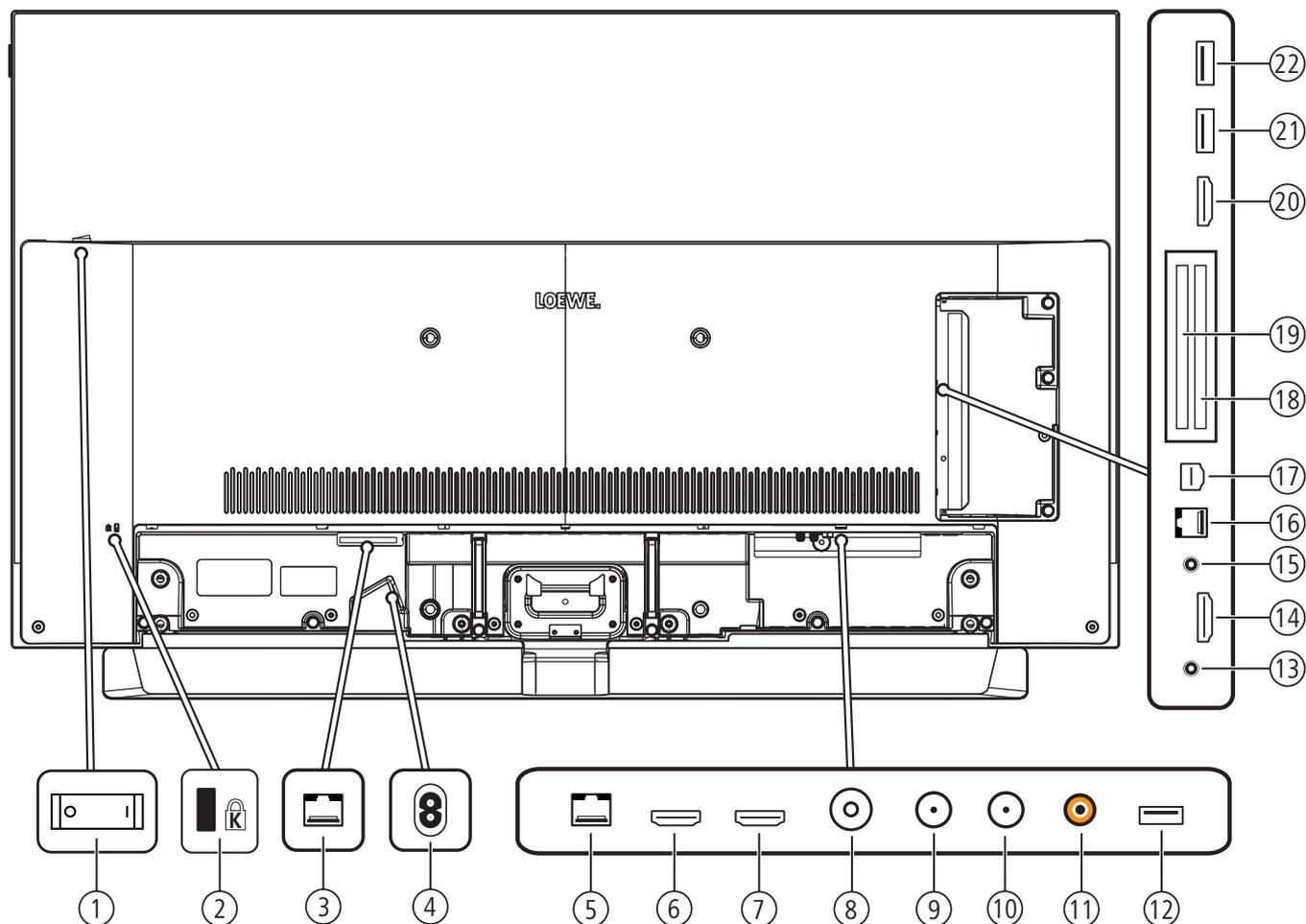


## Anschlüsse Geräterückseite (bild 4.55)



- |  |  |
|--|--|
| ① Netzschalter   | ⑬ <b>HEADPHONE</b> - Kopfhöreranschluss<br>Klinke 3,5 mm – Kopfhörer 32–200 Ohm  |
| ② Aufnahme für Kensington-Schloss  | ⑭ <b>HDMI 3</b> - HDMI-Eingang 3 <sup>①</sup><br>HDMI – Digital Video IN/Audio IN  |
| ③ <b>DIGITAL AUDIO LINK</b> - Surround-Tonausgänge (digital) – (RJ45)  | ⑮ <b>AUDIO OUT</b> - Tonausgang (analog) L/R – (Klinke 3,5 mm)   |
| ④ <b>AC IN</b> - Netzanschluss<br>Netzbuchse – 220-240 V ~ 50 / 60 Hz  | ⑯ <b>RS-232C</b> - Serielle Schnittstelle <sup>①</sup> – (RJ12)  |
| ⑤ <b>LAN</b> - Netzwerkanschluss<br>RJ-45 – Ethernet / Fast Ethernet   | ⑰ <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 |
| ⑥ <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 | ⑱ <b>COMMON INTERFACE</b> - CI-Slot 1 (Standard V1.3)  |
| ⑦ <b>HDMI 2</b> - HDMI-Eingang 2 <sup>②</sup><br>HDMI – Digital Video IN/Audio IN  | ⑲ <b>COMMON INTERFACE</b> - CI-Slot 2 (Standard V1.3)  |
| ⑧ <b>ANT TV</b> - Antenne analog/Kabel analog / DVB-T/T2 / DVB-C<br>IEC-Buchse – 75 Ohm / 5 V / 80mA   | ⑳ <b>HDMI 4</b> - HDMI-Eingang 4 <sup>②</sup><br>HDMI – Digital Video IN/Audio IN  |
| ⑨ <b>ANT SAT 1</b> - Satellitenantenne (Sat-Tuner 1) DVB-S/S2<br>F-Buchse – 75 Ohm / 13/18 V / 500mA   | ㉑ <b>USB</b> - USB-Anschluss<br>USB Typ A – USB 2.0 (max. 500mA)   |
| ⑩ <b>ANT SAT 2</b> - Satellitenantenne (Sat-Tuner 2) DVB-S/S2<br>F-Buchse – 75 Ohm / 13/18 V / 500mA   | ㉒ <b>USB</b> - USB-Anschluss<br>USB Typ A – USB 2.0 (max. 500mA)   |
| ⑪ <b>SPDIF OUT</b> - Tonausgang (digital)<br>Cinch-Buchse (orange)   |  |
| ⑫ <b>USB 3.0</b> - USB-Anschluss<br>USB Typ A – USB 3.0 (max. 900mA)   |  |

