



T E S S E N
i N S T A L A C E

**BOXY ŘADY TNi-
WPRO**

NÁVOD K POUŽITÍ

PŘEHLED

Řada TNi-WPRO zahrnuje čtyři velikosti vysoce výkonných 2pásmových reproduktorů s plným rozsahem, které jsou ideální pro prostředí, kde je vyžadován vyšší akustický tlak. Každý model TNi-WPRO je vybaven vysoce výkonným nízkofrekvenčním měničem navrženým společností HH v kombinaci s vysokofrekvenčním kompresním měničem Celestion. Speciálně navržený otočný vlnovod činí řadu TNi-WPRO ještě univerzálnější, protože umožňuje vertikální nebo horizontální orientaci s úhlem rozptylu 90° (H) x 60° (V). Všechny tyto funkce jsou umístěny v robustní 15mm překližkové skříni, díky čemuž je řada TNi-WPRO ideální volbou pro bary, kluby, restaurace, kostely a další prostory.



POUŽITÍ

- Bary a kluby
- Živé ozvučení
- Restaurace
- Taneční sály
- Firemní AV a konference
- Hlavní PA doplnění
- Vedlejší pódia
- Modlitebny
- Centra volného času a maloobchod

INSTALACE

NÁSTĚNNÝ DRŽÁK

Všechny skříně řady TNi-WPRO mají čtyři zadní upevňovací body M8 pro použití s nástěnným držákem HH TNi-BRK30 (prodává se samostatně) nebo jiným kompatibilním hardwarem. TNi-BRK30 poskytuje pevné, nastavitelné upevnění v horizontální nebo vertikální poloze a je k dispozici v černém nebo bílém provedení.

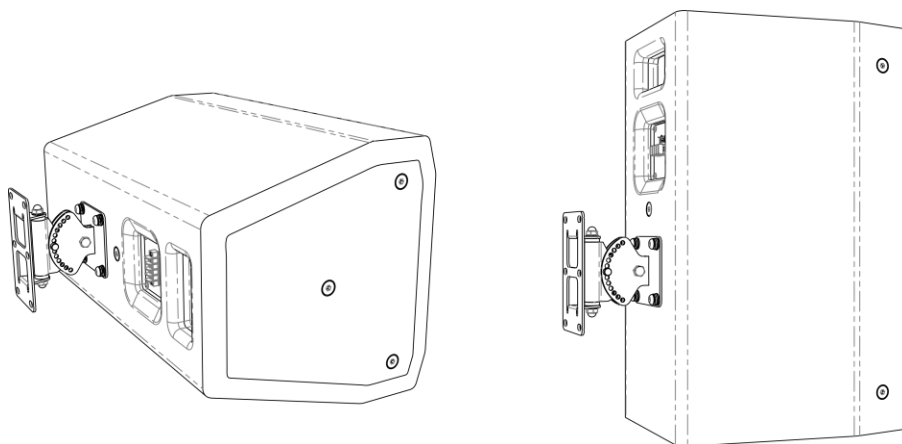
TNi-BRK30-B – černé

provedení TNi-BRK30-W –

bílé provedení

Montáž skříněk na zeď by měla být prováděna pouze řádně kvalifikovanými osobami v souladu se všemi místními předpisy a za použití schváleného hardware.

Instalatér je odpovědný za to, že místo upevnění je konstrukčně vhodné pro unesení hmotnosti skříně. Pro větší bezpečnost se důrazně doporučuje pravidelně kontrolovat audio připojení, mechanické upevnění a montážní konzolu.



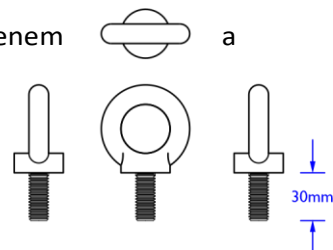
Pro zvýšení bezpečnosti by měl být zadní upevňovací bod bezpečnostního úvazku M10 (nebo jeden z upevňovacích bodů závěsu) použit k vytvoření dalšího samostatně ukončeného upevňovacího bodu.

ZAVĚŠENÍ

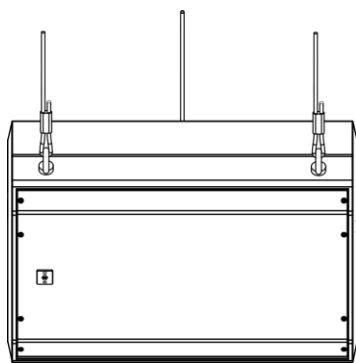
Skříně TNi-WPRO jsou vybaveny 7 závěsnými body M10, které jsou předem osazeny šrouby. Ty lze odstranit a pro zavěšení skříní vložit šrouby s okem.

EYE BOLTS

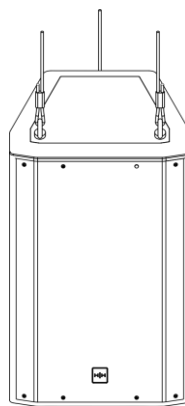
Očka M10 (*nejsou součástí dodávky*) musí být vysoce kvalitní kované kování s ramenem musí být speciálně dimenzovány pro daný účel. Minimální délka závitu 30 mm je . Očkové šrouby z lité oceli, které jsou běžně k dostání v obchodech pro kutily, **NEJSOU vhodné a za žádných okolností by se neměly používat**. Závěsné body jsou umístěny na levé straně, nahoře, vzadu a na spodní straně skříně. Před montáží odstraňte šrouby M10x35 a uložte je pro budoucí použití.



