



TECHNIMEDIA UHD+ 43

Inteligentny telewizor UHD/4K z potrójnym tunerem twinTuner i zintegrowanym pakietem HD+

EAN	Nr art.
4019588439511	5543/9510
4019588439566	5543/9516

NAJWAŻNIEJSZE FUNKCJE

Odbiór, przetwarzanie i wyświetlanie w rozdzielczości UHD/4K (HDMI z 4K 50/60p / HDCP 2.2 / H.265/HEVC / 3,840 x 2,160 pikseli / technologia 3D)

TechniSat Deluxe Sound 2.1 powered by ELAC

Potrójny tuner TwinTuner do odbioru DVB-S(S2), DVB-C i DVB-T2 (H.265/HEVC)

Zintegrowana karta HD+ (aktywacja na sześć miesięcy) i jeden gratisowy miesiąc HD+ RePlay

Interfejs CI+ dla płatnej telewizji (kompatybilny np. NC+, Cyfrowy Polsat i innymi)

DVRredy zapis na nośniku USB lub sieciowej pamięci masowej (NAS)

ISIO: dostęp do bibliotek multimedialnych, internetowych bibliotek wideo, aplikacji i HbbTV

Kanały tematyczne Watchmi

Dostęp UPnP/DLNA przez sieć domową

Sterowanie poprzez CONNECT app (iOS/Android)

USŁUGI DODATKOWE TECHNISAT

SFI+ : Tak

ISI-Mode : Tak

TECHNIFAMILY : Tak

ISIPRO : Tak

AUTOINSTALL : Tak

TECHNIMATIC : Tak

OBSŁUGA

Centralna jednostka Smart-Home : Tak für Smart Functions, nur in Verbindung mit Z-Wave Stick 1, (Art.-Nr. 0000/9536)

Klient Smart-Home : Tak

Elektroniczny przewodnik po programach : Ja

Szybki start : Tak

Ochrona rodzicielska : Ja

Media Player : Tak

Losowa kolejność : Tak

Telegazeta : Tak

Budzik : Tak

Autostandby : Tak

Automatyczne wyłączenie : Tak

Tryb hotelowy : Tak

Zegar : Tak

MOCOWANIE ŚCIENNE

Normy dla uchwytów ściennych VESA : VESA 200 x 200

ŚRODOWISKO PRACY

Temperatura otoczenia : 5 ... 35

Wilgotność powietrza : 10 ... 75

POŁĄCZENIA/ZŁĄCZA

HDMI™ (wejście) : 3 (4K 50/60p / HDCP 2.2)

USB : 2 (USB 3.0)

Złącze Common Interface Plus (CI+) : Tak

Czytnik kart SmartCard : Tak

Wyjście audio cyfrowe optyczne (S/PDIF) : Tak

SCART : 1 (poprzez Mini-Scart-Adapter)

