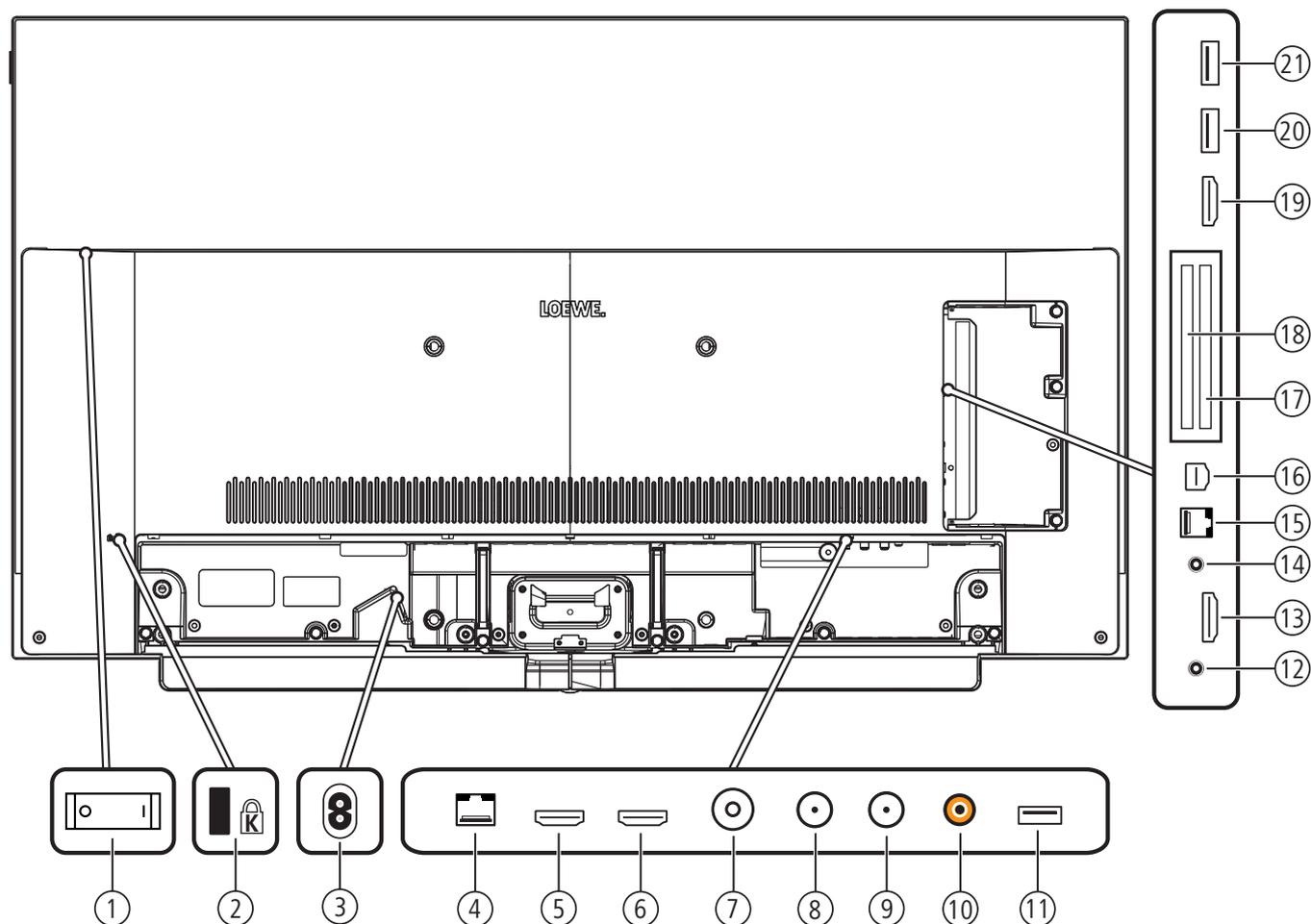


## Anschlüsse Geräterückseite (bild 2.55 oled)

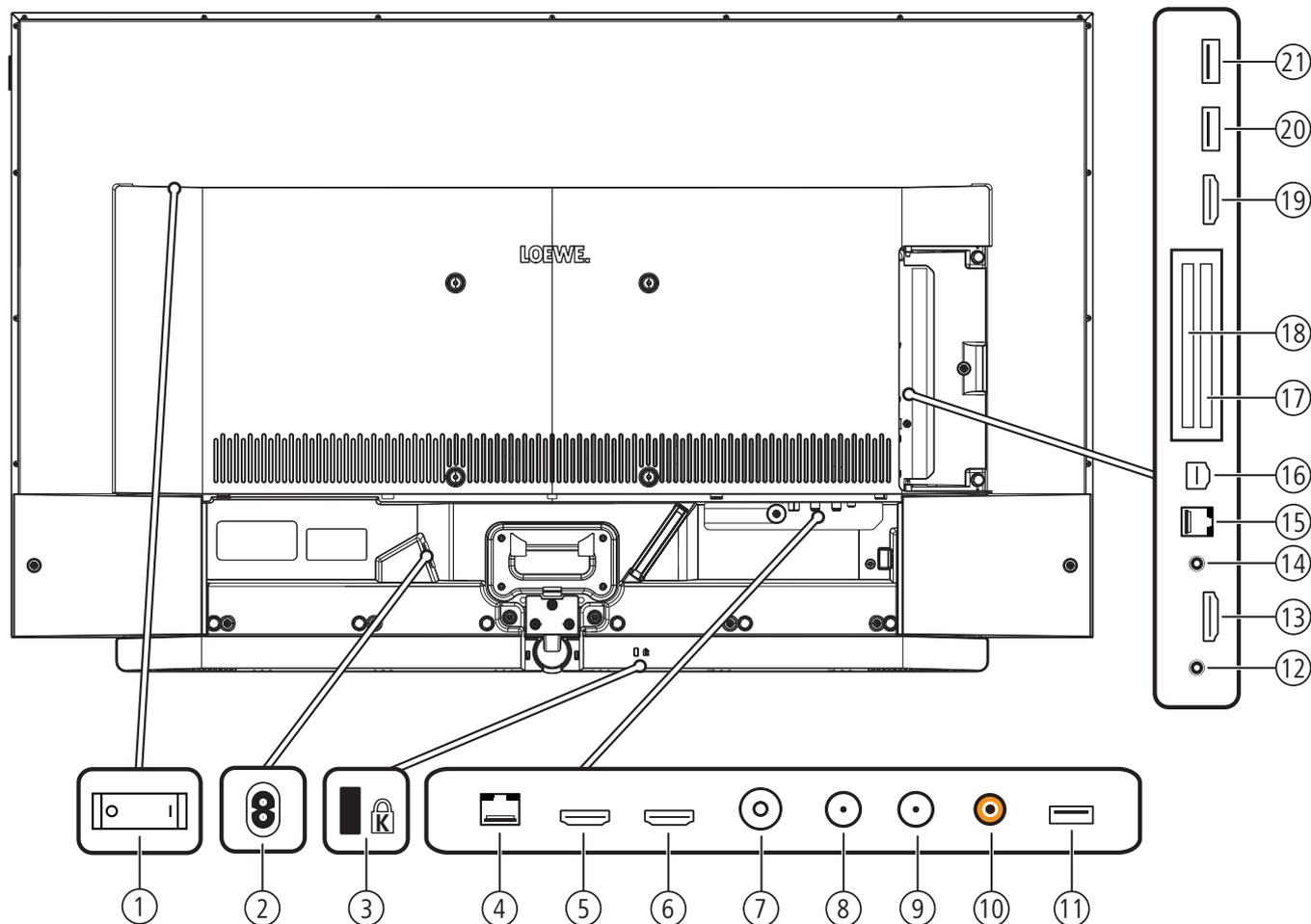


- |  |  |
|--|--|
| <p>① Netzschalter</p> <p>② Aufnahme für Kensington-Schloss</p> <p>③ <b>AC IN</b> - Netzanschluss<br/>Netzbuchse – 220-240 V ~ 50 / 60 Hz</p> <p>④ <b>LAN</b> - Netzwerkanschluss<br/>RJ-45 – Ethernet / Fast Ethernet</p> <p>⑤ <b>HDMI 1 ARC</b> - HDMI-Eingang 1<sup>①</sup> (mit <b>A</b>udio <b>R</b>eturn <b>C</b>hannel)<br/>HDMI – Digital Video IN/Audio IN/OUT</p> <p>⑥ <b>HDMI 2</b> - HDMI-Eingang 2<sup>①</sup><br/>HDMI – Digital Video IN/Audio IN</p> <p>⑦ <b>ANT TV</b> - Antenne analog/Kabel analog / DVB-T/T2 / DVB-C<br/>IEC-Buchse – 75 Ohm / 5 V / 80mA</p> <p>⑧ <b>ANT SAT 1</b> - Satellitenantenne (Sat-Tuner 1) DVB-S/S2<br/>F-Buchse – 75 Ohm / 13/18 V / 500mA</p> <p>⑨ Ohne Funktion</p> <p>⑩ <b>SPDIF OUT</b> - Tonausgang (digital)<br/>Cinch-Buchse (orange)</p> <p>⑪ <b>USB 3.0</b> - USB-Anschluss<br/>USB Typ A – USB 3.0 (max. 900mA)</p> <p>⑫ <b>HEADPHONE</b> - Kopfhöreranschluss<br/>Klinke 3,5 mm – Kopfhörer 32–200 Ohm</p> | <p>⑬ <b>HDMI 3</b> - HDMI-Eingang 3<sup>①</sup><br/>HDMI – Digital Video IN/Audio IN</p> <p>⑭ <b>AUDIO OUT</b> - Tonausgang (analog) L/R – (Klinke 3,5 mm)</p> <p>⑮ <b>RS-232C</b> - Serielle Schnittstelle<sup>①</sup> – (RJ12)</p> <p>⑯ <b>AV</b> - Micro-AV-Buchse<sup>①</sup><br/>Audio/Video IN mit Scart-Adapter: Y/C (S-VHS/Hi 8)<br/>FBAS (VHS/8 mm)<br/>RGB<br/>L/R<br/>Audio/Video IN mit VGA-Adapter: PC/STB-Bildsignal<br/>PC-Formate (RGB, H, V)<br/>Component (YPbPr)<br/>L/R</p> <p>⑰ <b>COMMON INTERFACE</b> - CI-Slot 1 (Standard V1.3)</p> <p>⑱ <b>COMMON INTERFACE</b> - CI-Slot 2 (Standard V1.3)</p> <p>⑲ <b>HDMI 4</b> - HDMI-Eingang 4<sup>①</sup><br/>HDMI – Digital Video IN/Audio IN</p> <p>⑳ <b>USB</b> - USB-Anschluss<br/>USB Typ A – USB 2.0 (max. 500mA)</p> <p>㉑ <b>USB</b> - USB-Anschluss<br/>USB Typ A – USB 2.0 (max. 500mA)</p> |
|--|--|

<sup>①</sup> Adapter als Zubehör bei Ihrem Fachhändler erhältlich.

<sup>②</sup> Vor dem Anschluss eines externen Gerätes beachten Sie bitte, dass die einzelnen HDMI-Anschlüsse verschiedene Signale verarbeiten können, siehe Kapitel **Technische Daten**, Abschnitt **bild (Geräteübergreifend) – Signale über HDMI/AV (PC IN)**.

