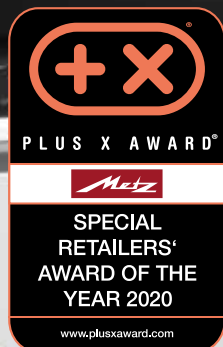




VEDERE SENTIRE SPERIMENTARE

Metz - always first class.





VEDERESENTIRESPERIMENTARE

Metz - always first class.



Metz





I nostri valori definiscono
le nostre azioni.

/ Made in Germany

Con un televisore Metz siete sempre al passo con i tempi. Perché già oggi stiamo pensando al domani: i nostri apparecchi televisivi di prima classe offrono tecnologia all'avanguardia con la quale siete ben equipaggiati anche per il futuro, per esempio quando si tratta d'integrare la TV a Internet. Per garantire prodotti innovativi e alla stato dell'arte progettiamo, sviluppiamo e produciamo i televisori in Germania.



 Made in 
Germany

PERFEZIONE nella tecnologia e nel design

Immagini incredibilmente nitide, un suono definito e tridimensionale: i televisori Metz sono sinonimo di perfezione tecnica e sono realizzati con le tecnologie più moderne e più affidabili. Per garantire i più alti standard tecnologici, Metz progetta e realizza i propri prodotti in Germania.

SEMPLICITÀ D'USO intuitivo und innovativo

Il più semplice possibile: con l'innovativo sistema di comando Tri-Star, usare una TV Metz con il telecomando è proprio un gioco da ragazzi. La guida per l'utente è intuitiva e le funzioni possono essere ampliate o ridotte a seconda delle preferenze personali. Con l'utilizzo di un unico tasto del telecomando è possibile raggiungere tutte le funzioni dell'apparecchio.

FUTURO chiede tecnologie sostenibili

Pronti per il futuro, grazie alla tecnologia d'avanguardia dei nostri televisori. Gli update ti permettono di implementare in tutta facilità le funzionalità e gli aggiornamenti di sicurezza. Grazie alla sofisticata integrazione di soluzioni esterne per le offerte di Video on Demand (per il Fire TV Stick, per esempio, gestione di tutti i comandi dal telecomando Metz con la funzione HDMI-CEC e integrazione nella struttura menu del televisore), la tecnologia dei televisori Metz Classic non teme le sfide del futuro e non ha nulla da invidiare alle offerte di streaming integrato di altri produttori. Tutt'altro, infatti se il sistema del servizio di Video on Demand diventa obsoleto, non sarà necessario sostituire l'intero dispositivo, ma soltanto la soluzione esterna, con grande risparmio di costi e risorse. Lo stoccaggio pluriennale dei pezzi di ricambio e i nostri servizi di riparazione ci fanno risparmiare ulteriori risorse. Grazie a tecnologie avanzate, gli apparecchi televisivi Metz integrano più dispositivi, con risparmio di preziosa energia; siamo un'azienda responsabile e attenta all'ambiente, e pensiamo al futuro.

ASSISTENZA orientata al cliente

Gli apparecchi televisivi Metz possono essere acquistati soltanto presso i rivenditori autorizzati: vogliamo che i nostri clienti vengano consigliati da personale competente e ricevano il servizio migliore. Il vostro Metz vi verrà consegnato a domicilio e installato da veri professionisti. Così dovrete solo godervelo.

QUALITÀ made in Germany

Da decenni il marchio Metz è sinonimo di televisori di prestigio che combinano la tecnologia più avanzata alla massima qualità. Per i più esigenti, che al loro televisore chiedono un'esperienza speciale, Metz rappresenta la scelta perfetta. E noi ci impegniamo al massimo affinché resti così anche in futuro.



OLED / UHD



10 / TOPAS

OLED / UHD



22 / AURUS

Direct LED / UHD



32 / ALEGRA

16 / PERFEZIONE TECNICA

17 / Immagine

28 / Suono

38 / Registrazione

48 / SEMPLICITÀ D'USO

58 / AFFIDABILITÀ NEL TEMPO

La televisione alla stato dell'arte. Con un Metz.

Direct LED / UHD



42 / TARIS

Direct LED / UHD



52 / CALEA

LED / FHD



66 / CALEA compact

72 / ACCESSORI

82 / GLOSSARIO TECNICO

78 / SERVIZIO

84 / DATI TECNICI



qb TV-PICTURE
quality benchmark

**METZ
TOPAS 48 TY91**

95,0 %
ÜBERRAGEND

16. APRIL 2021

video TESTLAB

Metz Topas 48 TY91 twin R

Referenzklasse 1,0

HEIMKINO

3/21

Preis/Leistung: sehr gut

SATVISION

Metz Topas 48 TY91 OLED twin R

SEHR GUT | 92,2 %

48"-Ultra-HD-OLED-TV im Einzeltest - 04/2021

www.satvision.de

av magazin.de

Einzeltest 7/2021

Metz Topas 48TY91 OLED twin R

sehr gut - überragend

av magazin.de

Einzeltest 7/2021

Spitzenklasse

Metz Topas 48TY91 OLED twin R

av magazin.de

Einzeltest 7/2021

Highlight

Metz Topas 48TY91 OLED twin R



Metz TOPAS

La perfezione tecnica
è messa in scena.



/La combinazione di materiali pregiati conferisce al Topas un aspetto armonioso.



Nero brillante con pannelli laterali in alluminio spazzolato in nero e piedino in metallo dall'estetica raffinata. Cornice e parete posteriore spazzolate ad effetto platino.

Diagonale schermo di 65", 55" e 48".

Metz TOPAS

Metz TOPAS

65" | 55" | 48"

Riproduzione televisiva accurata con HDR.

Per chi non si accontenta del meglio Metz Topas offre un'esperienza televisiva di prima qualità anche agli spettatori più esigenti. Con la tecnologia d'immagine OLED e l'altissima risoluzione UHD il Topas porta nel vostro salotto una nitidezza e una resa dei dettagli straordinaria, l'HDR con profondità cromatica campionata a 10bit assicura una brillante riproduzione cromatica e un contrasto sorprendente. I contenuti UHD possono essere riprodotti tramite USB e rete domestica, il sintonizzatore multiplo è in grado di ricevere i contenuti UHD via satellite (DVB-S2). Numerose comode funzioni, come ad esempio il registratore digitale integrato con capacità di registrazione di un terabyte, rendono ancora più completo questo straordinario apparecchio televisivo.

Una differenza che si sente.

La tecnologia audio sviluppata da MetzSoundPro assicura una qualità sonora impeccabile. Topas è dotato di un sistema parzialmente attivo a 3 vie con subwoofer integrato che assicura esperienze sonore convincenti. Il pilotaggio individuale per mezzo di un amplificatore indipendente realizza un suono limpidissimo, pieno e ricco di sfumature. Nonostante la struttura a basso profilo di Topas, il modulo sonoro, grazie a una sofisticata struttura interna, produce una gamma dinamica senza paragoni. L'unità medio alto si apprezza per la stabilità spaziale e per l'ottima intelligibilità del parlato.

Dotazione di base



Classe energetica

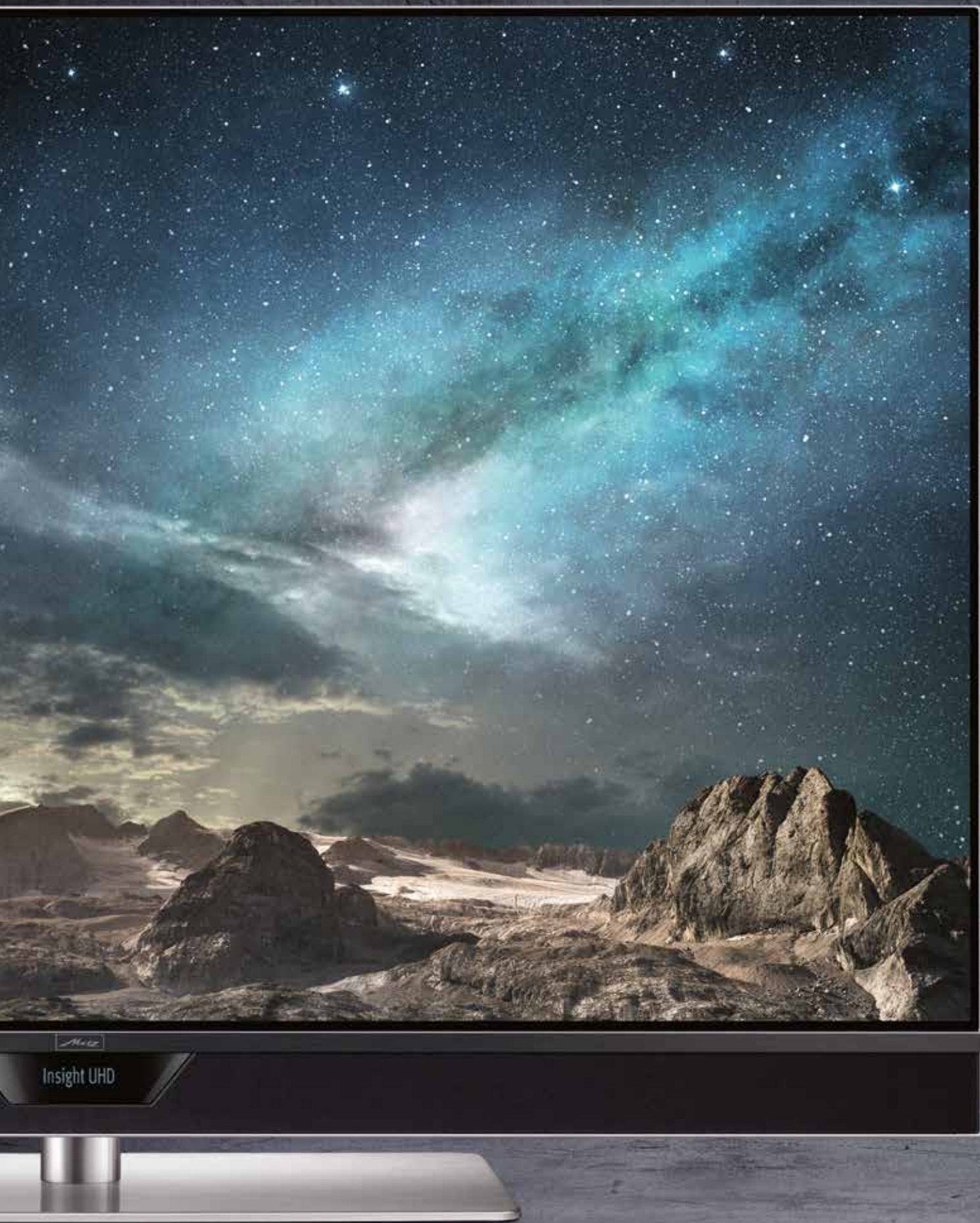


Dati tecnici a pagina 84-87

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Metz is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners. Qualcomm aptX is a product of Qualcomm Technologies International, Ltd. Qualcomm is a trademark of Qualcomm Incorporated, registered in the United States and other countries. aptX is a trademark of Qualcomm Technologies International, Ltd., registered in the United States and other countries. Dolby, Dolby Vision e il simbolo della doppia D sono marchi registrati di Dolby Laboratories Licensing Corporation. Il logo HDR10+™ è un marchio registrato di HDR10+ Technologies, LLC. Advanced HDR by Technicolor® è una denominazione e un marchio creato e interamente di proprietà di Technicolor S.A. o delle sue affiliate. Philips controlla le licenze di Advanced HDR di Technicolor attraverso la tecnologia e i marchi Technicolor sul mercato.



/ La più moderna tecnologia OLED permette la realizzazione di una struttura a basso profilo e di design puristici ed esteticamente integrati.



La nuova frontiera dell'esperienza televisiva si chiama OLED.

