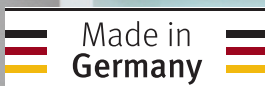


Für TV-Erlebnisse, die Eindruck hinterlassen.

Die extrem hohe UHD-Bildschirmauflösung mit HDR und 10Bit Farbtiefe und Local Dimming macht das Bild perfekt: brillante und natürliche Farbdarstellung mit beeindruckendem Kontrast inklusive - das 100 Hz-Direct-LED-Panel bringt beste Performance. Eine schlanke Soundbar mit sechs nach vorne abstrahlenden, besonders leistungsfähigen Lautsprechern überzeugt auch klanglich. Glasklare Höhen mit satten Bässen liefert die MetzSoundPro Technologie mit gekapseltem 2-Wege-System und Bassreflex-Kanal. Ausgestattet mit zahlreichen Anschlussmöglichkeiten, WLAN und einem Twin-Multi-Tuner, der ihn für alle aktuellen Empfangsarten rüstet, ist der ALEGRA der perfekte Allrounder für Ihr Heimkino: zusätzlich mit Bluetooth® ausgestattet, macht er Sie noch flexibler. Auch verfügt er über eine größere integrierte Festplatte mit einem Terabyte und bietet somit eine umfangreiche Speichermöglichkeit für das eigene Filmarchiv.



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, and 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

Alegra 49 TY87 UHD twin R

Alegra 43 TY87 UHD twin R

Bildtechnik		
Displaytechnologie (Local-Dimming Zonen)	LCD /direct LED/Local Dimming (16x10)	LCD /direct LED/Local Dimming (14x8)
Seitenverhältnis	16:9	16:9
Auflösung [pixel hor x pixel vert]	3840x2160 (10 Bit) UHD	3840x2160 (10 Bit) UHD
Bildschirmdiagonale [cm / inch]	123 / 49	108 / 43
sichtbare Bildschirmfläche [cm²]	6487	4983
HDR-Standards: HDR10/HLG/Technicolor®/HDR10+™/Dolby Vision™	●/●/●/●	●/●/●/●
Bildtechnologie-Index / Bildwiederholfrequenz [Hz]	1200 MetzVision / 100	1200 MetzVision / 100
Kontrastverhältnis max. / Panel-Helligkeit max. [cd/m²]	1.500.000 : 1 / 800	1.000.000 : 1 / 600
Automatische Helligkeitsregelung / HD-PIP	●/●	●/●
Blickwinkel (typisch) / Ansprechzeit typ. ms (GTG)	178° / 5	178° / 5
Tontechnik		
Musikleistung [W]	2 x 20	2 x 20
Integrierte Lautsprecher / Subwoofer / 7-Band Equalizer	6 / - / ●	6 / - / ●
Dolby Digital Plus / HE-AAC	●/●	●/●
Audio Ausgang line / variabel	●/●	●/●
Sound Modus	MetzSoundPro	MetzSoundPro
Kopfhörer-Lautstärke separat einstellbar	●	●
Automatische Lautstärke-Anpassung (abschaltbar)	●	●
Bluetooth® mit Qualcomm® aptX™	●	●
Bedienung		
Fernbedienung / Spracheingabesensor	RM19 / -	RM19 / -
Digital-Recorder inkl. Zeitversetztes Fernsehen	1 TB	1 TB
USB-Recording / zeitversetztes Fernsehen (Timeshift) (USB)	●/●	●/●
Netzschalter / Status-Anzeige	● / OLED-Klartextdisplay	● / OLED-Klartextdisplay
Sleeptimer / 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
UHDTV / HDTV integriert	●/●	●/●
HEVC (H.265) / Anzahl CI+ fähiger CI-Slots	● / 2	● / 2
Smart-TV (Media- / Netzwerkfunktionen)		
Betriebssystem	Linux	Linux
Streaming (Server / Client)	● (●/●)	● (●/●)
LAN / WLAN (IEEE802.11 a/b/g/n/ac; 2,4 GHz + 5,0 GHz)	1 GB / ●	1 GB / ●
Metz Remote-App	●	●
Smart TV-Portal / Internetradio (vorinstalliert) / Browser / HbbTV 1.5	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
USB 2.0 / USB 3.0	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
Stromversorgung (Netzgerät intern, extern, standardisiert)	intern	intern
Leistungsaufnahme Ein-Zustand (SDR) (Auslieferungszustand) [W]	93,0	73,0
Energieeffizienzklasse Ein-Zustand (SDR)	G	G
Leistungsaufnahme Ein-Zustand (HDR) [W]	177,0	110,0
Energieeffizienzklasse Ein-Zustand (HDR)	G	G
Leistungsaufnahme vernetzter Bereitschafts-Zustand [W]	0,80	0,80
Leistungsaufnahme Bereitschafts-Zustand [W]	0,15	0,15
Leistungsaufnahme Aus-Zustand [W]	0,00	0,00
Maße/Gewicht		
Breite [cm]	109,6	96,3
Höhe mit Tischfuß / ohne Tischfuß [cm]	74,0 / 69,2	66,4 / 61,9
Tiefe mit Tischfuß / ohne Tischfuß [cm]	30,0 / 8,2	30,0 / 8,1
Gewicht mit Tischfuß / ohne Tischfuß [kg]	19,8 / 16,8	16,7 / 13,7
Wandhalterung Breite x Höhe [cm] (VESA)	20 x 20	20 x 20
Sonstige Angaben		
EAN	40 57313 011144	40 57313 011151
Quecksilbergehalt [mg]	0,0	0,0
Gerät enthält Blei (innerhalb der ges. vorgeschriebenen Grenzwerte)	●	●
Garantierte Software- und Firmware-Updates bis	31.12.2028	31.12.2028
Garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen bis	31.12.2028	31.12.2028
Garantierter Produktsupport bis	31.12.2028	31.12.2028
EPREL Link nach EU-Verordnung	https://eprel.ec.europa.eu/qr/293496	https://eprel.ec.europa.eu/qr/293494