HORIZONTALLY SUSPENDED



VERTICALLY SUSPENDED

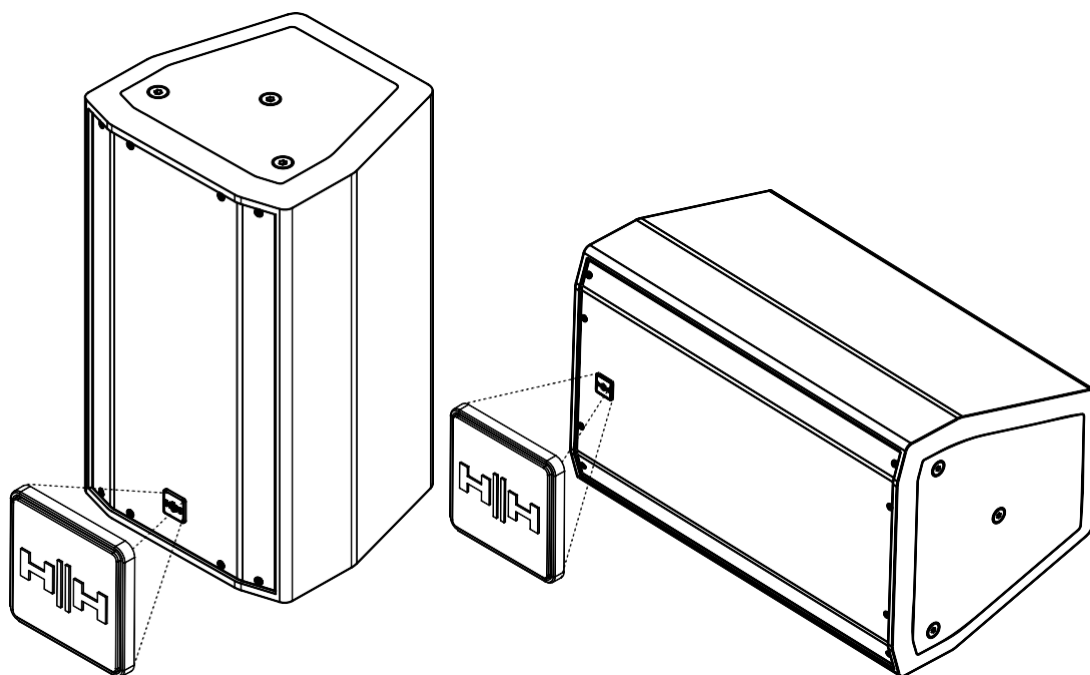


Zavěšení nebo „vyvěšení“ skříní by mělo provádět pouze řádně kvalifikované osoby v souladu se všemi místními zákony a za použití schváleného hardwaru. Nedodržení tohoto pokynu může mít za následek vážné zranění nebo smrt. Pokud nejste řádně kvalifikovaní nebo neznáte příslušné předpisy, požádejte o radu a pomoc kvalifikovaný personál.

Důrazně doporučujeme pravidelně kontrolovat audio připojení, mechanické upevnění a montážní konzolu.

ORIENTACE LOGA

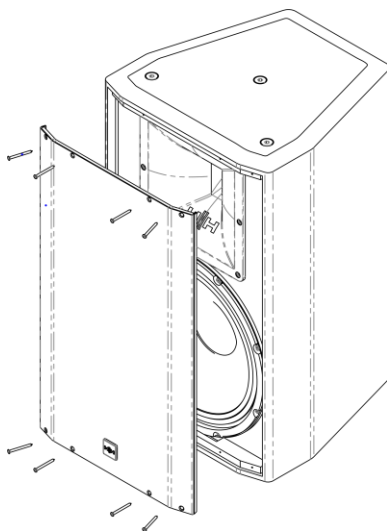
Logo lze otočit v závislosti na zvolené orientaci instalace. Jemně otočte do požadované polohy. Přiložené pružinové zámky zacvaknou v 90stupňových krocích a pevně drží na místě.



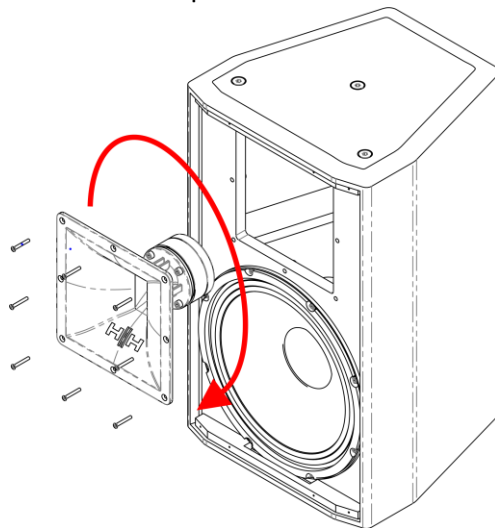
ORIENTACE VLNOVODU

Vlnovod navržený na míru lze otočit tak, aby vyhovoval vašim požadavkům na rozptyl.

Pro přístup k vlnovodu je nutné nejprve odstranit přední mřížku odšroubováním montážních šroubů mřížky označených níže.



Poté odšroubujte 8 šroubů vlnovodu a nastavte požadovanou orientaci.



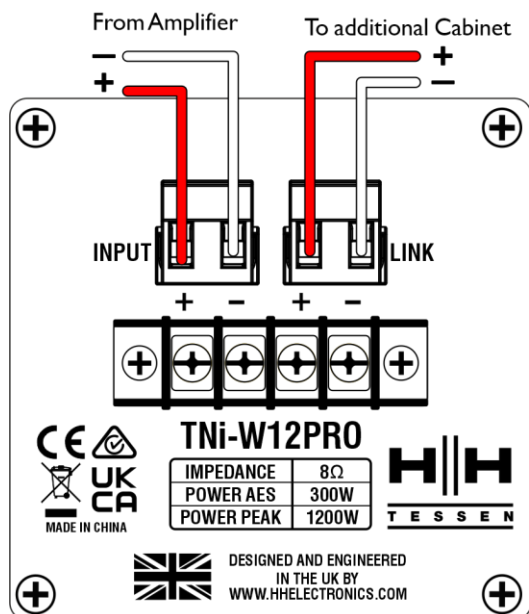
Není nutné demontovat celý reproduktor, stačí jej pouze otočit. Znovu smontujte skříň.

Vlnovod je z výroby nastaven na vertikální orientaci, což je označeno logem HH na spodní straně vlnovodu.

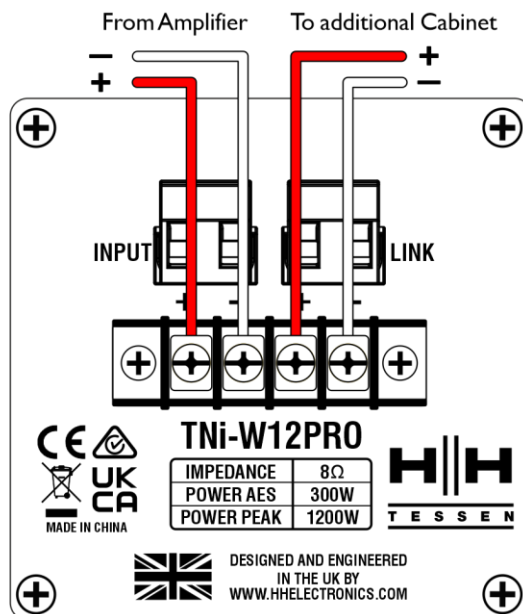
PŘIPOJENÍ

Řada reproduktorů TNi-WPRO je vybavena vstupními/výstupními svorkami Euroblock a M4. Vstupní/výstupní připojení jsou zapojena paralelně, takže je lze zaměnit nebo použít k propojení dalších skříní.

