

Leżaki – 4 szt

Opis

Leżak z drewna akacjowego. Drewniana konstrukcja .

Specyfikacje

- Kolor: brązowy
- Materiał: lite drewno akacjowe, wykończone naturalnym olejem
- Wymiary min. : 184 x 55 x 64 cm (dł. x szer. x wys.)
- Produkt składany
- Do użytku zarówno w pomieszczeniach, jak i na zewnątrz

Zestaw 4 szt. głośników

Monacor ESP-215/WS głośnik 100V IP65 30W/8Ωm 15W/100V lub równoważne

Zestaw głośnikowy PA, w białej obudowie z tworzywa sztucznego, odpornej na warunki atmosferyczne, z aluminiową maskownicą.

- Technika 100V lub 8Ω
- Bryzgoszczelny
- 5 odczepów mocy, złącze 8Ω i przełącznik trybu pracy dla 100V
- 2-drożny system
- Uchwyt montażowy ze stali nierdzewnej

Specyfikacja:

- Aktywny/pasywny: pasywny
- Napięcie pracy: 100V
- Impedancja: 8Ω, przełączana
- Pasma przenoszenia: 100-20 000Hz
- Moc muzyczna MAX: 60W
- Moc znamionowa RMS:
 - 15/10/5/2.5/1.5W (100V)
 - 30W (8Ω)
- Czulość: 87dB/W/m
- Wymiary: 98x195x105mm
- Waga: 0.85kg
- Wejścia: IP65, gniazda sprężynowe

Wzmacniacz HQM 2060BC 60W lub równoważne

- moc wyjściowa: 60W RMS
- wyjścia linii głośnikowych: 4~16Ω, 70V, 100V
- 6 stref z indywidualną regulacją głośności
- wejścia:
 - 3x MIC: 3mV, 600Ω
 - 3x AUX: 200mV, 10kΩ
 - 1x USB
 - 1x slot karty SD
- wyjścia:

- 1x AUX: 200mV, 10k Ω
- pasmo przenoszenia: 80Hz – 16kHz
- wskaźniki LED wysterowania, sygnalizacji błędów, zasilania
- tuner radiowy AM/FM
- bluetooth
- wbudowany wyświetlacz LCD odtwarzacza MP3/Bluetooth
- możliwość montażu w szafie RACK 19"
- współczynnik sygnału/szumu (S/N):
 - MIC: 116dB
 - AUX: 85dB
- przycisk odgłosu gongu
- współczynnik zniekształcenia THD: <0.5% (1kHz)
- wejście mikrofonowe z funkcją priorytetu (MIC1)
- zacisk do podłączenia przewodu ochronnego
- regulacja:
 - głośności MASTER/AUX/MIC
 - niskich i wysokich tonów
- możliwość automatycznego ustawiania wyciszenia muzyki przy komunikatach głosowych
- zabezpieczenia: przeciwzwarceniowe (SCP), przeciążeniowe (OCP), przeciwprzepięciowe (OVP)
- automatyczne lub ręczne wyszukiwanie stacji nadawczych
- pilot do obsługi odtwarzacza w zestawie
- zasilanie: AC 230V/ 50Hz
- waga: 9kg
- wymiary: 482x90x295mm
- gwarancja: 24 miesiące

PRZEWÓD GŁOŚNIKOWY PGY-p (TLgY) 2x1,5mm

Najważniejsze cechy

- ilość i średnica żył: 2x1.5mm
- przewodnik: miedź wielodrutowa
- napięcie pracy: **300V**
- izolacja: polwinit przezroczysty PVC
- warstwa zewnętrzna: 2.8x5.7mm
- rezystancja żył: 13.3 Ω /km
- indukcyjność: 30mH/km
- RoHS 2002/95/WE
- ISO 9001:2000
- krążek: 100m

Przewód głośnikowy PGY-p (TLgY) 2x1,5mm to ważny element każdego systemu nagłośnienia, wykorzystywany do utworzenia połączeń pomiędzy wzmacniaczem, a głośnikami. Przewód produkowany przez firmę Bitner składa się z dwóch oddzielonych izolatorem żył zawierających cienkie druciki wykonane z miedzi i otoczone są ochronną izolacją wykonaną z poliwinilu

izolacyjnego. Wykorzystanie przewodu głośnikowego Cu 2x1,5mm do komunikacji pomiędzy elektronicznymi urządzeniami akustycznymi pozwoli na osiągnięcie wysokiej jakości dźwięku i realizację skutecznego systemu nagłośnienia.