## Anschlüsse Geräterückseite (bild 2.49 / bild 2.43)



- |  |  |
|--|--|
| <p>① Netzschalter</p> <p>② <b>AC IN</b> - Netzanschluss<br/>Netzbuchse – 220-240 V ~ 50 / 60 Hz</p> <p>③ Aufnahme für Kensington-Schloss</p> <p>④ <b>LAN</b> - Netzwerkanschluss<br/>RJ-45 – Ethernet / Fast Ethernet</p> <p>⑤ <b>HDMI 1 ARC</b> - HDMI-Eingang 1<sup>②</sup> (mit <b>A</b>udio <b>R</b>eturn <b>C</b>hannel)<br/>HDMI – Digital Video IN/Audio IN/OUT</p> <p>⑥ <b>HDMI 2</b> - HDMI-Eingang 2<sup>②</sup><br/>HDMI – Digital Video IN/Audio IN</p> <p>⑦ <b>ANT TV</b> - Antenne analog/Kabel analog / DVB-T/T2 / DVB-C<br/>IEC-Buchse – 75 Ohm / 5 V / 80mA</p> <p>⑧ <b>ANT SAT 1</b> - Satellitenantenne (Sat-Tuner 1) DVB-S/S2<br/>F-Buchse – 75 Ohm / 13/18 V / 500mA</p> <p>⑨ Ohne Funktion</p> <p>⑩ <b>SPDIF OUT</b> - Tonausgang (digital)<br/>Cinch-Buchse (orange)</p> <p>⑪ <b>USB 3.0</b> - USB-Anschluss<br/>USB Typ A – USB 3.0 (max. 900mA)</p> <p>⑫ <b>HEADPHONE</b> - Kopfhöreranschluss<br/>Klinke 3,5 mm – Kopfhörer 32–200 Ohm</p> | <p>⑬ <b>HDMI 3</b> - HDMI-Eingang 3<sup>②</sup><br/>HDMI – Digital Video IN/Audio IN</p> <p>⑭ <b>AUDIO OUT</b> - Tonausgang (analog) L/R – (Klinke 3,5 mm)</p> <p>⑮ <b>RS-232C</b> - Serielle Schnittstelle<sup>①</sup> – (RJ12)</p> <p>⑯ <b>AV</b> - Micro-AV-Buchse<sup>①</sup><br/>Audio/Video IN mit Scart-Adapter: Y/C (S-VHS/Hi 8)<br/>FBAS (VHS/8 mm)<br/>RGB<br/>L/R<br/>Audio/Video IN mit VGA-Adapter: PC/STB-Bildsignal<br/>PC-Formate (RGB, H, V)<br/>Component (YPbPr)<br/>L/R</p> <p>⑰ <b>COMMON INTERFACE</b> - CI-Slot 1 (Standard V1.3)</p> <p>⑱ <b>COMMON INTERFACE</b> - CI-Slot 2 (Standard V1.3)</p> <p>⑲ <b>HDMI 4</b> - HDMI-Eingang 4<sup>②</sup><br/>HDMI – Digital Video IN/Audio IN</p> <p>⑳ <b>USB</b> - USB-Anschluss<br/>USB Typ A – USB 2.0 (max. 500mA)</p> <p>㉑ <b>USB</b> - USB-Anschluss<br/>USB Typ A – USB 2.0 (max. 500mA)</p> |
|--|--|

<sup>①</sup> Adapter als Zubehör bei Ihrem Fachhändler erhältlich.

<sup>②</sup> Vor dem Anschluss eines externen Gerätes beachten Sie bitte, dass die einzelnen HDMI-Anschlüsse verschiedene Signale verarbeiten können, siehe Kapitel **Technische Daten**, Abschnitt **bild (Geräteübergreifend) – Signale über HDMI/AV (PC IN)**.

## Technische Daten (bild 2.55 oled/bild 2.49/bild 2.43)

Änderungen der technischen Daten und des Gerätedesigns vorbehalten.

