB                 | N/A               |
| Ausgang Video               | N/A               |
| Ausgang Audio               | N/A               |
| Ausgang USB                 | N/A               |
| Externe Steuerung           | RJ-45             |
| Externer Sensor             | N/A               |
| WiFi                        | WiFi 5 (802.11ac) |
| Screen Mirroring (Miracast) | Ja                |
| Ethernet                    | Ja                |
| HDBaseT                     | N/A               |
| Bluetooth                   | Ja (BT 5.2)       |

### Media Player

|                |            |
|----------------|------------|
| Betriebssystem | Tizen™ 8.0 |
|----------------|------------|

### Software Kompatibilität

|         |    |
|---------|----|
| VXT CMS | Ja |
|---------|----|

### Energiemerkmale <sup>1</sup>

|                                        |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Lieferant                              | Samsung               |
| Artikelname                            | BE50D-H               |
| Energieeffizienzklasse <sup>2</sup>    | G                     |
| Bildschirmdiagonale                    | 125,73 cm (49,5 Zoll) |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.) | 70 W                  |
| Energieverbrauch im Standby-Zustand    | < 0,5 W               |
| Energieverbrauch pro 1000h             | 70 kWh                |
| Bildschirmauflösung                    | 3.840 x 2.160 Pixel   |

### Umgebungsbedingungen

|                    |                                      |
|--------------------|--------------------------------------|
| Betriebstemperatur | 0 °C bis ~ 40 °C                     |
| Luftfeuchtigkeit   | 10 % bis ~ 80 %, nicht kondensierend |

# Technische Daten

## BE50D-H

### Besondere Eigenschaften

|                    |                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Besonderheiten S/W | SmartThings Pro kompatibel, VXT Player, SamsungbusinessTV, Web browser, Youtube, PlayLock, Adaptive Sound, MBR Support, Mobile to TV, Sound Mirroring, Wireless TV On, Workspace, Wireless Dex, Web Service Microsoft 365 |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Business TV Eigenschaften

|                                             |    |
|---------------------------------------------|----|
| BizTV App (Android, iOS)                    | Ja |
| On/Off Timer                                | Ja |
| Autostart via BizTV App                     | Ja |
| App vorinstalliert                          | Ja |
| OTN (Over the Network) Update Unterstützung | Ja |
| Sicherheitssperre                           | Ja |
| Tastensperre                                | Ja |
| USB Port Sperre                             | Ja |
| Mobile Connection Menü                      | Ja |

### Design

|            |         |
|------------|---------|
| Farbe      | Schwarz |
| Fuß        | Schwarz |
| Schutzglas | N/A     |

### Audio

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Integrierte Lautsprecher | 2CH (10W + 10W) |
|--------------------------|-----------------|

### Maße & Gewicht

|                                         |                                               |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Maße ohne Fuß (B x H x T)               | 1.120,3 x 647,0 x 60,0 mm                     |
| Maße mit Fuß (B x H x T)                | 1.120,3 x 694,0 x 237,0 mm                    |
| Maße Verpackung (B x H x T)             | 1.248 x 760 x 154 mm                          |
| Gewicht ohne Verpackung (ohne Standfuß) | 9,5 kg                                        |
| Gewicht ohne Verpackung (mit Standfuß)  | 9,9 kg                                        |
| Gewicht mit Verpackung                  | 14,2 kg                                       |
| Rahmenbreite                            | 10,7 mm (Oben/Seiten), 13,6 mm (Unten)        |
| VESA Wandmontage                        | 200 x 200 mm<br>Stärke: M8<br>Tiefe: 19~21 mm |

### Normen

|            |                              |
|------------|------------------------------|
| EMC        | Class B, CE                  |
| Sicherheit | EN/IEC 60065, EN/IEC 62368-1 |

### Lieferumfang

|           |                                                                   |
|-----------|-------------------------------------------------------------------|
| Enthalten | Standfüße, Fernbedienung, Batterien, Stromkabel, Benutzerhandbuch |
|-----------|-------------------------------------------------------------------|

### Service & Garantie

|                                    |                                                                                                                                                |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Service innerhalb der Garantiezeit | Bei einem Defekt steht unser On-Site Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktiere bitte unsere Service Hotline. |
| Service außerhalb der Garantiezeit | Bei einem Defekt wende dich bitte an unsere Service Hotline für weiterführende Informationen.                                                  |
| Garantiezeit                       | 3 Jahre                                                                                                                                        |

<sup>1</sup> Das elektronische Energielabel und -Produktdatenblatt für das betreffende Model ist erhältlich unter [https://www.samsung.com/global/ecodesign\\_energy](https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy)  
<sup>2</sup> Energieeffizienzklasse auf der Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)

# SMART Signage BE55D-H

138,68 cm (54,6 Zoll) Bildschirmdiagonale  
EAN 8806095641096

Artikelinformation

|               |                |
|---------------|----------------|
| Artikelname   | BE55D-H        |
| Artikelnummer | LH55BEDHLGUXEN |
| Serie         | BED-H          |
| EAN           | 8806095641096  |

Panel

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Auflösung                  | 3.840 x 2.160 Pixel |
| Helligkeitswert (typ.)     | 300 cd/m²           |
| Kontrastverhältnis (stat.) | 4.700:1             |