Telewizor 65"

Specyfikacja

Przekątna ekranu 65"

Rozdzielczość

UHD 4K 3840 x 2160

Typ telewizora QLED

Częstotliwość odświeżania 60 Hz

HDR Tak

Standard HDR

HDR10+

HLG

Dolby Vision

Technologie producenta

Motion Clarity Pro

T-cast

AiPQ Engine™

Technologie dźwięku i obrazu

DTS HD – system dźwięku przestrzennego

Dolby Audio

Dolby Atmos

Micro Dimming

Skalowanie obrazu do 4K (4K Upscaler)

Technologie optymalizacji gier

Dedykowany tryb dla graczy

ALLM (Auto Low Latency Mode)

Ambilight Nie

Smart TV

Android TV

Funkcje smart

Współpraca z asystentem głosowym Alexa

Współpraca z asystentem głosowym Google

Wbudowany Chromecast - strumieniowanie obrazu

Aplikacje

Amazon Prime Video

Apple TV

Netflix

YouTube

Google Play Store

Wbudowany tuner

DVB-S2 (cyfrowy satelitarny)

DVB-T2 (cyfrowy naziemny)

DVB-C (cyfrowy kablowy)

Funkcje tunera

HbbTV - telewizja hybrydowa

EPG - elektroniczny przewodnik po kanałach telewizyjnych

Teletext

Odtwarzane formaty

AVI

MKV

MP4

MPG

VP9

WMV

MPEG-2

MPEG-4

MP3

WMA

AC4

BMP

JPG

PNG

HEIF

SUB

Łączność bezprzewodowa

Wi-Fi

DLNA

Bluetooth 5.0

Liczba złączy HDMI 3 szt.

Złącze HDMI 2.1 Tak

Liczba złączy USB 2 szt.

Złącze CI Tak

Pozostałe złącza

Wejście antenowe - 2 szt.

Wejście Ethernet RJ 45 (LAN)

Wyjście audio cyfrowe (optyczne S/PDIF)

Wyjście słuchawkowe

Moc głośników 2 x 15 W

Kolor obudowy Srebrny

Klasa energetyczna G

Klasa energetyczna HDR G

Średni pobór mocy 135 W

Pobór mocy (tryb czuwania) 0,5 W

Standard VESA

400 x 300 mm

Dodatkowe informacje

Procesor Quad Core

Głośniki Głośnik ESP-215/WS 100V IP65 30W/8Ohm 15W/100V **lub równoważne**

- Technika 100V lub 8Ω
- Bryzgoszczelny
- 5 odczepów mocy, złącze 8Ω i przełącznik trybu pracy dla 100V
- 2-drożny system
- Uchwyt montażowy ze stali nierdzewnej

Specyfikacja:

- Aktywny/pasywny: pasywny
- Napięcie pracy: 100V
- Impedancja: 8Ω, przełączana
- Pasmo przenoszenia: 100-20 000Hz
- Moc muzyczna MAX: 60W
- Moc znamionowa RMS:
 - 15/10/5/2.5/1.5W (100V)
 - 30W (8Ω)
- Czułość: 87dB/W/m
- Wymiary min : 98x195x105mm
- Waga min.: 0.85kg
- Wejścia: IP65, gniazda sprężynkowe

Obudowa

ZEWNĘTRZNA WODOODPORNĄ OBUDOWA DO TELEWIZORÓW O PRZEKĄTNEJ MAX. 65" IP65 firmy ProofVision lub równoważna

Obudowa została zaprojektowana w oparciu o najwyższe standardy bezpieczeństwa, jakości i trwałości. Po prawidłowym montażu, TV Pod Plus chroni zwykły telewizor przed wilgocią, wodą i uderzeniami, zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz. Po prostu zainstaluj i oglądaj

Obudowa ma za zadanie zapewnić maksymalną ochronę, zmieniając standardowy telewizor w telewizor zewnętrzny. TV Pod Plus firmy ProofVision jest w pełni wodoodporny, niezwykle bezpieczny dzięki specjalnym nakrętkom zabezpieczającym a dodatkowo wyposażony jest w ochronny ekran przeciwodblaskowy, który zapewnia doskonały obraz nawet w jasnym słońcu. Osłona może być używana również do telewizorów wewnętrznych, które wymagają dodatkowej ochrony.

