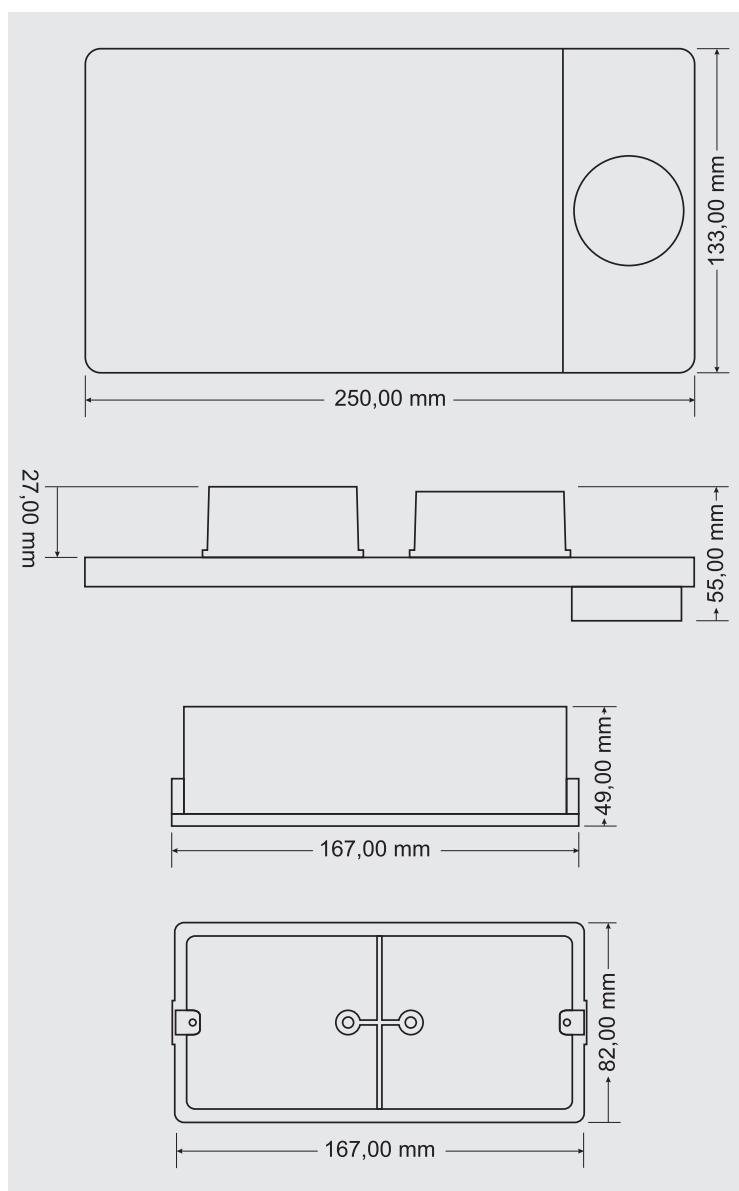




MRP 9200

MRP 9200



Nástěnný přehrávač se zesilovačem a řízením chytré domácnosti

Dalším z modelů nástěnných přehrávačů s větším dotykovým displejem (zde 8") je model MRP 9200. Svou koncepcí je sice podobný ostatním modelům, avšak jako první na trhu přináší platformu pro řízení chytré domácnosti. I nyní se jedná o kompaktní zařízení pro instalaci na stěnu v elegantním provedení se zesilovačem a systémem Android s aplikacemi. Nápaditý je rotační ovládač s podsvícením a vlastním displejem ukazujícím nastavovanou hodnotu.

Co tedy model MRP 9200 obsahuje? Jde o kombinaci tabletu, přehrávače, aplikačního prostředí, zesilovače a komunikační brány Tuya. Jako zdroj hudby a videa poslouží vestavěné přehrávače a aplikace, konektivita

Bluetooth i DLNA pro procházení multimédií lokálních, síťových i těch v internetu, a také vstup Aux pro napojení cizích audio zařízení. Nechybí výstup na externí zesilovač, nebo aktivní subwoofer. Jsou zde i dva programovatelné silové výstupy pro spotřebiče.

Velkou novinkou je brána a aplikace pro řízení chytré domácnosti v systému Tuya / Zigbee. Už to není jen nástěnný přehrávač. Nyní můžeme bezdrátově ovládat vypínače, žárovky, zásuvky, vytápění, zabezpečení, sledovat senzory a mnoho dalších periférií. Pomocí aplikace si vytvoříme scénáře na jeden klik i plně automatizované na základě teploty, předpovědi počasí, polohy i dalších dat. To vše je přístupné odkudkoli ze světa.

