



Schwarz mit Zierblende aus hochglanzpoliertem Aluminium und umlaufendem Aluminium-Rahmen

Fineo 55 TY82 OLED twin R

16:9 UHD-TV / 55" / 140 cm

Produktdatenblatt

Bildtechnik

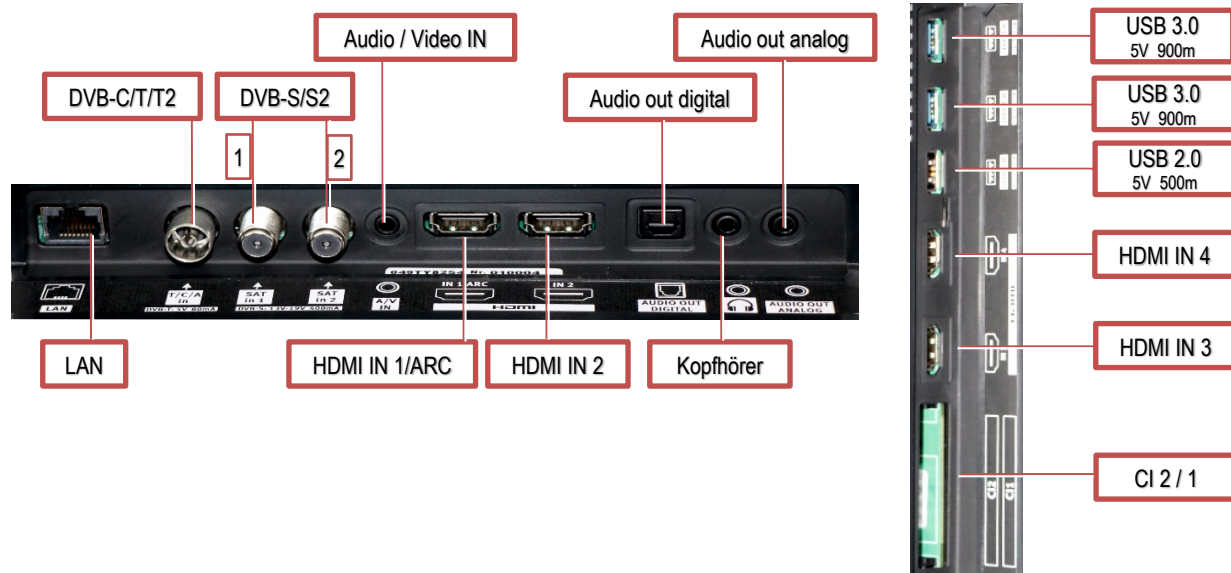
Displaytechnologie	OLED Technologie
Bildschirmdiagonale (cm)	140
UHD 3840x2160 / FullHD 1920x1080	•/–
HDR10/HGL	•/•
Bildtechnologie	1600 Hz MetzVision
Kontrastverhältnis max.	2.500.000 : 1
Kontrastautomatik Bildinhalt/ Umgebungslicht	•/•
Panel-Helligkeit max. in cd/m ²	1000
Blickwinkel-Typ°	180
Ansprechzeit typ. ms (GTG)	1
HD-PIP	•
Bild Modus	Standard/Sport/Brillant/Spiele/PC/ Benutzer/Kino/Foto

Tontechnik

Musikleistung (Watt)	2 x 30
Integrierte Lautsprecher	6
MetzSoundPro / MetzSoundPlus	•/–
7-Band Equalizer	•
Audioausgang line/ variabel	•/•
Dolby Digital+ / HE-AAC	•/•
Automatische Lautstärkekorektur (abschaltbar)	•
Kopfhörer-Lautstärke separat einstellbar	•

Bedienung

Fernbedienung / RM19 kompatibel	RM18 / •
Digital-Recorder inkl. Zeitversetztes Fernsehen	500 GB
USB-Recording inkl. zeitversetztes Fernsehen	•
Internet Timer	•
Netzschalter	•
OLED-Klartextdisplay / Leuchtdiode	•/•
Elektronische Programmzeitschrift (EPG) / digitale Sender	•/alle
Tri-Star-Menü inkl. Hotelmode	•
Sleep-Timer / Standbild / Kindersicherung	•/•/•
Top-Videotext / Komfortfunktionen	•/•