Loewe Gerätetyp:	bild 2.55 oled	bild 2.49	bild 2.43
Artikelnummer:	57461x71	57419x71	57420x71
EU Energieeffizienzklasse:	siehe beiliegendes Energielabel bzw. unter <a href="http://www.loewe.tv/de/support">www.loewe.tv/de/support</a>		
Bilddiagonale:	139 cm/55 inch	126 cm/49 inch	108 cm/43 inch
Leistungsaufnahme On-Mode (max.) (Audioleistung 1/8 des Höchstwerts):	348 W	185 W	149 W
Leistungsaufnahme On-Mode (home) <sup>1</sup> : Jährlicher Energieverbrauch <sup>1</sup> :	siehe beiliegendes Energielabel bzw. unter <a href="http://www.loewe.tv/de/support">www.loewe.tv/de/support</a>		
Leistungsaufnahme Schnellstart-Mode:	70,0 W	55,0 W	55,0 W
Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb:	0,41 W	0,31 W	0,37 W
Leistungsaufnahme bei ausgeschaltetem Gerät:	0 W	0 W	0 W
Bildformat / Auflösung:	16:9 / Ultra HD 3840 x 2160 px		
Displaytechnologie:	OLED (WRGB Pixel)	LCD mit Edge-LED-Backlight	
Maße für Gerät ohne Aufstelloption (B <sup>4</sup> x H x T):	122,8 x 73,9 x 6,7 cm	111,9 x 68,1 x 7,9 cm	96,3 x 59,4 x 7,9 cm
Maße für Gerät mit Aufstelloption <sup>2</sup> (B <sup>4</sup> x H x T):	122,8 x 78,8 x 27,0 cm	111,9 x 70,4 x 25,0 cm	96,3 x 61,6 x 25,0 cm
Gewicht für Gerät ohne Aufstelloption (ca.):	23,2 kg	20,5 kg	15,5 kg
Gewicht für Gerät mit Aufstelloption <sup>2</sup> (ca.):	27,9 kg	23,8 kg	18,7 kg
Umgebungstemperatur:	5° C – 35° C		
Relative Luftfeuchte (nicht kondensierend):	20 – 80%		
Luftdruck:	800 – 1114 hPa (0 – 2000 m über NN)		
Chassisbezeichnung:	SL402	SL402	SL402
Stromversorgung:	220 V – 240 V/50–60 Hz		
Tuner:	Terr./Kabel: Satellit:	VHF/Hyperband/UHF 4 Ebenen: 13/18V/22kHz/16 Ebenen: DiSEqC 1.0/Einkabelsystem: EN 50494	
Bereich:	Terr./Kabel: Satellit:	Terr./Kabel: 45 MHz bis 860 MHz Satellit: 950 MHz bis 2150 MHz	
Sender-Speicherplätze inkl. AV und Radio:	6000		
TV-Normen:	analog: digital:	B/G, I, L, D/K, M, N DVB-T/T2, DVB-C, DVB-S/S2 (UHD über DVB bis max. 60Hz)	
Farbnormen:	SECAM, PAL, NTSC, NTSC-V, PAL-V (60 Hz)		
Ton-Formate:	analog (FM): analog (NICAM): digital (MPEG):	Mono, Stereo, 2-Ton Mono, Stereo, 2-Ton Mono, Stereo, 2-Ton, PCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby Digital Pulse, Dolby MS11	
Audio-Ausgangsleistung (Sinus/Musik):	2 x 10 W / 2 x 20 W		
Akustisches Lautsprecherkonzept:	Speaker Box		
Teletext:	TOP/FLOF/HiText (Level 2.5)		
Seitenspeicher:	2000		
LAN:	Unterstützte Standards:	10 Mbit/sec Ethernet (10Base-T)/100 Mbit/sec Fast Ethernet (100Base-T)	
WLAN:	Unterstützte Standards: Leistung/Frequenzbereich: Unterstützte Verschlüsselungsarten:	IEEE 802.11a/b/g/n, 802.11ac Leistung <100 mW bei 2400-2483,5 MHz und 5150-5725 MHz WEP 64 und 128 Bit (ASCII und HEX), WPA PSK, WPA2 AES	
Bluetooth:	Leistung/Frequenzbereich: Bluetooth-Protokolle:	Leistung <10 mW bei 2,4 GHz A2DP SRC, A2DP SNK, HID	
Heimnetzungsstandard:	Universal Plug and Play Audio/Video (UPnP AV)		
Unterstützte Dateiformate <sup>3</sup> :	Bilder: Audio: Video:	JPEG, JPEG progressive (max. Auflösung 3840x2160), PNG MP3, M4A (AAC LC), WMA (ohne lossless), FLAC, WAV (PCM), Ogg Vorbis AVI (MPEG-1/2, XviD, Dolby Digital, MP3), WMV (WMV9, VC-1, WMA9, WMA Pro), MP4 (XviD, H.264/MPEG-4 AVC, AAC LC), MOV (H.264/MPEG-4 AVC, AAC LC), MKV (H.265/HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, Dolby Digital), FLV (H.264/MPEG-4 AVC, H.263, MP3, AAC LC), MPG (MPEG-1, MPEG Audio), TS/PS (MPEG-2, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG2 Audio, Dolby Digital), VOB (MPEG-2, MPEG2 Audio, Dolby Digital) H.264/MPEG-4 AVC bis zum Profil High (Level 4.2) H.264/H.265 kompatibel zu Dolby Vision/HDR10/HLG (bild 2.55 oled) H.264/H.265 kompatibel zu HDR10/HLG (bild 2.49/bild 2.43).	

<sup>1</sup> Der Energieverbrauch pro Jahr wird auf Grundlage eines täglich vierstündigen Betriebes des Fernsehgerätes an 365 Tagen angegeben. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Fernsehgerätes ab. On-Mode (home) Werte kleiner 100W sind mit Nachkommastelle (,0) zu ergänzen.

<sup>2</sup> Mitgelieferte Aufstelloption: Table Stand.

<sup>3</sup> Für die Abspielbarkeit der einzelnen Formate kann keine Garantie übernommen werden.  
<sup>4</sup> Im Bereich des seitlich angebrachten Loewe-Clips kann sich die Breite des TV-Gerätes je nach Gerätetyp um bis zu 4 mm erhöhen.

## Ausstattungsmerkmale (bild 2.55 oled/bild 2.49/bild 2.43)

Änderungen der Ausstattungsmerkmale und des Gerätedesigns vorbehalten.

