

The image features three METZ televisions arranged in a row, each displaying a vibrant blue, abstract, crystalline pattern. The pattern consists of numerous small, interconnected, rounded shapes that resemble a complex molecular structure or a cluster of crystals. The televisions are set against a dark blue background, and the overall lighting is cool and futuristic.

METZ

Lead the future

Produktkatalog
METZ blue 2022

**MACHEN SIE FERNSEHEN
ZU IHREM ERLEBNIS.**

 GERMAN
BRAND

Ready for your
experience.

INHALT

METZ blue	4
Bild	6
Sound	8
Entertainment	10
Produkte	12
MOC9001 Serie	14
MUC8001 Serie	18
MUC7001 Serie	22
MTB4001 Serie	26
Datenübersicht	30
Legende	34





METZ blue

ERLEBNISSE, WIE FÜR SIE GEMACHT.

Mit einem **Bild**, das Ihre Sehgewohnheiten auf eine neue Stufe hebt. Mit einem **Sound**, der unter die Haut geht. Und mit smartem **Entertainment**, das Ihnen eine grenzenlose Programmvvielfalt eröffnet – wie für Sie gemacht.

Für alle, die mehr wollen: die überzeugende Balance aus Design, Technik, Komfort und bestem Preis. Machen Sie mit METZ blue Fernsehen zu Ihrem Erlebnis: aus der Kombination 80-jähriger Technologieerfahrung und der Innovationskraft eines Global Players im TV-Business entstehen bei METZ blue hochwertige Smart-TV-Lösungen mit dem Ziel, neueste Bildschirmtechnologien jedem zugänglich zu machen. METZ blue – a German brand.



BILD

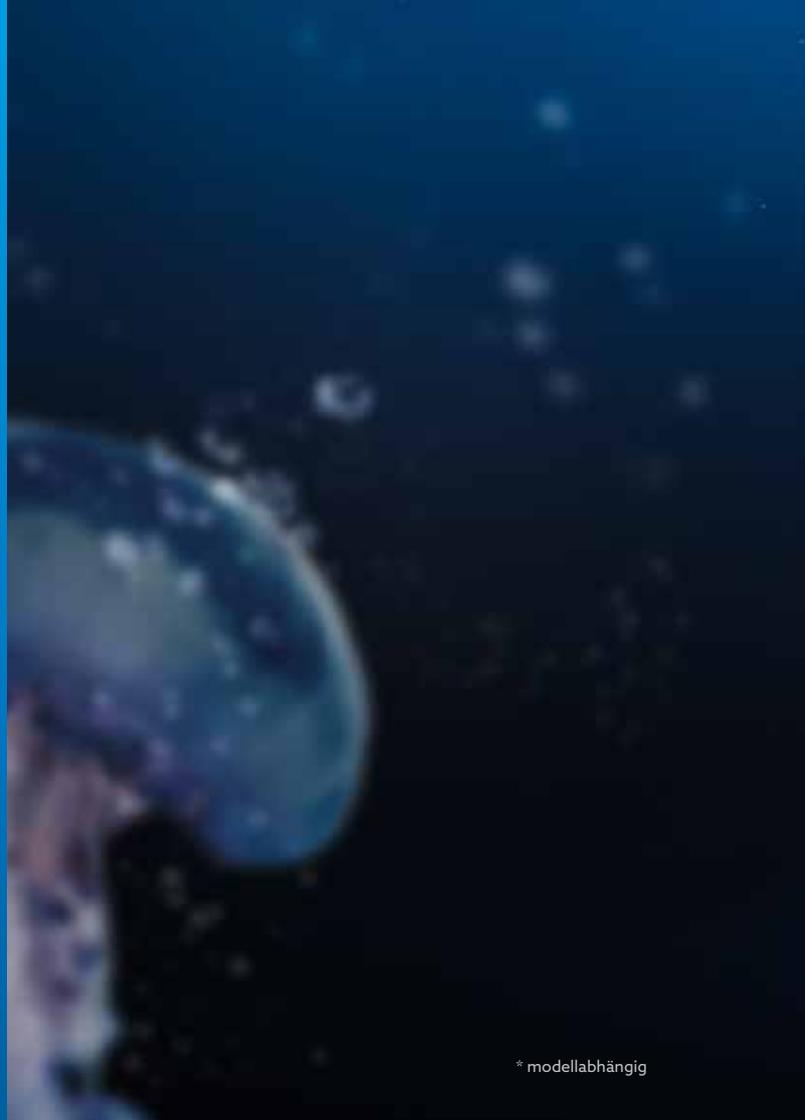
Sehen Sie nur, was Sie sehen wollen: reines Schwarz, pixelgenau aufgelöst, dank neuester OLED-Technologie* – für maximale Kontraste, die Farben brillantklar leuchten lassen.