Ethernet 1 GBit/s (RJ-45) : 1

Złącze F : 2

Złącze IEC : Tak

Analogowe wyjście audio (3,5mm) : 1

Wyjście słuchawkowe : Tak (Złącze 3,5 mm)	Praca : 67	HD+ : Tak
LNB KONTROLA	Roczne zużycie energii w stanie włączonym : 98	TRYB HOTELOWY
Wertykalny : 14	Tryb czuwania/gotowości : 0,48	Chroniony dostęp do trybu hotelowego : Tak
Horyzontalnie : 18	Stan wyłączenia : 0	Możliwość ustawienia dowolnego ekranu powitalnego : Tak
Przełącznik band : 22	Wyłącznik sieciowy : Tak	Funkcja karty elektronicznej : Tak
Zasilanie prądowe LNB : max. 400 (ochrona przeciwzwarciowa)	Tryb czuwania/gotowości - szybki start : 28	Funkcja klonowania USB : Tak
DiSEqC : 1.0 / 1.2	SIEĆ & KOMUNIKACJA	Multimedialne złącza : Tak
POZOSTAŁE FUNKCJE	WLAN : zintegrowany	Opcja blokady dźwięku : Tak
Język OSD : Angielski, Niemiecki, Francuski, Grecki, Włoski, Holenderski, Polski, Portugalski, Rosyjski, Szwedzki, Hiszpański, Czeski, Turecki, Węgierski	2,4 GHz : Tak	Blokada menu : Tak
Całkowita ilość programów : 9.999	5 GHz : Tak	Blokada panelu kontrolnego : Tak
Wybór programów regionalnych : Tak	IEEE 802.11n : Tak	Tryb radiowy : Tak
MULTIMEDIA	IEEE 802.11g : Tak	Funkcja budzika : Tak
Funkcja nagrywania DVR : Ja	IEEE 802.11b : Tak	Timer wyłączenia : Tak
Nośnik danych : USB, NAS	IEEE 802.11a : Tak	Zmiana miejsca kanału : Tak
Timeshift : Tak	AUDIO	Pilot z funkcją Multicode (sterowanie kilkoma urządzeniami TechniSat) : Tak
Funkcja edycji nagrań : Tak	Głośnik : 2 x 1-drożny system z Bassreflex	Możliwość wyboru źródła startowego : Tak
Folder z nagraniami : Tak	HDMI Audio Return Channel : Tak	Możliwość wyboru programu startowego : Tak
OBSŁUGIWANE FORMATY I KODEKI	EKRAN	
Kodeki video : MPEG-2, MPEG-4, H.264 (do H.264/AVC Level 4.2), H.265, DivX, VC-1	Typ : UHD eLED	
Format video : M4V, MP4, MKV, MOV, MPG, TS, TS4, VOB, WMV, Xvid, M2V, M2TS, AVI, ASF	Rozdzielczość (linie x wiersze) : 3840 x 2160	
Formaty obrazu : BMP, JPEG, GIF, PNG, TIFF	Wielkość (cm) : 108	
Formaty audio : WAV, MP3, AAC, FLAC, M4A, MP2, OGG, DDAC3, WMA	Wielkość (cale) : 43	
FUNKCJE INTERNETOWE	Skalowanie UHD/4K : Tak	
Internet ISIO : Tak	SD : Tak	
ISIO-Live : Tak	HD : Tak	
INTERNET/SIEĆ	UHD : Tak	
Serwer DLNA : Tak	2160p : Tak	
DLNA client : Tak	1080p : Tak	
Pamięć w "chmurze" : Ja	1080i : Tak	
HbbTV : Tak	720p : Tak	
Streaming TV na żywo : Tak	576p : Tak	
Usługi VOD : Ja	576i : Tak	
TechniCast : Ja (optional über Dongle)	480p : Tak	
Przeglądarka www : Tak	480i : Tak	
Wsparcie dla HTML 5 : Tak	Technologia 3D : Tak	
Test prędkości łącza internetowego : Tak	Konwersja 2D > 3D : Tak	
SYSTEMY DOSTĘPU WARUNKOWEGO	Kąt widzenia : 178° / 178°	
Nagravision : Tak	Format : 16:9	
CI+ : Tak (1x)	Obraz w obrazie (PIP) : Tak (2x SD, 2x HD, 1x UHD i 1x HD, 1x UHD i 1x SD, 1x SD i 1x HD)	
POBÓR PRĄDU	Obraz i obraz (PAP) : Tak (2x SD, 2x HD, 1x UHD i 1x HD, 1x UHD i 1x SD, 1x SD i 1x HD)	
Opis modelu : TECHNIMEDIA UHD+ 43	Zoom : Tak	
Klasa energetyczna : A	Zatrzymanie obrazu : Tak	
Rzeczywista przekątna ekranu (cm) : 108	LNB	
Rzeczywista przekątna ekranu (cale) : 43	Rozwiązanie jednokablowe (SatCR) : SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607	
	OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA	
	Design : Metalowa podstawa obrotowa	
	PRZYGOTOWANY DO ODBIORU	

TUNER
Typ tunera : 3xTwin-Tuner
Podwójny tuner : Tak
Odbiór : UHD (H.265/HEVC), HDTV (MPEG-4), SD (MPEG-2)
Tuner DVB-S : 2
Tuner DVB-C : 2
Tuner DVB-T2 : 2
Tuner analogowy/UHF/VHF/CATV : 1
Radio satelitarne : Tak

TUNER SATELITARNE
Impedancja wejściowa : 75
Zakres częstotliwości : 950 ... 2.150
DVB-S : QPSK
DVB-S : 2 ... 45 (MCPC / SCPC)
DVB-S2 : 8PSK - QPSK
DVB-S2 : 10 ... 31 (MCPC / SCPC)
FEC : RS, LDPC, BCH

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU
Urządzenie TECHNIMEDIA UHD+, metalowa obrotowa podstawa, pilot zdalnego sterowania (w tym 2 baterie AAA), karta HD+ (w tym 6-miesięczna aktywacja), adapter SCART, cztery okulary 3D (pasywne), subwoofer zewnętrzny, płyta CD z instrukcją obsługi, krótka instrukcja obsługi z informacjami gwarancyjnymi

Testurteil(e) TECHNIMEDIA UHD+ 43
 telewizji : Tak

WYMIARY / WAGA
Waga bez podstawy : 11,5
ZASILANIE



Symbole: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000

Zakres częstotliwości 1 : 174 ... 230
Zakres częstotliwości 2 : 470 ... 862



Tryb przesyłania : 2k/8k
Bitrate : 4,98 ... 31,67
FEC : 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 6/7, 7/8
Zasilanie napięciem : 5
Zasilanie elektryczne : 0,03
Zakres częstotliwości : 47 ... 862
Normy wideo : PAL B/G, D/K, L/L, I
TECHNISELECT 12 ready : Tak
TECHNIROUTER ready : Tak