

COLORFUL เปิดตัวเมนบอร์ดระดับกลาง AMD B550 มาพร้อม PCI-Express 4.0



บริษัท Colorful Technology จำกัด ผู้นำด้านอุตสาหกรรมการผลิตเมนบอร์ด กราฟิกการ์ดและโซลูชันเก็บข้อมูล ประสิทธิภาพสูง ประกาศเปิดตัวเมนบอร์ดระดับกลางในโมเดล AMD B550 มาพร้อมดีไซน์ 10-phase Power และรองรับ PCI-Express 4.0 ทำให้กลายเป็นเมนบอร์ดระดับกลางตัวแรกที่รองรับแบนด์วิดท์ระดับสูงด้วย PCIe Gen4 และถูกออกแบบให้รองรับการทำงานด้วยโปรเซสเซอร์ 3rd Gen Ryzen 3000 Series รวมถึงการเปิดตัวโปรเซสเซอร์ใหม่อย่าง Ryzen 3000XT Series*

มาคราวนี้ COLORFUL ขอนำเสนอ 3 โมเดลสำหรับเมนบอร์ดซีรีส์ B550 ซึ่งประกอบด้วย CVN B550M GAMING FROZEN V14, CVN B550M GAMING PRO V14 และ BATTLE-AX B550M-HD PRO V14 โดยเมนบอร์ด CVN B550M GAMING FROZEN V14 และ CVN B550M GAMING PRO V14 เป็นรุ่นท็อปที่ใช้คุณสมบัติเดียวกับโมเดล FROZEN ที่เลือกใช้แผ่น PCB ในโทนสีขาวและฮีทซิงค์โลหะสีเงิน พร้อมดีไซน์ 10-Phase Power สำหรับการจ่ายไฟ และยังมีสล็อตคอมโบคู่ M.2 พร้อมรองรับ PCIe Gen4 แบนด์วิดท์ระดับสูง นอกจากนี้ ยังมีไฟเจอรไฟ RGB จาก iGame Dynamik Light

เมนบอร์ด COLORFUL CVN B550M GAMING FROZEN V14, CVN B550M GAMING PRO V14 มีราคา MSRP ที่ \$126 และ \$121 ตามลำดับ

คุณสมบัติหลัก

Realtek 8111H Gbit LAN

เมนบอร์ดซีรีส์ COLORFUL B550 มาพร้อมการติดตั้ง Realtek 8111H Gigabit LAN

CVN Gigabit LAN Protection

ป้องกันเครือข่ายการเชื่อมต่อจากสัญญาณรบกวนและคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า เพื่อเพิ่มเสถียรภาพในการใช้งาน

iGame Dynamic Light

COLORFUL พัฒนาซอฟต์แวร์ใหม่เพื่อใช้ในการควบคุมการทำงานของแสงไฟ RGB ผ่านหัว 5V ARGB และ 12V RGB บนบอร์ด ทำให้การปรับแต่งและการซิงค์ให้เข้ากับคอมพิวเตอร์ RGB ชั้นอื่นในระบบได้ง่ายขึ้น

Dual Turbo M.2 Slots

สนับสนุนการเชื่อมต่อความเร็วสูงด้วย PCI-Express 4.0 โดยเมนบอร์ด COLORFUL B550 ได้ติดตั้งสล็อตคอมพิวเตอร์ M.2 ทั้งนี้ยังรองรับติดตั้งทั้ง PCIe Gen4 และ Gen3 NVMe SSD ที่ได้เพิ่มความเร็วในการเข้าถึงหน่วยเก็บข้อมูลได้เร็วที่สุดในวันนี้

คุณสมบัติเมนบอร์ด

Model: CVN B550M GAMING FROZEN V14

Chipset: AMD B550

CPU: AMD 3rd Generation Ryzen/RyzenXT* Desktop CPUs

Memory: 4 x DDR4 (Supports up to 128GB / up to 4000MHz+ OC)

VGA SLOT: 1 x PCI-E x16 (Gen4)

1 x PCI-E x4 (Gen3)

Multi-GPU Supported

Expansion Slot: 1 x PCI-E x1 (Gen 3)

Video Output HDMI+DVI

USB Port: (Rear Panel I/O) 2 x USB 2.0 ports

3 x USB 3.2 Gen1 ports (type A)