Design/Anschlüsse

|              |                                                              |
|--------------|--------------------------------------------------------------|
| Anschlüsse   | 3x HDMI, 1x USB, 2x Koax (DVB-C/T & DVB-S), Ethernet (RJ-45) |
| Rahmenbreite | 10,7 mm (Oben/Seiten), 13,6 mm (Unten)                       |

Besondere Eigenschaften

- UHD Auflösung
- 16/7 Betriebsdauer
- Business TV
- Tizen 8.0 Betriebssystem mit Chromium M108 Web Engine
- HDR10+ Unterstützung
- DVB-T2/S2/C Tuner integriert, CI+ v1.4
- Einfaches Content Management via Gratis-App (Samsung Business TV)
- Samsung VXT CMS kompatibel
- Tizen Business Manager kompatibel



# Technische Daten

## BE55D-H

### Artikelinformationen

|               |                |
|---------------|----------------|
| Artikelname   | BE55D-H        |
| Artikelnummer | LH55BEDHLGUXEN |
| EAN           | 8806095641096  |

### Display

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Backlight Technologie      | Edge LED              |
| Bildschirmgröße            | 138,68 cm (54,6 Zoll) |
| Pixelabstand               | 0,315 mm              |
| Auflösung (nativ)          | 3.840 x 2.160 Pixel   |
| Bildformat                 | 16:9                  |
| Helligkeitswert (typ.)     | 300 cd/m²             |
| Kontrast (typ.)            | 4.700:1               |
| Reaktionszeit (G/G)        | 8 ms                  |
| Betrachtungswinkel (H/V)   | 178° / 178°           |
| Haze-Wert                  | 0%                    |
| Pivotbetrieb-Unterstützung | Nein                  |
| Betriebsdauer              | 16/7                  |
| Touchfähigkeit             | N/A                   |
| Touch-Technologie          | N/A                   |

### Farben

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Anzahl der Farben | 16,7 Mio.  |
| Farbraumabdeckung | 98% (sRGB) |

### Konnektivität

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Eingang RGB                 | N/A               |
| Eingang Video               | 3x HDMI           |
| Eingang Audio               | N/A               |
| Eingang USB                 | 1x                |
| Ausgang RGB                 | N/A               |
| Ausgang Video               | N/A               |
| Ausgang Audio               | N/A               |
| Ausgang USB                 | N/A               |
| Externe Steuerung           | RJ-45             |
| Externer Sensor             | N/A               |
| WiFi                        | WiFi 5 (802.11ac) |
| Screen Mirroring (Miracast) | Ja                |
| Ethernet                    | Ja                |
| HDBaseT                     | N/A               |
| Bluetooth                   | Ja (BT 5.2)       |

### Media Player

|                |            |
|----------------|------------|
| Betriebssystem | Tizen™ 8.0 |
|----------------|------------|

### Software Kompatibilität

|         |    |
|---------|----|
| VXT CMS | Ja |
|---------|----|

### Energiemerkmale <sup>1</sup>

|                                        |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Lieferant                              | Samsung               |
| Artikelname                            | BE55D-H               |
| Energieeffizienzklasse <sup>2</sup>    | G                     |
| Bildschirmdiagonale                    | 138,68 cm (54,6 Zoll) |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.) | 80 W                  |
| Energieverbrauch im Standby-Zustand    | < 0,5 W               |
| Energieverbrauch pro 1000h             | 80 kWh                |
| Bildschirmauflösung                    | 3.840 x 2.160 Pixel   |

### Umgebungsbedingungen

|                    |                                      |
|--------------------|--------------------------------------|
| Betriebstemperatur | 0 °C bis ~ 40 °C                     |
| Luftfeuchtigkeit   | 10 % bis ~ 80 %, nicht kondensierend |

# Technische Daten

## BE55D-H

### Besondere Eigenschaften

|                    |                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Besonderheiten S/W | SmartThings Pro kompatibel, VXT Player, SamsungbusinessTV, Web browser, Youtube, PlayLock, Adaptive Sound, MBR Support, Mobile to TV, Sound Mirroring, Wireless TV On, Workspace, Wireless Dex, Web Service Microsoft 365 |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Business TV Eigenschaften

|                                             |    |
|---------------------------------------------|----|
| BizTV App (Android, iOS)                    | Ja |
| On/Off Timer                                | Ja |
| Autostart via BizTV App                     | Ja |
| App vorinstalliert                          | Ja |
| OTN (Over the Network) Update Unterstützung | Ja |
| Sicherheitssperre                           | Ja |
| Tastensperre                                | Ja |
| USB Port Sperre                             | Ja |
| Mobile Connection Menü                      | Ja |

### Design

|            |         |
|------------|---------|
| Farbe      | Schwarz |
| Fuß        | Schwarz |
| Schutzglas | N/A     |

### Audio

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Integrierte Lautsprecher | 2CH (10W + 10W) |
|--------------------------|-----------------|