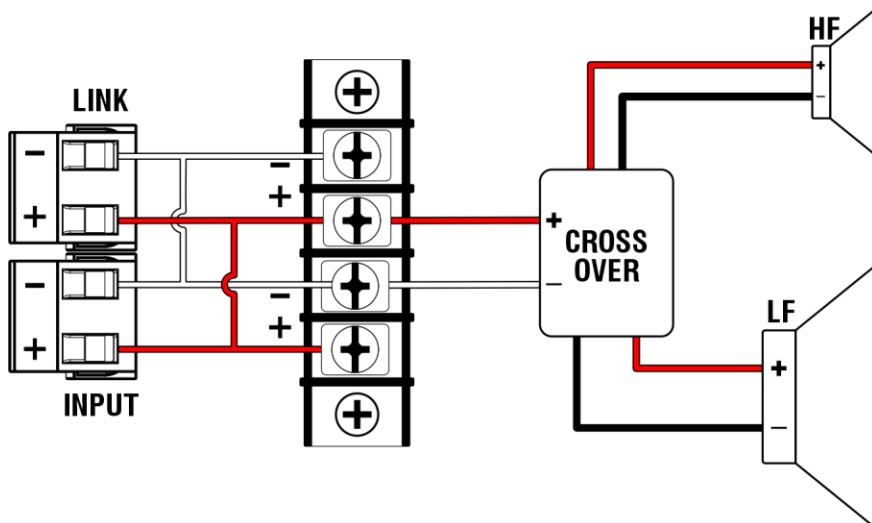
EUROBLOCK CONNECTION



TERMINAL CONNECTION



INTERNAL CONNECTIONS

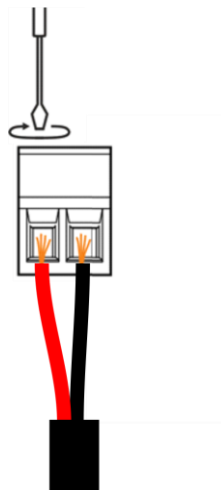


PROVÁDĚNÍ

EUROBLOCK WIRING

Při zapojování konektoru Euroblock postupujte podle těchto kroků. Budete potřebovat plochý šroubovák s hlavou 1,2 mm nebo menší a kleštěmi na odizolování vodičů (*nejsou součástí dodávky*).

1. Odizolujte vodiče pomocí odizolovací kleště a ponechte asi 7–10 mm odizolovaného kabelu, aby bylo možné vodiče dostatečně zasunout do konektoru. Pevně zkrutě prameny, aby nebyly žádné volné vodiče.
2. Úplně odšroubujte šrouby zástrček pro kolíky, které budete používat.
3. Vložte každý kabel do správného pinu a pokračujte utahováním šroubů u všech zásuvek s vodiči uvnitř – nejjednodušší je postupovat po jednom vodiči.



4. Zkontrolujte, zda z konektoru nevyčnívají žádné volné prameny kabelu, které by se mohly dotýkat některého z ostatních pinů.
5. Zkontrolujte, zda je každý vodič pevně uchycen, jemným zatáhnutím za něj. Tento krok neprovádějte, pokud je konektor zapojen do zadního panelu reproduktoru.
6. Zapojte konektor Euroblock do odpovídající zásuvky.
7. Ujistěte se, že vodiče nejsou příliš napnuté ani netahají za konektor. V závislosti na místě a typu instalace může být nutná dodatečná podpora.

Používejte jednožilové nebo vícežilové kabely, vyhněte se pokovování kabelů pájkou, protože to může vést k nespolehlivým spojmům. Pokud má být zástrčka často připojována a odpojována, může být vhodnější použít lisovanou tyčovou/koncovku s izolací.

Pro Eurobloky 5,08 mm doporučujeme použít vodiče o průřezu 18–14 AWG (1,0–2,5 mm²). Tyto vodičky zabráňují potenciálním uvolněným spojmům a zkratům způsobeným vypadáváním kabelů z kolíků.

DOPORUČENÝ ZESILOVAČ

Tabulky specifikací v manuálu obsahují doporučené zesilovače z řady HH, které jsou vhodné pro vaše reproduktory TNi-WPRO.

SPECIFIKACE

TNi-W8PRO

Specifikace		
	Model	TNi-W8PRO
	Typ systému	2pásmový pasivní reproduktor s plným rozsahem, 8" LF, basreflex
	Velikost basového reproduktoru	8" černý 20050-8 HH navržený vysoce výkonný měnič, 2,0" hlasová cívka
	Velikost výškového reproduktoru	1,0" Celestion CDX1-1070
	Jmenovitá impedance systému	8 ohm
	Jmenovitý výkon ¹	200 W AES, 400 W trvalý, 800 W špičkový
	Doporučený zesilovač	HH M-Series M-750D nebo ekvivalentní s 400–800 W při 8 ohmech
	Citlivost 1 W/1 m²	93 dB SPL
	Maximální SPL (1 m) ³	116 dB SPL, 122 dB SPL (špička)
	Frekvenční odezva	62–20 kHz (-10 dB)
		72–18 kHz (-3 dB)
	Vstupní/propojovací konektor	Euroblock konektor a M4 svorkovnice (rozteč 7,62 mm)
	Úhel horizontálního rozptylu	90
	Vertikální úhel rozptylu	60
	Přechodová frekvence	2,2 kHz
Kryt		
	Hlavní konstrukční materiál	Robustní celodřevěná konstrukce (15 mm překližka)
	Povrch	Odolný povrch s povrchovou úpravou proti rozstříkům (možnost volby bílé nebo černé barvy)
	Mřížka	Práškově lakovaná ocel s akustickou pěnovou výplní
	Montážní držák	4x M8 montážní body pro volitelný HH-BRK30
	Montážní závěsné body	7x M10 Penn-Elcom závěsné body (3 na horní straně, 2 na boční straně, 1 na zadní straně, 1 na spodní straně)
	Rozměry jednotky (V x Š x H)	474 x 270 x 257 mm, 18,7" x 10,6" x 10,1"
	Hmotnost jednotky	9,9 kg, 21,8 lb
	Rozměry kartonu (V x Š x H)	605 x 370 x 365 mm, 23,8" x 14,6" x 14,4" , 0,082 m3
	Hmotnost balení	12,2 kg, 26,9 lb
	Kód EAN	5060109457728 (černá), 5060109457735 (bílá)
Volitelné příslušenství		TNi-BRK30 Vysoce kvalitní víceúhlový nástěnný držák

TNi-W10PRO

Specifikace		
Technické údaje	Model	TNi-W10PRO
	Typ systému	2pásmový pasivní reproduktor s plným rozsahem, 10" LF, basreflex
	Velikost basového reproduktoru	10" černý 25050-8 HH navržený vysoce výkonný měnič, 2,0" hlasová cívka
	Velikost výškového reproduktoru	1,4" Celestion CDX1-1445
	Jmenovitá impedance systému	8 ohmů
	Jmenovitý výkon ¹	250 W AES, 500 W trvalý, 1000 W špičkový
	Doporučený zesilovač	HH M-Series M-750D nebo M-1500D nebo ekvivalentní s 500–1000 W při 8 ohmech
	Citlivost 1 W/1 m ²	95 dB SPL
	Maximální SPL (1 m) ³	119 dB SPL, 125 dB SPL (špička)
	Frekvenční odezva	56–20 kHz (-10 dB)
		66–18 kHz (-3 dB)
	Vstupní/propojovací konektor	Euroblock konektor a M4 svorkovnice (rozteč 7,62 mm)
	Úhel horizontálního rozptylu	90
	Vertikální úhel rozptylu	60
	Přechodová frekvence	2,2 kHz
Skříň		
	Hlavní konstrukční materiál	Robustní celodřevěná konstrukce (15 mm překližka)
	Povrch	Odolný povrch s odolností proti rozstříkům (možnost volby bílé nebo černé barvy)
	Mřížka	Práškově lakovaná ocel s akustickou pěnovou výplní
	Montážní držák	4x upevňovací body M8 pro volitelný HH-BRK30
	Montážní závěsné body	7x M10 Penn-Elcom závěsné body (3 na horní straně, 2 na boční straně, 1 na zadní straně, 1 na spodní straně)
	Rozměry jednotky (V x Š x H)	524 x 308 x 297 mm, 20,6" x 12,1" x 11,7"
	Hmotnost jednotky	13,2 kg, 29,1 lb
	Rozměry kartonu (V x Š x H)	665 x 435 x 425 mm, 26,2" x 17,1" x 16,7", 0,123 m ³
Hmotnost balení	14,8 kg, 32,6 liber	
Kód EAN	5060109458954 (černá), 5060109458947 (bílá)	
Volitelné příslušenství	TNi-BRK30 Vysoce kvalitní víceúhlový nástěnný držák	