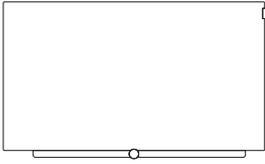
Loewe Gerätetyp:	bild 2.55 oled	bild 2.49	bild 2.43
<b>Image* (Bild)</b>			
Ultra HD Super Resolution Scaling / Image+ Active / 24p-Kinofilmendarstellung	●/●/●	●/●/●	●/●/●
3D-Technologie / Active Glasses 3D	-/-	-/-	-/-
Auto-Dimming Video (VDB+) / Auto-Dimming Raum (OPC) / Home Mode	-/●/●	●/●/●	●/●/●
<b>Digital* (Empfang)</b>			
DVB-T2 <sup>(1)</sup> / DVB-C / DVB-S2 / Multistandard (analog) / Dual Channel	●/●/●/●/-	●/●/●/●/-	●/●/●/●/-
MPEG / MPEG2 / MPEG4 (H.264) / HEVC (H.265) / HDTV-Empfang integriert <sup>(2)</sup>	●/●/●/●/●	●/●/●/●/●	●/●/●/●/●
DVB-Radio / Einkabelstandard (nach EN 50494)	●/●	●/●	●/●
<b>Sound* (Ton)</b>			
Integrierter 5.1 Mehrkanaldecoder / Digital Audiolink	-/-	-/-	-/-
Dolby Digital / Dolby Digital Plus / dts	●/-/-	●/-/-	●/-/-
Getrennte Bass- und Höhenregelung / Loudness	●/●	●/●	●/●
Automatische Lautstärkeeinpassung (AVC)	●	●	●
Audio-Out: variabel / fix / Subwoofer	●/●/●	●/●/●	●/●/●
<b>Assist* (Bedienung)</b>			
Loewe os / Home Screen (inkl. Favoriten)	●/●	●/●	●/●
HDR Kompatibilität (Dolby Vision / HDR 10 / HLG)	●/●/●	-/●/●	-/●/●
Elektronischer Programmführer (SI-Daten)	●	●	●
MediaText (HbbTV) / Videotext (Level 2.5)	●/●	●/●	●/●
Menü-Sprachen <sup>(3)</sup> / inhaltsbezogene Hilfe	●/●	●/●	●/●
Kindersicherung / Abschaltautomatik / Timer	●/●/●	●/●/●	●/●/●
Instant Channel Zapping / Schnellstart-Modus	-/●	-/●	-/●
Digital Link HD (CEC)	●	●	●
PIP (AV) <sup>(4)</sup> / Full PIP / Splitscreen TV:Videotext	●/-/●	●/-/●	●/-/●
MediaUpdate (via USB / Internet)	●/●	●/●	●/●
Hotel Mode	●	●	●
<b>Media* (Multimedia-Funktionen)</b>			
DR+ / Speicherkapazität in GB / USB-Recording	-/-/●	-/-/●	-/-/●
DR+ Streaming Server / Client / Follow-Me	-/●/●	-/●/●	-/●/●
Multi Recording / Mobile Recording / Multiroom Streaming	-/●/●	-/●/●	-/●/●
Fotoplayer / Musikplayer / Videoplayer (über Heimnetzwerk und USB, inkl. Ultra HD)	●/●/●	●/●/●	●/●/●
Digital Media Renderer (inkl. Ultra HD) / Bluetooth Music Player	●/●	●/●	●/●
Internetapps (MediaNet) / Internetbrowser / Internetradio (inkl. Suchfunktion)	●/●/●	●/●/●	●/●/●
<b>Connectivity* (Anschlüsse)</b>			
HDMI mit HDCP 2.2	4 (1 x 2.0a, 1 x ARC)	4 (4 x UHD, 1 x ARC)	4 (4 x UHD, 1 x ARC)
Netzwerkanschluss LAN / integriertes WLAN	●/●	●/●	●/●
Common Interface / CI Plus 1.3 zertifiziert <sup>(5)</sup>	2/●	2/●	2/●
Home Control Interface IP / Home Control Interface RS232 / IR-Link <sup>(6)</sup> / Motorsteuerung	●/●/●/-	●/●/●/-	●/●/●/-
Digital Audiolink (DAL) <sup>(7)</sup> / Digital Audio-Out (Cinch)	-/●	-/●	-/●
Analog Audio-Out (L/R) / Kopfhörer (3,5 mm Klinke)	●/●	●/●	●/●
Micro-AV <sup>(8)</sup> (Component / Scart / VGA)	●/●/●	●/●/●	●/●/●
USB / Bluetooth Connection	3 (1 x 3.0) / ●	3 (1 x 3.0) / ●	3 (1 x 3.0) / ●
VESA-Schraubpunkte	●	●	●