### Maße & Gewicht

|                                         |                                               |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Maße ohne Fuß (B x H x T)               | 1.234,1 x 710,8 x 60,3 mm                     |
| Maße mit Fuß (B x H x T)                | 1.234,1 x 758,0 x 237,0 mm                    |
| Maße Verpackung (B x H x T)             | 1.386 x 828 x 158 mm                          |
| Gewicht ohne Verpackung (ohne Standfuß) | 11,2 kg                                       |
| Gewicht ohne Verpackung (mit Standfuß)  | 11,6 kg                                       |
| Gewicht mit Verpackung                  | 16,4 kg                                       |
| Rahmenbreite                            | 10,7 mm (Oben/Seiten), 13,6 mm (Unten)        |
| VESA Wandmontage                        | 200 x 200 mm<br>Stärke: M8<br>Tiefe: 19~21 mm |

### Normen

|            |                              |
|------------|------------------------------|
| EMC        | Class B, CE                  |
| Sicherheit | EN/IEC 60065, EN/IEC 62368-1 |

### Lieferumfang

|           |                                                                   |
|-----------|-------------------------------------------------------------------|
| Enthalten | Standfüße, Fernbedienung, Batterien, Stromkabel, Benutzerhandbuch |
|-----------|-------------------------------------------------------------------|

### Service & Garantie

|                                    |                                                                                                                                                |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Service innerhalb der Garantiezeit | Bei einem Defekt steht unser On-Site Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktiere bitte unsere Service Hotline. |
| Service außerhalb der Garantiezeit | Bei einem Defekt wende dich bitte an unsere Service Hotline für weiterführende Informationen.                                                  |
| Garantiezeit                       | 3 Jahre                                                                                                                                        |

1 Das elektronische Energielabel und -Produktdatenblatt für das betreffende Model ist erhältlich unter [https://www.samsung.com/global/ecodesign\\_energy](https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy)  
2 Energieeffizienzklasse auf der Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)

# SMART Signage BE65D-H

163,83 cm (64,5 Zoll) Bildschirmdiagonale  
EAN 8806095641102

Artikelinformation

|               |                |
|---------------|----------------|
| Artikelname   | BE65D-H        |
| Artikelnummer | LH65BEDHLGUXEN |
| Serie         | BED-H          |
| EAN           | 8806095641102  |

Panel

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Auflösung                  | 3.840 x 2.160 Pixel |
| Helligkeitswert (typ.)     | 300 cd/m²           |
| Kontrastverhältnis (stat.) | 4.700:1             |

Design/Anschlüsse

|              |                                                              |
|--------------|--------------------------------------------------------------|
| Anschlüsse   | 3x HDMI, 1x USB, 2x Koax (DVB-C/T & DVB-S), Ethernet (RJ-45) |
| Rahmenbreite | 10,7 mm (Oben/Seiten), 13,6 mm (Unten)                       |

Besondere Eigenschaften

- UHD Auflösung
- 16/7 Betriebsdauer
- Business TV
- Tizen 8.0 Betriebssystem mit Chromium M108 Web Engine
- HDR10+ Unterstützung
- DVB-T2/S2/C Tuner integriert, CI+ v1.4
- Einfaches Content Management via Gratis-App (Samsung Business TV)
- Samsung VXT CMS kompatibel
- Tizen Business Manager kompatibel



# Technische Daten

## BE65D-H

### Artikelinformationen

|               |                |
|---------------|----------------|
| Artikelname   | BE65D-H        |
| Artikelnummer | LH65BEDHLGUXEN |
| EAN           | 8806095641102  |

### Display

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Backlight Technologie      | Edge LED              |
| Bildschirmgröße            | 163,83 cm (64,5 Zoll) |
| Pixelabstand               | 0,372 mm              |
| Auflösung (nativ)          | 3.840 x 2.160 Pixel   |
| Bildformat                 | 16:9                  |
| Helligkeitswert (typ.)     | 300 cd/m²             |
| Kontrast (typ.)            | 4.700:1               |
| Reaktionszeit (G/G)        | 8 ms                  |
| Betrachtungswinkel (H/V)   | 178° / 178°           |
| Haze-Wert                  | 0%                    |
| Pivotbetrieb-Unterstützung | Nein                  |
| Betriebsdauer              | 16/7                  |
| Touchfähigkeit             | N/A                   |
| Touch-Technologie          | N/A                   |

### Farben

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Anzahl der Farben | 16,7 Mio.  |
| Farbraumabdeckung | 98% (sRGB) |

### Konnektivität

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Eingang RGB                 | N/A               |
| Eingang Video               | 3x HDMI           |
| Eingang Audio               | N/A               |
| Eingang USB                 | 1x                |
| Ausgang RGB                 | N/A               |
| Ausgang Video               | N/A               |
| Ausgang Audio               | N/A               |
| Ausgang USB                 | N/A               |
| Externe Steuerung           | RJ-45             |
| Externer Sensor             | N/A               |
| WiFi                        | WiFi 5 (802.11ac) |
| Screen Mirroring (Miracast) | Ja                |
| Ethernet                    | Ja                |
| HDBaseT                     | N/A               |
| Bluetooth                   | Ja (BT 5.2)       |

### Media Player

|                |            |
|----------------|------------|
| Betriebssystem | Tizen™ 8.0 |
|----------------|------------|