Schärfen Sie Ihren Sehsinn. Mit UHD und HDR genießen Sie jetzt eine neue Detailqualität: bis zu vier Mal feinere Farbabstufungen bei bis zu vier Mal höherer Auflösung. So atemberaubend kann Sehen sein.

OLED

4K ULTRAHD

HDR 10



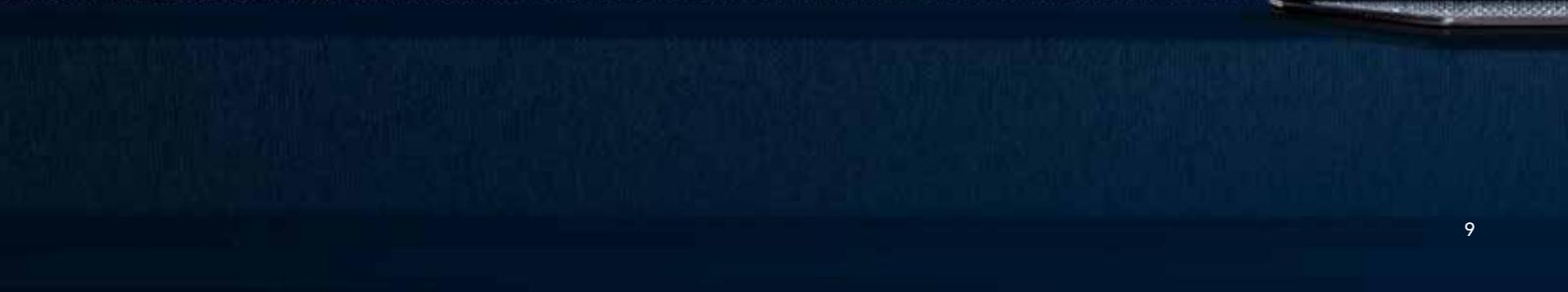




SOUND

Flaches Design, räumlicher Klang: Die integrierten Soundbars holen Sie mitten ins Geschehen: Für ein klares und kräftiges Klangbild und eine hohe Sprachverständlichkeit sorgen Ausstattungsmerkmale wie vibrationsfrei aufgehängte Lautsprecher, Bassreflexkanäle, oder 2-Wege-Tonsysteme*. Bei Verwendung einer externen Tonlösung erleben Sie zu Hause ganz großes Kino, denn dabei werden Surround-Sound-Formate bis hin zu Dolby Audio™, Dolby Atmos™ und DTS Studio Sound® unterstützt, und diese machen das 3D-Erlebnis für die Ohren perfekt.







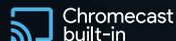
ENTERTAINMENT

Erleben Sie mit METZ blue mehr als nur Fernsehen: Streaming, Online-Spiele, Apps und vieles mehr. Teilen Sie Ihre Spotify-Playlisten, abonnieren Sie YouTube Channels, übertragen Sie Inhalte von PC und Smartphone oder bedienen Sie Ihre Waschmaschine. Einfach per Sprachsteuerung. METZ blue Android TV™ * mit integriertem Google Assistant bietet Ihnen Zugriff auf alle Ihre Apps und kompatiblen Smart Home Geräte.

Auch in der Menüführung glänzt METZ blue mit smartem Design: schnell, übersichtlich, intuitiv. Mit personalisierten Empfehlungen im Google Play Store, auf YouTube und Ihren Apps – für Ihr ganz individuelles Programm.