/ OLED

La tecnologia a pannelli OLED offre una qualità d'immagine mai vista prima: negli schermi OLED sono utilizzati 33 milioni di sorgenti luminose controllate singolarmente. Per visualizzare il nero profondo, aree scure dell'immagine possono essere disattivate con la precisione del singolo pixel. In questo modo possono essere raggiunti valori di nero mai realizzati finora. Così è possibile raggiungere immagini particolarmente ricche di contrasti e con colori estremamente realistici. La profondità cromatica campionata a 10 bit è decisamente più definita del consueto e consente di ottenere immagini con sfumature di colore prive di solarizzazioni da ogni angolo di visione e con qualunque illuminazione ambientale. I pixel auto-illuminanti consentono un tempo di reazione velocissimo: lo schermo reagisce in modo ancora più veloce e più fluente di come abbia mai fatto prima. Incredibilmente definito grazie alla risoluzione UHD, dotato di gamma dinamica estesa HDR e profondità cromatica campionata a 10 bit. Lasciatevi trasportare dall'affascinante mondo OLED.





UHD nitidezza d'immagine senza confronti

Con una definizione di 3840 x 2160 pixel l'ultra high definition è sinonimo di nitidezza d'immagine senza confronti: gli schermi UHD offrono una risoluzione quattro volte superiore rispetto al full HD. Gli 8 milioni circa di pixel consentono una rappresentazione d'immagine decisamente più accurata e più nitida. Ciò rende possibile distanze visuali ridotte senza perdita della qualità d'immagine anche per gli apparecchi con una diagonale di schermo molto grande. La ricezione UHD tramite il sistema DVB-S2 (satellite) è già integrata grazie alle più moderne tecnologie circuitali. I contenuti video UHD possono inoltre essere riprodotti tramite USB e rete domestica. Per tutti coloro che vogliono vivere già da ora il futuro della televisione.



Direct-LED tecnologia a pannelli ottimizzata

Nei televisori Metz vengono impiegati pannelli Direct LED della categoria premium appositamente concepiti e sviluppati. La tecnologia di Local Dimming consente una variazione indipendente della retroilluminazione dei singoli segmenti di pannello. Ciò consente l'impostazione di valori di luminosità ottimali per ogni segmento per permettere la rappresentazione naturale e realistica con colori luminosi anche delle scene scure.



MetzVision rappresentazione nitida e chiara dei movimenti

Decenni d'esperienza nello sviluppo di apparecchi televisivi di altissima qualità combinata alle più moderne tecnologie circuitali. In tutti gli apparecchi televisivi vengono utilizzati soltanto i processori migliori e più veloci. Unita alla nostra tecnologia d'immagine MetzVision consentono di ottenere un'eccellente qualità d'immagine: nitidezza, colori e contrasti al massimo livello. E questo in angoli di visione estremamente ampi grazie ai pannelli perfezionati. MetzVision ottimizza inoltre la rielaborazione d'immagine per una rappresentazione impeccabile dei movimenti veloci, il correttore dinamico di movimento (DMC) e l'ottimizzazione dinamica della nitidezza d'immagine rendono possibile una rappresentazione nitida e chiara dei movimenti.



HDR tutta l'intensità e la vivacità dell'immagine

Quando la visione è pura bellezza, allora è davvero merito dell'HDR. HDR è acronimo di „High Dynamic Range“, una tecnologia assolutamente rivoluzionaria, che realizza immagini ad elevata gamma dinamica e con un maggior numero di gradazioni di luminosità rispetto agli standard precedenti. Nelle zone particolarmente chiare o particolarmente scure risultano decisamente più elevati sia il livello di dettaglio che la definizione delle gradazioni cromatiche. I valori di contrasto significativamente migliorati e la sofisticata resa delle sfumature ottimizzano la riproduzione cromatica, per una qualità che può contare su una "profondità cromatica campionata a 10 bit". Le scene dei film appaiono più naturali, reali e vivaci che mai.





Tutta la bellezza della visione HDR.

Oltre ai principali metodi statici HDR (HDR10 e HLG), i televisori Metz Classic supportano anche tutti i metodi dinamici HDR: siamo così fra i pochi produttori sul mercato in grado di offrire una linea completa e adeguata per contenuti sofisticati ad alta gamma dinamica.

HDR10+, Dolby Vision e Advanced HDR by Technicolor: Che cosa sono i metadati dinamici?

Con i metadati statici, il televisore adegua il segnale, con la massima luminosità, a tutto il film, sulla base della scena. Con i metadati dinamici (HDR10+™, Dolby Vision™, Advanced HDR by Technicolor®), l'adattamento del segnale da parte dell'apparecchio televisivo avviene invece scena per scena. Il contenuto dell'immagine viene così adattato e personalizzato in funzione delle specifiche caratteristiche dello schermo televisivo, assicurando una visione ottimale di ogni singola scena. I metodi dinamici HDR rimandano al monitor colori straordinari, contrasti incredibili e una impressionante luminosità, dai Blu-ray™ disc ai Video on Demand.

Quando la potenza tecnologica si traduce in una perfetta esperienza di visione.

I nostri TV OLED, ma anche tutti i modelli UHD, dispongono del componente più avanzato mai utilizzato da Metz: il processore SX8 Quad Core. Si tratta di un processore in grado di analizzare colore, contrasto e precisione d'immagine in tempi infinitesimali. Sofisticcate modulazioni e flussi di lavoro di rapidità fulminea realizzano una riproduzione sorprendentemente perfetta dei sofisticati contenuti HDR.

/ Il fascino dell'HDR

Dolby Vision Il Dolby Vision®, elaborato dai Dolby Laboratories rappresenta oggi il più sofisticato formato HDR disponibile. Con una profondità cromatica massima di 12 bit e ulteriori metadati dinamici, si ottiene una visione ottimale dei contenuti video idonei, grazie alla costante rimodulazione dei dati d'immagine e dell'apparecchio televisivo. Nel concreto, questo comporta una modifica dei livelli di contrasto e di saturazione cromatica per ogni singola immagine, per un'esperienza di visione cinematografica indimenticabile.



HDR10+™ amplia lo standard precedente HDR10 con metadati dinamici. Con questi metadati dinamici HDR10+, l'adattamento della curva di mappatura dei toni avviene per ogni singola scena, per consentire la migliore riproduzione visiva possibile di ogni singola scena.



Advanced HDR by Technicolor® offre una gamma completa di soluzioni d'avanguardia: innanzitutto un processo HDR ottimizzato per il broadcast, con enormi possibilità tecnologiche. Advanced HDR by Technicolor dispone inoltre un formato HDR che comprende di metadati dinamici. Inoltre, Advanced HDR by Technicolor si avvale di una tecnologia proprietaria per una conversione SDR - HDR di alta qualità.



Dolby, Dolby Vision e il simbolo della doppia D sono marchi registrati da Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Il logo HDR10+™ è un marchio registrato di HDR10+ Technologies, LLC.

Advanced HDR by Technicolor® è sia nome che un marchio; entrambi sono stati ideati e sono detenuti al 100% da Technicolor S.A. o sue affiliate. Philips controlla le licenze di Advanced HDR by Technicolor attraverso la tecnologia Technicolor e i marchi sul mercato.





Metz AURUS

Il fascino incontra
la personalità.



/ Un sound perfetto si origina dai diffusori frontali dal collaudato design a due vie alloggiati in cabinet bass reflex, celati dietro un finissimo velo.



Nero brillante con telaio in alluminio spazzolato, look platino ed eleganti bordi lucidi.
Il velo acustico in antracite nasconde la soundbar, la base girevole in vetro assicura un supporto stabile.

Dimensioni monitor: 55" e 48".

Metz AURUS

Metz AURUS

55" | 48"

Tutto il piacere di una visione diversa.

La qualità della visione televisiva made in Germany incontra una tecnologia sofisticata: Aurus OLED-TV è dotato dell'inconfondibile sistema Metz Twin Tuner, una soluzione di visione tv in grado di soddisfare anche i più esigenti. Con la risoluzione UHD (3840 x 2160 pixel) si ottiene il massimo grado di fedeltà e realismo nella riproduzione dei dettagli. Dall'interazione fra la sofisticata tecnologia d'immagine MetzVision e i 33 milioni di subpixel OLED controllabili singolarmente nascono immagini che lasciano senza fiato. Gli standard HDR all'avanguardia come Dolby Vision elevano l'esperienza della visione di film, serie tv o eventi sportivi a livelli mai sperimentati prima, con una brillante riproduzione dei colori e contrasti di grande effetto.

Allestimento da perfezionisti. È una vera passione per il dettaglio.

L'ampia gamma delle funzioni Aurus assicura un piacere infinito di visione. Le molteplici opzioni di connessione lo rendono un partner funzionale nel tuo allestimento di home entertainment; la configurazione operativa è peraltro studiata per adeguarsi e soddisfare le esigenze di ogni utente. Un design davvero affascinante. Aurus si distingue per l'originale cifra stilistica e l'impiego di materiali resistenti di alta qualità, inserendosi con stile nel tuo ambiente. Il potente sistema audio ad alta fedeltà, con sei altoparlanti frontali a due vie e canale bass reflex, si cela dietro un elegante velo acustico. La tecnologia MetzSoundPro assicura toni acuti e gravi assolutamente nitidi e una marcata intelligibilità del parlato.

Dotazione di base



Classe energetica



Aurus 55



Aurus 48

Dati tecnici a pagina 84-87

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Metz is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners. Qualcomm aptX is a product of Qualcomm Technologies International, Ltd. Qualcomm is a trademark of Qualcomm Incorporated, registered in the United States and other countries. aptX is a trademark of Qualcomm Technologies International, Ltd., registered in the United States and other countries. Dolby, Dolby Vision e il simbolo della doppia D sono marchi registrati di Dolby Laboratories Licensing Corporation. Il logo HDR10+™ è un marchio registrato di HDR10+ Technologies, LLC. Advanced HDR by Technicolor® è una denominazione e un marchio creato e interamente di proprietà di Technicolor S.A. o delle sue affiliate. Philips controlla le licenze di Advanced HDR di Technicolor attraverso la tecnologia e i marchi Technicolor sul mercato.



/ Tutta la bellezza delle linee discrete e del design del pannello sottile OLED.



Ad immagini di assoluta qualità
deve corrispondere un sonoro al-
trettanto stupefacente.

/ Metz Sound

Quando immagine e sonoro armonizzano alla perfezione la televisione diventa un'esperienza unica. Per questo motivo Metz dà grande importanza alla perfetta qualità del suono dei suoi televisori. Tecnologia di segnale sviluppata da Metz e potenti sistemi sonori regalano un suono che diventa un vero piacere per l'udito anche per i concerti di musica classica. Lasciatevi sorprendere dal suono straordinario del vostro televisore Metz.



il suono Metz cristallino e potente

Gli apparecchi televisivi Metz uniscono ciò che è fatto per stare insieme: proprio nell'armonia della loro simbiosi l'immagine e il suono si fondono in un'esperienza complessiva davvero fuori dal comune. Questo è il motivo per cui i televisori Metz riescono a dare vitalità e movimento alle loro immagini brillanti con un'ingegnosa tecnologia del suono, realizzata interamente senza altoparlanti supplementari o barra sonora.

Caratteristiche raffinate, come ad esempio l'opzione "intelligibilità del parlato" offrono all'utente la possibilità di personalizzare le impostazioni dei loro apparecchi televisivi. Il pilotaggio intelligente, combinato ad amplificatori straordinari, realizza sempre il suono migliore ottenendo una perfetta intelligibilità del parlato nonostante la colonna sonora, il suono surround o i rumori ambientali.

MetzSoundPlus qualità del suono che convince

La nuova tecnologia digitale MetzSoundPlus ottimizza il segnale audio per regalare un suono intenso, impeccabilmente cristallino e ricco di sfumature. I potenti altoparlanti offrono un suono di grande impatto. L'equalizzatore parametrico consente di adattare in modo ottimale gli altoparlanti all'amplificatore integrato garantisce una riproduzione precisa dell'intero spettro sonoro.



MetzSoundPro un'esperienza sonora straordinaria

Con MetzSoundPro Metz inaugura una nuova dimensione della qualità audio. Il potente sistema audio incorporato con fino a sette altoparlanti e fino a quattro fasi finali d'audio per apparecchio regala un sonoro straordinariamente intenso e pulito.

Il risultato: un'esperienza sonora unica, sorprendente anche per lo spettatore più esigente. L'involucro degli altoparlanti di grande volume migliora notevolmente la riproduzione dei toni bassi. Un subwoofer supplementare nel Topas OLED porta nel salotto di casa tua una profondità del suono ancora maggiore.