TNi-W12PRO

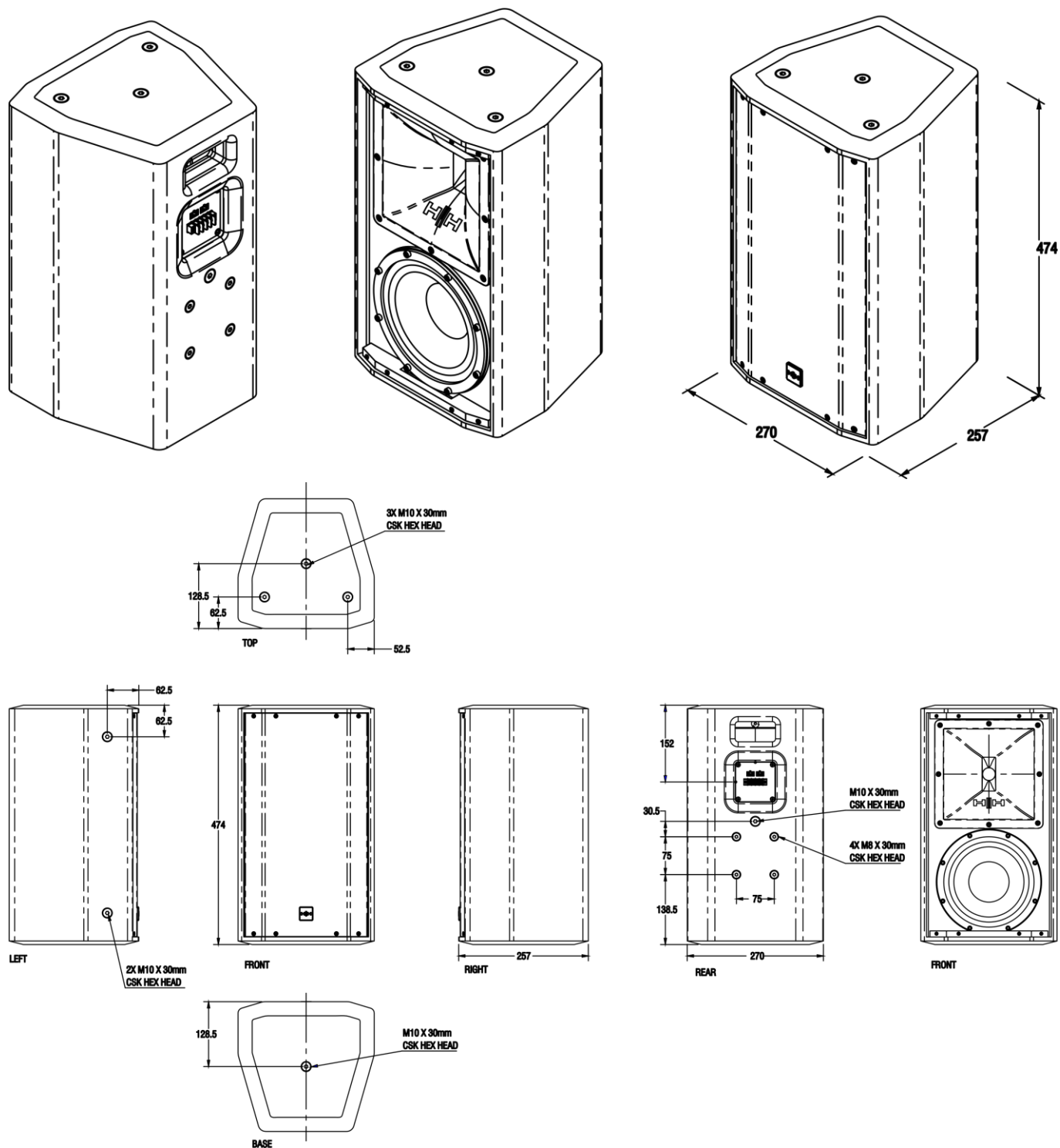
Specifikace		
Skrín	Model	TNi-W12PRO
	Typ systému	2pásmový pasivní reproduktor s plným rozsahem, 12" LF, basreflex
	Velikost basového reproduktoru	12" černý 30065-8 HH navržený vysoce výkonný měnič, 2,5" hlasová cívka
	Velikost výškového reproduktoru	1,4" Celestion CDX1-1445
	Jmenovitá impedance systému	8 ohm
	Jmenovitý výkon ¹	300 W AES, 600 W nepřetržitý výkon, 1200 W špičkový výkon
	Doporučený zesilovač	HH M-Series M-750D nebo M-1500D nebo ekvivalentní s 600–1200 W při 8 ohmech
	Citlivost 1 W/1 m ²	97 dB SPL
	Maximální SPL (1 m) ³	122 dB SPL, 128 dB SPL (špička)
	Frekvenční odezva	50–20 kHz (-10 dB)
		60–18 kHz (-3 dB)
	Vstupní/propojovací konektor	Euroblock konektor a M4 svorkovnice (rozteč 7,62 mm)
	Úhel horizontálního rozptylu	90
	Vertikální úhel rozptylu	60
	Přechodová frekvence	2,2 kHz
Hlavní konstrukční materiál	Robustní celodřevěná konstrukce (15 mm překližka)	
Povrch	Odolný povrch s povrchovou úpravou proti rozstříkům (možnost volby bílé nebo černé barvy)	
Mřížka	Práškově lakovaná ocel s akustickou pěnovou výplní	
Montážní držák	4x M8 montážní body pro volitelný HH-BRK30	
Montážní závěsné body	7x M10 Penn-Elcom závěsné body (3 na horní straně, 2 na boční straně, 1 na zadní straně, 1 na spodní straně)	
Rozměry jednotky (V x Š x H)	575 x 345 x 337 mm, 22,6" x 13,6" x 13,3"	
Hmotnost jednotky	16,2 kg, 35,7 lb	
Rozměry kartonu (V x Š x H)	700 x 455 x 445 mm, 27,6" x 17,9" x 17,5", 0,142 m3	
Hmotnost balení	19,6 kg, 43,2 lb	
Kód EAN	5060109457742 (černá), 5060109457759 (bílá)	
Volitelné příslušenství	TNi-BRK30 Vysoce kvalitní víceúhlový nástěnný držák	

