







ΕN



About This Guide

The Vivid Drive 28N Quick Reference Guide (QRG) has basic product information such as mounting and menu options. Download the User Manual from <u>www.chauvetdj.com</u> for more details.

Disclaimer

The information and specifications contained in this QRG are subject to change without notice.

LIMITED WARRANTY

FOR WARRANTY REGISTRATION AND COMPLETE TERMS AND CONDITIONS PLEASE VISIT OUR WEBSITE. For Customers in the United States and Mexico: <u>www.chauvetlighting.com/warranty-registration</u>.

For Customers in the United Kingdom, Republic of Ireland, Belgium, the Netherlands, Luxembourg, France, and Germany: <u>www.chauvetlighting.eu/warranty-registration</u>.

Chauvet warrants that this product shall be free from defects in material and workmanship under normal use, for the period specified in, and subject to the exclusions and limitations set forth in the full limited warranty on our website. This warranty extends only to the original purchaser of the product and is not transferable. To exercise rights under this warranty, you must provide proof of purchase in the form of an original sales receipt from an authorized dealer that shows the product name and date of purchase. THERE ARE NO OTHER EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES. This warranty gives you specific legal rights. You may also have other rights that vary from state to state and country to country. This warranty is valid only in the United States, United Kingdom, Republic of Ireland, Belgium, the Netherlands, Luxembourg, France, Germany and Mexico. For warranty terms in other countries, please consult your local distributor.

Safety Notes

These Safety Notes include important information about installation, use, and maintenance.

- ONLY connect this product to a grounded and protected circuit.
- DISCONNECT from power before cleaning.
- Make sure the power cord is not crimped or damaged.
- Never disconnect this product from power by pulling on the cord.
- DO NOT allow flammable materials close to the product when it is operating.
- DO NOT touch the product's housing when it is on because it will be hot.
- The voltage of the outlet to which you are connecting this product must be within the range stated on the decal or rear panel of the product.
- This product is for indoor use only! (IP20) To prevent risk of fire or shock, do not expose this product to rain
 or moisture.
- Always mount this product in a location with adequate ventilation, at least 20 in (50 cm) from adjacent surfaces.
- Be sure that no ventilation slots on the unit's housing are blocked.
- Never connect this product to a dimmer or rheostat.
- Never carry the product by the power cord.
- The maximum ambient temperature is 104 °F (40 °C). Do not operate this product at higher temperatures.
- In the event of a serious operating problem, stop using immediately.
- DO NOT open this product. It contains no user-serviceable parts.
- To eliminate unnecessary wear and improve its lifespan, during periods of non-use completely disconnect the product from power via breaker or by unplugging it.

Contact

Outside the U.S., United Kingdom, Ireland, Benelux, France, Germany, or Mexico, contact your distributor to request support or return a product. Refer to <u>Contact Us</u> at the end of this QRG for contact information.

What is Included Vivid Drive 28N

Power Cord

DP Cable

HDMI Cable

RJ45 Cable

- DP to HDMI Adaptor
 - USB Cable
 - Quick Reference Guide

- DVI Cable
 VGA Cable
- VGA To Begin

Unpack your Vivid Drive 28N and make sure you have received all parts in good condition. If the box or contents appear damaged, notify the carrier immediately, not Chauvet.

AC Power

This product has an auto-ranging power supply that works with an input voltage range of 100 to 240 VAC, 50/60 Hz.



To eliminate wear and improve its lifespan, during periods of non-use completely disconnect the product from power via breaker or by unplugging it.





Mounting

The Vivid Drive 28N fits on a standard 19" rack, or it can be placed on its feet on a flat level surface. **Product Front Overview**



Control Panel Description

#	Name	Function
1	<menu> Knob</menu>	Rotate to navigate upwards or downwards through the menu list, and increase or decrease a selected numeric value. Push to enable the currently displayed menu option or set the currently selected value into the selected function.
2	<esc></esc>	Exits the current menu or function
3	<screen></screen>	Navigates to the Screen Settings menu
4	<input 1=""/>	Navigates to the Input Settings menu, or enters the number 1 when editing a number value
5	<freeze></freeze>	Freezes the video output
6	<test 6=""></test>	Navigates to the Test Pattern menu, or enters the number 6 when editing a number value
7	<hdmi 2=""></hdmi>	Selects HDMI input source, or enters the number 2 when editing a number value
8	<dvi 3=""></dvi>	Selects DVI input source, or enters the number 3 when editing a number value
9	<vga1 4=""></vga1>	Selects VGA1 input source, or enters the number 4 when editing a number value
10	<vga2 5=""></vga2>	Selects VGA2 input source, or enters the number 5 when editing a number value
11	<vga3 7=""></vga3>	Selects VGA3 input source, or enters the number 7 when editing a number value
12	<cvbs1 8=""></cvbs1>	Selects CVBS1 input source, or enters the number 8 when editing a number value
13	<cvbs2 9=""></cvbs2>	Selects CVBS2 input source, or enters the number 9 when editing a number value
14	<dp 0=""></dp>	Selects DP input source, or enters the number 0 when editing a number value
15	<take></take>	Enables/disables PIP
16	<black></black>	Blacks out the video output
17	USB (A)	Cascades to other Vivid Drive 28N products
18	USB (B)	USB B port for firmware updates, connecting to NovaLCTMars or SmartLCT