Inoltre MetzSoundPro offre una riproduzione particolarmente fedele nei dettagli: persino ad alto volume è possibile riconoscere anche le sfumature più impercettibili in modo chiaro e naturale. A garantire una qualità impeccabile del suono interviene anche lo speciale Soundprocessing sviluppato da Metz, che gestisce in maniera ottimale il timbro e riproduce in modo perfetto sia le frequenze acute che quelle gravi. Anche senza un sistema di amplificazione supplementare i cinefili possono godere il piacere di effetti sonori coinvolgenti utilizzando l'impostazione MetzSurround. Un piacere straordinario, anche per l'udito.



/ Per un'esperienza sonora straordinaria nei televisori Metz vengono utilizzati solamente sistemi di altoparlanti ad alte prestazioni.



Metz Alegra 49 TY86 UHD twin R *

HEIMKINO	1,0
Testurteil: überragend	
Spitzenklasse	7-2020

* Modello precedente



Metz ALEGRA

Per esperienze televisive
che lasciano il segno.



/ La potente soundbar con velo acustico combina perfezione tecnica ed eleganza estetica



Grigio grafite e nero con finiture in alluminio e cornice perimetrale in metallo nero.
La base d'appoggio orientabile in alluminio spazzolato permette un'installazione flessibile.
Diagonale schermo di 49" e 43".

Metz ALEGRA

Metz ALEGRA

49" | 43"

Immagine e suono sono combinati armoniosamente.

L'altissima risoluzione dello schermo UHD (3840 x 2160 pixel) con gamma dinamica estesa HDR, profondità cromatica campionata a 10bit e Local Dimming rende la vostra immagine perfetta: una riproduzione cromatica brillante e naturale con un contrasto straordinario grazie al pannello Direct-LED 100 Hz che consente prestazioni eccezionali. Una barra sonora snella con sei altoparlanti ad alte prestazioni e a diffusione frontale convince anche nelle prestazioni audio. Toni acuti cristallini con bassi pieni sono assicurati dalla tecnologia MetzSoundPro con sistema incapsulato a 2 vie e canale bass reflex.

Design per esteti, caratteristiche per spettatori esigenti.

La combinazione di pannelli laterali in alluminio e base d'appoggio con superficie in alluminio conferisce grande eleganza ad Alegra. Dotato di numerose opzioni di collegamento, WiFi e un sintonizzatore multiplo che lo rende idoneo per tutte le tecnologie di ricezione attuali Alegra è un apparecchio assolutamente versatile per il vostro cinema in casa: Alegra è inoltre dotato di *Bluetooth*[®] che lo rende ancora più flessibile. Inoltre dispone anche di un disco rigido integrato più grande con un Terabyte e offre quindi un'ampia possibilità di archiviazione per la vostra cineteca casalinga.

Dotazione di base



Classe energetica



Dati tecnici a pagina 84-87

The *Bluetooth*[®] word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Metz is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners. Qualcomm aptX is a product of Qualcomm Technologies International, Ltd. Qualcomm is a trademark of Qualcomm Incorporated, registered in the United States and other countries. aptX is a trademark of Qualcomm Technologies International, Ltd., registered in the United States and other countries. Dolby, Dolby Vision e il simbolo della doppia D sono marchi registrati di Dolby Laboratories Licensing Corporation. Il logo HDR10+™ è un marchio registrato di HDR10+ Technologies, LLC. Advanced HDR by Technicolor[®] è una denominazione e un marchio creato e interamente di proprietà di Technicolor S.A. o delle sue affiliate. Philips controlla le licenze di Advanced HDR di Technicolor attraverso la tecnologia e i marchi Technicolor sul mercato.



/ Alegra si integra armoniosamente in qualsiasi ambiente abitativo e pone accenti di eleganza con la sua discreta presenza.



A person is sitting on a light-colored sofa, with their arm resting on the backrest. In the foreground, a glass bowl filled with popcorn sits on a surface. The background shows a window with light blue curtains.

Create voi stessi il
vostro palinsesto.

/ Visione in differita (Timeshift)

Andare a prendere una bibita, assentarsi per una telefonata, oppure godersi di nuovo l'ultimo goal: grazie alla ricezione digitale e alla „TV in differita“ potete interrompere la trasmissione in qualsiasi momento, rivedere l'ultima scena e persino vedere più trasmissioni „in parallelo“. Siete voi a decidere il programma!



Registratore digitale per una visione indipendente

Con il Registratore Digitale Metz (PVR) create voi il vostro palinsesto con poche semplici operazioni. Non perdetevi più la vostra serie preferita. Attraverso la visione in differita è possibile interrompere e riavviare a piacere una trasmissione in corso. La combinazione di registrazione parallela e di registratore PVR integrato, unica nel suo genere, consente persino di registrare fino a due trasmissioni mentre si guarda un altro programma.¹



Registrazione USB per registrare con flessibilità

Con la registrazione tramite USB è possibile registrare il proprio programma TV comodamente tramite una chiavetta di memoria USB esterna e riprodurlo al momento desiderato. Grazie al palinsesto integrato EPG è possibile effettuare la relativa programmazione. Per gli apparecchi sprovvisti di Registratore Digitale (PVR) integrato è necessario abilitare la funzione; a riguardo si consulti il sito www.metz-ce.com o ci si informi presso il proprio rivenditore di fiducia.



¹ Disponibilità limitata dei canali durante la registrazione.
Solo su un Transponder e solo se non ci sono limitazioni di crittografia CI.

/ I registi siete voi!

Riproduzione del programma

Siete voi a stabilire come riprodurre le trasmissioni televisive. Grazie al vostro Metz siete liberi di stabilire come vedere un programma. Dopo aver interrotto o riavvolto una trasmissione, potete riavviarla comodamente quando volete! Basterà premere un tasto sul vostro telecomando per essere di nuovo nel pieno della diretta.

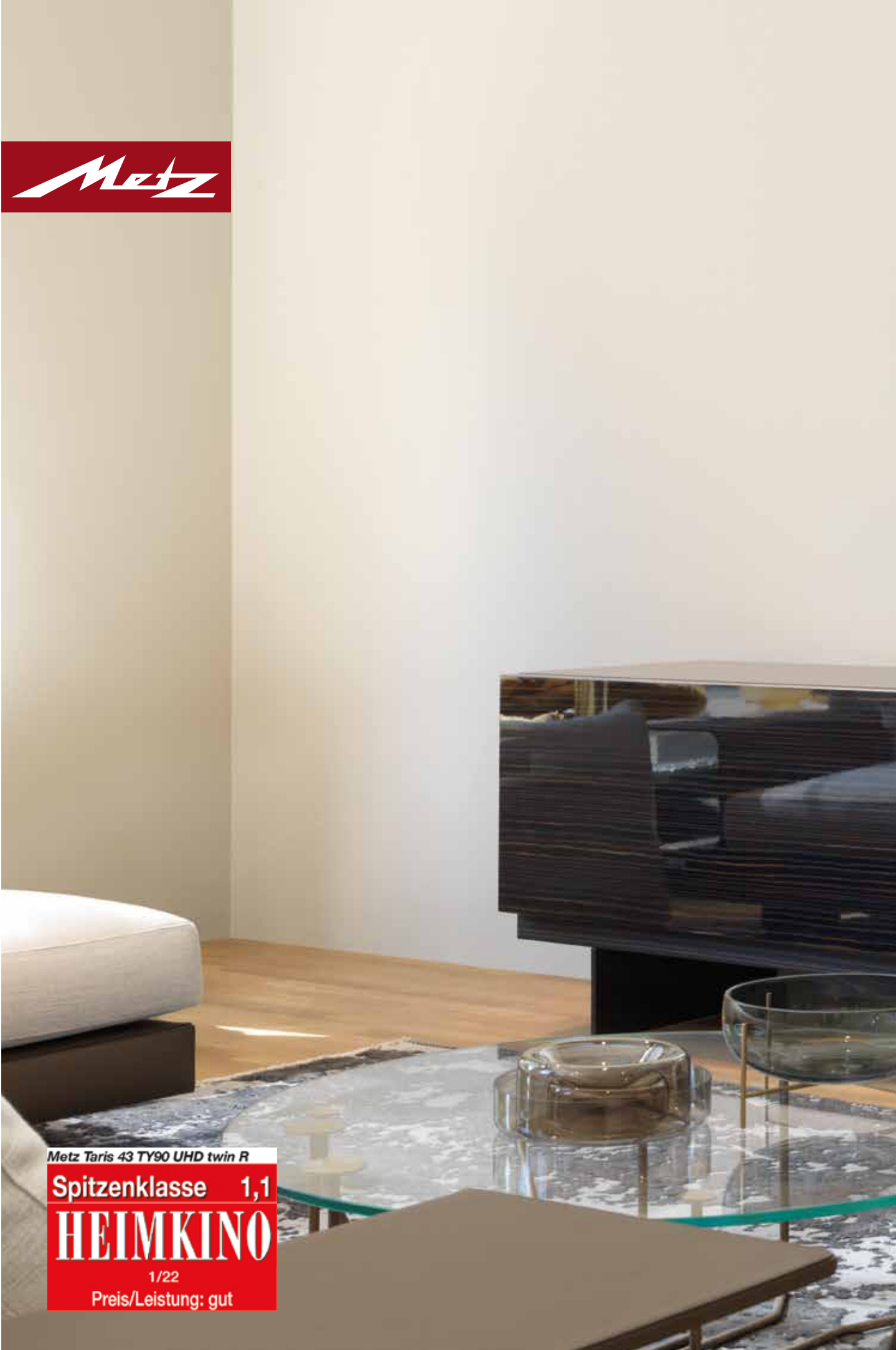


Fermo immagine

State guardando la vostra trasmissione preferita quando squilla il telefono. Basta premere il pulsante "Pausa" e la funzione "Vvisione in differita" registra automaticamente il programma in corso. Potete stare tranquillamente al telefono e poi riprendere la visione dal punto in cui siete stati interrotti. Se volete guardare la fine della trasmissione successivamente dovete soltanto trasferirla nella memoria di registrazione permanente (registratore digitale).

Riavvolgimento del programma

Volete ridere di nuovo per quella scena divertente o rivedere quel gol spettacolare? Basta riavvolgere il programma! Con il vostro Metz è facile rivedere ogni scena del programma TV in onda tutte le volte che volete, ovviamente senza perdervi nulla. Infatti, dopo il riavvolgimento, il programma riprenderà esattamente da dove è stato interrotto.



Metz Taris 43 TY90 UHD twin R
Spitzenklasse 1,1
HEIMKINO
1/22
Preis/Leistung: gut



Metz TARIS

Per momenti
meravigliosi di televisione.



/ L'elemento rosso sul secondo display OLED conferisce al design una connotazione assolutamente distintiva.



Nero brillante con telaio in argento anodizzato, alluminio spazzolato e un delicato bordo lucido. Il frontale metallico della soundbar e il supporto girevole conferiscono all'apparecchio un look solido ed elegante.

Diagonale schermo di 50" e 43".

Metz TARIS

Metz TARIS

50" | 43"

Momenti di televisione, unici come voi.

Il nostro Taris è disponibile con display Direct LED nei formati 43" e 50" pollici e offre un monitor UHD con elevatissima risoluzione (3840 x 2160 pixel). L'HDR e la profondità cromatica a 10 bit contribuiscono alla bellezza e alla perfezione dell'immagine, con una riproduzione dei colori naturale e brillante e contrasti straordinari. La tecnologia a pannelli ottimizzata e sviluppata appositamente per Metz utilizza la tecnologia Direct LED e il Local Area Dimming per una retroilluminazione ottimale attraverso una gestione dei singoli segmenti del pannello, per una ineguagliata qualità dell'immagine LCD. Questo speciale televisore è integrato da comode funzionalità, come il registratore digitale integrato con una capacità di registrazione di 500 gigabyte.

Quando il tratto estetico e il valore di riconoscimento incontrano le tecnologie più sofisticate.

