



Smart Technology. Delivered.™

## A-Base Antennas



Laird's ongoing commitment to refinement in mechanical and electrical design has resulted in the most technically advanced mobile antennas on the market. Exclusive features such as stainless steel whips, housings constructed with ABS material injected molded around a solid brass insert, and gold plated push pin contacts make Laird the obvious choice for quality and long lasting value for demanding mobile radio communications.

### FEATURES

- Exclusive Laird gold-pated push-pin contact provides the most corrosion resistance and power transfer over time.
- Long tuning ferrule allows for greater freedom in frequency adjustment without trimming.
- Stainless steel corona ball stays on the rod - no dissimilar metal interaction associated with competitor designs

Model	Frequency	Color	Gain	Radiator
<b>VHF Models</b>				
AFT	118 - 896 MHz	Chrome	Unity	0.100" Dia. 1/4 Wave
ABFT	118 - 896 MHz	Black	Unity	0.100" Dia. 1/4 Wave
A150	150 - 174 MHz	Chrome	Unity	0.100" Dia. 1/4 Wave
A150S	150 - 174 MHz	Chrome	Unity	0.100" Dia. 1/4 Wave
AB150	150 - 174 MHz	Black	Unity	0.100" Dia. 1/4 Wave
<b>UHF Models</b>				
A450	450 - 470 MHz	Chrome	Unity	0.100" Dia. 1/4 Wave
AB450	450 - 470 MHz	Black	Unity	0.100" Dia. 1/4 Wave
A4503	450 - 470 MHz	Chrome	3.5 dBi	Open Collinear
A4503C	450 - 470 MHz	Chrome	3.5 dBi	Closed Collinear
AB4503	450 - 470 MHz	Black	3.5 dBi	Open Collinear
AB4503C	450 - 470 MHz	Black	3.5 dBi	Closed Collinear
<b>700-800 MHz Antennas</b>				
A7603	760 - 870 MHz	Chrome	3 dBi	Open Collinear
AB7603	760 - 870 MHz	Black	3 dBi	Open Collinear
A8063	806 - 896 MHz	Chrome	3 dBi	Open Collinear
A8963	896 - 970 MHz	Chrome	3 dBi	Open Collinear
A8063C	806 - 896 MHz	Chrome	3.5 dBi	Closed Collinear
A8065CT	806 - 896 MHz	Chrome	5 dBi	Closed Trilinear
AB8065CT	806 - 896 MHz	Black	5 dBi	Closed Trilinear
AB8063	806 - 896 MHz	Black	3 dBi	Open Collinear
AB8963	896 - 970 MHz	Black	3 dBi	Open Collinear
AB8063C	806 - 896 MHz	Black	3.5 dBi	Closed Collinear

Americas: +1.847.839.6925  
IAS-AmericasEastSales@lairdtech.com

Europe: +44.1628.858941  
IAS-EUSales@lairdtech.com

Asia: IAS-AsiaSales@lairdtech.com

Middle East and Africa: +44.1628.858941  
IAS-MEASales@lairdtech.com

[www.lairdtech.com](http://www.lairdtech.com)



Smart Technology. Delivered.™

## A-Base Antennas

Model	Frequency	Color	Gain	Radiator
<b>800 MHz Models with Spring</b>				
A8063S	806 - 896 MHz	Chrome	3 dBi	Open Collinear
A8063CS	806 - 896 MHz	Chrome	3.5 dBi	Closed Collinear
A8065CTS	806 - 896 MHz	Chrome	5 dBi	Closed Trilinear
AB8063S	806 - 896 MHz	Black	3 dBi	Open Collinear
AB8063CS	806 - 896 MHz	Black	3.5 dBi	Closed Collinear
AB8065CTS	806 - 896 MHz	Black	5 dBi	Closed Trilinear
<b>2.4 GHz Models</b>				
A2400	2400 - 2500 MHz	Chrome	Unity	
AB2400	2400 - 2500 MHz	Black	Unity	
A24003-OC	2400 - 2500 MHz	Chrome	3 dBi	Open Collinear
AB24003-OC	2400 - 2500 MHz	Black	3 dBi	Open Collinear
A24005-OT	2400 - 2500 MHz	Chrome	5 dBi	Open Trilinear
AB24005-OT	2400 - 2500 MHz	Black	5 dBi	Open Trilinear

### ANT-DS-A-Base 0516

Any information furnished by Laird and its agents is believed to be accurate and reliable. All specifications are subject to change without notice. Responsibility for the use and application of Laird materials rests with the end user. Laird makes no warranties as to the fitness, merchantability, suitability or non-infringement of any Laird materials or products for any specific or general uses. Laird shall not be liable for incidental or consequential damages of any kind. All Laird products are sold pursuant to the Laird Terms and Conditions of sale in effect from time to time, a copy of which will be furnished upon request. © Copyright 2016 Laird. All Rights Reserved. Laird, Laird Technologies, the Laird Technologies Logo, and other marks are trade marks or registered trade marks of Laird or an affiliate company thereof. Other product or service names may be the property of third parties. Nothing herein provides a license under any Laird or any third party intellectual property rights.

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А