



ULT PA REPROBEDNY

Aktivní PA reprobedny osazené hornou Pivot X110

 **PreSonus®**

ULT: Ultra Long Throw.

Aktivní PA reprobedny PreSonus ULT poskytují velmi široký horizontální rozsah vyzařování a zároveň vertikální směrovost, díky čemuž dosahují velké ozvučné vzdálenosti.

Výsledkem je rovnoměrné pokrytí v celém prostoru tak, aby publikum dobře slyšelo, ať se nachází kdekoliv.

Díky horně Pivot X110 vlastní konstrukce, kvalitnímu zesilovači třídy D a lehkému provedení poskytuje ULT skvěle srozumitelnou řeč a prvotřídní a přirozenou reprodukci hudby v celém frekvenčním rozsahu.

Ve spojení se subwooferem ULT18, který dodá silné, jasné a přesné spodní frekvence, je ULT série ideálním systémem jak pro mobilní tak trvalou instalaci.



Horizontální pokrytí a vertikální směrovost.

ULT12 a ULT15 jsou vybaveny hornou Pivot X110 vlastní konstrukce, která kombinuje ultraširoké horizontální pokrytí (110°) a zároveň je vertikálně směrový (50°), takže má slušný dosah a skvěle ozvučí prostor s minimem primárních odrazů, které nepříznivě ovlivňují zvuk. Kromě toho má horna větší zvukovod, než obvyklé konvenční hory, díky čemuž dosahuje lepšího rozptýlu zvuku na nižších frekvencích a má konzistentní zisk v ose i mimo ni, takže publikum po stranách má stejný zážitek z poslechu, jako ti vpředu.

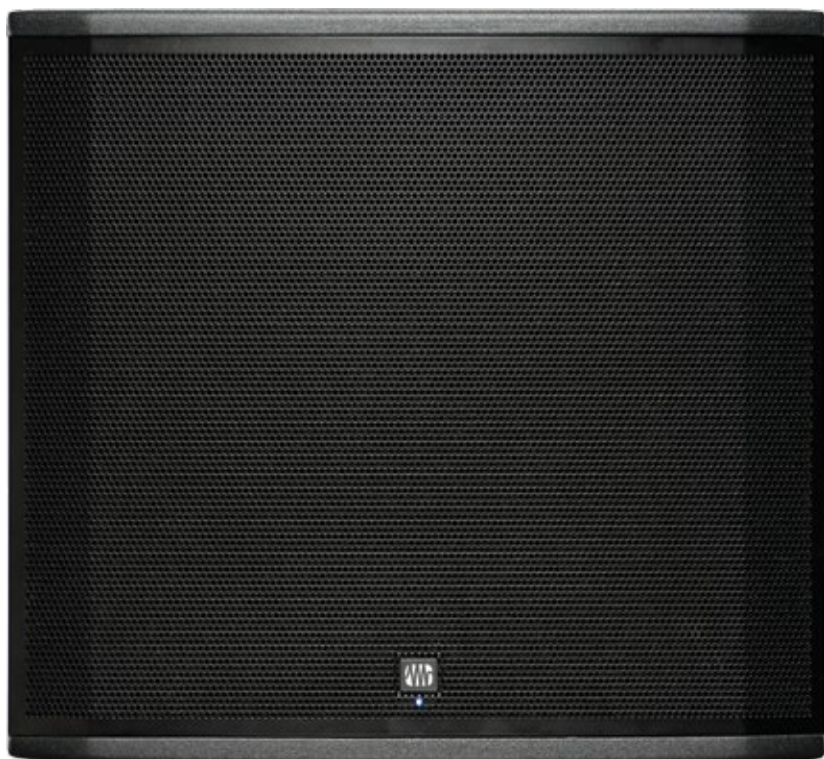


Svislá i vodorovná montáž a široké využití.

Celou hornu X110 lze otočit o 90°, takže ULT12 i ULT15 mohou být namontovány i ve vodorovné poloze (naležato) a stále si zachovávají správné 110°x50° pokrytí. Díky kompaktním rozměrům jsou ULT také ideální jako střed při LCR konfiguraci nebo pro klasické hroznové uspořádání. Otočná horna může být také řešením pro eliminaci odrazů v úzkých a vysokých prostorách. Navíc víceúhlová vnější konstrukce samotné bedny umožňuje skvělé polohování při živém hraní, při využití jako odposlechu na pódiu i pro playback. Je to prostě mimořádně všestranný reprobox, který najde své uplatnění v mnoha situacích.

Basový spodek, který i cítíte.

Pro dokonalé pokrytí spektra při použití ULT12 a ULT15 byl speciálně navržen subwoofer ULT18, který poskytuje opravdu silný, ale zároveň čistý a přesný basový spodek. Špičkový výkon 2000W zesilovače třídy D, přímé vyzařování a kvalitní provedení boxu, to jsou všechno nezbytné prvky, které dávají ULT18 detailní basový výkon v profesionální kvalitě. Nastavitelný lowpass filtr umožňuje přesné a detailní doladění výhybky mezi subwooferem a zbytkem PA systému. Vlastní 18" membrána s 4" cívkou poskytuje 7mm rozkmit, takže poskytuje dostatečný zdvih vzduchu a přináší tak větší akustický tlak.



Můžete věřit tomu, co slyšíte.



ULT12

ULT15

ULT18

ULT série je excelentní širokopásmové řešení pro pevné i mobilní instalace, a to především díky velmi širokému horizontálnímu rozsahu vyzařování a zároveň vertikální směrovosti, otočné horně, velkému dosahu, dřevěné konstrukci, zesilovači třídy D a možnosti připojení subwooferu s nastavitelným lowpass filtrem, který dovoluje precizně nastavit frekvenční výhybku a sladit tak subwoofer se zbytkem sestavy. Díky nízké hmotnosti se hodí také na živá turné a mobilní instalace. A nejlepší na tom je, že znějí opravdu výborně, poskytují skvěle srozumitelné podání řeči, přirozenou reprodukci hudby a rovnoměrné pokrytí celého poslechového prostoru. Pro další informace navštivte www.presonus.com nebo stránky distributora pro ČR a SR www.disk.cz.

	ULT12	ULT15	ULT18
Typ	Aktivní dvoupásmový	Aktivní dvoupásmový	Aktivní subwoofer
LF reproduktor	12"	15"	18"
HF reproduktor	1"	1"	--
Maximální výkon	1300W	1300W	2000W
Frekvenční rozsah	55 Hz – 18 kHz	52 Hz – 18 kHz	42 Hz – 250 kHz
Dělicí frekvence vyhybky	1.6 kHz	1.6 kHz	90 Hz
Maximální SPL	135 dB	136 dB	135 dB
Šířka vyzařování	110° x 50°	110° x 50°	--
Montáž, zavěšení	Na stativ, 12x M10	Na stativ, 12x M10	12x M10
Rozměry (cm)	64 x 35 x 35	71 x 44 x 41	57 x 62 x 64
Váha	23 kg	26,5 kg	40,5 kg

Music is our life.
PreSonus is our day job.

 **PreSonus**[®]
Baton Rouge, Louisiana | www.presonus.com