Con il suo linguaggio di design autonomo, Taris si rivolge alle persone più libere anche attraverso il design. Dietro un frontale in metallo dall'elegante design e leggermente inclinato all'indietro, si cela un sistema audio dal suono di sorprendente eccellenza e potenza. Sei altoparlanti frontali a due vie e un canale bass reflex per un grande piacere di ascolto. La tecnologia MetzSoundPro assicura alti cristallini e bassi potenti. L'accento rosso del secondo monitor OLED, nella particolare e inconfondibile configurazione cromatica del brand, ne sottolinea l'esclusivo tratto estetico.

Dotazione di base



Classe energetica



Dati tecnici a pagina 84-87

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Metz is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners. Qualcomm aptX is a product of Qualcomm Technologies International, Ltd. Qualcomm is a trademark of Qualcomm Incorporated, registered in the United States and other countries. aptX is a trademark of Qualcomm Technologies International, Ltd., registered in the United States and other countries. Il logo HDR10+™ è un marchio registrato di HDR10+ Technologies, LLC. Advanced HDR by Technicolor® è una denominazione e un marchio creato e interamente di proprietà di Technicolor S.A. o delle sue affiliate. Philips controlla le licenze di Advanced HDR di Technicolor attraverso la tecnologia e i marchi Technicolor sul mercato.



/ Il supporto girevole in vetro, dal design elegante e con un robusto rivestimento in alluminio, è fra le strutture più notevoli da noi mai montate.



/ Con il telecomando RM19 potete comandare il vostro televisore in modo comodo e intuitivo.

La tecnologia di semplice uso.

/ Semplicità d'uso

Le molteplici funzioni offerte dai moderni televisori diventano un gioco da ragazzi con Metz. Ecco perché i televisori Metz sono concepiti in modo estremamente intuitivo. Se però qualcosa non fosse chiaro vi aiuterà l'assistente operativo integrato nel menu visualizzato (pulsante blu sul telecomando) che vi mette a disposizione descrizioni brevi e precise delle funzionalità desiderate. Con Metz, grazie anche al premiato sistema di comando Tri-star straordinariamente facile da usare e in grado di adattarsi a ogni vostro desiderio, la necessità di sfogliare per ore le istruzioni per l'uso è un ricordo del passato. Inoltre attraverso il comando HDMI CEC potete controllare con il vostro telecomando per il televisore Metz anche i dispositivi accessori compatibili. L'intelligente funzione di comando trasmette gli ordini del telecomando, tramite il cavo HDMI, al rispettivo dispositivo accessorio.

Sistema di comando Tri-Star facilissimo da usare



Grazie al comodo sistema di comando Tri-star siete voi a decidere quali opzioni di comando utilizzare, in tre semplici fasi. È possibile ridurre al minimo i parametri di scelta, in modo da orientarsi in modo semplice e veloce, oppure andare progressivamente più nel dettaglio: così, a seconda delle necessità, è possibile attribuire valori specifici ad ogni emittente TV e ad ogni sorgente di segnale per quanto riguarda l'intensità cromatica, il volume o la definizione d'immagine.

Menu Metz intuitivo e semplice da usare

I telecomandi Metz sono facili da usare, il menu è ugualmente chiaro e intuitivo. Nonostante le tante possibilità i televisori Metz sono facili da usare: nel menu delle funzioni, strutturato in modo estremamente chiaro, è semplice trovare tutte le funzioni e le impostazioni. La struttura logica e intuitiva del menu con caratteri più grandi e leggibili garantisce ancora maggiore praticità d'uso. Le operazioni sono spiegate semplicemente; funzionalità e impostazioni si trovano proprio dove ci si aspetta che siano. Oltre alla nota configurazione cromatica Standard, proponiamo anche la versione Dark. La modalità notturna assicura un'eccellente leggibilità anche in ambienti non illuminati. Metz è sinonimo d'estrema facilità d'uso della televisione.



/ Filosofia operativa personalizzata.

Attribuzione di funzioni liberamente configurabili



Grazie al pulsante Funzioni,² liberamente configurabile, il vostro apparecchio TV Metz si adatta in modo ottimale alle vostre esigenze. Il Menù delle funzioni operative più usate, canali, sorgenti AV e molto altro possono essere assegnati ai trenta tasti disponibili ed essere così facilmente e velocemente richiamabili in caso di necessità. Questo straordinario sistema operativo personalizzato consente un accesso veloce a tutte le funzionalità, i canali e

le informazioni importanti per voi. Il concetto di semplicità d'uso acquista un nuovo significato.

Palinsesto elettronico integrato elettronicamente¹



È possibile visualizzare l'anteprima del programma in due modi diversi: nella consueta visualizzazione a lista o nella nuova visualizzazione a griglia. La visualizzazione a lista offre, a sua volta, tre modalità differenti di visualizzazione: seguendo il vostro ordine di classificazione dei canali, con palinsesto separato per ogni canale o ordinato secondo l'orario d'inizio di tutte le trasmissioni. La nuova

visualizzazione a griglia offre una migliore panoramica di diversi canali e possiede diversi livelli di zoom. È anche possibile selezionare una visualizzazione del calendario per la selezione mirata di un programma in un giorno specifico. Particolarmente comodo: cliccando un programma è possibile registrarlo con il registratore digitale o attivare la funzione d'avviso dell'inizio del programma.

Televideo di prima qualità schermo diviso e sistema di ricerca veloce¹



Grazie al televideo intuitivo di Metz è possibile selezionare specifiche tematiche e richiamare informazioni in modo mirato, il tutto sempre con la brillante qualità dell'immagine di Metz. Una potente memoria tampone in grado di memorizzare fino a 2000 pagine consente di richiamare in un batter d'occhio anche le sottopagine. L'innovativa funzione di

parzializzazione offre una particolare comodità. Qui potete leggere il televideo del canale e continuare a seguire il programma sull'altro lato dello schermo.

¹ Campo di applicazione dipendente dal modello

² Tipo di telecomando a seconda del modello. RM18: 1 Tasto F / RM 19: 3 Tasti F



SATVISION 
PREMIUM-TV
Metz Calea 49 TY62 UHD twin *
49"-Ultra-HD-LED-TV - 04/2020
www.satvision.de

* Modello precedente



Metz CALEA

Entusiasmante in
ogni dettaglio.





Grigio grafite e nero, cornice in alluminio nera con pannelli laterali in alluminio lucidati a specchio. Un'attraente base d'appoggio girevole assicura stabilità.

Diagonale schermo di 49" e 43".

Metz CALEA

Metz CALEA

49" | 43"

Per momenti televisivi straordinari.

Tecnologia di schermo entusiasmante: Metz Calea è dotato di un pannello a definizione Ultra Alta che, con una risoluzione di 3840 x 2160 pixel, promette esperienze televisive incredibilmente nitide. Una propria tecnologia a pannelli ottimizzata per soddisfare gli standard di altissima qualità dei televisori Metz con Direct LED assicura un'immagine visibilmente migliore e una performance più elevata. La tecnologia d'immagine 400 MetzVision dona grande ricchezza di dettagli e di contrasti. Il Local Area Dimming, ossia l'illuminazione multizonale regolabile, aumenta la nitidezza dei contrasti e assicura una migliore efficienza energetica.

Suono e caratteristiche per individualisti.

Toni acuti cristallini con bassi pieni sono assicurati dalla tecnologia MetzSoundPro con sistema incapsulato a 2 vie e canale bass reflex che rende più vivo l'audio con sei altoparlanti a diffusione frontale. Numerose possibilità di connessione rendono Calea un apparecchio televisivo versatile: tre connettori HDMI (di cui uno con ARC), due ingressi USB e Cinch consentono la massima flessibilità. Il concetto di comando intuitivo di Metz si adatta alle preferenze personali e dischiude l'accesso a numerose funzionalità come la registrazione USB o la televisione in differita. WiFi, accesso alle offerte online e un sintonizzatore multiplo (2 DVB-C/T2/S2) completano l'offerta Calea rendendola idonea per tutte le tecnologie di ricezione.

Dotazione di base



Classe energetica



Dati tecnici a pagina 84-87



/ La soundbar rivestita con velo acustico grigio conferisce alla Calea un look prezioso e senza tempo valorizzato inoltre dalla pregiata base d'appoggio girevole in metallo e vetro.



Senza preoccupazioni
verso il futuro.

/ Centro multimediale

Le tecnologie più moderne di oggi garantiscono anche domani divertimento di gran classe. Grazie all'innovativo Metz Media System integrato si possono riprodurre sul televisore video, foto e musica in modo molto semplice: la TV Metz „preleva“ i dati digitali dalla rete domestica o dall'apparecchio periferico. Così si crea una rete domestica multimediale gestita comodamente dal telecomando Metz o dagli apparecchi finali mobili con la app MetzRemote.





/ Basta premere sul pulsante rosso del telecomando RM18 per vivere un'esperienza televisiva completamente nuova grazie alle numerose informazioni supplementari.

/ Ecco cosa c'è nel tuo televisore.



Video

Sia che si tratti dei video delle vacanze o di lungometraggi grazie al Metz Media System tutte le registrazioni si possono riprodurre, ad esempio, dal disco rigido del proprio notebook direttamente sullo schermo del televisore.



Foto

Riprodurre le foto nel Metz Media System con la pratica funzionalità per presentazioni: è possibile da un supporto USB, dalla telecamera digitale, dal vostro PC o da qualunque altro apparecchio collegato alla vostra rete domestica.



Rete locale

Metz Media System consente di collegare il televisore al PC o al portatile della propria rete domestica e scambiare comodamente i dati memorizzati.



HbbTV

Utilizzo dei servizi di rete per l'HbbTV (attivabile attraverso il pulsante a stella di colore rosso del telecomando): con Metz Media System si possono visualizzare ad esempio aggiornamenti sui programmi o richiamare trasmissioni attraverso le mediateche TV.



Musica

Un televisore che funge anche da impianto stereo: sempre grazie al Metz Media System è possibile ascoltare i contenuti musicali attraverso il TV.



USB

Foto, video e musica: grazie al Metz Media System è possibile trasferire i contenuti da una chiavetta USB direttamente al televisore e riprodurli con il Media Player.



Computer

Basta collegare il televisore al PC o al portatile e grazie al Metz Media System sarà possibile trasferire foto, film e musica dal disco fisso al televisore.

Media Player Metz Media System

Metz Media Player permette accesso rapido e intuitivo ai contenuti multimediali di tutti gli apparecchi compatibili della rete domestica o presenti sulla porta USB.



Funzionalità: Riproduttore da LAN (DLNA), HDD e USB **Lettore multimediale:** UPnP-AV/DLNA 1.51 Digital Media Player (DMP) compatibile e Digital Media Renderer (DMR)

Formati supportati

Foto: JPEG (.jpg); PNG (.png) **Tipologia:** MPEG-TS (.ts, .mts, .m2ts); MPEG-PS (.mpg, .mpeg, .vob); MPEG-4 (.mp4, .m4v); Quicktime (.mov); Matroska (.mkv); MP3 (.mp3); 3gp (.3gp); AVI (.avi); ASF (.wmv, .wma, .asf); FLV (.flv, .f4v) **Codifica Audio:** MPEG-1; MPEG-2 Part 3, MP3 (MPEG Audio Layer III); AAC (MPEG-2 Part 7, MPEG-4 Part 3, HE-AAC); AC3 (Dolby Digital); PCM; Windows Media Audio 9; Windows Media Audio 10 **Codifica Video:** H.262 (MPEG-2 Part 2); H.264 (AVC, MPEG-4 Part 10); Xvid (MPEG-4 Part 2); Windows Media Video 9 **Codifica Sottotitoli:** DVBSUB, DVDSUB, PGSSUB, UTF-8

Qualcomm aptX is a product of Qualcomm Technologies International, Ltd.

Qualcomm is a trademark of Qualcomm Incorporated, registered in the United States and other countries, used with permission.

aptX is a trademark of Qualcomm Technologies International, Ltd., registered in the United States and other countries, used with permission.

/ Dotazione per maggior comfort televisivo.