Jako jádro využíváme systém Android, jež umožňuje instalace aplikací uživatelem. Z výroby zde najdeme předinstalované aplikace Spotify, SnapTube, VLC Player, Play CZ, Online Radio Box, Tuya Smart a další. Zdroje hudby i videa, jsou plně digitální s podporou síťové konektivity, internetu a datového úložiště - paměťové SD karty, USB a vnitřní paměti. Je také připravena podpora protokolů DLNA / UPnP, QPlay a AirPlay, kterou může zabezpečit další aplikace. Pak je možné streamovat z i na přehrávač.

Obsluha je intuitivní díky grafice. Na základní ploše jsou k nalezení tlačítka pro rychlé ovládání domácích spotřebičů či i periférií a ikony pro aktivaci scénů chytré domácnosti. K dalšímu nastavení, jako je např. barva osvětlení, hlasitost či stažení žaluzií, můžeme použít již zmíněný rotační ovládač. Na základní ploše se také nachází přehrávač hudby.

MRP 9200 využijete spolu s pohledovými nebo nástěnnými reproduktory Dexon např. pro ozvučení koupelny, jelikož je vlhkuodolný, ale také do „běžných“ míst jako jsou pokoje, kanceláře, malé prodejny, restaurace a wellness centra. Navíc využijete mnohé, cenově velmi přijatelné, periférie systému chytré domácnosti Tuya / Zigbee. V jednom zařízení tak můžete řešit audio, osvětlení, vytápění, zabezpečení i dohled takového chytrého domu.



MRP 9200

Technická data

- vestavěný zesilovač 2x20 W
- min. zatěžovací impedance 4 Ω
- 1 stereofonní reproduktorový výstup, možnost zapojit 2+2 osmi-hmové reproduktory, nebo 1+1 čtyřhmové reproduktory
- zesilovač ve třídě D s vysokou účinností 85 %
- bezdrátový systém řízení chytré domácnosti s technologií Tuya / Zigbee 3.0. V tomto systému lze bezdrátově ovládat periferie, jako jsou spínače, zásuvky, osvětlení, vytápění, zabezpečení, čidla a další domácí spotřebiče a zařízení podporující smart-home technologii Tuya. Zařízení lze ovládat jednotlivě, pomocí tzv. scénářů (scén), nebo automatizovat.
- 8" dotykový IPS displej s HD rozlišením 1280 × 800 obr. bodů o35rozměru 170 × 106 mm
- podružný 1,2" displej v rotačním ovládači
- pro zobrazení nastavovaných parametrů
- programovatelný rotační ovládač s barevným podsvícením
- slot pro microSD kartu nacházející se na boční hraně, max. podporovaná kapacita 32 GB
- mikroUSB-C slot nacházející se na boční hraně pro spojení s paměťovým médiem, max. podporovaná kapacita 32 GB
- vestavěný mikrofon
- vestavěný monitorující reproduktor s možností vypnutí
- systém Android 8.1, chování a ovládání je podobné jako u tabletu
- otevřený systém, do kterého je možné instalovat další Android aplikace
- graficky orientované ovládání snadné na obsluhu v angličtině
- procesor Cortex A35 1.5 GHz Quad-core, 8 GB ROM, 2 GB RAM
- interní paměťové úložiště o kapacitě 8 GB
- hlavní plocha zobrazuje 5 hlavních navigačních ikon, datum a čas, přehrávač, zařízení a scény ovládání chytré domácnosti
- rychlý audio přehrávač na hlavní ploše s podporou většiny formátů
- vestavěná brána (Tuya gateway) pro řízení periférií systému chytré domácnosti v technologii Tuya / Zigbee 3.0
- vestavěna dvě relé ze systému chytré domácnosti, kterými lze spínat spotřebiče, která lze programovat a na displeji ovládat jako dva spínače
- digitální nastavení výstupní hlasitosti, či jiných parametrů, např. svitu žárovky, teploty, vypnutí vypínače, atp. lze provést dotykem na displeji anebo pomocí rotačního ovládače, jež na svém displeji zobrazuje právě nastavovaný parametr.
- aplikace Files a Explorer pro procházení a správu souborů a složek ve vnitřním i externím paměťovém úložišti
- aplikace ApkInstaller pro instalaci a správu aplikací
- aplikace Aptoide pro stahování aplikací (náhrada za Google Play, služby Google nejsou podporovány)
- aplikace Tuya Smart pro správu a nastavení zařízení, scén a automatizací systému chytré domácnosti
- aplikace SnapTube jakožto lepší alternativa k Youtube
- aplikace PlayCZ pro přehrávání českých internetových rádií
- aplikace Online Radio Box pro přehrávání internetových rádií a podcastů
- aplikace VLC Player pro přehrávání hudby, videa, obrázků a dalších multimediálních souborů (např. hudebních stop) z paměťové microSD karty, vnitřní paměti, internetu, nebo USB slotu, bohaté nastavení přehrávače, volba opakování, třídění podle autorů, složek, žánrů, alb, stáhnutí bookletu alba, textu, převíjení, zobrazení názvu multimediálního souboru a stavu přehrávání
- aplikace Spotify pro přehrávání hudby
- aplikace Equalizer FX pro vylepšení zvuku v místnosti, vč. několika virtuálních efektů a pětípásmového grafického ekvalizéru
- internetový prohlížeč Google Chrome
- aplikace Settings pro nastavení zařízení
- aplikace Calculator
- aplikace Clock pro nastavení času, budíku, časovače a stopek
- podpora DLNA pro procházení obsahů a serverů médií v síti a vlastního renderingu pomocí aplikace VLC Player
- aplikace BT Player a vestavěný Bluetooth receiver, pro snadné přehrávání z chytrého telefonu nebo tabletu
- indikace spárování
- možnost ovládat funkce přehrávání vysílajícího spárovaného zařízení zpětně
- dosah Bluetooth spojení cca 10 m
- Bluetooth verze 4.0
- WiFi konektivita v pásmu 2,4 GHz pro bezdrátové připojení k domácí síti
- 2x LAN (ethernet) konektor RJ45 pro drátové připojení k domácí síti
- stereofonní vstup AUX pro připojení dalšího zdroje hudby, citlivost 800 mV, vst. impedance 15 kΩ
- stereofonní výstup Line Out pro napojení dalšího zesilovače, nebo aktivního subwooferu, úroveň 150 mV
- vstup pro připojení sériové linky RS 485
- nastavení pozadí displeje, jeho kontrastu a času přechodu do standby zobrazení
- nastavení systémových a přehrávacích hlasitostí vč. typu zvuků
- standby režim šetřící el. energii
- datum a čas je automaticky synchronizován dle internetu
- nastavení času automatického startu a vypnutí