Bedienung ganz
einfach

mit der METZ blue
Fernbedienung.



androidtv

Google, Android, Android TV, YouTube, Chromecast, Google Play und das Google Play Logosind Marken von Google LLC.

* modellabhängig



IMMER DIE RICHTIGE WAHL





MOC9001

Maximales Schwarz
für höchste Kontraste.







MOC9001 Serie

4K UHD OLED 65" / 55"

Android TV mit DVB-C/T2/S2

OLED ist das neue Schwarz. Erleben Sie maximale Kontraste und brillant leuchtende Farben auf über 8 Millionen Bildpunkten – die beste 4K-Qualität von METZ blue. Mit HDR und Dolby Vision® für bis zu viermal mehr Details in den hellen und dunklen Bildbereichen. Das Surround-Soundsystem ist unsichtbar in das schlanke Design integriert – damit nichts vom Bild ablenkt. Holen Sie sich jetzt mit Android 10 das volle digitale Programm: Games, Apps, Serien oder Blockbuster. Dank der integrierten Sprachsuche mit Google Assistant inklusive optimierter Farfield-Mikrofone werden Inhalte noch schneller und einfacher gefunden. Bleibt nur eine Frage offen: 139 oder 164 cm Bildschirmdiagonale?

Bild



Sound



Entertainment



Konnektivität



Sonstiges



MUC8001

Raumfüllender Sound.
In jeder Größe.







MUC8001 Serie

4K UHD 65" / 55" / 50" / 43"

Android TV mit DVB-C/T2/S2

Bildqualität oder Sound? Hier steht beides sichtbar im Vordergrund. Die Soundleiste am unteren Bildrand wird durch nichts verdeckt und strahlt direkt nach vorne – für einen überzeugend klaren und kräftigen Klang. Über 8 Millionen Pixel mit Direct LEDs zur punktgenauen Hintergrundbeleuchtung und Dolby Vision® machen das Kinoerlebnis perfekt. Wählen Sie jetzt aus vier Größen Ihr Wunschmodell und genießen Sie individuelles Entertainment mit Android TV 10 und Google Assistant.

Bild



Sound



Entertainment



Konnektivität



Sonstiges



MUC7001

Immer genau auf den Punkt.
Alle 8 Millionen Pixel.







MUC7001 Serie

4K UHD 55" / 50" / 43"

Android TV mit DVB-C/T2/S2

Holen Sie mehr aus jedem Bild heraus – jedes Detail. Mit 4K UHD-Qualität und HDR-Unterstützung entgeht Ihnen nichts mehr. Ein Panel mit Direct-LED-Hintergrundbeleuchtung sorgt für helle und gleichmäßig ausgeleuchtete Bilder. Blockbuster, Serien, Games oder Apps: Erleben Sie jetzt unbegrenztes Entertainment über Android TV 10 und integriertem Google Assistant.

Bild

DIRECT LED

4K ULTRAHD

HDR 10

Sound



Entertainment



Konnektivität



Sonstiges



MTB4001

Unsere Kompaktklasse.
Für smarte Unterhaltung.







MTB4001 Serie

HD 32"

Smart TV mit DVB-C/T2/S2

Einfach smart fernsehen in METZ blue Qualität. Streamen Sie immer die neuesten Serien, Blockbuster und YouTube Videos über die integrierten Smart-Apps und erleben Sie Heimkino mit kristallklaren HD-Bildern und Dolby Audio™. Sehen Sie das volle DVB-Programm über Antenne, Kabel oder Satellit. Live oder zeitversetzt über USB-Recording.