Sintonizzatore multiplo due programmi contemporaneamente

Vedere in contemporanea due programmi, ad esempio durante la pubblicità, oggi è possibile grazie alla comoda funzione denominata „immagine nell'immagine“ (PIP),¹ alternativamente disponibile nella modalità a suddivisione di schermo ad alta definizione. In questa modalità è possibile consultare il televideo proveniente da un canale diverso da quello che si sta guardando. Grazie alla funzione HD-PIP potete utilizzare l'immagine nell'immagine anche con un programma HD.



Immagine nell'immagine (funzione PIP) e funzione a suddivisione di schermo



Piacere del suono senza cavi Bluetooth®



Qualcomm®
aptX™

Basta con il groviglio di cavi: grazie alla tecnologia *Bluetooth*® Tsenza cavo nei televisori Metz è possibile accoppiare una cuffia *Bluetooth*® direttamente al televisore. Ma anche la musica di smartphone o tablet può essere riprodotta via *Bluetooth*® sul televisore Metz che diventa un potente amplificatore musicale². AptXLL offre una riproduzione audio di alta qualità.

Funzione TV Multiroom per la rete domestica

È possibile cominciare a guardare una trasmissione con un apparecchio televisivo Metz dotato di funzione di rete e PVR e terminare di guardala attraverso un altro televisore o un altro apparecchio di riproduzione compatibile. Per esempio cominciate a guardare una trasmissione con il vostro apparecchio principale e portatela, con la funzione TV Multiroom, su un altro apparecchio compatibile all'interno della vostra rete domestica, ad esempio sul televisore della camera da letto. Inoltre il televisore Metz offre l'opzione d'integrare apparecchi di riproduzione compatibili nella rete domestica e di accedere alle registrazioni PVR e alle trasmissioni in diretta (funzionalità PVR e server live streaming).



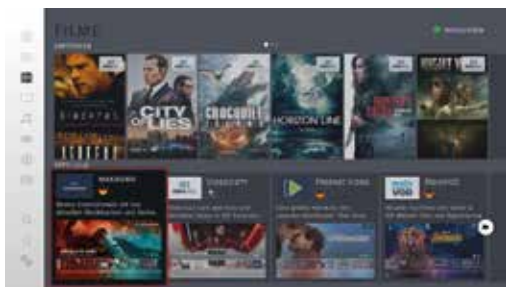
The *Bluetooth*® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Metz is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

¹ dipendente dal segnale

² supportato Audioprofil A2DP

Portale Smart TV

il vostro accesso al mondo multimediale



Tramite questa galleria di applicazioni potete accedere a molte offerte Internet. Il portale offre numerosi servizi preimpostati come film, musica, giochi e sport oltre a notizie, informazioni e contenuti relativi ai canali preimpostati come le mediateche. Naturalmente è anche possibile aggiungere i propri siti Internet. Può essere ulteriormente ampliato con chiavette esterne per lo streaming media.



Servizi Video-on-Demand Tutto il piacere di film e serie



Per guardare ogni film online. Con Metz Smart TV, accedi ad un'ampia gamma di contenuti direttamente da servizi di streaming HD integrati come Videociety o Maxdome, che propongono i film di successo e le serie TV più attuali. Naturalmente la qualità è sempre stupefacente: tutti i film in qualità HD e con il sonoro 5.1 per il cinema in casa, molti film in versione originale. Non è necessario abbonarsi per usare Videociety o Maxdome, si pagano solo i singoli accessi.

Radio internet offerta di radio web di TuneIn



Oltre alle radio DVB gli apparecchi Metz consentono, attraverso Metz Media System, anche l'accesso alle radio internet. Il televisore connesso a internet attraverso la rete domestica stabilisce un collegamento a TuneIn, che mette a disposizione un'enorme offerta di emittenti radio e di contenuti in diretta. Durante l'ascolto della musica è naturalmente possibile disattivare lo schermo dell'apparecchio

televisivo Metz. Oltre 50.000 radioemittenti saranno senz'altro in grado di soddisfare ogni vostro desiderio musicale, dalla piccola emittente locale fino alle grandi stazioni radio internazionali.



/ La televisione intelligente.

App MetzRemote comandare in modo intelligente

MetzRemote offre tutte le funzioni del comodo telecomando Metz attraverso la visualizzazione di una serie di pagine di semplice uso. L'app mostra tutte le informazioni EPG del televisore, illustra la lista degli canali comprese le informazioni relative ai programmi, permette la riorganizzazione dei canali e molte altre funzionalità. Chi lo desidera può anche comandare più apparecchi televisivi Metz per mezzo della app MetzRemote e anche accenderli con la funzione LAN Wake-on (Risveglio attraverso la rete). Anche il programmatore orario tramite Internet descritto più in basso è integrato direttamente nell'app. MetzRemote è scaricabile gratuitamente da iTunes Store di Apple e da Google Play Store.



Internet Timer programmare in modo intelligente

Siete fuori casa e vi siete dimenticati di programmare il vostro televisore Metz? Nessun problema, perché con il nuovo Metz Internet Timer lo si può fare anche comodamente dal proprio smartphone. A tal scopo è necessario registrarsi, un'unica volta, con il codice d'attivazione del televisore al sito record.metz.de. Alternativamente all'introduzione manuale del codice di attivazione è anche possibile scansionare il codice QR mostrato attraverso lo schermo del TV Metz. Non importa se utilizzate uno smartphone, un tablet o computer portatile, la programmazione avviene attraverso l'uso di un qualsiasi navigatore internet ed è quindi indipendente dal sistema operativo utilizzato.

Protezione dei dati decidere in modo intelligente

Oltre all'elevata qualità dell'immagine e del suono e alla sua semplicità d'uso anche la protezione dei vostri dati privati è per noi di grande importanza. Per questo motivo negli apparecchi televisivi Metz sono stati implementati diversi meccanismi mirati a consentire all'utente il controllo sullo scambio dei dati tra l'apparecchio televisivo e Internet senza dover rinunciare alla comodità delle funzioni nella rete domestica privata. I televisori Metz offrono ad esempio la possibilità di cancellare i cookies sia manualmente che in modo completamente automatico spegnendo l'apparecchio. Per il servizio online HbbTV Metz ha inoltre sviluppato un procedimento a due livelli che consente al cliente di attivare lo scambio dei dati soltanto dopo aver premuto un tasto. Anche i regolari aggiornamenti del software e della sicurezza salvaguardano i televisori Metz dagli attacchi di provenienza esterna. Le nostre normative sulla protezione dei dati vi spiegano in modo chiaro e comprensibile tutti gli aspetti relativi alla protezione dei dati.





Metz CALEA compact

L'essenziale televisivo.



/ Sistema esclusivo di diffusori frontali per questa classe di formati.



Grigio grafite e nero con finiture anodizzate nere e telaio in alluminio nero.

L'elegante base d'appoggio girevole assicura una base stabile.

Con una diagonale di schermo salvaspazio di 32".

Metz CALEA compact

Metz CALEA compact

32"

Ridefiniamo l'ingresso nel mondo della televisione di alta gamma.

Oltre a un'estetica senza tempo, Calea compact dispone di funzionalità intuitive e di moderne tecnologie: la sofisticata tecnologia a pannelli con retroilluminazione LED assicura un'efficienza energetica ottimale, mentre la risoluzione Full HD assicura un'esperienza televisiva davvero nitida e abbondante nel dettaglio. La discreta soundbar ricoperta da un velo acustico di colore grigio ricopre un sistema di diffusori frontali esclusivo per questa classe di formato. Il design a due vie, unitamente alla tecnologia MetzSoundPlus, appositamente ideata, genera un'incredibile ricchezza del suono con alti e bassi di grande pulizia, nonché una distinta intelligibilità del parlato.

Tecnologia e design combinati: salvaspazio in 32 pollici.

Calea compact dispone di connettività Internet via WLAN e LAN. Il multituner DVB-C/T2/S2 integrato consente di registrare comodamente i programmi TV su un supporto esterno di memoria con attacco USB. Dotato di telaio in alluminio spazzolato anodizzato argento e base d'appoggio girevole con colonna cilindrica, Calea compact si esprime con il linguaggio di design che gli è proprio. Per tutti coloro che vogliono contare su dimensioni compatte senza rinunciare a comfort e tecnologia.

Dotazione di base



Classe energetica



Dati tecnici a pagina 84-87



/ Il linguaggio di design di Calea compact piace anche nel piccolo formato. La base d'appoggio girevole in metallo e vetro conferisce al tavolo un'eleganza senza tempo.



Decorativa e sofisticata: soluzione di posizionamento del televisore Metz.

Accessori Sostegno verticale TV 99KY00

- Sostegno B x H x T: 53,0x114,0x53,0 cm
- Peso: 20,7 kg
- Colore: Argento / Nero
- Angolo di rotazione: +/- 45°
- Raccomandato per tutti i formati in pollici delle famiglie Topas, Aurus, Alegra, Fineo, Taris, Calea, Micos, Planea e Cosmo 43





/ Esempio Fineo con nuova base tavolo in metallo, su ordinazione.

A scelta, base d'appoggio design in metallo

Accessori Piedino in metallo 99KA50/65

In una tonalità di nero sobrio ed elegante, la nuova variante di base d'appoggio risulta piacevole alla vista e gradevole al tatto. Compatto ed elegante. La base d'appoggio girevole in metallo risalta per originalità e stabilità.

La base d'appoggio è disponibile in via opzionale. Disponibile in due misure su ordinazione. Per il montaggio utilizzare l'adattatore in dotazione.

- 99KA50 – per dispositivi da 43" a 50" / dimensioni (L x H): 49 x 30 cm / peso: 6,8 kg
- 99KA65 – per dispositivi da 55" a 65" / dimensioni (L x H): 57 x 30 cm / peso: 8,0 kg
- Colore: Nero
- Angolo di rotazione: +/- 45°





/ Ampliamenti opzionali.

Soluzioni per lo streaming TV

Accesso a una quantità illimitata di contenuti



Guarda i tuoi film e le tue serie tv preferite su Netflix, Amazon Prime o Disney+: questi e altri contenuti sono disponibili in modalità ultraveloce UHD, e con tutta l'eleganza di una soluzione esterna per servizi VoD. Il sofisticato sistema di integrazione, ad esempio per soluzioni di streaming TV come Apple TV, Google Chromecast o Fire TV Stick, ti permette di gestire tutto dal telecomando Metz via HDMI-CEC e di contare

sull'integrazione nella struttura del menu televisivo. Pratico e sostenibile: se col tempo il sistema dovesse diventare obsoleto, basterà sostituire la soluzione esterna, con risparmio di costi e senza spreco di risorse naturali.

NETFLIX **prime video** **Disney+** e molto di più

Supporti a muro e adattatori VESA

Tutti gli apparecchi Metz possono essere installati a parete mediante apposite staffe a muro Metz. Se l'apparecchio televisivo viene montato su una staffa a muro orientabile convenzionale possono essere necessari, a seconda dei modelli, dei supporti di adattamento per lo standard VESA. Per maggiori dettagli consultate il vostro rivenditore di fiducia.



Supporti di montaggio a parete/ Adattatori per staffa a muro VESA, La foto dipende dall'apparecchio.

Netflix è un marchio registrato di Netflix, Inc. Prime Video è un marchio di Amazon.com, Inc. o delle sue affiliate. Il logo Disney+ è un servizio di streaming video online di proprietà e gestito da Disney Streaming Services, una filiale di The Walt Disney Company.



A woman with dark hair and glasses is shown from the chest up, gesturing with her right hand towards the right side of the frame. She is wearing a blue and white plaid shirt. The background is a blurred retail environment with shelves and bright lighting. A dark red banner is overlaid on the top part of the image, containing white text. A white box with a light grey shadow is overlaid on the bottom part of the image, containing text.

I nostri rivenditori autorizzati
sapranno consigliarvi al meglio.

/ Servizio

Con il nostro pacchetto tutto compreso vi offriamo la sicurezza della tranquillità. È nostra intenzione offrirvi il miglior servizio possibile. Ecco perché i nostri televisori sono distribuiti esclusivamente attraverso rivenditori autorizzati che vi forniranno consulenza specializzata ed un servizio di altissima qualità. Dalla consegna a domicilio all'installazione professionale, dallo smaltimento degli imballaggi fino al servizio post-vendita qualificato, con i nostri rivenditori locali voi (e il vostro Metz) sarete in ottime mani.