1 x USB 3.2 Gen1 port (type C)

USB Port: (Internal I/O) 1 x Front USB 3.2 Gen1 Header (Supports 2 ports)

2 x Front USB 2.0 Header (Supports 4 ports)

SATA Ports: 4 x SATA 6Gb/s (Supports RAID 0,1,10)

M.2/ mPCIe / mSATA 2x M.2 Slot

1 x M.2_1, Support M Key (Type 2242/2260/2280): Support PCI-E x4 Gen4 and SATA SSD

1 x M.2_2, Support M Key (Type 2242/2260/2280): Support PCI-E x4 Gen3 SSD

LAN: Realtek 8111H Gbit LAN

Audio Chip: Realtek ALC892 8-CH HD

Power Supply: 10 Power Phase

Form Factor mATX

Dimensions 245mm x 245mm

RGB lighting SOLID COLOR Light

Model: CVN B550M GAMING PRO V14

Chipset: AMD B550

CPU: AMD 3rd Generation Ryzen/RyzenXT* Desktop CPUs

Memory: 4 x DDR4 (Supports up to 128GB / up to 4000MHz+ OC)

VGA SLOT: 1 x PCI-E x16 (Gen4)

1 x PCI-E x4 (Gen3)

Multi-GPU Supported

Expansion Slot: 1 x PCI-E x1 (Gen 3)

Video Output HDMI+DVI

USB Port: (Rear Panel I/O) 2 x USB 2.0 ports

3 x USB 3.2 Gen1 ports (type A)

1 x USB 3.2 Gen1 port (type C)

USB Port: (Internal I/O) 1 x Front USB 3.2 Gen1 Header (Supports 2 ports)

2 x Front USB 2.0 Header (Supports 4 ports)

SATA Ports: 4 x SATA 6Gb/s (Supports RAID 0,1,10)

M.2/ mPCIe / mSATA 2x M.2 Slot

1 x M.2_1, Support M Key (Type 2242/2260/2280): Support PCI-E x4 Gen4 and SATA SSD

1 x M.2_2, Support M Key (Type 2242/2260/2280): Support PCI-E x4 Gen3 SSD

LAN: Realtek 8111H Gbit LAN

Audio Chip: Realtek ALC892 8-CH HD

Power Supply: 10 Power Phase

Form Factor mATX

Dimensions 245mm x 245mm

RGB lighting SOLID COLOR Light

Model: BATTLE-AX B550M-HD PRO V14

Chipset: AMD B550

CPU: AMD 3rd Generation Ryzen/RyzenXT* Desktop CPUs

Memory: 2 x DDR4 (Supports up to 64GB / up to 3200MHz)

VGA SLOT: 1 x PCI-E x16 (Gen4)

Multi-GPU Not Supported

Expansion Slot: 1 x PCI-E x1 (Gen 3)

Video Output HDMI+DVI+VGA

USB Port: (Rear Panel I/O) 2 x USB 2.0 ports

4 x USB 3.2 Gen1 ports (type A)

USB Port: (Internal I/O) 1 x Front USB 3.2 Gen1 Header (Supports 2 ports)

2 x Front USB 2.0 Header (Supports 4 ports)

SATA Ports: 4 x SATA 6Gb/s (Supports RAID 0,1,10)

M.2/ mPCIe / mSATA 1x M.2 Slot

1 x M.2_1, Support M Key (Type 2242/2260/2280): Support PCI-E x4 Gen4 and SATA SSD

LAN: Realtek 8111H Gbit LAN

Audio Chip: Realtek 6-CH HD

Power Supply: 6 Power Phase

Form Factor mATX

Dimensions 225mm x 192mm

RGB lighting NONE

หมายเหตุ *อาจจำเป็นต้องอัปเดต BIOS เพื่อรองรับการใช้งาน Ryzen XT Series CPUs

ติดตามเพจ Facebook COLORFUL ได้ที่ : <https://www.facebook.com/ColorfulGlobal/>

ติดตาม Instagram COLORFUL ได้ที่ : <https://www.instagram.com/colorfultechology/>
สำหรับข้อมูลและข่าวสารอื่น ๆ สามารถเข้าชมที่ CyberMedia Press Center:
<http://www.cybermedia.com/tw/news>