Przednia i tylna obudowa wykonana jest z ABS/ASA z utwardzaną promieniami UV twardą powłoką ochronną, uzupełnioną o ekran przeciwoodblaskowy PeeraGuard™ AG75 chroniący przed promieniowaniem UV. Wszystkie w/w funkcję z dokładnym opisem opisem montażu znajdują się w dołączonej do zestawu instrukcji.

W skład proponowanego zestawu wchodzi:

- Obudowa TV Pod Plus 65"
- Uchwyt do telewizora
- Dwa otwory wentylacyjne
- Przeciwoodblaskowy ekran - front
- Dwa otwory do wyprowadzenia przewodów
- Akcesoria montażowe(śruby zabezpieczające)
- Instrukcja obsługi oraz montażu
- Max przekątna telewizora: 55"
- Wymiary zewnętrzne: 1586 x 986 x 163mm
- Wymiary wewnętrzne: 1500 x 900 x 100mm
- Wodoodporność: IP65
- Waga: 20kg
- Obudowa wykonana z ABS/ASA z twardą powłoką ochronną utwardzaną promieniami UV
- Ekran wykonany z poliwęglanu z powłoką antyodblaskową
- System zarządzania okablowaniem sprawia, że wszystkie przewody i kable są zabezpieczone przed wilgocią

KAMERA IP DAHUA IPC-HDW5541TM-ASE-0280B lub równoważne

Najważniejsze cechy

- Przetwornik 1/2.7" **5Megapixel** progressive scan CMOS
- Kompresja H.264+/H.265+
- Wysoka jakość obrazu: **20 fps@2592 × 1944, 50/60 fps@1080P (1920 × 1080)**
- **Inteligentna analiza obrazu IVS, AI**
- Wejście/wyjście **audio**
- Wejście/wyjście **alarmowe**
- Funkcje: **WDR (120dB)**, 3DNR, AWB, AGC, BLC, ROI, ICR
- Podgląd zdalny: Web viewer, CMS (DSS/PSS) & DMSS
- Obiektyw **2,8mm kąt widzenia 102°**
- Max zasięg reflektora **Smart IR 50m**
- Wbudowany czytnik kart **MicroSD do 256GB**
- Zasilanie DC12V, **POE**
- **Stopień ochrony IP67**

UCHWYT DAHUA PFA139

Najważniejsze cechy:

- Wymiary w mm (sz. x wys. x gł.): $\Phi 108.0\text{mm} \times 28.5\text{mm}$ ($\Phi 4.25'' \times 1.12''$)
 - Materiał: Aluminium

Adapter do kamer kopułkowych przeznaczony do maskowania połączeń kablowych.

Specyfikacja

Średnica uchwytu:	$\Phi 108$ mm
Odpowiedni dla kamer:	DAHUA
Materiał:	Aluminium
Kolor:	Biały
Dystans od powierzchni montażu:	28.5 mm
Waga:	0.15 kg
Wymiary:	$\Phi 108 \times 28.5$ mm

Switch POE – najważniejsze cechy:

- typ obudowy: desktop,
- liczba portów: 4 (POE),
- liczba portów: 6 (FastEthernet),

POE switch – najważniejsze cechy

Switch z POE to urządzenie, które charakteryzuje się wysoką wydajnością i dużymi możliwościami. Wśród najważniejszych cech tego sprzętu wyróżnia się:

- dużą liczbę portów (6),
- 4 porty PoE 10/100 MB/s (transfer danych i zasilanie); 2 porty 10/100 MB/s (UP LINK),
- sygnalizację optyczną,
- wydajny zasilacz PSD520115 (obudowa typu desktop),
- jakościowe elementy montażowe,
- obsługę funkcji auto-learning,

- funkcję auto-aging adresów MAC (o wielkości 1K),
- obsługę urządzeń zgodnych ze standardem IEEE802.3af/at,
- przesyłanie 30 W dla każdego portu PoE,
- w zestawie z zasilaczem 52VDC/1,15 A/60 W.

