



English

- Support up to 6 independent fans
- RGB 16 different display colors
- 30W for each fan control channel
- 6 independent sensors for each channel temperature monitoring
- Voltage and RPM readout for precise airflow control
- Warning alarm and short circuit protection
- Switch between Celsius and Fahrenheit
- Comprehensive control of fan cooling performance and noise
- Compatible with Thermaltake Lumi color LED strip
- Fits in a standard 5.25" driver bay for easy installation

Function 1

Push channel 1 to start backlight color display, push again to stop backlight color display.

Press and hold for 3 seconds to adjust the temperature alarm warning value.

Function 2

Push channel 2 to adjust screen brightness.

Press and hold for 3 seconds to disable the screen display; press and hold again to bring the display back on.

Function 3

Push channel 3 to enable alarm mode **[▲]**; push again to disable alarm mode.

Press and hold for 3 seconds to change temperature unit °C/F.

Function 4

Push channel 6 to enable LED mode **[Q]**; push again to disable LED mode.

※ Under **[Q]**, only channel #1~#4 will trigger the alarm when detect false RPM, as LED strip does not provide RPM status.

Press and hold for 3 seconds **[▲]** to enable start boost mode; press and hold again to disable start boost mode.

※ Under **[▲]** start boost mode, during booting phase it will provides max output 12V to all channels for 3 seconds, this can avoid the fans remain static when channel voltage set too low for startup.

Deutsch

- Unterstützt bis zu sechs unabhängige Gebläse
- RGB 16 verschiedene Anzeigefarben
- 30 W für jeden Gebläsesteuerkanal
- 6 unabhängige Sensoren pro Kanaltemperatur-Überwachung
- Spannung und U/min für präzise Lüftflussteuerung
- Warnungen, Alarne und Kurzschlusschutz
- Umschalten zwischen Celsius und Fahrenheit
- Umfassende Steuerung der Gebläseleistung und der Geräuschentwicklung
- Kompatibel mit Thermaltake Lumi Color LED-Streifen
- Passt in einen Standard 5,25" Einbauschacht, für einfache Installation

Funktion 1

Drücken Sie Kanal 1, um die Hintergrundlicht-Farbanzeige zu aktivieren, drücken Sie erneut, um die Hintergrundlicht-Farbanzeige wieder zu deaktivieren. Drücken und halten Sie für 3 Sekunden lang gedrückt, um den Wert für den Temperaturalarm einzustellen.

Funktion 2

Drücken Sie Kanal 2, um die Bildschirmhelligkeit einzustellen.

Drücken und halten Sie für 3 Sekunden lang gedrückt, um die Bildschirmanzeige zu deaktivieren; drücken und halten Sie erneut, um die Anzeige wieder zu aktivieren.

Funktion 3

Drücken Sie Kanal 3, um den Alarmmodus zu aktivieren **[▲]**; drücken Sie erneut, um den Alarmmodus zu deaktivieren.

Drücken und halten Sie für 3 Sekunden lang gedrückt, um die Temperatureinheit zu ändern °C/F.

Funktion 4

Drücken Sie Kanal 6, um den LED-Modus zu aktivieren **[Q]**; drücken Sie erneut, um den LED-Modus zu deaktivieren.

※ Unter **[Q]**, nur Kanal 1~4 löst einen Alarm aus, wenn eine falsche Drehzahl entdeckt wird, da der LED-Streifen keinen U/min-Status anzeigt.

Drücken und halten Sie für 3 Sekunden lang gedrückt **[▲]**, um den Start Boost-Modus zu aktivieren; drücken und halten Sie erneut, um Start Boost-Modus zu deaktivieren.

※ Unter **[▲]** Start Boost-Modus, während der Boot-Phase liefert es eine maximale Ausgangsleistung von 12 V an alle Kanäle und 3 Sekunden lang.

Dieses kann verhindern, dass die Gebläse statisch bleiben, falls die Kanalspannung für den Start zu niedrig ist.