TNi-W15PRO

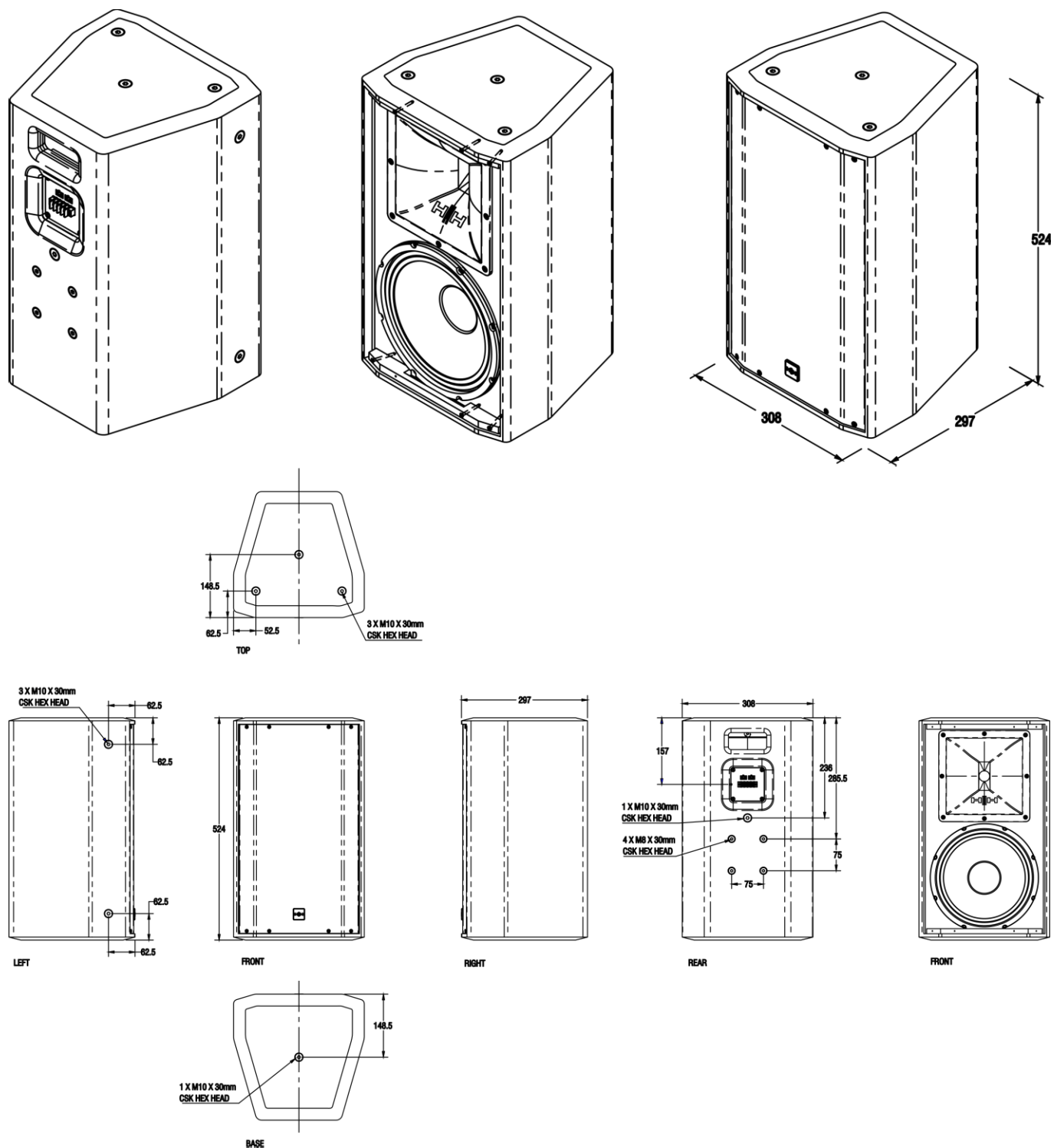
Specifikace		
Specifikace	Model	TNi-W15PRO
	Typ systému	2pásmový pasivní reproduktor s plným rozsahem, 15" LF, basreflex
	Velikost basového reproduktoru	15" černý 38080-8 HH navržený vysoce výkonný měnič, 3,0" hlasová cívka
	Velikost výškového reproduktoru	1,75" Celestion CDX1-1742
	Jmenovitá impedance systému	8 ohmů
	Jmenovitý výkon ¹	450 W AES, 900 W trvalý, 1800 W špičkový
	Doporučený zesilovač	HH M-Series M1500D nebo ekvivalentní s 600–1200 W při 8 ohmech
	Citlivost 1 W/1 m ²	98 dB SPL
	Maximální SPL (1 m) ³	125 dB SPL, 131 dB SPL (špička)
	Frekvenční odezva	41–20 kHz (-10 dB)
		51–18 kHz (-3 dB)
	Vstupní/propojovací konektor	Euroblock konektor a M4 svorkovnice (rozteč 7,62 mm)
	Úhel horizontálního rozptylu	90
	Vertikální úhel rozptylu	60
	Přechodová frekvence	2,0 kHz
Skříň		
	Hlavní konstrukční materiál	Robustní celodřevěná konstrukce (15 mm překližka)
	Povrch	Odolný povrch s rozstříkem (možnost volby bílé nebo černé barvy)
	Mřížka	Práškově lakovaná ocel s akustickou pěnovou výplní
	Montážní držák	4x M8 montážní body pro volitelný HH-BRK30
	Montážní závěsné body	7x M10 Penn-Elcom závěsné body (3 na horní straně, 2 na boční straně, 1 na zadní straně, 1 na spodní straně)
	Rozměry jednotky (V x Š x H)	665 x 430 x 400 mm, 26,2" x 16,9" x 15,7"
	Hmotnost jednotky	22,4 kg, 49,4 lb
	Rozměry kartonu (V x Š x H)	805 x 560 x 530 mm, 31,7" x 22" x 20,9", 0,239 m3
Hmotnost balení	26,5 kg, 58,4 liber	
Kód EAN	5060109458978 (černá), 5060109458961 (bílá)	
Volitelné příslušenství	TNi-BRK30 Vysoce kvalitní víceúhlový nástěnný držák	