Metz, qualità riconosciuta

Marchio dell'anno 2020 & 2021

Il Plus X Award "Marchio dell'anno" nella categoria TV è stato assegnato nel 2020 e 2021 al marchio Metz. La motivazione del riconoscimento si basa su una consultazione su scala nazionale dei rivenditori specializzati tedeschi e premia i marchi che curano in modo particolarmente responsabile i loro rapporti di partenariato con il commercio specializzato.



Partner di eccellenza dei rivenditori

Per 25 anni consecutivi i rivenditori specializzati hanno eletto Metz come migliore costruttore tedesco. Potete contare su Metz, i nostri clienti e i nostri rivenditori saranno lieti di testimoniarlo.



Indice prestazioni MI 2019

Produttore - Risultati generali
Elettronica di consumo

Posiz. 2019	Posiz. 2017	Produttore	Indice
1.	1.	Metz Classic ¹	1,60
2.	4.	Panasonic	2,36
3.	-	METZ blue ¹	2,42
4.	3.	TechniSat	2,49
5.	5.	Grundig	3,23
6.	7.	Sony	3,23
7.	6.	Samsung	3,57
8.	10.	Philips TP Vision	3,77
9.	8.	LG	4,00
10.	9.	Hisense	4,20
Media			3,09

Risultato attuale. La prossima elezione è prevista per il 2022.
Fonte: markt intern Verlag GmbH, Redaktion Unterhaltungselektronik

Attestato di certificazione 2019

Fornitore esclusivo e di multi-gamma
Elettronica di consumo



¹ Nell'ultima elezione, la società Metz Consumer Electronics GmbH non solo ha ottenuto la vittoria assoluta con il marchio Metz Classic, ma ha anche raggiunto il terzo posto con il secondo marchio METZ blue.

/ Di Metz ci si può fidare.

Metz qualità certificata

Grazie alla qualità fin nel più piccolo dettaglio, alle innovazioni tecniche e a un sistema di assistenza clienti completo offriamo ai nostri clienti il valore aggiunto che si aspettano dai prodotti Metz. La nostra garanzia di qualità non si riferisce però soltanto ai nostri prodotti. La qualità come principio aziendale rappresenta per noi anche lo stimolo e orientamento per le nostre azioni e per il modo con cui trattiamo i nostri clienti, i fornitori, i partner commerciali e i nostri collaboratori.

Tutte le persone coinvolte nel processo lavorativo si assumono la responsabilità di contribuire, con dirigenti e colleghi, a realizzare la nostra filosofia. Soltanto così il risultato complessivo potrà soddisfare non solo le nostre aspettative, ma anche quelle dei nostri clienti. Ciò è attestato anche dalla certificazione del nostro sistema di gestione di qualità riconosciuto a livello internazionale secondo la normativa ISO 9001.



Certificazione sistema di gestione di qualità ISO 9001:2015

Metz soluzioni integrate

Nel complesso le soluzioni integrate Metz consumano meno energia e meno risorse rispetto al consumo totale dei singoli componenti equivalenti (ad es. ricevitore satellitare esterno, Registratore Digitale [PVR] ecc.), poiché un unico televisore Metz offre tutte le funzionalità di più apparecchi messi insieme. Di conseguenza, ciò permette di risparmiare sia in termini di materie prime che di energia. Rispetto al funzionamento singolo di tutti questi componenti si offre pertanto un contributo notevole alla riduzione nell'immissione di CO₂ e al consumo di energia. Concretamente questo significa che integrando nel televisore i vari componenti di ricezione, come i sintonizzatori DVB con quelli terrestri DVB fino a quelli satellitari o a un registratore digitale (PVR), si può fare a meno di diverse periferiche. In questo modo si riduce il fabbisogno di energia primaria poiché diventano superflui alcuni componenti supplementari, come gli alimentatori e diverse parti in plastica. E tutto questo con una maggiore praticità d'utilizzo, poiché il telecomando del televisore agisce da unità di comando centralizzata. Il principio del risparmio energetico che sta alla base della struttura modulare dei televisori Metz produce vantaggi anche in caso di riparazione, perché il televisore può essere riparato presso il cliente o nel laboratorio di un rivenditore specializzato nelle immediate vicinanze.

ARC

Acronimo di Audio Return Channel: consente la trasmissione diretta dei segnali audio di un'emittente televisiva ad un impianto audio esterno collegato tramite l' HDMI, riducendo così la presenza di inutili cablaggi.

Cambio di programma automatico HDMI

La sorgente HDMI attiva viene riconosciuta e il programma corrispondente viene selezionato automaticamente.

CEC

Consumer Electronics Control consente il comando sia del televisore che degli apparecchi AV collegati con un unico telecomando. Vengono utilizzati i segnali di comando trasmessi attraverso il collegamento HDMI in aggiunta ai dati relativi a immagini e audio.



CI+

Ulteriore sviluppo delle Common Interface.

Le Common Interface servono a decodificare i dati DVB criptati ricevuti in base al procedimento CI+. Il Modulo CI+ costituisce l'interfaccia tra i dati criptati e la Smartcard contenente le credenziali di accesso del cliente.



Connessione PC

È possibile collegare un PC all'apparecchio televisivo tramite HDMI. La regolazione della connessione al PC nel menu permette la rappresentazione precisa al pixel e perfettamente nitida dell'immagine PC sull'apparecchio televisivo.

DMC

Dynamic Motion Control. Procedimento di calcolo dei fotogrammi per visualizzare i movimenti in modo ottimizzato e ancor più fluido per le riprese cinematografiche.

Dolby Digital Plus

Sistema sonoro multicanale di Dolby Laboratories, Inc.

Evoluzione del sistema audio Dolby Digital che permette di ottenere una più elevata qualità di riproduzione a parità di banda utilizzata, inoltre consente un numero maggiore di canali e un incremento della velocità di trasferimento.



DVB-C/-T/-S2

(Multi sintonizzatore)

Ricevitore integrato che supporta tutte le modalità di ricezione (analogica, DVB-C/-T/-S2) ed è idoneo anche per l'HDTV tramite trasmissione digitale (DVB-C) e satellite digitale (DVB-S2).



2x DVB-C/-T2/-S2

(Multi sintonizzatore Twin)

Doppio ricevitore che supporta tutte le modalità di ricezione (analogica, DVB-C/-T2/-S2) e consente pertanto l'utilizzo contemporaneo di due diverse emittenti, ad esempio, per registrare una trasmissione mentre se ne vede un'altra su un canale TV diverso oppure di registrare due programmi di due canali TV diversi.

EPG

Electronic Program Guide = palinsesto elettronico per emittenti digitali basato sui dati trasmessi dai canali televisivi. Con l'EPG il palinsesto televisivo è visibile in anticipo così da facilitare la programmazione delle registrazioni.

FHD (risoluzione)

Pannelli Full HD con una risoluzione di 1920 x 1080 pixel offrono quasi 2,1 milioni di pixel e si adattano quindi a quasi tutte le sorgenti video attualmente in uso.



HbbTV

Acronimo per Hybrid

Broadband Broadcast TV, consente di richiamare offerte aggiuntive delle emittenti TV aderenti grazie alla disponibilità, oltre all'antenna TV, di un collegamento dell'apparecchio a Internet. Tra le altre, sono possibili ad esempio informazioni integrative sulla trasmissione in onda, ma anche servizi come mediateche, un televideo ad alta definizione ed un palinsesto elettronico (EPG) specifico per ciascuna emittente.

HDMI

High Definition Multimedia Interface, con protezione contenuti HDCP. Interfaccia digitale per la connessione con segnali AV esterni. HDMI offre una migliore qualità audio/video rispetto ad es. alla SCART e rende possibile la visualizzazione di segnali HDTV.

HDR

HDR - High Dynamic Range è uno standard che crea le basi tecnologiche per una migliore riproduzione dei contrasti e quindi per una maggior nitidezza della riproduzione delle basse/alte luci di una scena. La qualità d'immagine è notevolmente più raffinata e molto più realistica.

HDTV

Il ricevitore per la TV ad alta definizione è già integrato nell'apparecchio. La ricezione HDTV produce un'immagine TV fino a cinque volte più nitida e con una precisione dei dettagli sensibilmente migliore rispetto alla TV tradizionale (SDTV). Per la rappresentazione è particolarmente indicato un pannello Full-HD con una risoluzione d'immagine di 1920 x 1080 pixel.

HEVC

High Efficiency Video Coding, spesso denominato anche H.265 è uno standard per la codifica e la decodifica del segnale video. HEVC succede allo standard H.264/MPEG-4-AVC e consente una compressione decisamente più efficiente pur mantenendo intatta la qualità dell'immagine. HEVC è utilizzato ad esempio in congiunzione alle trasmissioni DVB-T2 nonché a quelle satellitari UHD tramite Astra.

Istruzioni integrate

Nel vostro apparecchio televisivo è integrato il manuale d'uso (assistente operativo) che vi offre brevi descrizioni relative alle funzionalità dell'apparecchio che possono essere richiamate direttamente ai rispettivi punti di menu.

Mediateca

Termine utilizzato per descrivere un archivio di contenuti multimediali. Riferito anche ad archivi in rete forniti dalle stazioni televisive aderenti alla piattaforma HbbTV. I contenuti possono essere e riprodotti direttamente dal televisore.



Metz Media System

Supporta la riproduzione di numerose tipologie di contenuti multimediali (video, musica e foto) attraverso la Rete e l'USB. Inoltre supporta anche l'HbbTV che consente l'utilizzo di contenuti tematici

Tecnologia innovativa spiegata con semplicità.

supplementari (come ad esempio mediateche) messi a disposizione dalle emittenti TV aderenti.



MetzVision

Termine generico che indica un pacchetto completo di misure per l'ottimizzazione dell'immagine. Comprende tutti i fattori che influenzano il funzionamento del pannello, i circuiti elettronici di rielaborazione dell'immagine, i programmi di elaborazione dell'immagine; come per esempio la compensazione del movimento e il contrasto multizonale. L'intero pacchetto di funzioni per l'ottimizzazione dell'immagine è riassunto nell'unità di misura „MetzVision“.



MetzRemote

Applicazione (app) per comandare il televisore con lo smartphone o con il tablet; visualizza la lista di emittenti televisivi e comprende le funzioni di revisione per la lista delle emittenti TV e di Wake-On-LAN. Fornito gratuitamente per i dispositivi con sistema operativo iOS e Android.

Modalità operativa Tri-Star

In soli tre passaggi può essere ridotto nelle sue funzionalità a seconda del proprio grado di alfabetizzazione tecnologica.

OLED

Organic Light Emitting Diode - I Diodi Organici ad Emissione di Luce consentono di ottenere la miglior qualità d'immagine attualmente disponibile. Punto di forza di questa tecnologia auto emissiva è la capacità di riprodurre correttamente le immagini molto scure o quasi nere. Da ciò risulta una riproduzione dei contrasti incredibilmente realistica che contribuisce a migliorare anche la riproduzione cromatica. Altri punti di forza sono l'illuminazione omogenea e l'indipendenza dall'angolo di visione. Metz utilizza esclusivamente OLED bianchi a lunga durata coadiuvati da una raffinata tecnologia a filtri cromatici.



Portale Smart TV

Galleria delle applicazioni con molteplici servizi e contenuti indipendenti o relativi ai programmi ai quali l'utente può accedere tramite il collegamento Internet dell'apparecchio televisivo.

Profondità cromatica a 10 bit

Questa tecnologia incrementa la risoluzione cromatica di circa quattro volte rispetto alla tecnologia a 8 bit attualmente in uso. In questo modo sono possibili sfumature e contrasti più ampi. La riproduzione dell'immagine acquista colori decisamente più naturali.

Rapporto di forma automatico

Permette di visualizzare le immagini nel loro rapporto di forma corretto o di visualizzare il maggior numero di informazioni possibili; sistema compatibile sia con i contenuti trasmessi che provenienti da sorgenti esterne.



Registratore Digitale (PVR)

Memoria integrata a dischi fissi con capacità pari a 1TB. Questo consente registrazioni digitali fino a 200 ore in qualità HDTV (ad alta risoluzione) o fino a 1000 ore in qualità tradizionale SDTV (risoluzione standard).