MRP 9200

Technická data

- plánovač přehrávání hudebních souborů
- neobsahuje přijímač GPS, a tudíž není možná lokalizace zařízení a funkce s tím spojené
- neobsahuje snímač náklonu
- spínač pro zapnutí, přechod do standby režimu nebo vypnutí
- výstupní ochrany proti zkratu, nadměrnému zatížení nebo přehřátí
- frekvenční rozsah 20 – 20 000 Hz / – 3 dB
- zkreslení THD < 0,03 %
- odstup S/N > 98 dB
- napájení přímo AC 230 V / 50 Hz přes svorkovnici (pevný přívod v instalaci v příčce, nebo stěně)
- elegantní provedení, univerzální černostříbrná kombinace, moderní lesklý povrch
- vlhkuodolné (ne voděodolné) provedení
- doporučujeme instalovat poblíž vypínačů osvětlení místnosti
- doporučujeme kombinovat s ozvučením pomocí podhledových reproduktorů Dexon RP xxx nebo nástěnných reproduktorů Dexon SP xxx v nízkimpedančním režimu (ne se 100V transformátorem)
- systém řízení chytré domácnosti (brána pro bezdrátovou komunikaci) je kompatibilní s periferiemi Tuya
- vhodné pro ozvučení bytu, rodinného domu, pokoje, koupelny, kanceláře, zasedací místnosti, menší prodejny, wellness nebo restaurace
- nelze instalovat do běžných instalačních krabic
- balení obsahuje spec. instalační krabici s předseknutými otvory pro kabeláž
- veškeré napojení přes šroubovací svorkovnice
- potřebná kabeláž: napájení, 2× reproduktory, audio pro vstup, audio pro výstup, silové vodiče pro spínané dva prvky chytré domácnosti, LAN
- snadná instalace. Hlavní elektronika je provedena ve dvou boxech, které jsou osazeny do instalační krabice (součástí balení). Následně se přední část tabletu přichytí magneticky a lze ji tak kdykoli sundat.
- vnější rozměry instalační krabice 167 × 83 × 50 mm
- rozměry čelního rámečku 250 × 133 mm
- zastavěná hloubka samotného přehrávače 27 mm
- celková hloubka 40 mm
- hmotnost 0,98 kg

Kat. č.: 27 935

ks