

# Metz CUBUS

Inspirierende Technik für puren TV-Genuss.



Mit seinem Direct-LED-Display in UHD-Auflösung und 400 MetzVision-Technologie verspricht der CUBUS ein bemerkenswert scharfes Fernseherlebnis. Lokal abschaltbare Dimmzonen sorgen für optimierte Kontrastleistung und tragen zur Energieeffizienz bei. Ein Twin-Multi-Tuner und zwei CI+ Schnittstellen rüsten ihn zum Free- und Pay-TV-Empfang auf allen Empfangswegen. Für glasklare Höhen und satte Bässe sorgt die MetzSoundPro-Technologie mit gekapseltem 2-Wege-System und Bassreflex-Kanal, die den Ton mit sechs nach vorne abstrahlenden Lautsprechern zum Leben erweckt. Eine umfangreiche Schnittstellenausstattung sowie WLAN und Bluetooth® machen ihn zu einem vielseitigen Alleskönner. Über sein vollumfängliches USB-Recording läuft der TV beim Anschluss eines externen Datenträgers mit Timeshift- und Aufzeichnungsfunktionen zur Höchstform auf.



Der formschöne drehbare Glasfuß in Schwarz verleiht ihm stabilen Stand.



Graphitgraues Akustikvlies mit Zierblende aus gebürstetem Aluminium in Schwarz Brillant und umlaufendem schwarzen Aluminiumrahmen.



Die übersichtliche Fernbedienung RM18 in Schwarz findet ihr Gegenstück im ebenso aufgeräumten Menü.



Mit der App MetzRemote kann intuitiv via Smartphone oder Tablet gesteuert werden. Jetzt im App Store oder Google Play Store downloaden.



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

Cubus 50  
TY66 UHD twin

Cubus 43  
TY66 UHD twin

	Cubus 50 TY66 UHD twin	Cubus 43 TY66 UHD twin
<b>Bildtechnik</b>		
Displaytechnologie (Local-Dimming Zonen)	LCD-TV mit Direct-LED (4x4)	LCD-TV mit Direct-LED (4x4)
Seitenverhältnis	16:9	16:9
Auflösung [pixel hor x pixel vert]	3840x2160 (10 Bit) UHD	3840x2160 (10 Bit) UHD
Bildschirmdiagonale [cm / inch]	126 / 50	108 / 43
sichtbare Bildschirmfläche [dm <sup>2</sup> ]	67,5	49,8
HDR10/HLG/Technicolor®/HDR10+™/Dolby Vision™	●/●/-/-/-	●/●/-/-/-
Bildtechnologie-Index	400 MetzVision	400 MetzVision
Kontrastverhältnis max. / Panel-Helligkeit max. [cd/m <sup>2</sup> ]	700.000 : 1 / 600	700.000 : 1 / 500
Automatische Helligkeitsregelung / HD-PIP	●/●	●/●
Blickwinkel (typisch) / Ansprechzeit typ. ms (GTG)	178° / 9,5	178° / 5
<b>Tontechnik</b>		
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™	●	●
<b>Bedienung</b>		
Fernbedienung / Spracheingabesensor	RM18 / -	RM18 / -
Digital-Recorder inkl. Zeitversetztes Fernsehen	-	-
USB-Recording / zeitversetztes Fernsehen (Timeshift) via USB	●/●	●/●
Netzschalter / Status-Anzeige	● / LED	● / LED
Sleeptimer / Standbild / Kindersicherung	●/●/●	●/●/●
Elektronische Programmzeitschrift (EPG) / Internet-Timer	●/●	●/●
Top-Videotext / VT-Komfortfunktionen / Tri-Star Menü inkl. Hotelmode	●/●/●	●/●/●
<b>Empfang</b>		
Tunerausstattung ab Werk	2 x DVB-C/T2/S2	2 x DVB-C/T2/S2
HDTV / UHD TV integriert	●/●	●/●
HEVC (H.265) / Anzahl CI+ fähiger CI-Slots	● / 2	● / 2
<b>Smart-TV (Media- / Netzwerkfunktionen)</b>		
Betriebssystem	Linux	Linux
Streaming (Server / Client)	● (●/●)	● (●/●)
LAN / WLAN (IEEE802.11 a/b/g/n/ac; 2,4 GHz + 5,0 GHz)	●/●	●/●
Metz Remote-App / Smart TV-Portal	● / Foxxum	● / Foxxum
Internetradio (vorinstalliert) / Browser / HbbTV 1.5	●/●/●	●/●/●
<b>Anschlussmöglichkeiten</b>		
HDMI Eingang mit HDCP 2.2 (4K60/50p 4:4:4) / inkl. CEC / davon mit ARC	3 / 3 / 1	3 / 3 / 1
USB 2.0 / USB 3.0	1 / 1	1 / 1
LAN Netzwerkanschluss (RJ 45) / Kopfhöreranschluss	●/●	●/●
S/PDIF-Digital-Tonausgang - optisch / Audio Ausgang analog	●/●	●/●
Audio Video Eingang (über Cinch Adapter)	●	●
<b>Leistungsaufnahme / Energieeffizienz</b>		
Netzspannung	230-240V~ 50Hz	230-240V~ 50Hz
Stromversorgung (Netzgerät intern, extern, standardisiert)	intern	intern
Leistungsaufnahme Ein-Zustand (SDR) (Auslieferungszustand) [W]	78,0	60,0
Energieeffizienzklasse Ein-Zustand (SDR)	G	G
Leistungsaufnahme Ein-Zustand (HDR) [W]	148,0	115,0
Energieeffizienzklasse Ein-Zustand (HDR)	G	G
Leistungsaufnahme vernetzter Bereitschafts-Zustand [W]	1,20	1,20
Leistungsaufnahme Bereitschafts-Zustand [W]	0,15	0,15
Leistungsaufnahme Aus-Zustand [W]	0,00	0,00
<b>Maße/Gewicht</b>		
Breite [cm]	112,0	96,4
Höhe mit Tischfuß / ohne Tischfuß [cm]	74,2 / 71,5	65,3 / 62,8
Tiefe mit Tischfuß/ ohne Tischfuß [cm]	30,0 / 8,3	30,0 / 8,3
Gewicht mit Tischfuß / ohne Tischfuß [kg]	19,9 / 16,6	16,7 / 13,4
Breite x Tiefe Tischfuß [cm]	49,0 x 30,0	49,0 x 30,0
Wandhalterung Breite x Höhe [cm] (VESA)	20 x 20	20 x 20
<b>Sonstige Angaben</b>		
EAN	40 57313 011373	40 57313 011380
Quecksilbergehalt [mg]	0,0	0,0
Gerät enthält Blei (innerhalb der ges. vorgeschriebenen Grenzwerte)	●	●
Garantierte Software- und Firmware-Updates bis	8 Jahre	8 Jahre
Garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen bis	7 Jahre	7 Jahre
Garantierter Produktsupport bis	7 Jahre	7 Jahre
EPREL Link nach EU-Verordnung	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/1436418">https://eprel.ec.europa.eu/qr/1436418</a>	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/1436411">https://eprel.ec.europa.eu/qr/1436411</a>