Empfang

Tunerausstattung ab Werk	2 x DVB-C/T2/S2
UHDTV / HDTV integriert	•/•
Anzahl CI+ fähiger CI-Slots	2

Media-/Netzwerkfunktionen

Metz Media System / HbbTV 1.5	•/•
Streaming (Server/Client)	• (•/•)
Internetradio	Tuneln
MetzRemote App	•
Smart TV-Portal / Browser	Foxxum/•
LAN / WLAN (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac ; 2,4GHz und 5,0GHz)	•/•
Bluetooth® mit Qualcomm® aptX™ low latency /Bluetooth nachrüstbar	- / •

Anschlussmöglichkeiten

HDMI-Buchse mit HDCP 2.2 (4K 60/50p 4:4:4) / davon mit ARC	4/1
USB-Anschluss 2.0 / USB-Anschluss 3.0 (Video/Foto/Audio)	1/2
LAN Netzwerkanschluss (RJ 45)	•
S/PDIF-Digital-Tonausgang / Audio-Ausgang	•/•
Kopfhöreranschluss	•
AV-Eingang und Cinch (FBAS/L/R) via Adapter	•

Netz-Leistungsaufnahme

Netzspannung	230-240V/50Hz
Leistungsaufnahme: Im TV-Betrieb (Auslieferungszustand)	117,5
Leistungsaufnahme: Im Stand-by Betrieb (W)	0,15
Spitzenluminanzverhältnis [%]	65
Jahresenergieverbrauch [kWh]	163
Energieeffizienzklasse	A

Maße/Gewicht

Breite [cm]	122,6
Höhe mit Tischfuß / ohne Tischfuß [cm]	81,8 / 77,0
Tiefe mit Tischfuß/ ohne Tischfuß [cm]	34,3 / 6,6
Gewicht mit Tischfuß / ohne Tischfuß [kg]	24,0 / 20,6
Wandhalterung Breite x Höhe [cm]	VESA 30 x 20

Sonstige Angaben

EAN	40 57313 010901
Quecksilbergehalt in mg	0,0
Gerät enthält Blei (innerhalb der ges. vorgeschriebenen Grenzwerte)	•

Metz Consumer Electronics GmbH
Ohmstraße 55, 90513 Zirndorf

01.10.2019
Änderungen vorbehalten.