SPDIF

L'Interfaccia audio digitale permette di ottenere una qualità acustica senza compromessi. Uscita digitale ottica: l'audio del televisore può essere riprodotto attraverso un sistema audio multi-canale.

Tecnologia IPS (LED-LCD)

Acronimo di In Plane Switching. Tecnologia del pannello che permette una accurata visualizzazione cromatica anche con un angolo di osservazione laterale molto accentuato.

Tecnologia LED

Nei televisori LED sono i diodi luminosi a provvedere all'illuminazione necessaria al

pannello.

Illuminazione LED multizonale: i diodi luminosi sono posti sul bordo dello schermo e un sistema di fibre ottiche assicura un'illuminazione omogenea del pannello. Questo sistema offre un'ottima qualità d'immagine con una profondità d'installazione ridotta e un'elevata efficienza energetica.

Direct LED: i diodi luminosi per l'illuminazione del pannello sono distribuiti direttamente e su tutta la superficie del pannello LCD. Ciò consente un'eccellente uniformità di illuminazione e massimi valori di luminosità. Nei televisori Metz vengono impiegati pannelli Direct LED concepiti appositamente per rispondere ai nostri elevati standard di qualità e dotati anche di Local Area Dimming, ossia di illuminazione multizonale regolabile. Ne risultano contrasti nitidissimi e ancora maggiore efficienza energetica.

UHDTV (ricezione)

Il ricevitore TV UHDTV è già integrato nell'apparecchio (via satellite). La ricezione UHDTV consente, rispetto a un HDTV (televisione ad alta risoluzione), una maggior precisione dei dettagli con quasi 8,3 milioni di pixel rispetto a un massimo di quasi 2,1 milioni dell'HDTV. Altre possibili sorgenti sono gli apparecchi HDMI UHD compatibili, oppure i contenuti video o foto UHD via USB o tramite rete (si veda pagina 30 per i formati supportati).

UHD (risoluzione)

Pannelli con una risoluzione di 3840 x 2160 pixel, pari a circa 8,3 milioni di pixel. Con adeguate sorgenti video assicurano maggiori dettagli e maggior nitidezza; in questo modo l'immagine può essere percepita nitidamente anche da distanza ravvicinata.

Metz TOPAS (Pagina 10)

	Topas 65 TY91 OLED twin R	Topas 55 TY91 OLED twin R	Topas 48 TY91 OLED twin R
Tecnologia dell'immagine			
Tecnologia del pannello	OLED tecnologia	OLED tecnologia	OLED tecnologia
Diagonale schermo (cm/inch)	164/65"	140/55"	121/48"
UHD 3840×2160 / Full HD 1920×1080	●/-	●/-	●/-
Standard HDR: HDR10/HLG/Technicolor®/HDR10+™/Dolby Vision™	●/●/●/●/●	●/●/●/●/●	●/●/●/●/●
Indice tecnologia d'immagine	MetzVision 2000	MetzVision 2000	MetzVision 2000
Contrasto (max.)	2.500.000 : 1	2.500.000 : 1	2.500.000 : 1
Automatismo del contrasto d'immagine/ luce ambientale	●/●	●/●	●/●
Luminosità del pannello in cd/m ²	1000	1000	900
Angolo di visione °	180°	180°	180°
Tempo di risposta tipico in ms (GTG)	1	1	1
HD-PIP	●	●	●
Tecnologia del suono			
Potenza musicale Watt	2 × 30 + 1 × 30 (Subwoofer)	2 × 30 + 1 × 30 (Subwoofer)	2 × 30 + 1 × 30 (Subwoofer)
Numero diffusori acustici	6 + 1 Subwoofer	6 + 1 Subwoofer	6 + 1 Subwoofer
MetzSoundPro / MetzSoundPlus	●/-	●/-	●/-
Equalizzatore a 7 bande	●	●	●
Uscita audio: normale/variabile	●/●	●/●	●/●
Dolby Digital+ / HE-AAC	●/●	●/●	●/●
Correzione automatica del volume (disattivabile)	●	●	●
Volume cuffie regolabile separatamente	●	●	●
Funzioni			
Telecomando	RM19	RM19	RM19
Registratore Digitale con Visione in differita	1 TB	1 TB	1 TB
Registrazione tramite USB con Visione in differita	●	●	●
Interruttore generale / Timer internet	●/●	●/●	●/●
Indicatore OLED / Diodo luminoso	●/●	●/●	●/●
Palinsesto elettronico (EPG) / Emittenti digitali	●/alle	●/alle	●/alle
Menu Tri Star con modalità hotel	●	●	●
Programmatore di spegnimento / Blocco di sicurezza bambini	●/●	●/●	●/●
Televideo di qualità superiore/ Funzionalità comfort	●/●	●/●	●/●
Ricezione			
Sintonizzatori in dotazione	2 × DVB-C/T2/S2	2 × DVB-C/T2/S2	2 × DVB-C/T2/S2
UHDTV / HDTV integrata	●/●	●/●	●/●
Numero alloggiamenti CI del tipo CI+	2	2	2
Funzionalità multimediali e di rete			
Metz Media System / HbbTV 1.5	●/●	●/●	●/●
Streaming (Server/Client)	● (●/●)	● (●/●)	● (●/●)
MetzRemote App	●	●	●
Radio internet	Tuneln	Tuneln	Tuneln
Portale Smart TV / Browser	Foxxum/●	Foxxum/●	Foxxum/●
LAN / WiFi (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac ; 2,4GHz e 5,0GHz)	●/●	●/●	●/●
Bluetooth® con Qualcomm® aptX™	●	●	●
Collegamenti			
Presse HDMI con HDCP 2.2 (4K 60/50p 4:4:4) / con AR	4/1	4/1	4/1
USB 2.0 (typ. 500 mA, max. 1000mA) / USB 3.0 (typ. 900, max. 1000mA)	1/2	1/2	1/2
LAN collegamento alla rete (RJ45)	●	●	●
S/PDIF Uscita audio digitale / Uscita audio	●/●	●/●	●/●
Attacco per le cuffie	●	●	●
Entrata AV (FBAS/L/R) 3,5mm jack	●	●	●
Consumi elettrici			
Tensione di rete	230-240V/50Hz	230-240V/50Hz	230-240V/50Hz
Consumo durante il funzionamento (modalità di fabbrica, SDR) [W]	146	115	89,0
Consumo in modalità di sospensione [W]	0,15	0,15	0,15
Classe di efficienza energetica Modalità ON (SDR) - spettro A a D	G	G	G
Dimensioni / Peso			
Larghezza [cm]	144,7	122,7	106,9
Altezza con base d'appoggio/ senza base d'appoggio [cm]	95,2 / 89,5	82,0 / 77,0	73,0 / 68,2
Profondità con base d'appoggio/ senza base d'appoggio [cm]	30,0 / 7,7	30,0 / 7,5	30,0 / 7,0
Larghezza e altezza base d'appoggio [cm]	57,0 x 30,0	57,0 x 30,0	49,0 x 30,0
Peso con base d'appoggio/ senza base d'appoggio [kg]	31,7 / 27,2	25,0 / 20,8	16,4 / 13,8
Altro			
Montaggio a parete VESA [cm] / Punti di fissaggio	30 × 30 / 4	30 × 20 / 4	30 × 30 / 4
Set per il montaggio a parete Numero d'ordine	618990024.A1 ¹	618990024.A1 ¹	618990024.A1
Contenuto di mercurio in mg	0,0	0,0	0,0
L'apparecchio contiene piombo (entro i limiti consentiti dalla legge)	●	●	●

¹ In connessione con un montaggio a parete esterno, è necessario un set di adattamento VESA. Potete ottenerlo dal vostro rivenditore specializzato.

● Incluso di serie

Metz AURUS (Pagina 22)

Metz ALEGRA (Pagina 32)

**Aurus 55 TY88
OLED twin**
**Aurus 48 TY88
OLED twin**
**Alegra 49 TY87
UHD twin R**
**Alegra 43 TY87
UHD twin R**

	Aurus 55 TY88 OLED twin	Aurus 48 TY88 OLED twin	Alegra 49 TY87 UHD twin R	Alegra 43 TY87 UHD twin R
Tecnologia dell'immagine				
Tecnologia del pannello	OLED tecnologia	OLED tecnologia	LCD-TV con Direct LED	LCD-TV con Direct LED
Diagonale schermo (cm/inch)	140/55"	121/48"	123/49"	108/43"
UHD 3840×2160 / Full HD 1920×1080	●/-	●/-	●/-	●/-
Standard HDR: HDR10/HLG/Technicolor®/HDR10+™/Dolby Vision™	●/●/●/●	●/●/●/●	●/●/●/●	●/●/●/●
Indice tecnologia d'immagine	MetzVision 1.600	MetzVision 1.600	MetzVision 1200	MetzVision 1200
Contrasto (max.)	2.500.000 : 1	2.500.000 : 1	1.500.000 : 1	1.000.000 : 1
Automatismo del contrasto d'immagine/ luce ambientale	●/●	●/●	●/●	●/●
Luminosità del pannello in cd/m ²	900	900	800	600
Angolo di visione °	180°	180°	178°	178°
Tempo di risposta tipico in ms (GTG)	1	1	5	5
HD-PIP	●	●	●	●
Tecnologia del suono				
Potenza musicale Watt	2 × 30	2 × 30	2 × 20	2 × 20
Numero diffusori acustici	6	6	6	6
MetzSoundPro / MetzSoundPlus	●/-	●/-	●/-	●/-
Equalizzatore a 7 bande	●	●	●	●
Uscita audio: normale/variabile	●/●	●/●	●/●	●/●
Dolby Digital+ / HE-AAC	●/●	●/●	●/●	●/●
Correzione automatica del volume (disattivabile)	●	●	●	●
Volume cuffie regolabile separatamente	●	●	●	●
Funzioni				
Telecomando	RM18/ ●	RM18/ ●	RM19	RM19
Registratore Digitale con Visione in differita	-	-	1 TB	1 TB
Registrazione tramite USB con Visione in differita	●	●	●	●
Interruttore generale / Timer internet	●/●	●/●	●/●	●/●
Indicatore OLED / Diodo luminoso	●/●	●/●	●/●	●/●
Palinsesto elettronico (EPG) / Emittenti digitali	●/alle	●/alle	●/alle	●/alle
Menu Tri Star con modalità hotel	●	●	●	●
Programmatore di spegnimento / Blocco di sicurezza bambini	●/●	●/●	●/●	●/●
Televideo di qualità superiore/ Funzionalità comfort	●/●	●/●	●/●	●/●
Ricezione				
Sintonizzatori in dotazione	2 × DVB-C/T2/S2	2 × DVB-C/T2/S2	2 × DVB-C/T2/S2	2 × DVB-C/T2/S2
UHD TV / HDTV integrata	●/●	●/●	●/●	●/●
Numero alloggiamenti CI del tipo CI+	2	2	2	2
Funzionalità multimediali e di rete				
Metz Media System / HbbTV 1.5	●/●	●/●	●/●	●/●
Streaming (Server/Client)	● (●/●)	● (●/●)	● (●/●)	● (●/●)
MetzRemote App	●	●	●	●
Radio internet	TunelIn	TunelIn	TunelIn	TunelIn
Portale Smart TV / Browser	Foxxum/●	Foxxum/●	Foxxum/●	Foxxum/●
LAN / WiFi (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac ; 2,4GHz e 5,0GHz)	●/●	●/●	●/●	●/●
Bluetooth® con Qualcomm® aptX™	●	●	●	●
Collegamenti				
Presa HDMI con HDCP 2.2 (4K 60/50p 4:4:4) / con AR	4/1	4/1	4/1	4/1
USB 2.0 (typ. 500 mA, max. 1000mA) / USB 3.0 (typ. 900, max. 1000mA)	1/2	1/2	1/2	1/2
LAN collegamento alla rete (RJ45)	●	●	●	●
S/PDIF Uscita audio digitale / Uscita audio	●/●	●/●	●/●	●/●
Attacco per le cuffie	●	●	●	●
Entrata AV (FBAS/L/R) 3,5mm jack	●	●	●	●
Consumi elettrici				
Tensione di rete	230-240V/50Hz	230-240V/50Hz	230-240V/50Hz	230-240V/50Hz
Consumo durante il funzionamento (modalità di fabbrica, SDR) [W]	86	88	93	73
Consumo in modalità di sospensione [W]	0,18	0,18	0,15	0,15
Classe di efficienza energetica Modalità ON (SDR) - spettro A a D	F	G	G	G
Dimensioni / Peso				
Larghezza [cm]	122,7	106,9	109,6	96,3
Altezza con base d'appoggio/ senza base d'appoggio [cm]	80,5 / 77,0	71,5 / 68,2	74,0 / 69,2	66,4 / 61,9
Profondità con base d'appoggio/ senza base d'appoggio [cm]	30,0 / 7,6	30,0 / 7,0	30,0 / 8,2	30,0 / 8,1
Larghezza e altezza base d'appoggio [cm]	57,0 x 30,0	49,0 x 30,0	49,0 x 30,0	49,0 x 30,0
Peso con base d'appoggio/ senza base d'appoggio [kg]	24,4 / 20,5	20,4 / 17,3	19,8 / 16,8	16,7 / 13,7
Altro				
Montaggio a parete VESA [cm] / Punti di fissaggio	30 × 20 / 4	30 × 30 / 4	20 × 20 / 4	20 × 20 / 4
Set per il montaggio a parete Numero d'ordine	619990028.A1 ¹	619990028.A1 ¹	619990028.A1	619990028.A1
Contenuto di mercurio in mg	0,0	0,0	0,0	0,0
L'apparecchio contiene piombo (entro i limiti consentiti dalla legge)	●	●	●	●