### Software Kompatibilität

|         |    |
|---------|----|
| VXT CMS | Ja |
|---------|----|

### Energiemerkmale <sup>1</sup>

|                                        |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Lieferant                              | Samsung               |
| Artikelname                            | BE65D-H               |
| Energieeffizienzklasse <sup>2</sup>    | G                     |
| Bildschirmdiagonale                    | 163,83 cm (64,5 Zoll) |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.) | 110 W                 |
| Energieverbrauch im Standby-Zustand    | < 0,5 W               |
| Energieverbrauch pro 1000h             | 110 kWh               |
| Bildschirmauflösung                    | 3.840 x 2.160 Pixel   |

### Umgebungsbedingungen

|                    |                                      |
|--------------------|--------------------------------------|
| Betriebstemperatur | 0 °C bis ~ 40 °C                     |
| Luftfeuchtigkeit   | 10 % bis ~ 80 %, nicht kondensierend |

# Technische Daten

## BE65D-H

### Besondere Eigenschaften

|                    |                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Besonderheiten S/W | SmartThings Pro kompatibel, VXT Player, SamsungbusinessTV, Web browser, Youtube, PlayLock, Adaptive Sound, MBR Support, Mobile to TV, Sound Mirroring, Wireless TV On, Workspace, Wireless Dex, Web Service Microsoft 365 |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Business TV Eigenschaften

|                                             |    |
|---------------------------------------------|----|
| BizTV App (Android, iOS)                    | Ja |
| On/Off Timer                                | Ja |
| Autostart via BizTV App                     | Ja |
| App vorinstalliert                          | Ja |
| OTN (Over the Network) Update Unterstützung | Ja |
| Sicherheitssperre                           | Ja |
| Tastensperre                                | Ja |
| USB Port Sperre                             | Ja |
| Mobile Connection Menü                      | Ja |

### Design

|            |           |
|------------|-----------|
| Farbe      | Schwarz   |
| Fuß        | Flat Feet |
| Schutzglas | N/A       |

### Audio

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Integrierte Lautsprecher | 2CH (10W + 10W) |
|--------------------------|-----------------|

### Maße & Gewicht

|                                         |                                               |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Maße ohne Fuß (B x H x T)               | 1.452,9 x 834,0 x 60,6 mm                     |
| Maße mit Fuß (B x H x T)                | 1.452,9 x 879,5 x 267,4 mm                    |
| Maße Verpackung (B x H x T)             | 1.606 x 950 x 179 mm                          |
| Gewicht ohne Verpackung (ohne Standfuß) | 15,9 kg                                       |
| Gewicht ohne Verpackung (mit Standfuß)  | 16,4 kg                                       |
| Gewicht mit Verpackung                  | 23,0 kg                                       |
| Rahmenbreite                            | 10,7 mm (Oben/Seiten), 13,6 mm (Unten)        |
| VESA Wandmontage                        | 400 x 300 mm<br>Stärke: M8<br>Tiefe: 19~21 mm |

### Normen

|            |                              |
|------------|------------------------------|
| EMC        | Class B, CE                  |
| Sicherheit | EN/IEC 60065, EN/IEC 62368-1 |

### Lieferumfang

|           |                                                                   |
|-----------|-------------------------------------------------------------------|
| Enthalten | Standfüße, Fernbedienung, Batterien, Stromkabel, Benutzerhandbuch |
|-----------|-------------------------------------------------------------------|

### Service & Garantie

|                                    |                                                                                                                                                |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Service innerhalb der Garantiezeit | Bei einem Defekt steht unser On-Site Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktiere bitte unsere Service Hotline. |
| Service außerhalb der Garantiezeit | Bei einem Defekt wende dich bitte an unsere Service Hotline für weiterführende Informationen.                                                  |
| Garantiezeit                       | 3 Jahre                                                                                                                                        |

<sup>1</sup> Das elektronische Energielabel und -Produktdatenblatt für das betreffende Model ist erhältlich unter [https://www.samsung.com/global/ecodesign\\_energy](https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy)  
<sup>2</sup> Energieeffizienzklasse auf der Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)

# SMART Signage BE75D-H

189,23 cm (74,5 Zoll) Bildschirmdiagonale  
EAN 8806095641003

Artikelinformation

|               |                |
|---------------|----------------|
| Artikelname   | BE75D-H        |
| Artikelnummer | LH75BEDHLGUXEN |
| Serie         | BED-H          |
| EAN           | 8806095641003  |

Panel

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Auflösung                  | 3.840 x 2.160 Pixel |
| Helligkeitswert (typ.)     | 300 cd/m²           |
| Kontrastverhältnis (stat.) | 4.700:1             |

Design/Anschlüsse

|              |                                                              |
|--------------|--------------------------------------------------------------|
| Anschlüsse   | 3x HDMI, 1x USB, 2x Koax (DVB-C/T & DVB-S), Ethernet (RJ-45) |
| Rahmenbreite | 12,1 mm (Oben/Seiten), 15,6 mm (Unten)                       |

Besondere Eigenschaften

- UHD Auflösung
- 16/7 Betriebsdauer
- Business TV
- Tizen 8.0 Betriebssystem mit Chromium M108 Web Engine
- HDR10+ Unterstützung
- DVB-T2/S2/C Tuner integriert, CI+ v1.4
- Einfaches Content Management via Gratis-App (Samsung Business TV)
- Samsung VXT CMS kompatibel
- Tizen Business Manager kompatibel