ROZMĚRY

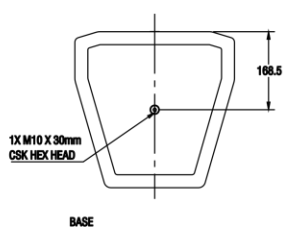
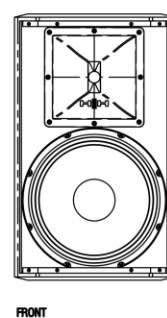
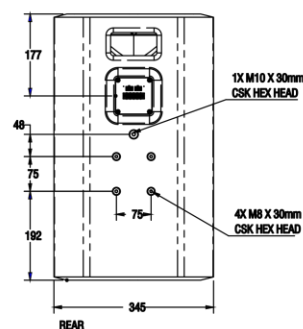
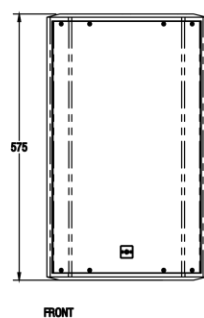
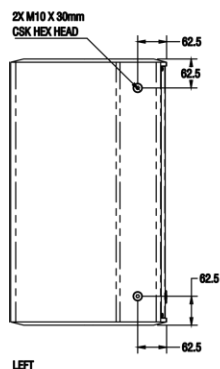
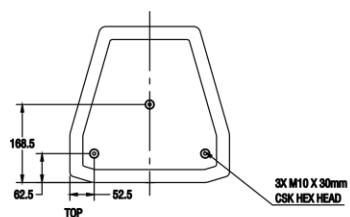
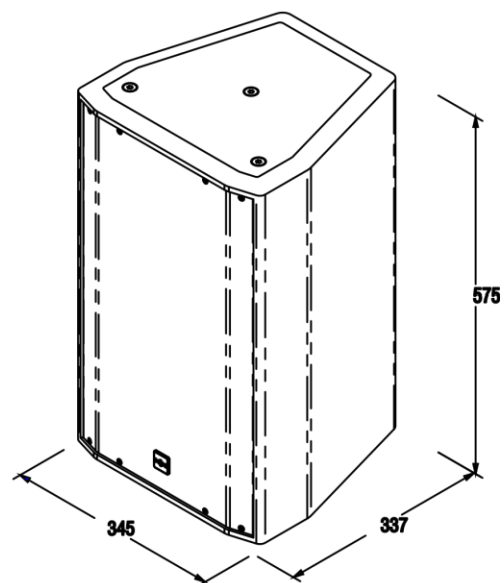
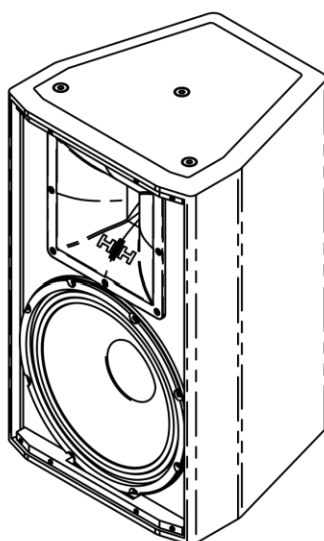
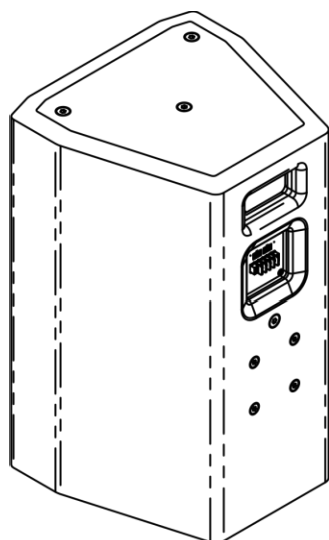
TNi-W8PRO



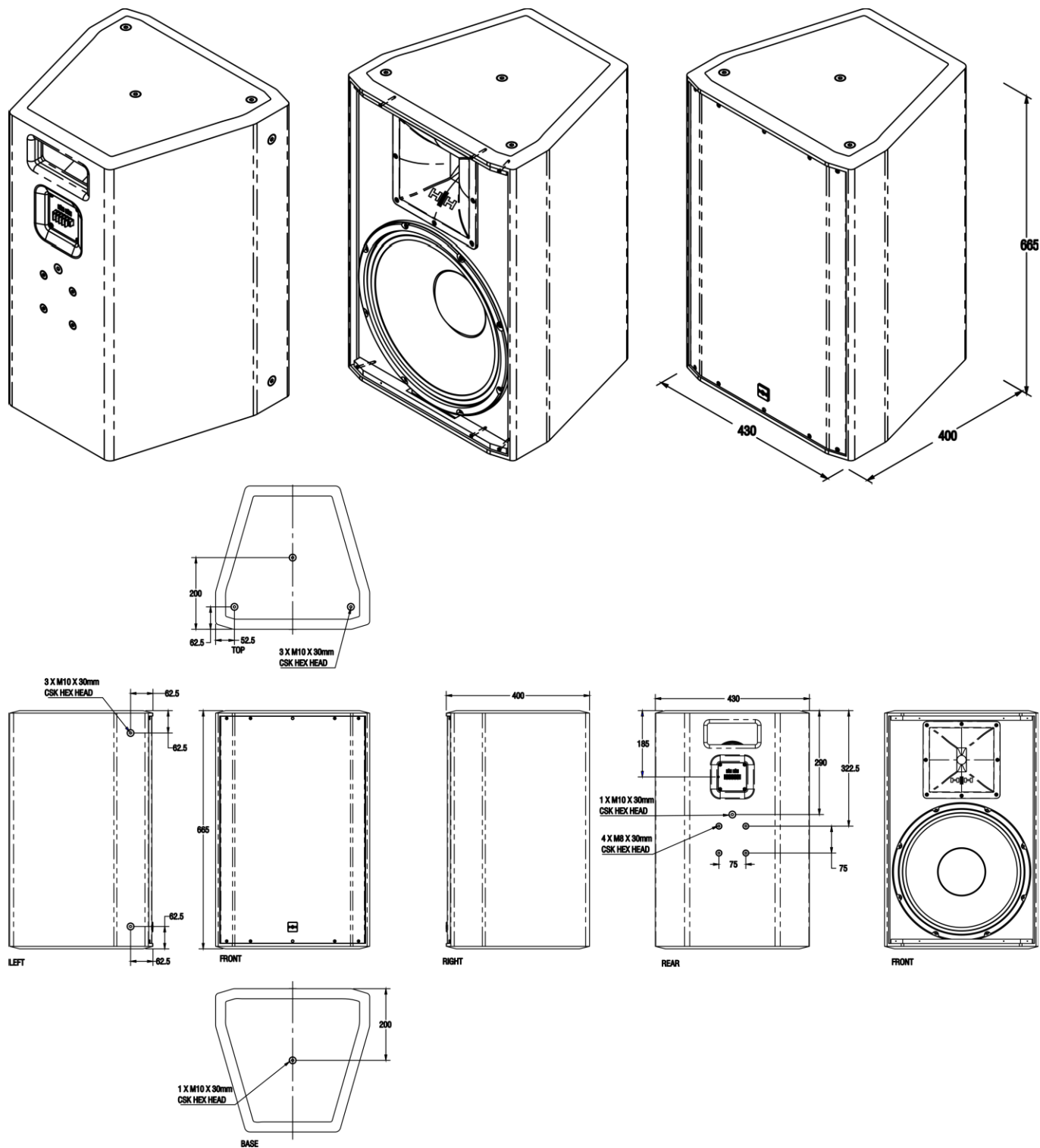
TNi-W10PRO



TNi-W12PRO



TNi-W15PRO



BEZPEČNOST A VAROVÁNÍ

Abyste mohli plně využít výhody svého nového produktu a těšit se z jeho dlouhodobého a bezproblémového provozu, přečtěte si prosím pozorně tento návod k použití a uložte jej na bezpečném místě pro budoucí použití.