Français

- Supporte jusqu'à 6 ventilateurs indépendants
- 16 couleurs RGB différentes
- 30 W pour chaque canal de commande de ventilateur
- 6 capteurs indépendants de mesure de température de chaque canal
- Lecture de la tension et de la vitesse de rotation pour un contrôle précis du débit d'air
- Alarme et protection contre les courts-circuits
- Conversion entre Celsius et Fahrenheit
- Contrôle complet des performances de refroidissement du ventilateur et du bruit
- Compatible avec le ruban LED Lumi Color de Thermaltake
- S'installe facilement dans les baies de lecteur standard de 5,25"

Fonction 1

Appuyez sur le canal 1 pour démarrer le rétro-éclairage couleur de l'écran ;

appuyez à nouveau pour l'arrêter.

Appuyez pendant 3 secondes pour régler la valeur de température d'alarme.

Fonction 2

Appuyez sur le canal 2 pour régler la luminosité de l'écran.

Appuyez pendant 3 secondes pour désactiver l'écran ; appuyez à nouveau pendant 3 secondes pour le réactiver.

Fonction 3

Appuyez sur le canal 3 pour activer le mode d'alarme **[▲]** ; appuyez à nouveau

pour le désactiver.

Appuyez pendant 3 secondes pour pour changer l'unité de température °C/F.

Fonction 4

Appuyez sur le canal 6 pour activer le mode LED **[Q]** ; appuyez à nouveau pour le désactiver.

※ Sous **[Q]**, seuls les canaux 1 à 4 peuvent déclencher l'alarme en cas de détection d'une vitesse de rotation erronée, car les rubans LED ne transmettent pas de données de vitesse.

Appuyez pendant 3 secondes sur **[▲]** pour activer le mode de démarrage rapide ; appuyez de nouveau pendant 3 secondes pour le désactiver.

※ Sous le mode de démarrage rapide **[▲]**, lors de la phase de démarrage, il fournit une tension max de sortie de 12 V à tous les canaux pendant 3 secondes ; cela évite que les ventilateurs restent statiques lorsque la tension du canal est trop basse pour le démarrage.

Español

- Compatible con hasta 6 ventiladores independientes
- 16 colores RGB diferentes de pantalla
- 30W para cada canal de control de ventilador
- 6 sensores independientes para cada control de temperatura de canal
- Voltaje y lectura RPM para control de flujo de aire preciso
- Alarma de advertencia y protección frente a cortocircuitos
- Cambio entre grados Celsius y Fahrenheit
- Control exhaustivo de ruido y rendimiento de refrigeración de ventiladores
- Compatible con tira LED Lumi color de Thermaltake
- Se ajusta a una bahía de controlador de 5,25" estándar para una fácil instalación

Función 1

Pulse el canal 1 para retroiluminar la pantalla de color; pulse de nuevo para detener la retroiluminación de la pantalla de color.

Mantenga pulsado durante 3 segundos para ajustar el valor de advertencia de la alarma de temperatura.

Función 2

Pulse el canal 2 para ajustar el brillo de la pantalla.

Mantenga pulsado durante 3 segundos para deshabilitar la pantalla; mantenga pulsado de nuevo para volver a encender la pantalla.

Función 3

Pulse el canal 3 para habilitar el modo de alarma **[▲]**, pulse de nuevo para deshabilitarlo.

Mantenga pulsado durante 3 segundos para cambiar la unidad de temperatura °C/F.

Función 4

Pulse el canal 6 para habilitar el modo LED **[Q]**; pulse de nuevo para deshabilitar el modo LED.

※ En **[Q]**, solo el canal #1~#4 activará la alarma si detecta RPM falso, en tanto que la tira LED no ofrece estado RPM.

Mantenga pulsado durante 3 segundos **[▲]** para habilitar el modo de impulso de inicio; mantenga pulsado de nuevo para deshabilitarlo.

