

Aufsehenerregend in jedem Moment.

Brillantes Design und exzellente Technik in Premium-Qualität – Der LUNIS liefert in jedem Format ein einzigartiges TV-Erlebnis. Im ausgefeilten Design mit edlen Materialien präsentiert sich der LUNIS auf einem drehbaren Standfuß aus Glas mit einer massiven Umhüllung aus Aluminium. Das Premium-OLED-Display in UHD-Auflösung (3840 x 2160 Pixel) haucht Bildern auf faszinierende Weise Leben ein. Dabei unterstützt der LUNIS mit HDR 10+, Dolby Vision™ und Advanced HDR by Technicolor alle wesentlichen HDR-Standards für lebensechte Farbdarstellung und brillante Kontraste. Über sein MetzSoundPro 3-Wege-Teilaktivsystem mit sechs Lautsprechern und einem Subwoofer stellt er den aufsehenerregenden Bildern auch eine beeindruckende Klangqualität zur Seite.



Made in
Germany

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Metz is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners. Qualcomm aptX is a product of Qualcomm Technologies International, Ltd. Qualcomm is a trademark of Qualcomm Incorporated, registered in the United States and other countries. aptX is a trademark of Qualcomm Technologies International, Ltd., registered in the United States and other countries. Dolby, Dolby Vision, und das Doppel-D-Symbol sind eingetragene Marken von Dolby Laboratories Licensing Corporation. HDR10+™ Logo ist eine eingetragene Marke von HDR10+ Technologies, LLC. Advanced HDR by Technicolor® ist eine Bezeichnung und Markenzeichen, gegründet und zu 100% im Besitz von Technicolor S.A. oder seinen verbundenen Unternehmen. Philips kontrolliert die Lizenzierung des Advanced HDR by Technicolor durch Technicolor-Technologie und Markenzeichen auf dem Markt.

Produktdatenblatt

Lunis 65 TY92 OLED twin R Lunis 55 TY92 OLED twin R Lunis 48 TY92 OLED twin R Lunis 42 TY92 OLED twin R