- 1) Vybalení: Při vybalování produktu pečlivě zkontrolujte, zda nedošlo k poškození během přepravy z továrny HH k vašemu prodejci. V nepravděpodobném případě poškození produkt znovu zabalte do původního kartonu a obraťte se na svého prodejce. Důrazně doporučujeme ponechat si původní přepravní karton, protože v nepravděpodobném případě, že by se u vašeho zařízení vyskytla závada, budete jej moci bezpečně zabalené vrátit prodejci k opravě.
- 2) Připojení zesilovače: Aby nedošlo k poškození, je obecně doporučeno stanovit a dodržovat postup zapínání a vypínání systému. Po připojení všech součástí systému zapněte zdrojové zařízení, mixážní pulty, efektové procesory atd. PŘED zapnutím zesilovače. Mnoho produktů má při zapnutí a vypnutí velké přechodové proudy, které mohou poškodit reproduktory. Pokud zesilovač zapnete jako POSLEDNÍ a ujistíte se, že je jeho ovládání hlasitosti nastaveno na minimum, žádné přechodové proudy z jiných zařízení by se neměly dostat do reproduktorů. Počkejte, až se všechny části systému stabilizují, obvykle to trvá několik sekund. Podobně při vypínání systému vždy nejprve snižte ovládání hlasitosti na zesilovači a teprve poté vypněte jeho napájení, než vypnete ostatní zařízení.
- 3) Kabely: Nikdy nepoužívejte stíněné kabely nebo kabely pro mikrofony pro připojení reproduktorů, protože nejsou dostatečně odolné pro zatížení zesilovače a mohly by poškodit celý systém. Všude jinde používejte kvalitní stíněné kabely.
- 4) Servis: Uživatel by se neměl pokoušet tyto produkty opravovat. Veškerý servis svěřte kvalifikovanému servisnímu personálu.
- 5) Dodržujte všechna varování.
- 6) Dodržujte všechny pokyny.
- 7) Nepoužívejte tento přístroj v blízkosti vody.
- 8) Čistěte pouze suchým hadříkem.
- 9) Nezakrývejte žádné ventilační otvory. Instalujte v souladu s pokyny výrobce.
- 10) Neinstalujte v blízkosti zdrojů tepla, jako jsou radiátory, topná tělesa, kamna nebo jiná zařízení (včetně zesilovačů), která produkují teplo.
- 11) Zařízení třídy I musí být připojeno k síťové zásuvce s ochranným připojením. Neobcházejte bezpečnostní funkci polarizované nebo uzemněné zástrčky. Polarizovaná zástrčka má dva kolíky, z nichž jeden je širší než druhý. Zemnicí zástrčka má dva kolíky a třetí zemnicí kolík. Široký kolík nebo třetí kolík slouží k vaší bezpečnosti. Pokud dodaná zástrčka nepasuje do vaší zásuvky, požádejte elektrikáře o výměnu zastaralé zásuvky.
- 12) Chraňte napájecí kabel před pošlapáním nebo přiskřípnutím, zejména v místě zástrček, zásuvek a v místě, kde vystupuje ze zařízení.
- 13) Používejte pouze příslušenství dodané výrobcem.
- 14) Používejte pouze s vozíkem, stojanem, trojnožkou, držákem nebo stolem specifikovaným výrobcem nebo prodáváním spolu se zařízením. Při použití vozíku buďte opatrní při přesunu kombinace vozíku a zařízení, abyste se vyhnuli zranění v důsledku převrácení.
- 15) Jako odpojovací zařízení se používá síťová zástrčka nebo spojka spotřebiče, které musí zůstat snadno ovladatelné. Uživatel by měl zajistit snadný přístup ke všem síťovým zástrčkám, síťovým spojkám a síťovým spínačům používaným ve spojení s tímto zařízením, aby bylo snadno ovladatelné. Během bouřky nebo při delším nepoužívání zařízení odpojte ze sítě.
- 16) Veškerý servis svěřte kvalifikovanému servisnímu personálu. Servis je nutný, pokud bylo zařízení jakýmkoli způsobem poškozeno, například pokud je poškozen napájecí kabel nebo zástrčka, pokud do zařízení vnikla kapalina nebo předměty, pokud bylo zařízení vystaveno dešti nebo vlhkosti, pokud nefunguje normálně nebo pokud bylo upuštěno.
- 17) Nikdy neodlamujte zemnicí kolík. Připojujte pouze k napájecímu zdroji typu označeného na zařízení vedle napájecího kabelu.
- 18) Pokud má být tento produkt namontován do stojanu na zařízení, je třeba zajistit zadní podporu.
- 19) Poznámka pouze pro Spojené království: Pokud barvy vodičů v síťovém kabelu tohoto zařízení neodpovídají svorkám ve vaší zástrčce, postupujte následovně následující pokyny:
 - Vodič zelené a žluté barvy musí být připojen ke svorkovnici označené písmenem E, symbolem uzemnění, zelenou barvou nebo zelenou a žlutou barvou.
 - Modrý vodič musí být připojen ke svorkám označeným písmenem N nebo černou barvou.
 - Vodič hnědé barvy musí být připojen ke svorkovnici označené písmenem L nebo červenou barvou.
- 20) Tento elektrický přístroj nesmí být vystaven kapající nebo stříkající vodě a je třeba dbát na to, aby na něj nebyly pokládány předměty obsahující tekutiny, jako jsou například vázy.
- 21) Vystavení extrémně vysokým hladinám hluku může způsobit trvalou ztrátu sluchu. Citlivost jednotlivců na ztrátu sluchu způsobenou hlukem se značně liší, ale téměř každý ztratí část sluchu, pokud bude vystaven dostatečně intenzivnímu hluku po dostatečně dlouhou dobu. Americká vládní agentura pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci stanovila následující přípustné úrovně hluku: Podle OSHA může jakékoli vystavení hluku nad výše uvedené přípustné limity vést k ústečné ztrátě sluchu. Při obsluze tohoto zesilovacího systému je nutné nosit ušní zátky nebo chrániče zvukovodu nebo ušní chrániče, aby se zabránilo trvalé ztrátě sluchu, pokud je expozice vyšší než výše uvedené limity. Aby se zabránilo potenciálně nebezpečné expozici vysokým hladinám akustického tlaku, doporučuje se, aby všechny osoby vystavené zařízení schopnému produkovat vysoké hladiny akustického tlaku, jako je tento zesilovací systém, byly během provozu tohoto zařízení chráněny chrániči sluchu.
- 22) Pokud je vaše zařízení vybaveno naklápěcím mechanismem nebo skříní typu kickback, používejte tuto konstrukční vlastnost s opatrností. Vzhledem k tomu, že zesilovač lze snadno přesouvat mezi přímou a nakloněnou polohou, používejte zesilovač pouze na rovném a stabilním povrchu. NEPOUŽÍVEJTE zesilovač na stole, polici nebo jiné nevhodné nestabilní ploše.
- 23) Symboly a názvy použité na výrobku a v příručkách k výrobku, které mají upozornit obsluhu na oblasti, kde je třeba zvýšená opatrnost, jsou následující:

