

## High-Speed HDMI Cable with Digital Video and Audio, Ultra HD 4K x 2K (M/M), Green, 6 ft.

MODEL NUMBER: **P568-006-GN**



### Highlights

- Supports UHD video resolutions up to 3840 x 2160 (4K x 2K)
- Supports data transfer speeds up to 18 Gbps
- Backward compatible with previous HDMI generations
- Premium foil and braid shielding protects against EMI/RFI noise
- Gold-plated green connectors for optimal signal transfer

### Package Includes

- P568-006-GN High-Speed HDMI Cable with Digital Video and Audio (M/M), Green, 6 ft.

### Description

The P568-006-GN High-Speed HDMI Cable is ideal for digital signage, video presentations, point-of-sale displays, classrooms and other applications that display Ultra High Resolution (UHD) video and multi-channel audio. It connects HDMI-enabled source devices, such as computers and Blu-ray™ players, to HDMI-enabled displays, such as monitors, projectors and high-definition televisions.

This cable supports UHD video resolutions up to 3840 x 2160 (4K x 2K), including full 1080p, and data transfer speeds up to 18 Gbps—the fastest bandwidth currently available over HDMI. When used with an Apple® digital AV adapter, it supports iPad2® video mirroring for playing games, watching videos or displaying presentations. Backward compatible with previous HDMI generations, the P568-006-GN works in all HDMI cabling scenarios.

The six-foot molded 30 AWG cable features premium foil and braid shielding to deliver top-of-the-line signal quality and protection from EMI/RFI interference. Gold-plated green connectors ensure excellent conductivity. Integral strain relief ensures the cable and connectors last a long time. A flexible PVC jacket makes the HDCP-compliant cable easy to install in tight spaces.

### Features

#### Connects HDMI Source to 4K TV, Projector or Monitor

- Ideal for digital signage, video presentations, point-of-sale displays, classrooms and other applications that display Ultra High Resolution (UHD) video and multi-channel audio

#### High Performance and Wide Compatibility

- Supports UHD video resolutions up to 3840 x 2160 (4K x 2K), including 1080p
- Supports data transfer speeds up to 18 Gbps—the fastest bandwidth currently available over HDMI
- Supports iPad2 video mirroring when used with Apple digital AV adapter
- Backward compatible with previous HDMI generations

#### Superior Quality Ensures a Flawless Signal

- Corrosion-resistant gold-plated green connectors for optimal signal transfer



- Fully molded 30 AWG construction with integral strain relief for durability and long life
- Premium foil and braid shielding for EMI/RFI noise protection
- Flexible PVC jacket easy to install in tight spaces

## Specifications

INPUT	
Cable Length (ft.)	6
Cable Length (m)	1.8
PHYSICAL	
Color	Green
CONNECTIONS	
Side A - Connector 1	HDMI (MALE)
Side B - Connector 1	HDMI (MALE)
WARRANTY	
Product Warranty Period (Worldwide)	Lifetime limited warranty

© 2017 Tripp Lite. All rights reserved. All product and company names are trademarks or registered trademarks of their respective holders. Use of them does not imply any affiliation with or endorsement by them. Tripp Lite has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice. Tripp Lite uses primary and third-party agencies to test its products for compliance with standards. See a list of Tripp Lite's testing agencies: <https://www.tripplite.com/products/product-certification-agencies>

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