

## Begeisterung in jedem Detail.

Bildschirmtechnik, die begeistert: Der Metz Calea ist mit einem Ultra-High-Definition-Panel ausgestattet, das mit einer Auflösung von 3840 x 2160 Pixel bemerkenswert scharfe Fernseherlebnisse verspricht. Eine optimierte und eigens für die führenden Qualitätsansprüche von Metz TVs neu entwickelte Paneltechnologie mit Direct-LED sorgen für ein sichtbar besseres Bild und eine gesteigerte Performance. Die 400 MetzVision-Bildtechnologie liefert Detail- und Kontrastreichtum. Local-Area-Dimming, also lokal abschaltbare Dimmzonen, erhöht die Kontraste und gewährleistet eine verbesserte Energieeffizienz.



## Produktdatenblatt

Calea 49  
TY64 UHD twin

Calea 43  
TY64 UHD twin

	Calea 49 TY64 UHD twin	Calea 43 TY64 UHD twin
<b>Bildtechnik</b>		
Displaytechnologie (Local-Dimming Zonen)	LCD /direct LED/Local Dimming (4x4)	LCD /direct LED/Local Dimming (4x4)
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]	400 MetzVision / 50	400 MetzVision / 50
Kontrastverhältnis max. / Panel-Helligkeit max. [cd/m²]	700.000 : 1 / 600	7.000.000 : 1 / 500
Automatische Helligkeitsregelung / HD-PIP	●/●	●/●
Blickwinkel (typisch) / Ansprechzeit typ. ms (GTG)	178° / 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® low latency / Bluetooth® nachrüstbar	-/-	-/-
<b>Bedienung</b>		
Fernbedienung / Spracheingabesensor	RM18 / -	RM18 / -
Digital-Recorder inkl. Zeitversetztes Fernsehen	-	-
USB-Recording / zeitversetztes Fernsehen (Timeshift) (USB)	●/●	●/●
Netzschalter / Status-Anzeige	● / LED	● / LED
Sleeptimer / Standbild / Kindersicherung / Internet-Timer	●/●/●/●	●/●/●/●
Elektronische Programmzeitschrift (EPG)	●	●
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
UHDTV / HDTV 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)	●/●	1 GB / ●
Metz Remote-App	●	●
Smart TV-Portal / Internetradio (vorinstalliert) / Browser / HbbTV	Foxxum / Tuneln / ● / ●	Foxxum / Tuneln / ● / ●
<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]	85,0	74,0
Energieeffizienzklasse Ein-Zustand (SDR) bis 28.02.2021	A	A
Energieeffizienzklasse Ein-Zustand (SDR) ab 01.03.2021	G	G
Leistungsaufnahme Ein-Zustand (HDR) [W]	140,0	140,0
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
Spitzenluminanzverhältnis [%] / Jahresenergieverbrauch [kWh]	65 / 118	61,3 / 103
<b>Maße/Gewicht</b>		
Breite [cm]	109,6	96,3
Höhe mit Tischfuß / ohne Tischfuß [cm]	74,1 / 69,2	66,5 / 61,9
Tiefe mit Tischfuß/ ohne Tischfuß [cm]	30,0 / 8,4	30,0 / 8,1
Gewicht mit Tischfuß / ohne Tischfuß [kg]	18,0 / 15,4	15,4 / 12,8
Wandhalterung Breite x Höhe [cm] (VESA)	20 x 20	20 x 20
<b>Sonstige Angaben</b>		
EAN	40 57313 011120	40 57313 011137
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