U1811_40050_01



Black with brushed aluminium decorative trim and aluminium surround

Fineo 55 TY82 OLED twin R

16:9 UHD-TV / 55" / 140 cm

Product Data Sheet

Picture technology

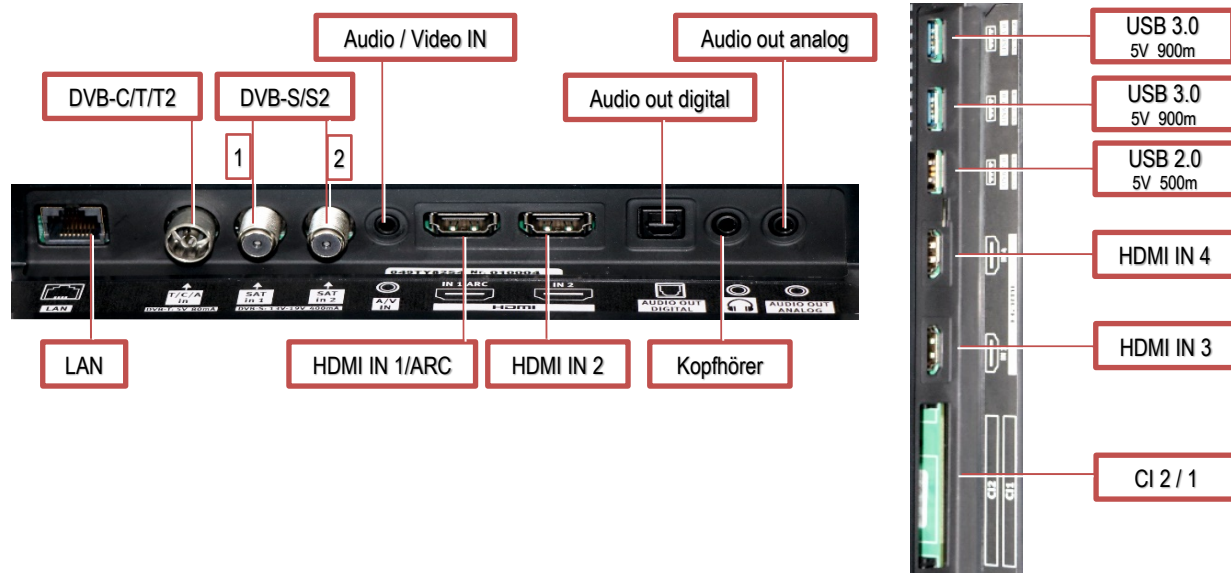
Display technology	OLED technology
Diagonal screen size (cm)	140
UHD 3840x2160 / FullHD 1920x1080	•/–
HDR / HDR10	•/•
Picture technology	1600 Hz MetzVision
Max. contrast ratio	2.500.000 : 1
Automatic contrast of picture content / ambient light	•/•
Panel brightness in cd/m ²	1000
Viewing angle type °	180
Typical response time in ms (GTG)	1
HD-PIP	•
Picture Mode	Standard/Sport/Brilliant/Gaming/PC/ User/Cinema/Photo

Sound technology

Music power output (watts)	2 x 30
Integrated speakers	6
MetzSoundPro / MetzSoundPlus	•/–
7 band equalizer	•
Audio output line / variable	•/•
Dolby Digital+ / HE-AAC	•/•
Automatic volume correction (can be disabled)	•
Separate headphone volume adjustment	•

Operation

Remote control / RM19 compatible	RM18 / •
Hard disk recorder incl. Timeshift	500 GB
USB recording incl. Timeshift	•
Internet timer	•
Power switch	•
OLED plain text display / Illuminating diode	•/•
Electronic programme guide (EPG) / digital channels	•/alle
Tri-Star-menu incl. hotelmode	•
Sleep timer / picture freeze / child lock	•/•/•
Top teletext / comfort functions	•/•



Reception

Equipped with tuner ex works	2 x DVB-C/T2/S2
UHDTV / HDTV integrated	•/•
Number of CI+ compatible CI slots	2

Media / network functions

Metz Media System / HbbTV 1.5	•/•
Streaming (Server/Client)	• (•/•)
Internet radio	Tuneln
MetzRemote App	•
Smart TV-Portal / browser	Foxxum/•
LAN / WiFi (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac ; 2,4GHz and 5,0GHz)	•/•
Bluetooth® with Qualcomm® aptX™ low latency / Bluetooth retrofittable	- / •

Connectivity

HDMI socket with HDCP 2.2 (4K 60/50p 4:4:4) / and with ARC	4/1
USB connection 2.0 / USB connection 3.0 (video/photo/audio)	1/2
LAN Network connection (RJ 45)	•
S/PDIF digital audio output / Audio output	•/•
Headphone socket	•
AV socket via Adapter / Cinch (FBAS) via adapter	•

Power consumption

Mains voltage	230-240V/50Hz
Power consumption in use (in delivery condition)	117,5
Power consumption in standby mode [W]	0,15
Peak luminance ratio [%]	65
Annual energy consumption [kWh]	163
Energy efficiency class	A

Dimensions / Weight

Width	122,6
Height with base / / without base [cm]	81,8 / 77,0
Depth with base / without base [cm]	34,3 / 6,6
Weight with base / without base [kg]	24,0 / 20,6
Wallmount width x height [cm]	VESA 30 x 20

Other information

EAN	40 57313 010901
Mercury content in mg	0,0
Device contains lead (within prescribed legal limits)	•