※ En **[▲]** el modo de impulso de inicio, durante la fase de arranque se darán 12 V máx. de salida a todos los canales durante 3 segundos, esto puede evitar que los ventiladores permanezcan estáticos cuando el voltaje de canal se ha establecido demasiado bajo para el inicio.

Italiano

- Supporta fino a 6 ventole indipendenti
- Display con 16 diversi colori RGB
- 30 W per ciascun canale di controllo delle ventole
- 6 sensori indipendenti per il monitoraggio della temperatura di ciascun canale
- Tensione e lettura giri/min. per una maggiore precisione del controllo del flusso d'aria
- Allarme di avvertimento e protezione da cortocircuiti
- Conversione da gradi Celsius a gradi Fahrenheit e viceversa
- Controllo completo delle prestazioni in termini di raffreddamento e di rumore delle ventole
- Compatibile con striscia a colori LED Thermaltake Lumi
- Compatibile con varie unità standard da 5,25" per una facile installazione

Funzione 1

Premere il canale 1 per avviare la retroilluminazione del display a colori; premerlo nuovamente per interrompere la funzione.

Premere per 3 secondi per regolare il valore dell'allarme di avvertimento della temperatura.

Funzione 2

Premere il canale 2 per regolare la luminosità dello schermo.

Premere per 3 secondi per disattivare il display dello schermo; tenere nuovamente premuto per riattivarlo.

Funzione 3

Premere il canale 3 per attivare la modalità di allarme **[▲]**; premere nuovamente per disattivare la funzione.

Tenere premuto per 3 secondi **[▲]** per attivare la modalità di avvio potenziato; tenere premuto nuovamente per disattivare la funzione.

※ In **[▲]** modalità avvio potenziato, durante la fase di accensione, il dispositivo fornisce per 3 secondi una corrente in uscita massima di 12 V a tutti i canali per impedire alle ventole di rimanere statiche se la tensione dei canali impostata è troppo bassa per consentire l'avvio.

Português

- Suporta até 6 ventoinhas independentes
- RGB com 16 cores de ecrã diferentes
- 30W para cada canal de controlo da ventoinha
- 6 sensores independentes para monitorização de cada canal de temperatura
- Leitura de tensão e RPM para um controlo do fluxo de ar preciso
- Alarme de aviso e proteção contra curto-circuito
- Alterar entre graus Celsius e Fahrenheit
- Controlo completo do desempenho de arrefecimento da ventoinha e do ruído
- Compatível com a faixa LED Lumi cor da Thermaltake
- Encaixa numa baía de disco sólido de 5,25" para instalação fácil

Função 1

Prima em canal 1 para iniciar a exibição da cor de fundo, prima novamente para parar a exibição da cor de fundo.

Mantenha premido durante 3 segundos para ajustar o valor de aviso da temperatura.

Função 2

Prima em canal 2 para ajustar a luminosidade do ecrã.

Mantenha premido durante 3 segundos para desativar a exibição no ecrã; volte a manter premido para voltar a ligar o ecrã.

Função 3

Prima em canal 3 para ativar o modo de alarme **[▲]**; prima novamente para desativar o modo de alarme.

Mantenha premido durante 3 segundos para alterar a unidade de temperatura °C/F.

Função 4

Prima em canal 6 para ativar o modo LED **[Q]**; prima novamente para desativar o modo LED.

※ Em **[Q]**, apenas os canais #1~#4 irão ativar o alarme quando detetam RPM falsas, uma vez que a faixa LED não apresenta o estado RPM.

Mantenha premido durante 3 segundos **[▲]** para ativar o modo de arranque rápido; mantenha premido novamente para desativar o modo de arranque rápido.

※ No modo arranque rápido **[▲]**, durante a fase de arranque, apresenta a saída máxima de 12V para todos os canais durante 3 segundos, isto pode evitar que a ventoinha permaneça estática quando a tensão do canal está definida demasiado baixa para o arranque.