- Non incluso di serie

Taris 50 TY84 UHD twin R

Taris 43 TY90 UHD twin R

	Taris 50 TY84 UHD twin R	Taris 43 TY90 UHD twin R
Tecnologia dell'immagine		
Tecnologia del pannello	LCD-TV con Direct LED	LCD-TV con Direct LED
Diagonale schermo (cm/inch)	126/50"	108/43"
UHD 3840×2160 / Full HD 1920×1080	●/-	●/-
Standard HDR: HDR10/HLG/Technicolor®/HDR10+™/Dolby Vision™	●/●/●/●/-	●/●/●/●/-
Indice tecnologia d'immagine	MetzVision 800	MetzVision 800
Contrasto (max.)	1.000.000 : 1	1.000.000 : 1
Automatismo del contrasto d'immagine/ luce ambientale	●/●	●/●
Luminosità del pannello in cd/m ²	800	600
Angolo di visione °	178°	178°
Tempo di risposta tipico in ms (GTG)	5	5
HD-PIP	●	●
Tecnologia del suono		
Potenza musicale Watt	2 × 20	2 × 20
Numero diffusori acustici	6	6
MetzSoundPro / MetzSoundPlus	●/-	●/-
Equalizzatore a 7 bande	●	●
Uscita audio: normale/variabile	●/●	●/●
Dolby Digital+ / HE-AAC	●/●	●/●
Correzione automatica del volume (disattivabile)	●	●
Volume cuffie regolabile separatamente	●	●
Funzioni		
Telecomando	RM18/●	RM18/●
Registratore Digitale con Visione in differita	500 GB	500 GB
Registrazione tramite USB con Visione in differita	●	●
Interruttore generale / Timer internet	●/●	●/●
Indicatore OLED / Diodo luminoso	●/●	●/●
Palinsesto elettronico (EPG) / Emittenti digitali	●/alle	●/alle
Menu Tri Star con modalità hotel	●	●
Programmatore di spegnimento / Blocco di sicurezza bambini	●/●	●/●
Televideo di qualità superiore/ Funzionalità comfort	●/●	●/●
Ricezione		
Sintonizzatori in dotazione	2 × DVB-C/T2/S2	2 × DVB-C/T2/S2
UHDTV / HDTV integrata	●/●	●/●
Numero alloggiamenti CI del tipo CI+	2	2
Funzionalità multimediali e di rete		
Metz Media System / HbbTV 1.5	●/●	●/●
Streaming (Server/Client)	● (●/●)	● (●/●)
MetzRemote App	●	●
Radio internet	Tuneln	Tuneln
Portale Smart TV / Browser	Foxxum/●	Foxxum/●
LAN / WiFi (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac ; 2,4GHz e 5,0GHz)	●/●	●/●
Bluetooth® con Qualcomm® aptX™	●	●
Collegamenti		
Presa HDMI con HDCP 2.2 (4K 60/50p 4:4:4) / con AR	4/1	4/1
USB 2.0 (typ. 500 mA, max. 1000mA) / USB 3.0 (typ. 900, max. 1000mA)	1/2	1/2
LAN collegamento alla rete (RJ45)	●	●
S/PDIF Uscita audio digitale / Uscita audio	●/●	●/●
Attacco per le cuffie	●	●
Entrata AV (FBAS/L/R) 3,5mm jack	●	●
Consumi elettrici		
Tensione di rete	230-240V/50Hz	230-240V/50Hz
Consumo durante il funzionamento (modalità di fabbrica, SDR) [W]	88	74
Consumo in modalità di sospensione [W]	0,15	0,15
Classe di efficienza energetica Modalità ON (SDR) - spettro A a D	G	G
Dimensioni / Peso		
Larghezza [cm]	112,0	96,3
Altezza con base d'appoggio/ senza base d'appoggio [cm]	74,0 / 70,5	65,1 / 61,7
Profondità con base d'appoggio/ senza base d'appoggio [cm]	30,0 / 8,2	30,0 / 8,2
Larghezza e altezza base d'appoggio [cm]	49,0 x 30,0	49,3 x 30,0
Peso con base d'appoggio/ senza base d'appoggio [kg]	21,1 / 17,5	16,7 / 13,7
Altro		
Montaggio a parete VESA [cm] / Punti di fissaggio	20 × 20 / 4	20 × 20 / 4
Set per il montaggio a parete Numero d'ordine	619990028.A1	619990028.A1
Contenuto di mercurio in mg	0,0	0,0
L'apparecchio contiene piombo (entro i limiti consentiti dalla legge)	●	●

	Metz CALEA (Pagina 52)		Metz CALEA compact (Pagina 66)
	Calea 49 TY64 UHD twin	Calea 43 TY64 UHD twin	Calea compact 32 TZ39
Tecnologia dell'immagine			
Tecnologia del pannello	LCD-TV con Direct LED	LCD-TV con Direct LED	LCD-TV con. LED-Techn.
Diagonale schermo (cm/inch)	123/49"	108/43"	80/32"
UHD 3840x2160 / Full HD 1920x1080	●/-	●/-	-/●
Standard HDR: HDR10/HLG/Technicolor®/HDR10+™/Dolby Vision™	●/●/-/-	●/●/-/-	-/-/-/-
Indice tecnologia d'immagine	MetzVision 400	MetzVision 400	MetzVision 200
Contrasto (max.)	700.000 : 1	700.000 : 1	600.000 : 1
Automatismo del contrasto d'immagine/ luce ambientale	●/●	●/●	-/●
Luminosità del pannello in cd/m ²	600	500	350
Angolo di visione °	178°	178°	178°
Tempo di risposta tipico in ms (GTG)	5	5	8
HD-PIP	●	●	-
Tecnologia del suono			
Potenza musicale Watt	2 x 20	2 x 20	2 x 12
Numero diffusori acustici	6	6	4
MetzSoundPro / MetzSoundPlus	●/-	●/-	-/●
Equalizzatore a 7 bande	●	●	●
Uscita audio: normale/variabile	●/●	●/●	●/●
Dolby Digital+ / HE-AAC	●/●	●/●	●/●
Correzione automatica del volume (disattivabile)	●	●	●
Volume cuffie regolabile separatamente	●	●	●
Funzioni			
Telecomando	RM18/●	RM18/●	RM18/-
Registratore Digitale con Visione in differita	-	-	-
Registrazione tramite USB con Visione in differita	●	●	●
Interruttore generale / Timer internet	●/●	●/●	●/-
Indicatore OLED / Diodo luminoso	-/●	-/●	-/●
Palinsesto elettronico (EPG) / Emittenti digitali	●/alle	●/alle	●/max. 50
Menu Tri Star con modalità hotel	●	●	●
Programmatore di spegnimento / Blocco di sicurezza bambini	●/●	●/●	●/●
Televideo di qualità superiore/ Funzionalità comfort	●/●	●/●	●/-
Ricezione			
Sintonizzatori in dotazione	2 x DVB-C/T2/S2	2 x DVB-C/T2/S2	1 x DVB-C/T2/S2
UHD TV / HDTV integrata	●/●	●/●	-/●
Numero alloggiamenti CI del tipo CI+	2	2	1
Funzionalità multimediali e di rete			
Metz Media System / HbbTV 1.5	●/●	●/●	-/●
Streaming (Server/Client)	● (●/●)	● (●/●)	● (-/●)
MetzRemote App	●	●	-
Radio internet	TunelIn	TunelIn	Radioline
Portale Smart TV / Browser	Foxxum/●	Foxxum/●	Opera/-
LAN / WiFi (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac ; 2,4GHz e 5,0GHz)	●/●	●/●	●/●
Bluetooth® con Qualcomm® aptX™	-	-	-
Collegamenti			
Presse HDMI con HDCP 2.2 (4K 60/50p 4:4:4) / con AR	3/1	3/1	3/1
USB 2.0 (typ. 500 mA, max. 1000mA) / USB 3.0 (typ. 900, max. 1000mA)	1/1	1/1	2/0
LAN collegamento alla rete (RJ45)	●	●	●
S/PDIF Uscita audio digitale / Uscita audio	●/●	●/●	●/●
Attacco per le cuffie	●/-	●/-	●/●
Entrata AV (FBAS/L/R) 3,5mm jack	●	●	●
Consumi elettrici			
Tensione di rete	230-240V/50Hz	230-240V/50Hz	230-240V/50Hz
Consumo durante il funzionamento (modalità di fabbrica, SDR) [W]	85	74	37
Consumo in modalità di sospensione [W]	0,15	0,15	0,12
Classe di efficienza energetica Modalità ON (SDR) - spettro A a D	G	G	G
Dimensioni / Peso			
Larghezza [cm]	109,5	96,3	72,9
Altezza con base d'appoggio/ senza base d'appoggio [cm]	74,1 / 69,2	66,5 / 61,9	54,0 / 43,0
Profondità con base d'appoggio/ senza base d'appoggio [cm]	30,0 / 8,4	30,0 / 8,1	24,0 / 5,5
Larghezza e altezza base d'appoggio [cm]	49,0 x 30,0	49,0 x 30,0	43,0 x 24,0
Peso con base d'appoggio/ senza base d'appoggio [kg]	18,0 / 15,4	15,4 / 12,8	9,4 / 7,1
Altro			
Montaggio a parete VESA [cm] / Punti di fissaggio	20 x 20 / 4	20 x 20 / 4	10 x 10 / 4
Set per il montaggio a parete Numero d'ordine	619990028.A1	619990028.A1	615990066.A1
Contenuto di mercurio in mg	0,0	0,0	0,0
L'apparecchio contiene piombo (entro i limiti consentiti dalla legge)	●	●	●

- Non incluso di serie



Il vostro rivenditore specializzato: a un solo clic di distanza

Avete già trovato il vostro rivenditore Metz di fiducia?

Se non l'avete trovato, provate il nostro motore di ricerca su internet all'indirizzo www.metz-ce.de/it o scrivete a:

Metz Consumer Electronics GmbH

Postfach 1267
90506 Zirndorf/Germania

Fon: +49 (0) 911 - 97 06 0

Fax: +49 (0) 911 - 97 06 340

Il vostro rivenditore



[instagram.com/metz_ce/](https://www.instagram.com/metz_ce/)



YouTube [youtube.com/c/metzce](https://www.youtube.com/c/metzce)



[facebook.com/metz.consumer.electronics](https://www.facebook.com/metz.consumer.electronics)

Salvo disponibilità di fornitura e modifiche tecniche. W22_002 - Stampato in Germania 02/2022