● = vorhanden / eingebaut    ○ = nachrüstbar / optional erhältlich    - = nicht vorhanden / nicht möglich

<sup>(1)</sup> Der Empfang von DVB-T2-Programmen ist in ausgewählten Ländern möglich.  
<sup>(2)</sup> Der Empfang digitaler Sender kann durch individuelle Bestimmungen des jeweiligen Senders/Programmanbieters eingeschränkt werden.  
<sup>(3)</sup> D-GB-F-I-E-NL-CZ-GR-PL-H-FIN-SLO-SK-TR-S-DK-P-RUS-N.  
<sup>(4)</sup> AV-PIP nur in Kombination mit DVB-T/C/S möglich.  
 212

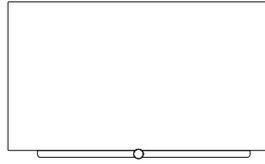
<sup>(5)</sup> CI Plus ist rückwärtskompatibel zu CI. Funktion ist abhängig von Modulverfügbarkeit des Anbieters.  
<sup>(6)</sup> In Verbindung mit separat zu beziehendem Adapter und ausgewählten Geräten (RC5, 36 kHz).  
<sup>(7)</sup> Loewe System 5.1 Out, Stereo Out, Subwoofer Out.  
<sup>(8)</sup> In Verbindung mit separat zu beziehendem Adapter.

## Aufstelloptionen (bild 2.55 oled/bild 2.49/bild 2.43)



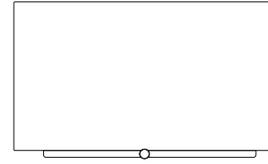
### Wall Mount Slim/Vesa Size 200/300

bild 2.55 oled: 71391T20 (Vesa Size 300)  
 bild 2.49: 71389W00 (Vesa Size 200)  
 bild 2.43: 71389W00 (Vesa Size 200)



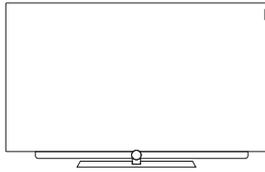
### Wall Mount WM 67

bild 2.55 oled: 72115W80  
 bild 2.49: 72115W80  
 bild 2.43: 72115W80



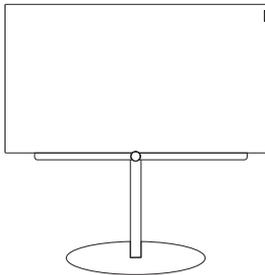
### Wall Mount Isoflex 32-55

bild 2.55 oled: 71363B00<sup>1)</sup>  
 bild 2.49: 71363B00<sup>2)</sup>  
 bild 2.43: 71363B00<sup>2)</sup>



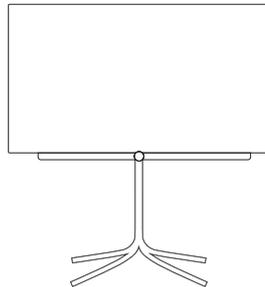
### TS Plate 2.55 oled TS Plate 2.43/2.49

bild 2.55 oled: Auslieferungszustand  
 bild 2.49: Auslieferungszustand  
 bild 2.43: Auslieferungszustand



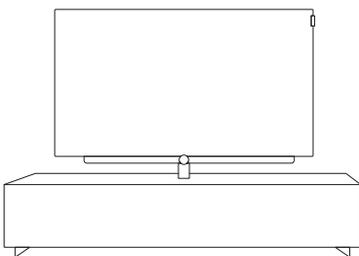
### FS Plate 55\_65 FS Plate 32\_49

bild 2.55 oled: 72670S00  
 bild 2.49: 72660S00  
 bild 2.43: 72660S00



### FS 32\_43

bild 2.43: 72435Q00



### Loewe Spectral Rack

Verschiedene Ausführungen, Größen  
 und Farben passend für Loewe TV,  
 Sound und Equipment

<sup>1)</sup> Nur in Verbindung mit VESA Size 300 Adapter.

<sup>2)</sup> Nur in Verbindung mit VESA Size 200 Adapter.