Bild



Sound



Entertainment



Konnektivität



Sonstiges



**65 MOC9001****55 MOC9001****65 MUC8001****55 MUC8001****Bildtechnik**

Displaytechnologie	OLED	OLED	LCD / Direct LED	LCD / Direct LED
Auflösung [pixel horizontal x pixel vertikal]	3840 x 2160	3840 x 2160	3840 x 2160	3840 x 2160
Bildschirmdiagonale [cm / inch]	164 / 65	139 / 55	164 / 65	139 / 55
HDR-Modi	HDR10 / HLG / Dolby Vision®			
Panel-Helligkeit max. in cd/m ²	1000 (HDR 3%)	1000 (HDR 3%)	300	300
Blickwinkel-Typ / Ansprechzeit typ. ms (GTG)	178° / 1	178° / 1	178° / 8	178° / 8

Empfang

Tunerausstattung ab Werk	DVB-C/T2/S2	DVB-C/T2/S2	DVB-C/T2/S2	DVB-C/T2/S2
HDTV / UHD TV integriert	•/•	•/•	•/•	•/•
HEVC (H.265) (High Efficiency Video Coding)	•	•	•	•
Anzahl CI+ fähiger CI-Slots	1	1	1	1

Tontechnik

Musikleistung [W]	2 x 10	2 x 10	2 x 12	2 x 10
Integrierte Lautsprecher	4	4	2	2
Dolby Digital Plus™ / Dolby Digital® / Dolby Atmos™	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•
Surround / DTS Studio Sound™	•/•	•/•	•/•	•/•
Bluetooth®	•	•	•	•

Bedienung

Fernbedienung / Spracheingabesensor	•/•	•/•	•/•	•/•
USB-Aufn. / zeitvers. Fernsehen (Timeshift)	•/•	•/•	•/•	•/•
Elektronische Programmzeitschrift (EPG)	•	•	•	•
Sleeptimer / Kindersicherung / Top-Videotext	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•