ΕN



Product Rear Overview



Real Panel Description

#	Name	Function
1	USB	USB B port for firmware updates, connecting to NovaLCTMars or SmartLCT
2	RJ45	RJ45 port for remote control system connection
3	VGA1–3	DE-15 connector for video input from a VGA source (numbered from left to right)
4	DP	DisplayPort input port
5	HDMI	HDMI input port
6	DVI	DVI input port
7	CVBS1-2	BNC connector for CVBS input (bottom is 1, top is 2)
8	VGA OUT	DE-15 connector for VGA output
9	DVI OUT	DVI output port
10	LED OUT 1-2	Ethernet ports for sending video signal to video panels (left is 1, right is 2)

Menu Map

Main Level		Programm	ing Levels	Description
Brightness		0–1	00%	Controls total output level
	Cabinet	Row Qty	1–15*	Sets number of rows in video assembly. *Range determined by Column Qty and panels.
	Cabinet C	olumn Qty	1–30*	Sets number of columns in video assembly. *Range determined by Row Qty and panels.
Screen Settings	Port1 Ca	binet Qty	1–40*	Sets number of video panels connected to Output Port 1. *Range affected by Row Qty, Column Qty, and panels.
	Data Flow(Front View)'Inp		╧╢╧╟ ╤╢╤╟	Sets start point and path for data flow in video panel assembly
	Preset Resolution	1024x768		
			1280x1024	Selects a preset resolution
			1366x768	
			1440x900	
			1600x1200	
			1920x1080	
la se st		1920x1200		-
Settings		2048x640		
Cottinge		Width (H)	800–3840	Sets custom pixel width
		Height (V)	600–1920	Sets custom pixel height
	0		60Hz	
	Resolution	Custom	59.94Hz	Sets custom refresh rate
		Refresh Rate	50Hz	
			30Hz	
		Apply		Applies custom resolution values



Main Level		Programming Levels			Description	
	Scaling		Disable		Enables or disables scaling options	
	Scaling	Enable			Liables of disables scaling options	
	Auto Fit		Disable		Enables or disables auto fit	
	Autorit		Enable			
			Input Source		Shows the input source	
		Innut	Width (H)	64*	Sets what part of the input to output.	
		Capture	Height (V)	48*	*Dimension ranges determined by Input	
		•	Start X	Start X 0** Settings Resolution	Settings Resolution.	
			Start Y	0**	Chief ranges determined by dimensions.	
Output	Custom		Width (H)	64–*	Sets the dimensions and offset of the output.	
Settings	Scaling		Height (V)	64**	*Dimension ranges determined by screen	
Ū	Ū		Start X	0**	settings. **Offset ranges determined by	
		Output	Start Y	0**		
		Window	Units	Pixel	Sets Output Window units to pixels	
				Percentage	Sets Output Window units to percentage	
			Scaling	Custom	Scaling may not maintain original ratio	
			Mode	Equal Ratio	Scaling maintains original ratio	
	Image Offset	Start X	**		Sets the image offset. *Ranges determined	
		Start Y	* <u>-</u> *		by screen settings.	
	Apply to all	Disable			Enables or disables Apply to all	
	,		Enable			
		PIP	Disable		Enables or disables Picture In Picture	
			Ena			
			CUS			
			L-1		Left and top layout	
					Dight and top lovout	
		LATOUT			Right and bottom layout	
			T+B		Top and bottom layout	
			НОМІ			
				VI	-	
			VG	Δ2	-	
Advanced	PIP		VG	Δ3	Soloots main input source (Disabled when	
Settings		Main Source	CVI	BS1	PIP enabled).	
			CVI	BS2	- '	
			D	P		
			VG	A1	-	
			HD	МІ		
			D	VI	1	
			VG	A2		
			VG	A3	Selects PIP input source (main and PIP input sources cannot both be digital or	
		PIP Source	CVI	3S1	analog. One must be digital [HDMI, DVI, or	
			CVI	3S2	DP], the other analog [VGA or CVBS].)	