# Technische Daten

## BE75D-H

### Artikelinformationen

|               |                |
|---------------|----------------|
| Artikelname   | BE75D-H        |
| Artikelnummer | LH75BEDHLGUXEN |
| EAN           | 8806095641003  |

### Display

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Backlight Technologie      | Edge LED              |
| Bildschirmgröße            | 189,23 cm (74,5 Zoll) |
| Pixelabstand               | 0,429 mm              |
| Auflösung (nativ)          | 3.840 x 2.160 Pixel   |
| Bildformat                 | 16:9                  |
| Helligkeitswert (typ.)     | 300 cd/m²             |
| Kontrast (typ.)            | 4.700:1               |
| Reaktionszeit (G/G)        | 8 ms                  |
| Betrachtungswinkel (H/V)   | 178° / 178°           |
| Haze-Wert                  | 0%                    |
| Pivotbetrieb-Unterstützung | Nein                  |
| Betriebsdauer              | 16/7                  |
| Touchfähigkeit             | N/A                   |
| Touch-Technologie          | N/A                   |

### Farben

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Anzahl der Farben | 16,7 Mio.  |
| Farbraumabdeckung | 98% (sRGB) |

### Konnektivität

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Eingang RGB                 | N/A               |
| Eingang Video               | 3x HDMI           |
| Eingang Audio               | N/A               |
| Eingang USB                 | 1x                |
| Ausgang RGB                 | N/A               |
| Ausgang Video               | N/A               |
| Ausgang Audio               | N/A               |
| Ausgang USB                 | N/A               |
| Externe Steuerung           | RJ-45             |
| Externer Sensor             | N/A               |
| WiFi                        | WiFi 5 (802.11ac) |
| Screen Mirroring (Miracast) | Ja                |
| Ethernet                    | Ja                |
| HDBaseT                     | N/A               |
| Bluetooth                   | Ja (BT 5.2)       |

### Media Player

|                |            |
|----------------|------------|
| Betriebssystem | Tizen™ 8.0 |
|----------------|------------|

### Software Kompatibilität

|         |    |
|---------|----|
| VXT CMS | Ja |
|---------|----|

### Energiemerkmale <sup>1</sup>

|                                        |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Lieferant                              | Samsung               |
| Artikelname                            | BE75D-H               |
| Energieeffizienzklasse <sup>2</sup>    | G                     |
| Bildschirmdiagonale                    | 189,23 cm (74,5 Zoll) |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.) | 139 W                 |
| Energieverbrauch im Standby-Zustand    | < 0,5 W               |
| Energieverbrauch pro 1000h             | 139 kWh               |
| Bildschirmauflösung                    | 3.840 x 2.160 Pixel   |

### Umgebungsbedingungen

|                    |                                      |
|--------------------|--------------------------------------|
| Betriebstemperatur | 0 °C bis ~ 40 °C                     |
| Luftfeuchtigkeit   | 10 % bis ~ 80 %, nicht kondensierend |

# Technische Daten

## BE75D-H

### Besondere Eigenschaften

|                    |                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Besonderheiten S/W | SmartThings Pro kompatibel, VXT Player, SamsungbusinessTV, Web browser, Youtube, PlayLock, Adaptive Sound, MBR Support, Mobile to TV, Sound Mirroring, Wireless TV On, Workspace, Wireless Dex, Web Service Microsoft 365 |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Business TV Eigenschaften

|                                             |    |
|---------------------------------------------|----|
| BizTV App (Android, iOS)                    | Ja |
| On/Off Timer                                | Ja |
| Autostart via BizTV App                     | Ja |
| App vorinstalliert                          | Ja |
| OTN (Over the Network) Update Unterstützung | Ja |
| Sicherheitssperre                           | Ja |
| Tastensperre                                | Ja |
| USB Port Sperre                             | Ja |
| Mobile Connection Menü                      | Ja |

### Design

|            |           |
|------------|-----------|
| Farbe      | Schwarz   |
| Fuß        | Flat Feet |
| Schutzglas | N/A       |

### Audio

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Integrierte Lautsprecher | 2CH (10W + 10W) |
|--------------------------|-----------------|

### Maße & Gewicht

|                                         |                                               |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Maße ohne Fuß (B x H x T)               | 1.677,5 x 962,4 x 61,1 mm                     |
| Maße mit Fuß (B x H x T)                | 1.677,5 x 1.006,3 x 325,0 mm                  |
| Maße Verpackung (B x H x T)             | 1.832 x 1.110 x 186 mm                        |
| Gewicht ohne Verpackung (ohne Standfuß) | 25,3 kg                                       |
| Gewicht ohne Verpackung (mit Standfuß)  | 26,0 kg                                       |
| Gewicht mit Verpackung                  | 34,0 kg                                       |
| Rahmenbreite                            | 12,1 mm (Oben/Seiten), 15,6 mm (Unten)        |
| VESA Wandmontage                        | 400 x 400 mm<br>Stärke: M8<br>Tiefe: 19~21 mm |

### Normen

|            |                              |
|------------|------------------------------|
| EMC        | Class B, CE                  |
| Sicherheit | EN/IEC 60065, EN/IEC 62368-1 |

### Lieferumfang

|           |                                                                   |
|-----------|-------------------------------------------------------------------|
| Enthalten | Standfüße, Fernbedienung, Batterien, Stromkabel, Benutzerhandbuch |
|-----------|-------------------------------------------------------------------|

