

Begeisterung in jedem Detail.

Bildschirmtechnik, die begeistert: Der CALEA ist mit einem Ultra-High-Definition-Panel, Direct-LED, Local Area Dimming sowie 400 MetzVision-Technologie ausgestattet und verspricht damit bemerkenswert scharfe Fernseherlebnisse. Glasklare Höhen und satte Bässe liefert die umfangreiche MetzSoundPro-Technologie mit gekapseltem 2-Wege-System und Bassreflex-Kanal, die den Ton mit sechs nach vorne abstrahlenden Lautsprechern zum Leben erweckt. Zahlreiche Anschlussmöglichkeiten und Funktionen wie USB-Recording, zeitversetztem Fernsehen, WLAN und ein Twin-Multi-Tuner, der den Fernseher für alle aktuellen Empfangstechniken rüstet, machen ihn zu einem vielseitigen Alleskönner.



Produktdatenblatt

Calea 50
TY64 UHD twin

Calea 43
TY64 UHD twin

Bildtechnik	Calea 50 TY64 UHD twin	Calea 43 TY64 UHD twin
Displaytechnologie (Local-Dimming Zonen)	LCD / Direct-LED (4x4)	LCD / 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 ²]	67,5	49,8
HDR-Standards: HDR10/HLG/Technicolor®/HDR10+™/Dolby Vision™	●/●/-/-	●/●/-/-
Bildtechnologie-Index / Bildwiederholfrequenz [Hz]	400 MetzVision / 50	400 MetzVision / 50
Kontrastverhältnis max. / Panel-Helligkeit max. [cd/m ²]	700.000 : 1 / 600	700.000 : 1 / 500
Automatische Helligkeitsregelung / HD-PIP	●/●	●/●
Blickwinkel (typisch) / Ansprechzeit typ. ms (GTG)	178° / 9,5	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® nachrüstbar	-	-
Bedienung		
Fernbedienung / Spracheingabesensor	RM18 / -	RM18 / -
Digital-Recorder inkl. Zeitversetztes Fernsehen	-	-
USB-Recording / zeitversetztes Fernsehen (Timeshift) (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
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 / ●
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	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)	●	●
Leistungsaufnahme / Energieeffizienz		
Netzspannung	230-240V~ 50Hz	230-240V~ 50Hz
Stromversorgung (Netzgerät intern, extern, standardisiert)	intern	intern
Leistungsaufnahme Ein-Zustand (SDR) (Auslieferungszustand) [W]	90,0	74,0
Energieeffizienzklasse Ein-Zustand (SDR)	G	G
Leistungsaufnahme Ein-Zustand (HDR) [W]	142,0	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
Maße/Gewicht		
Breite [cm]	111,9	96,3
Höhe mit Tischfuß / ohne Tischfuß [cm]	75,2 / 70,5	66,5 / 61,9
Tiefe mit Tischfuß/ ohne Tischfuß [cm]	30,0 / 8,4	30,0 / 8,1
Gewicht mit Tischfuß / ohne Tischfuß [kg]	19,3 / 14,4	15,4 / 12,8
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	40 57313 011229	40 57313 011137
Quecksilbergehalt [mg]	0,0	0,0
Gerät enthält Blei (innerhalb der ges. vorgeschriebenen Grenzwerte)	●	●
Garantierte Software- und Firmware-Updates bis	8 Jahre	31.12.2028
Garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen bis	7 Jahre	31.12.2028
Garantierter Produktsupport bis	7 Jahre	31.12.2028
EPREL Link nach EU-Verordnung	https://eprel.ec.europa.eu/qr/573836	https://eprel.ec.europa.eu/qr/293484