

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.



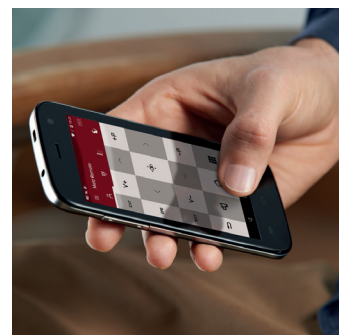
Der formschöne drehbare Glasfuß in Schwarz verleiht ihm stabilen Stand.



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.

Produktdatenblatt

Cubus 50
FA51 UHD twinCubus 43
FA51 UHD twin

Bildtechnik		
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 [dm²]	67,5	49,8
HDR10/HLG/HDR10+™/MetzVirtualHDR/Dolby Vision™	●/●/-/●/●	●/●/-/●/●
Bildtechnologie-Index	400 MetzVision	400 MetzVision
Kontrastverhältnis max. / Panel-Helligkeit max. [cd/m²]	700.000 : 1 / 500	700.000 : 1 / 500
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 / 9-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	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	●/●/●	●/●/●
Empfang		
Tunerausstattung ab Werk	2 x DVB-C/T2/S2	2 x DVB-C/T2/S2
HDTV / UHDTV 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)	●/●	●/●
Metz Remote-App / Smart TV-Portal	• / Foxxum	• / Foxxum
Internetradio (vorinstalliert) / Browser / HbbTV 2.0.3	●/●/●	●/●/●
Anschlussmöglichkeiten		
HDMI 2.1 mit HDCP 2.3 (4k 60p 12bit) inkl. CEC / davon mit eARC	3 / 1	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)	•	•
Leistungsaufnahme / Energieeffizienz		
Netzspannung	230-240V~ 50Hz	230-240V~ 50Hz
Stromversorgung (Netzgerät intern, extern, standardisiert)	intern	intern
Leistungsaufnahme Ein-Zustand (SDR) (Auslieferungszustand) [W]	70,0	59,0
Energieeffizienzklasse Ein-Zustand (SDR)	F	G
Leistungsaufnahme Ein-Zustand (HDR) [W]	150,0	110,0
Energieeffizienzklasse Ein-Zustand (HDR)	G	G
Leistungsaufnahme vernetzter Bereitschafts-Zustand [W]	1,20	1,20
Leistungsaufnahme Bereitschafts-Zustand [W]	0,35	0,35
Leistungsaufnahme Aus-Zustand [W]	0,00	0,00
Maße/Gewicht		
Breite [cm]	112,0	96,4
Höhe mit Tischfuß / ohne Tischfuß [cm]	74,2 / 70,5	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
Sonstige Angaben		
EAN	4057313011496	40 57313 011502
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	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1461786	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1461779