### Service & Garantie

|                                    |                                                                                                                                                |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Service innerhalb der Garantiezeit | Bei einem Defekt steht unser On-Site Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktiere bitte unsere Service Hotline. |
| Service außerhalb der Garantiezeit | Bei einem Defekt wende dich bitte an unsere Service Hotline für weiterführende Informationen.                                                  |
| Garantiezeit                       | 3 Jahre                                                                                                                                        |

1 Das elektronische Energielabel und -Produktdatenblatt für das betreffende Model ist erhältlich unter [https://www.samsung.com/global/ecodesign\\_energy](https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy)  
2 Energieeffizienzklasse auf der Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)

# SMART Signage BE85D-H

214,63 cm (84,5 Zoll) Bildschirmdiagonale  
EAN 8806095641126

## Artikelinformation

|               |                |
|---------------|----------------|
| Artikelname   | BE85D-H        |
| Artikelnummer | LH85BEDHLGUXEN |
| Serie         | BED-H          |
| EAN           | 8806095641126  |

## Panel

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Auflösung                  | 3.840 x 2.160 Pixel |
| Helligkeitswert (typ.)     | 300 cd/m²           |
| Kontrastverhältnis (stat.) | 4.700:1             |

## Design/Anschlüsse

|              |                                                              |
|--------------|--------------------------------------------------------------|
| Anschlüsse   | 3x HDMI, 1x USB, 2x Koax (DVB-C/T & DVB-S), Ethernet (RJ-45) |
| Rahmenbreite | 13,1 mm (Oben/Seiten), 16,1 mm (Unten)                       |

## Besondere Eigenschaften

UHD Auflösung  
16/7 Betriebsdauer  
Business TV  
Tizen 8.0 Betriebssystem mit Chromium M108 Web Engine  
HDR10+ Unterstützung  
DVB-T2/S2/C Tuner integriert, CI+ v1.4  
Einfaches Content Management via Gratis-App (Samsung Business TV)  
Samsung VXT CMS kompatibel  
Tizen Business Manager kompatibel



# Technische Daten

## BE85D-H

### Artikelinformationen

|               |                |
|---------------|----------------|
| Artikelname   | BE85D-H        |
| Artikelnummer | LH85BEDHLGUXEN |
| EAN           | 8806095641126  |

### Display

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Backlight Technologie      | Edge LED              |
| Bildschirmgröße            | 214,63 cm (84,5 Zoll) |
| Pixelabstand               | 0,487 mm              |
| Auflösung (nativ)          | 3.840 x 2.160 Pixel   |
| Bildformat                 | 16:9                  |
| Helligkeitswert (typ.)     | 300 cd/m²             |
| Kontrast (typ.)            | 4.700:1               |
| Reaktionszeit (G/G)        | 8 ms                  |
| Betrachtungswinkel (H/V)   | 178° / 178°           |
| Haze-Wert                  | 0%                    |
| Pivotbetrieb-Unterstützung | Nein                  |
| Betriebsdauer              | 16/7                  |
| Touchfähigkeit             | N/A                   |
| Touch-Technologie          | N/A                   |

### Farben

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Anzahl der Farben | 16,7 Mio.  |
| Farbraumabdeckung | 98% (sRGB) |

### Konnektivität

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Eingang RGB                 | N/A               |
| Eingang Video               | 3x HDMI           |
| Eingang Audio               | N/A               |
| Eingang USB                 | 1x                |
| Ausgang RGB                 | N/A               |
| Ausgang Video               | N/A               |
| Ausgang Audio               | N/A               |
| Ausgang USB                 | N/A               |
| Externe Steuerung           | RJ-45             |
| Externer Sensor             | N/A               |
| WiFi                        | WiFi 5 (802.11ac) |
| Screen Mirroring (Miracast) | Ja                |
| Ethernet                    | Ja                |
| HDBaseT                     | N/A               |
| Bluetooth                   | Ja (BT 5.2)       |

### Media Player

|                |            |
|----------------|------------|
| Betriebssystem | Tizen™ 8.0 |
|----------------|------------|

### Software Kompatibilität

|         |    |
|---------|----|
| VXT CMS | Ja |
|---------|----|

### Energiemerkmale <sup>1</sup>

|                                        |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Lieferant                              | Samsung               |
| Artikelname                            | BE85D-H               |
| Energieeffizienzklasse <sup>2</sup>    | G                     |
| Bildschirmdiagonale                    | 214,63 cm (84,5 Zoll) |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.) | 166 W                 |
| Energieverbrauch im Standby-Zustand    | < 0,5 W               |
| Energieverbrauch pro 1000h             | 166 kWh               |
| Bildschirmauflösung                    | 3.840 x 2.160 Pixel   |

### Umgebungsbedingungen

|                    |                                      |
|--------------------|--------------------------------------|
| Betriebstemperatur | 0 °C bis ~ 40 °C                     |
| Luftfeuchtigkeit   | 10 % bis ~ 80 %, nicht kondensierend |