50 MUC8001

LCD / Direct LED

3840 x 2160

127 / 50

HDR10 / HLG /
Dolby Vision®

300

178° / 9,5



43 MUC8001

LCD / Direct LED

3840 x 2160

109 / 43

HDR10 / HLG /
Dolby Vision®

300

178° / 9



55 MUC7001

LCD / Direct LED

3840 x 2160

139 / 55

HDR10 / HLG

280

178° / 10



50 MUC7001

LCD / Direct LED

3840 x 2160

127 / 50

HDR10 / HLG

250

178° / 9,5



43 MUC7001

LCD / Direct LED

3840 x 2160

109 / 43

HDR10 / HLG

250

178° / 8



32 MTB4001

LCD / LED

1366 x 768

81 / 32

nein

230

178° / 8,5

DVB-C/T2/S2

•/•

•

1

DVB-C/T2/S2

•/-

•

1

2 x 10

2

•/•/•

•/•

•

2 x 10

2

•/•/•

•/•

•

2 x 10

2

•/•/-

•/•

•

2 x 10

2

•/•/-

•/•

•

2 x 8

2

•/•/-

•/•

•

2 x 6

2

•/•/-

•/-

-

•/•

•/•

•

•/•/•

•/•

•/•

•

•/•/•

•/•

•/•

•

•/•/•

•/•

•/•

•

•/•/•

•/•

•/•

•

•/•/•

•/-

•/•

•

•/•/•

	65 MOC9001	55 MOC9001	65 MUC8001	55 MUC8001
Smart-TV				
Betriebssystem	Android™ 10.0	Android™ 10.0	Android™ 10.0	Android™ 10.0
Webbrowser (vorinstalliert) / Smart TV Portal	•/•	•/•	•/•	•/•
WiFi-WLAN integriert / LAN / HbbTV	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•
Anschlussmöglichkeiten				
HDMI Eingang / inkl. CEC / davon mit ARC	3 / 3 / 1 (HDMI1)			
USB	2	2	2	2
LAN Netzwerkanschluss (RJ 45)	•	•	•	•
S/PDIF-Digital-Tonausgang - optisch / coaxial	•/-	•/-	•/-	•/-
Audio Video in / VGA / Kopfhöreranschluss	•/-/-	•/-/-	•/-/-	•/-/-
Audio-Eingang (analog), Klinke/Cinch	-/-	-/-	-/-	-/-
Allgemeine Daten				
Breite [cm]	144,7	122,6	144,8	122,7
Höhe mit Tischfuß / ohne Tischfuß [cm]	85,9 / 83,4	73,5 / 71,0	87,9 / 86,9	76,1 / 74,8
Tiefe mit Tischfuß / ohne Tischfuß [cm]	23,7 / 6,9	23,7 / 6,9	27,0 / 7,7	21,0 / 7,6
Gewicht mit Tischfuß / ohne Tischfuß [kg]	24,8 / 23,2	19,2 / 17,6	21,8 / 18,5	14,5 / 12,2
Wandhalterung (BxH) [cm]	VESA 30 x 20	VESA 30 x 20	VESA 40 x 20	VESA 20 x 20
Netzspannung	110-240V ~ 50/60Hz	110-240V ~ 50/60Hz	110-240V ~ 50/60Hz	110-240V ~ 50/60Hz
Leistungsaufn. EIN-Zustand (SDR) [W]*	142	107	97	90
Energieeffizienzklasse EIN-Zustand (SDR)**	G	G	F	G
Leistungsaufnahme Bereitschafts-Zustand [W]	0,31	0,42	0,57	0,52
Quecksilbergehalt [mg]	0	0	0	0
Gerät enthält Blei ***	nein	nein	nein	nein

• Vorhanden
- Nicht vorhanden

50 MUC8001**43 MUC8001****55 MUC7001****50 MUC7001****43 MUC7001****32 MTB4001**

Android™ 10.0	Linux / Netflix 5.1				
•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	-/•
•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•
3 / 3 / 1 (HDMI1)	2 / 2 / 1				
2	2	2	2	2	2
•	•	•	•	•	•
•/-	•/-	•/-	•/-	•/-	•/-
•/-/-	•/-/-	•/-/-	•/-/-	•/-/-	•/-/-
-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
111,3	95,9	122,7	111,3	96,0	72,1
69,4 / 68,0	61,0 / 59,6	77,4 / 71,5	70,6 / 64,7	62,0 / 56,3	47,4 / 45,0
21,0 / 7,5	21,0 / 7,6	23,3 / 7,5	23,3 / 7,5	19,5 / 7,6	18,2 / 8,7
12,0 / 9,7	12,0 / 9,7	10,6 / 10,5	9,2 / 9,0	6,5 / 6,3	3,96 / 3,80
VESA 20 x 20					
110-240V ~ 50/60Hz					
65	60	90	67	57	33
F	G	G	G	G	G
0,59	0,62	0,52	0,53	0,62	0,39
0	0	0	0	0	0
nein	nein	nein	nein	nein	nein

* Auslieferungszustand

** Spektrum A bis G

*** Innerhalb der gesetzlich vorgeschriebenen Grenzwerte

ERLEBEN SIE INNOVATIVE TECHNIK.

LED

LED-Fernseher nutzen zur Hintergrundbeleuchtung LEDs statt Leuchtstoffröhren. Die Vorteile sind eine bessere Reaktionszeit, Farbwiedergabe, weniger Stromverbrauch und eine flachere Bauweise.

DIRECT LED

Direct LEDs können zur Hintergrundbeleuchtung vollflächig hinter dem Bildschirm angeordnet werden. Sie sehen ein homogeneres Bild, mehr Kontraste und bessere Schwarzwerte. Dies bringt eine gute Helligkeitsleistung und gleichmäßige Ausleuchtung.

OLED

OLED-Displays kommen ohne Hintergrundbeleuchtung aus und ermöglichen maximale Kontraste mit echtem Schwarz und leuchtende Farben. Zudem verfügen sie gegenüber LED-Displays über eine bis zu 1000 Mal schnellere Reaktionszeit.

4K ULTRAHD

Sehen Sie viermal schärfer als Full-HD (1920 × 1080 Pixel): UHD-Bildschirme erreichen statt 2 Millionen Pixel eine Auflösung von etwa 8 Millionen Pixel (3840 × 2160 Pixel).

HD

Erleben Sie hochauflösende Bilder mit einer Auflösung von 1280 × 720 Pixel.