Switch POE Pulsar S64 – przeznaczenie

Switch Pulsar S64 to nowoczesny model 6-portowego przełącznika sieciowego, który przeznaczony jest do zasilania kamer IP, które pracują w standardzie IEEE802.3af/at. Urządzenie na portach od 1 do 4 posiada wbudowaną funkcję automatycznej detekcji urządzeń, które są zasilane w standardzie PoE.

Switch Pulsar S64 – opis

Przełącznik sieciowy Pulsar S64 posiada wbudowane porty UP LINK, dzięki którym możliwe jest podłączenie kilku urządzeń za pomocą złącza RJ45. Technologia PoE to nowoczesne rozwiązanie, które wpływa na bezproblemowe połączenie sieciowe oraz obniżenie kosztów instalacji (poprzez eliminację doprowadzania dodatkowego kabla zasilającego do każdego urządzenia). Dzięki temu rozwiązaniu do switcha podpięte mogą być nie tylko kamery IP, ale także telefony IP, access pointy czy routery. Urządzenie wyposażone jest również w czytelny panel przednio, na którym wyświetlany jest stan pracy za pomocą diod LED.

Specyfikacja techniczna

- **wymiary:** 118 x 28 x 85 mm [\pm 2 mm],
- **waga:** 0,5 kg (netto); 0,7 kg (brutto),
- **warunki pracy:** $-10^{\circ}\text{C} \div 40^{\circ}\text{C}$; wilgotność względna 5% - 90%, bez kondensacji,
- **zasilanie:** $0 \div 264\text{VAC}$ $50 \div 60\text{Hz}$ 0,5A / 230 V AC,
- **zasilacz:** PSD520115 52 V DC /1,15 A/60 W max,
- **porty:** 6 portów 10/100 MB/s (4 x PoE i 2 x UP LINK),
- **protokoły:** IEEE802.3, 802.3u, 802.3x,whis
- **standardy:** TCP/IP, CSMA/CD,
- **przepustowość:** 1,6 Gbps,
- **zasilanie PoE:** IEEE 802.3af/at (porty 1÷4), 52VDC / 30W na każdy port * wykorzystywane pary 1/2 (+), 3/6 (-),
- **metoda transmisji:** Store-and-Forward,
- **optyczna sygnalizacja pracy:** zasilanie switch'a; Link/Act; PoE Status,
- **temperatura składowania:** $-20^{\circ}\text{C} \div 60^{\circ}\text{C}$,
- **akcesoria dodatkowe:** blachy mocujące,
- **klasa ochronności:** PN-EN 60950-1:2007 (druga).

SZAFA RACK GETFORT 19 CALI 4U 600X450 WISZĄCA lub równoważne

Najważniejsze cechy

- Szafa wisząca 4U
- Drzwi przednie przeszklone z zamkiem
- Głębokość 450mm
- Zdemontowane panele boczne
- Demontowana tylna ścianka
- Uziemienie
- Przepusty kablowe w suficie i podłodze
- Miejsce na 2 wentylatory
- Otwory wentylacyjne w ściankach bocznych oraz drzwiach
- Łatwy i intuicyjny montaż

Specyfikacja techniczna

Drzwi	przednie przeszklone z wentylacją, drzwi tylne stalowe demontowane, boczne stalowe demontowane
Przepusty kablowe	Dwa przepusty kablowe - jeden w suficie, drugi w podłodze
Wymiary szafy	600mm x 450mm x 280mm (szerokość/głębokość/wysokość)
Wysokość	Możliwość montażu urządzeń o sumarycznej wysokości 4U
Materiał	Drzwi wykonane z blachy stalowej z wklejoną szybą hartowaną i otworami wentylacyjnymi
Obciążalność	60kg
Masa	18kg
Kolor	czarny RAL9004
Montaż	Szafa do samodzielnego montażu, dostarczana w jednym kartonie
Kod producenta	WGF04-64EH-WGB (lub równoważne)
Stopień Ochrony	IP20

Do zastosowań	Wewnętrznych
---------------	--------------