# Technische Daten

## BE85D-H

### Besondere Eigenschaften

|                    |                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Besonderheiten S/W | SmartThings Pro kompatibel, VXT Player, SamsungbusinessTV, Web browser, Youtube, PlayLock, Adaptive Sound, MBR Support, Mobile to TV, Sound Mirroring, Wireless TV On, Workspace, Wireless Dex, Web Service Microsoft 365 |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Business TV Eigenschaften

|                                             |    |
|---------------------------------------------|----|
| BizTV App (Android, iOS)                    | Ja |
| On/Off Timer                                | Ja |
| Autostart via BizTV App                     | Ja |
| App vorinstalliert                          | Ja |
| OTN (Over the Network) Update Unterstützung | Ja |
| Sicherheitssperre                           | Ja |
| Tastensperre                                | Ja |
| USB Port Sperre                             | Ja |
| Mobile Connection Menü                      | Ja |

### Design

|            |           |
|------------|-----------|
| Farbe      | Schwarz   |
| Fuß        | Flat Feet |
| Schutzglas | N/A       |

### Audio

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Integrierte Lautsprecher | 2CH (10W + 10W) |
|--------------------------|-----------------|

### Maße & Gewicht

|                                         |                                               |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Maße ohne Fuß (B x H x T)               | 1.901,2 x 1.088,4 x 61,4 mm                   |
| Maße mit Fuß (B x H x T)                | 1.901,2 x 1.132,3 x 359,0 mm                  |
| Maße Verpackung (B x H x T)             | 2.075 x 1.233 x 210 mm                        |
| Gewicht ohne Verpackung (ohne Standfuß) | 32,5 kg                                       |
| Gewicht ohne Verpackung (mit Standfuß)  | 33,4 kg                                       |
| Gewicht mit Verpackung                  | 46,5 kg                                       |
| Rahmenbreite                            | 13,1 mm (Oben/Seiten), 16,1 mm (Unten)        |
| VESA Wandmontage                        | 600 x 400 mm<br>Stärke: M8<br>Tiefe: 19~21 mm |

### Normen

|            |                              |
|------------|------------------------------|
| EMC        | Class B, CE                  |
| Sicherheit | EN/IEC 60065, EN/IEC 62368-1 |

### Lieferumfang

|           |                                                                   |
|-----------|-------------------------------------------------------------------|
| Enthalten | Standfüße, Fernbedienung, Batterien, Stromkabel, Benutzerhandbuch |
|-----------|-------------------------------------------------------------------|

### Service & Garantie

|                                    |                                                                                                                                                |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Service innerhalb der Garantiezeit | Bei einem Defekt steht unser On-Site Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktiere bitte unsere Service Hotline. |
| Service außerhalb der Garantiezeit | Bei einem Defekt wende dich bitte an unsere Service Hotline für weiterführende Informationen.                                                  |
| Garantiezeit                       | 3 Jahre                                                                                                                                        |

1 Das elektronische Energielabel und -Produktdatenblatt für das betreffende Model ist erhältlich unter [https://www.samsung.com/global/ecodesign\\_energy](https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy)  
2 Energieeffizienzklasse auf der Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)

# SMART Signage BE98D-H

247,65 cm (97,5 Zoll) Bildschirmdiagonale  
EAN 8806097001713

Artikelinformation

|               |                |
|---------------|----------------|
| Artikelname   | BE98D-H        |
| Artikelnummer | LH98BEDHLGUXEN |
| Serie         | BED-H          |
| EAN           | 8806097001713  |

Panel

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Auflösung                  | 3.840 x 2.160 Pixel |
| Helligkeitswert (typ.)     | 400 cd/m²           |
| Kontrastverhältnis (stat.) | 4.700:1             |

Design/Anschlüsse

|              |                                                              |
|--------------|--------------------------------------------------------------|
| Anschlüsse   | 3x HDMI, 2x USB, 2x Koax (DVB-C/T & DVB-S), Ethernet (RJ-45) |
| Rahmenbreite | 11,1 mm (Oben/Seiten), 14,9 mm (Unten)                       |

Besondere Eigenschaften

- UHD Auflösung
- 16/7 Betriebsdauer
- Business TV
- Tizen 8.0 Betriebssystem mit Chromium M108 Web Engine
- HDR10+ Unterstützung
- DVB-T2/S2/C Tuner integriert, CI+ v1.4
- Einfaches Content Management via Gratis-App (Samsung Business TV)
- Samsung VXT CMS kompatibel
- Tizen Business Manager kompatibel





# Technische Daten

## BE98D-H

### Artikelinformationen

|               |                |
|---------------|----------------|
| Artikelname   | BE98D-H        |
| Artikelnummer | LH98BEDHLGUXEN |
| EAN           | 8806097001713  |

### Display

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Backlight Technologie      | Edge LED              |
| Bildschirmgröße            | 247,65 cm (97,5 Zoll) |
| Pixelabstand               | 0,562 mm              |
| Auflösung (nativ)          | 3.840 x 2.160 Pixel   |
| Bildformat                 | 16:9                  |
| Helligkeitswert (typ.)     | 400 cd/m²             |
| Kontrast (typ.)            | 4.700:1               |
| Reaktionszeit (G/G)        | 8 ms                  |
| Betrachtungswinkel (H/V)   | 178° / 178°           |
| Haze-Wert                  | 0%                    |
| Pivotbetrieb-Unterstützung | Nein                  |
| Betriebsdauer              | 16/7                  |
| Touchfähigkeit             | N/A                   |
| Touch-Technologie          | N/A                   |