<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 4.55)

Änderungen der technischen Daten und des Gerätedesigns vorbehalten.

Loewe Gerätetyp:	bild 4.55		bild 4.55	
Artikelnummer:	57441W90		57441W91	
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			
Leistungsaufnahme On-Mode (max.) (Audioleistung 1/8 des Höchstwerts):	348 W			
Leistungsaufnahme On-Mode (home) <sup>1)</sup> Jährlicher Energieverbrauch <sup>2)</sup> :	siehe beiliegendes Energielabel bzw. unter <a href="http://www.loewe.tv/de/support">www.loewe.tv/de/support</a>			
Leistungsaufnahme Schnellstart-Mode:	80,0 W			
Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb: Leistungsaufnahme bei ausgeschaltetem Gerät:	0,49 W 0 W			
Auflösung / Bildformat:	Ultra HD 3840 x 2160 px / 16:9			
Displaytechnologie:	OLED (WRGB Pixel)			
Maße für Gerät ohne Aufstelloption (B x H x T):	123,0 x 76,2 x 6,4 cm		122,8 x 75,9 x 6,4 cm	
Gewicht für Gerät ohne Aufstelloption (ca.):	21,3 kg		24,8 kg	
Umgebungstemperatur:	5° C – 35° C			
Relative Luftfeuchte (nicht kondensierend):	20 – 80%			
Luftdruck:	800 – 1114 hPa (0 – 2000 m über NN)			
Chassisbezeichnung:	SL415			
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-Normen:	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 Virtual Speaker, Dolby Pro Logic II, Dolby TrueHD, Dolby MS11		
Audio-Ausgangsleistung (Sinus / Musik):	2 x 20W / 2 x 40W			
Akustisches Lautsprecherkonzept:	geschl. Soundbar mit Passivmembran			
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/Verwendeter 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		
Heimvernetzungsstandard:	Universal Plug and Play Audio / Video (UPnP AV)			
Unterstützte Dateiformate <sup>2)</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/HDR 10/HLG		