Bildtechnik	Lunis 65 TY92 OLED twin R	Lunis 55 TY92 OLED twin R	Lunis 48 TY92 OLED twin R	Lunis 42 TY92 OLED twin R
Displaytechnologie (Local-Dimming Zonen)	OLED Technologie (-)	OLED Technologie (-)	OLED Technologie (-)	OLED Technologie (-)
Seitenverhältnis	16:9	16:9	16:9	16:9
Auflösung [pixel hor x pixel vert]	3840x2160 (10 Bit) UHD	3840x2160 (10 Bit) UHD	3840x2160 (10 Bit) UHD	3840x2160 (10 Bit) UHD
Bildschirmdiagonale [cm / inch]	164 / 65	140 / 55	121 / 48	106 / 42
sichtbare Bildschirmfläche [dm²]	114,7	83,4	62,3	47,6
HDR-Standards: HDR10/HLG/Technicolor®/HDR10+™/Dolby Vision™	●/●/●/●	●/●/●/●	●/●/●/●	●/●/●/●
Bildtechnologie-Index / Bildwiederholfrequenz [Hz]	2000 MetzVision / 100	2000 MetzVision / 100	2000 MetzVision / 100	2000 MetzVision / 100
Kontrastverhältnis max. / Panel-Helligkeit max. [cd/m²]	2.500.000 : 1 / 1000	2.500.000 : 1 / 1000	2.500.000 : 1 / 1000	2.500.000 : 1 / 1.000
Automatische Helligkeitsregelung / HD-PIP	●/●	●/●	●/●	●/●
Blickwinkel (typisch) / Ansprechzeit typ. ms (GTG)	180° / 1	180° / 1	180° / 1	180° / 1
Tontechnik				
Musikleistung [W]	2x30 + 1x30 (Subwoofer)	2x30 + 1x30 (Subwoofer)	2x30 + 1x30 (Subwoofer)	2x30 + 1x30 (Subwoofer)
Integrierte Lautsprecher / Subwoofer / 7-Band Equalizer	6 / 1 / ●	6 / 1 / ●	6 / 1 / ●	6 / 1 / ●
Dolby Digital Plus / HE-AAC	●/●	●/●	●/●	●/●
Audio Ausgang line / variabel	●/●	●/●	●/●	●/●
Sound Modus	MetzSoundPro	MetzSoundPro	MetzSoundPro	MetzSoundPro
Kopfhörer-Lautstärke separat einstellbar	●	●	●	●
Automatische Lautstärke-Anpassung (abschaltbar)	●	●	●	●
Bluetooth® mit Qualcomm® aptX™	●	●	●	●
Bedienung				
Fernbedienung / Spracheingabesensor	RM19 / -	RM19 / -	RM19 / -	RM19 / -
Digital-Recorder inkl. Zeitversetztes Fernsehen	1 TB	1 TB	1 TB	1 TB
USB-Recording / zeitversetztes Fernsehen (Timeshift) (USB)	●/●	●/●	●/●	●/●
Netzschalter / Status-Anzeige	● / OLED-Klartextdisplay	● / OLED-Klartextdisplay	● / OLED-Klartextdisplay	● / OLED-Klartextdisplay
Sleoptimer / Standbild / Kindersicherung	●/●/●	●/●/●	●/●/●	●/●/●
Elektronische Programmzeitschrift (EPG) / Internet-Timer	●/●	●/●	●/●	●/●
Top-Videotext / VT-Komfortfunktionen / Tri-Star Menü inkl. Hotelmode	●/●/●	●/●/●	●/●/●	●/●/●
Empfang				
Tunerausstattung ab Werk	2 x DVB-C/T2/S2	2 x DVB-C/T2/S2	2 x DVB-C/T2/S2	2 x DVB-C/T2/S2
UHDTV / HDTV integriert	●/●	●/●	●/●	●/●
HEVC (H.265) / Anzahl CI+ fähiger CI-Slots	● / 2	● / 2	● / 2	● / 2
Smart-TV (Media- / Netzwerkfunktionen)				
Betriebssystem	Linux	Linux	Linux	Linux
Streaming (Server / Client)	● (●/●)	● (●/●)	● (●/●)	● (●/●)
LAN / WLAN (IEEE802.11 a/b/g/n/ac; 2,4 GHz + 5,0 GHz)	1 GB / ●	1 GB / ●	1 GB / ●	1 GB / ●
Metz Remote-App	●	●	●	●
Smart TV-Portal / Internetradio (vorinstalliert) / Browser / HbbTV 1.5	Foxxum / Tuneln / ● / ●	Foxxum / Tuneln / ● / ●	Foxxum / Tuneln / ● / ●	Foxxum / Tuneln / ● / ●
Anschlussmöglichkeiten				
HDMI Eingang mit HDCP 2.2 (4K60/50p 4:4:4) / inkl. CEC / davon mit ARC	4 / 4 / 1	4 / 4 / 1	4 / 4 / 1	4 / 4 / 1
USB 2.0 / USB 3.0	1 / 2	1 / 2	1 / 2	1 / 2
LAN Netzwerkanschluss (RJ 45) / Kopfhöreranschluss	●/●	●/●	●/●	●/●
S/PDIF-Digital-Tonausgang - optisch / Audio Ausgang analog	●/●	●/●	●/●	●/●
Audio Video Eingang (über Cinch Adapter)	●	●	●	●
Leistungsaufnahme / Energieeffizienz				
Netzspannung	230-240V~ 50Hz	230-240V~ 50Hz	230-240V~ 50Hz	230-240V~ 50Hz
Stromversorgung (Netzgerät intern, extern, standardisiert)	intern	intern	intern	intern
Leistungsaufnahme Ein-Zustand (SDR) (Auslieferungszustand) [W]	113	94	73	58,0
Energieeffizienzklasse Ein-Zustand (SDR)	F	G	G	G
Leistungsaufnahme Ein-Zustand (HDR) [W]	170	142	83	71
Energieeffizienzklasse Ein-Zustand (HDR)	G	G	G	G
Leistungsaufnahme vernetzter Bereitschafts-Zustand [W]	0,75	0,75	0,75	0,75
Leistungsaufnahme Bereitschafts-Zustand [W]	0,20	0,20	0,20	0,20
Leistungsaufnahme Aus-Zustand [W]	0,00	0,00	0,00	0,00
Maße/Gewicht				
Breite [cm]	144,7	122,6	106,9	93,3
Höhe mit Tischfuß / ohne Tischfuß [cm]	93,4 / 89,5	80,9 / 77,1	72,0 / 68,2	64,1 / 60,4
Tiefe mit Tischfuß/ ohne Tischfuß [cm]	30,0 / 7,7	30,0 / 7,4	30,0 / 7,3	30,0 / 7,4
Gewicht mit Tischfuß / ohne Tischfuß [kg]	31,7 / 27,2	25,0 / 20,8	20,4 / 17,3	18,7 / 15,1
Breite x Tiefe Tischfuß [cm]	57 x 30	57 x 30	49 x 30	49 x 30
Wandhalterung Breite x Höhe [cm] (VESA)	30 x 30	30 x 20	30 x 30	30 x 30
Sonstige Angaben				
EAN	40 57313 011304	40 57313 011298	40 57313 011281	40 57313 011311
Quecksilbergehalt [mg]	0,0	0,0	0,0	0,0
Gerät enthält Blei (innerhalb der ges. vorgeschriebenen Grenzwerte)	●	●	●	●
Garantierte Software- und Firmware-Updates	8 Jahre	8 Jahre	8 Jahre	8 Jahre
Garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen	7 Jahre	7 Jahre	7 Jahre	7 Jahre
Garantierter Produktsupport	7 Jahre	7 Jahre	7 Jahre	7 Jahre
EPREL Link nach EU-Verordnung	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1214753	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1214750	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1214746	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1214744