### Farben

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Anzahl der Farben | 16,7 Mio.  |
| Farbraumabdeckung | 98% (sRGB) |

### Konnektivität

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Eingang RGB                 | N/A               |
| Eingang Video               | 3x HDMI           |
| Eingang Audio               | N/A               |
| Eingang USB                 | 2x                |
| Ausgang RGB                 | N/A               |
| Ausgang Video               | N/A               |
| Ausgang Audio               | Optical           |
| Ausgang USB                 | N/A               |
| Externe Steuerung           | RJ-45             |
| Externer Sensor             | N/A               |
| WiFi                        | WiFi 5 (802.11ac) |
| Screen Mirroring (Miracast) | Ja                |
| Ethernet                    | Ja                |
| HDBaseT                     | N/A               |
| Bluetooth                   | Ja (BT 5.2)       |

### Media Player

|                |           |
|----------------|-----------|
| Betriebssystem | Tizen 8.0 |
|----------------|-----------|

### Software Kompatibilität

|         |    |
|---------|----|
| VXT CMS | Ja |
|---------|----|

### Energiemerkmale <sup>1</sup>

|                                        |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Lieferant                              | Samsung               |
| Artikelname                            | BE98D-H               |
| Energieeffizienzklasse <sup>2</sup>    | F                     |
| Bildschirmdiagonale                    | 247,65 cm (97,5 Zoll) |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.) | 178 W                 |
| Energieverbrauch im Standby-Zustand    | < 0,5 W               |
| Energieverbrauch pro 1000h             | 178 kWh               |
| Bildschirmauflösung                    | 3.840 x 2.160 Pixel   |

### Umgebungsbedingungen

|                    |                                      |
|--------------------|--------------------------------------|
| Betriebstemperatur | 0 °C bis ~ 40 °C                     |
| Luftfeuchtigkeit   | 10 % bis ~ 80 %, nicht kondensierend |

# Technische Daten

## BE98D-H

### Besondere Eigenschaften

|                    |                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Besonderheiten S/W | SmartThings Pro kompatibel, VXT Player, SamsungbusinessTV, Web browser, Youtube, PlayLock, Adaptive Sound, MBR Support, Mobile to TV, Sound Mirroring, Wireless TV On, Workspace, Wireless Dex, Web Service Microsoft 365 |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Business TV Eigenschaften

|                                             |    |
|---------------------------------------------|----|
| BizTV App (Android, iOS)                    | Ja |
| On/Off Timer                                | Ja |
| Autostart via BizTV App                     | Ja |
| App vorinstalliert                          | Ja |
| OTN (Over the Network) Update Unterstützung | Ja |
| Sicherheitssperre                           | Ja |
| Tastensperre                                | Ja |
| USB Port Sperre                             | Ja |
| Mobile Connection Menü                      | Ja |

### Design

|            |         |
|------------|---------|
| Farbe      | Schwarz |
| Schutzglas | N/A     |

### Audio

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Integrierte Lautsprecher | 2CH (10W + 10W) |
|--------------------------|-----------------|

### Maße & Gewicht

|                                         |                                               |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Maße ohne Fuß (B x H x T)               | 2.181,1 x 1.244,1 x 63,5 mm                   |
| Maße mit Fuß (B x H x T)                | 2.181,1 x 1.298,2 x 402,3 mm                  |
| Maße Verpackung (B x H x T)             | 2.369 x 1.404 x 275 mm                        |
| Gewicht ohne Verpackung (ohne Standfuß) | 51,8 kg                                       |
| Gewicht ohne Verpackung (mit Standfuß)  | 53,4 kg                                       |
| Gewicht mit Verpackung                  | 76,0 kg                                       |
| Rahmenbreite                            | 11,1 mm (Oben/Seiten), 14,9 mm (Unten)        |
| VESA Wandmontage                        | 600 x 400 mm<br>Stärke: M8<br>Tiefe: 19~21 mm |

### Normen

|            |                              |
|------------|------------------------------|
| EMC        | Class B, CE                  |
| Sicherheit | EN/IEC 60065, EN/IEC 62368-1 |

### Lieferumfang

|           |                                                                   |
|-----------|-------------------------------------------------------------------|
| Enthalten | Standfüße, Fernbedienung, Batterien, Stromkabel, Benutzerhandbuch |
|-----------|-------------------------------------------------------------------|

### Verfügbare Optionen

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Optionaler Standfuß     | N/A |
| Optionale Wandhalterung | N/A |
| Optionaler Media Player | N/A |

### Service & Garantie

|                                    |                                                                                                                                                |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Service innerhalb der Garantiezeit | Bei einem Defekt steht unser On-Site Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktiere bitte unsere Service Hotline. |
| Service außerhalb der Garantiezeit | Bei einem Defekt wende dich bitte an unsere Service Hotline für weiterführende Informationen.                                                  |
| Garantiezeit                       | 3 Jahre                                                                                                                                        |

# Disclaimer

## BE98D-H

<sup>1</sup> Das elektronische Energielabel und -Produktdatenblatt für das betreffende Model ist erhältlich unter [https://www.samsung.com/global/ecodesign\\_energy](https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy)

<sup>2</sup> Energieeffizienzklasse auf der Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)