<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> Für die Abspielbarkeit der einzelnen Formate kann keine Garantie übernommen werden.

## Ausstattungsmerkmale (bild 4.55)

Änderungen der Ausstattungsmerkmale und des Gerätedesigns vorbehalten.

Loewe Gerätetyp:	bild 4.55
<b>Image* (Bild)</b>	
Ultra HD Super Resolution Scaling / Image+ Active / 24p-Kinofilmdarstellung	● / ● / ●
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 Lautstärkeanpassung (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 (1x 2.0a, 1x ARC)
Netzwerkanschluss LAN / integriertes WLAN	● / ●
Common Interface / CI Plus 1.3 zertifiziert <sup>(5)</sup>	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 (1x 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.

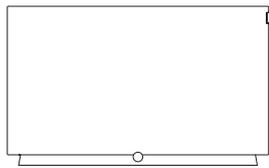
<sup>(4)</sup> AV-PIP nur in Kombination mit DVB-T/C/S möglich.  
<sup>(5)</sup> CI Plus ist rückwärtskompatibel zu CI. Funktion ist abhängig von Modulverfügbarkeit des Anbieters.

<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.

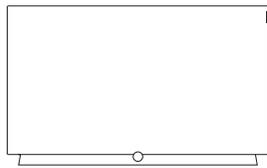
<sup>(8)</sup> In Verbindung mit separat zu beziehendem Adapter.

## Aufstelloptionen (bild 4.55)



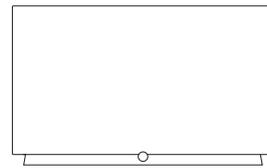
### Wall Mount Slim / Vesa Size 300

bild 4.55: 71391T20



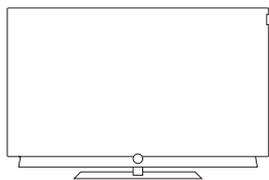
### Wall Mount WM 67

bild 4.55: 72115W80



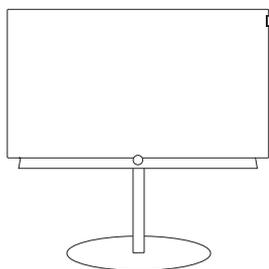
### Wall Mount Isoflex 32-55

bild 4.55: 71363B00<sup>1</sup>



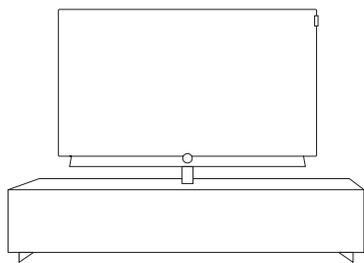
### TS Plate

bild 4.55: Auslieferungszustand (Schwarz)  
bild 4.55: 72815D00 (Dunkelgrau)



### FS Plate 55\_65

bild 4.55 oled: 72670S00



### Loewe Spectral Rack

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

<sup>1</sup> Mit separat zu beziehendem Adapter WM Slim/VESA Size 300.