Duration Per Day in Hours	Sound Level dBA, slow response
8	90
6	92
4	95
3	97
2	100
1 1/2	102
1	105
1/2	110
1/4 ou inférieur	115

 CAUTION:	Upozorňuje uživatele na přítomnost neizolovaného „nebezpečného napětí“ uvnitř krytu produktu, které může představovat riziko úrazu elektrickým proudem. Ce symbole est utilisé pur indiquer à l'utilisateur de ce produit de tension non-isolée dangereuse pouvant être d'intensité suffisante pour constituer un risque de choc électrique. Este símbolo tiene el propósito de alertar al usuario de la presencia de „(voltaje) peligroso“ que no tiene aislamiento dentro de la caja del producto que puede tener una magnitud suficiente como para constituir riesgo de corrientazo. Dieses Symbol soll den Anwender vor unsolierten gefährlichen Spannungen innerhalb des Gehäuses warnen, die von Ausreichender Stärke sind, um einen elektrischen Schlag verursachen zu können.
 WARNING:	Určeno k upozornění uživatele na přítomnost důležitých pokynů pro provoz a údržbu (servis) v dokumentaci dodávané s výrobkem. Tento symbol má uživatele varovat před nebezpečným napětím uvnitř krytu, které je dostatečně silné, aby mohlo způsobit úraz elektrickým proudem. Tento symbol má za účel upozornit uživatele na přítomnost důležitých pokynů týkajících se provozu a údržby v dokumentaci dodané s výrobkem. Tento symbol má upozornit uživatele na důležité pokyny v návodu k obsluze, které se týkají manipulace a údržby produktu.
UPOZORNĚNÍ: POZOR: UPOZORNĚNÍ: neodstraňujte kryt. VORSICHT:	Nebezpečí úrazu elektrickým proudem – NEOTEVÍREJTE. Aby se snížilo riziko úrazu elektrickým proudem, neodstraňujte kryt. Uvnitř nejsou žádné části, které by mohl opravit uživatel. Opravy svěřte kvalifikovanému personálu. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem – NEOTEVÍREJTE. Aby se snížilo riziko úrazu elektrickým proudem, neodstraňujte kryt. Uvnitř se nenacházejí žádné součásti, které by mohl opravit uživatel. Servis svěřte kvalifikovanému personálu. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem – NEOTEVÍREJTE. Aby se snížilo riziko úrazu elektrickým proudem, neodstraňujte kryt. Uvnitř nejsou žádné součásti, které by mohl opravit uživatel. Servis svěřte kvalifikovanému personálu. Riziko – úraz elektrickým proudem! Neotevírat! Aby se snížilo riziko úrazu elektrickým proudem, neodstraňujte kryt. Uvnitř nejsou žádné součásti, které by mohl opravit uživatel. Opravy provádějte pouze kvalifikovaný personál.
VAROVÁNÍ: UPOZORNĚNÍ: Aby se UPOZORNĚNÍ: POZOR:	Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem nebo požáru, nevystavujte tento přístroj dešti nebo vlhkosti. Před použitím tohoto přístroje si přečtěte návod k obsluze, kde najdete další varování. Aby se předešlo riziku úrazu elektrickým proudem nebo požáru, nevystavujte tento přístroj dešti nebo vlhkosti. Před použitím tohoto přístroje si přečtěte doplňující upozornění uvedená v příručce. Aby se zabránilo úrazu elektrickým proudem nebo nebezpečí požáru, nevystavujte tento přístroj dešti ani vlhkosti. Před použitím tohoto zařízení si přečtěte návod k obsluze, abyste se seznámili s dalšími varováními. Aby se zabránilo úrazu elektrickým proudem nebo nebezpečí požáru, nesmí být tento přístroj vystaven dešti nebo vlhkosti. Před uvedením do provozu si nutně přečtěte návod k obsluze.
	Tento přístroj splňuje požadavky části 15 pravidel FCC. Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám: 1) Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení. 2) Toto zařízení musí přijímat veškeré přijímané rušení, které může způsobit nežádoucí provoz. Varování: Změny nebo úpravy zařízení, které nebyly schváleny společností HH, mohou vést ke ztrátě oprávnění uživatele k používání zařízení. Poznámka: Toto zařízení bylo testováno a shledáno v souladu s limity pro digitální zařízení třídy B podle části 15 pravidel FCC. Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytovaly přiměřenou ochranu před škodlivým rušením v obytných instalacích. Toto zařízení generuje, používá a může vyzařovat vysokofrekvenční energii a pokud není nainstalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobit škodlivé rušení rádiové komunikace. Neexistuje však žádná záruka, že v konkrétní instalaci nedojde k rušení. Pokud toto zařízení způsobuje škodlivé rušení příjmu rozhlasového nebo televizního signálu, což lze zjistit vypnutím a zapnutím zařízení, doporučujeme uživateli pokusit se rušení odstranit jedním nebo více z následujících opatření. Změňte orientaci nebo umístění přijímací antény. Zvětšete vzdálenost mezi zařízením a přijímačem. Připojte zařízení do zásuvky v jiném okruhu, než ve kterém je připojen přijímač. Požádejte o pomoc prodejce nebo zkušeného technika pro rozhlasová a televizní zařízení.
	Tento výrobek splňuje požadavky následujících evropských nařízení, směrnic a pravidel: Značka CE (93/68/EHS), Nízké napětí (2014/35/EU), EMC (2014/30/EU), RoHS (2011/65/EU), ErP (2009/125/EU). https://support.hhelectronics.com/approvals
	Předmět výše uvedeného prohlášení je v souladu s příslušnými zákonnými požadavky nařízení o elektrických zařízeních (bezpečnost) z roku 2016, nařízení o elektromagnetické kompatibilitě z roku 2016, nařízení o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních z roku 2012, nařízení o ekodesignu pro výrobky související s energií a informacích o energii (novela) (vystoupení z EU) z roku 2012.
	Aby se snížilo poškození životního prostředí, nesmí být tento výrobek na konci své životnosti likvidován spolu s běžným domácím odpadem na skládkách. Musí být odvezen do schváleného recyklačního centra v souladu s doporučeními směrnice WEEE (o odpadních elektrických a elektronických zařízeních) platné ve vaší zemi.

HH AUDIO
STEELPARK ROAD, COOMBSWOOD BUSINESS PARK WEST, HALESOWEN, B62 8HD HH
AUDIO ČÁST SKUPINY HEADSTOCK
NEJNOVĚJŠÍ INFORMACE NAJDETE NA

WWW.HHAUDIO.COM

V ZÁJMU DALŠÍHO VÝVOJE SI SPOLEČNOST HH VYHRAZUJE PRÁVO ZMĚNIT SPECIFIKACE PRODUKTU BEZ PŘEDCHOZÍHO
UPOZORNĚNÍ.

V0.1