HDR 10

Sehen Sie jedes Detail – auch in besonders hellen und dunklen Bildstellen. „High Dynamic Range“-Bilder wirken natürlicher und lebendiger. 10 Bit Farbtiefe erzeugen dabei eine bis zu vier Mal feinere Abstufung für besonders detaillierte Farbübergänge.



Dolby Atmos wird vom TV-Gerät an kompatible externe Surround-Anlagen ausgegeben. Mit Dolby Atmos kommt erstmals die Höhendimension dazu: Zusätzlich zu den bisherigen, den Hörer umgebenden Surroundeffekten können diese nun z.B. auch von oben kommen. Dadurch wird eine realistische Simulation von z.B. Regen oder Hubschraubern möglich.



Das derzeit bestmögliche HDR-Verfahren mit 12 Bit Farbtiefe und dynamischen Metadaten. Kontrast und Farbsättigung werden über die dynamischen Metadaten kontinuierlich nachjustiert – Bild für Bild.



Mit aufwändigen Klangverbesserungstechnologien, Lautstärkekorrekturen und Raumklangsimitation wird die Tonqualität optimiert.



Erleben Sie virtuellen Raumklang ohne die Verwendung zusätzlicher Surround-Lautsprecher.



Empfangen Sie digitales Fernsehen über Kabel (C), Antenne (T) oder Satellit (S). Die 2. Generation bietet Ihnen eine größere Anzahl an Programmen in noch höherer Qualität.



Sehen Sie kostenpflichtige DVB-Angebote über Ihr Common Interface.



Verbinden Sie Ihren Fernseher mit Ihrem Heimnetzwerk. Ob mit LAN oder kabellos über WiFi.



Zeichnen Sie Sendungen über den USB-Anschluss Ihres Fernsehers auf.



Sehen Sie Sendungen zeitversetzt, die Sie über den USB-Anschluss Ihres Fernsehers aufzeichnen.



Schließen Sie DVD-, Blue-Ray-Player und Spielekonsolen direkt an Ihrem Fernseher an und übertragen Sie Videos in höchster Qualität.



Übertragen Sie spielend leicht Inhalte von kompatiblen Apps und sehen Sie Bilder, Videos und Spiele vom Smartphone, PC oder Tablet direkt auf Ihrem METZ blue Android TV. Einfach per Knopfdruck.



Rufen Sie Menüs, Apps und die Wettervorhersage über den Google Assistant auf. Oder bedienen Sie kompatible Smart-Home-Geräte. Einfach über die integrierte Sprachsteuerung – indem Sie „Hey Google“ sagen.

METZ

Lead the future

Metz Consumer Electronics GmbH

Ohmstr. 55

90513 Zirndorf

E-Mail: info@metz-ce.de



www.metzblue.de

Service-Hotline Deutschland

0911 9706 181

Montag bis Freitag: 8:00 - 17:00 Uhr

Service-Hotline Österreich

012 536 354

Montag bis Freitag: 8:00 - 17:00 Uhr

W21_006 / 11.2021 - Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Google, Android, Android TV, Chromecast, YouTube, Google Play und das Google Play Logo sind Marken von Google LLC. Netflix ist eine eingetragene Marke von Netflix, Inc. Prime Video ist eine Marke von Amazon.com, Inc. oder seinen verbundenen Unternehmen. Das Disney+-Logo ist ein Online-Video-Streaming-Abonnementdienst, der sich im Besitz von Disney Streaming Services, einer Tochtergesellschaft von The Walt Disney Company, befindet und von ihr betrieben wird. Die Bluetooth® Wortmarke und -Logos sind eingetragene Marken von Bluetooth SIG, Inc. Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio und das Doppel-D-Symbol sind eingetragene Marken von Dolby Laboratories. DTS, das Symbol, und DTS und das Symbol zusammen sind eingetragene Marken von DTS, Inc. HDMI, das HDMI-Logo und High-Definition Multimedia Interface sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc. Alle anderen Marken bleiben Eigentum der entsprechenden Rechteinhaber. © Metz Consumer Electronics 2021. Alle Rechte vorbehalten.