DP VGA1



Main Level		Programm	ing Levels	Description	
		Width (H) 64- *			
		Height (V)	64–	<u></u> *	Sets dimensions and offset of the PIP.
		Start: X	0-	 **	size.
		Start: Y	0-	**	**Offset ranges determined by dimensions.
			PIP Crop	Disable Enable	Enables or disables PIP cropping
	PIP (cont.)		Width (H)	64- *	Sets the crop dimensions and offset of the
	(cont.)	PIP Crop	Height (V)	48- *	PIP.
		Settings	Start X	0- **	*Dimension ranges determined by Input
			Start Y	0**	**Offset ranges determined by crop dimensions.
		Transparency	0—	15	Sets the PIP transparency
		. ,	Window Swap		Swaps Main and PIP sources
			Primary		Sets this Vivid Drive 28N as primary
	Redundancy		Backup		Sets this Vivid Drive 28N as backup
			Disable		
	Mapping	Enable			Enables or disables Mapping
		VGA Auto ADJ			Auto-adjusts VGA input
		ADC Calibration			Calibrates ADC
	Advanced Attr	Video Sync.		Disable Enable	Enables or disables video synchronization
Advanced Settings		Go Homepage (s)		30–3600	Sets number of seconds display is inactive before returning to the Home Screen
(cont.)	Presettings			Save	Saves the current settings
		Presetting 1–10		Load	Loads the selected saved settings
				Delete	Deletes the selected saved settings
		Normal			Video output
			Black out		Blacks out the output
		Freeze			Freezes the output on a single frame
		Test Pattern	R G	B W	Selects a test pattern
			Contrast	0–100%	Adjusts the contrast of the output
			Saturation	0–100%	Adjusts the saturation of the output
	Display		Sharpness	0–24	Adjusts the sharpness of the output
	Control		Hue	-180–180	Adjusts the hue of the output
			Color	Custom	Signifies a custom color temperature
		Image	Temperature	4000–9500K	Selects a preset color temperature
		quality	Red	0–255	Adjusts the red level of the output
			Green	0–255	Adjusts the green level of the output
			Blue	0–255	Adjusts the blue level of the output
			Gamma	1.0–4.0	Adjusts the gamma of the output
			Resot	No	Keep current settings
			1.6361	Yes	Reset image quality settings



Main Level	n Level Programming Levels		Description		
			0	ff	No switching effect
			Cı	ut	Cut effect
		Switching	Fade		Fade effect
	Display Control	Effect	Shrink	Center	First video source shrinks to center
	(cont.)		Shrink Left Top		First video source shrinks to top left
			Zoom	Center	Second video source zooms from center
			Zoom L	eft Top	Second video source zooms from top left
		Fade Time(s)	U-3		Sets the fade time
		Backup	Disa		Enable or disable video source backups
			Ena		
					-
			-		-
		Backup 1	HDMI ⇔	DP	Sets backup video source to HDMI
			-	VGA1	-
				NULL	
				DVI	
			-	VGA3	-
		Backup 2	VGA2 ⇔	CVBS2	
				DP	Sets backup video source to VGA2
	Inputs			VGA1	-
•	Backup			NULL	-
Advanced Settings			CVBS1 ⇔	DVI	
(cont.)				VGA3	
		Backup 3		CVBS2	Sets backup video source to CVBS1
				DP	
				VGA1	_
				NULL	
					-
				VGA3"	
		Custom Backup			Sets video source to be backed up, then the backup video source
			UG∆1 ⇔	VGA1*	
				NULL	-
			1024	x768	
			1280x	1024	_
			1366	x768	-
		Preset	1440	x900	Selects a preset resolution
		Resolution	1920x	1080	-
	Output		1920x	1200	-
	Resolution		2048	x640	1
			Width (H)	800–3840	Sets custom pixel width
		Custom	Height (V)	600–1920	Sets custom pixel height
		Custom Resolution	Custom Refresh Rate	24–60Hz	Sets custom refresh rate
			Ар	ply	Applies custom resolution



Main Level		Programm	ing Levels	Description
	Cabinet	Load RCFG Files		Sends selected pre-loaded file to the connected panels
Advanced Settings	Settings	Save to RV	No	Permanently saves uploaded firmware to
(cont.)		Card	Yes	
	OLED B	Brightness	6–15	Sets display brightness
	HW V	/ersion	V	Displays current firmware version
Factory		N	0	Resets the product to factory settings
Nesei		Ye		
	Communi	cation Mode	USB Preferred	USB connection takes priority
			LAN Preferred	Ethernet connection takes priority
-	Network Settings	Config IPV4	Manually	Set IP address manually
Communi-			Auto	IP address will be assigned
Settings'Co		IP Address	1-223.0-255.0-255.0-255	Sets IP address
U		Settings	Subnet Mask	0-255.0-255.0-255.0-255
		Reset	No	Resets network settings
			Yes	These is network settings
		中	文	Sets display language to Chinese
-		Eng	lish	Sets display language to English
Language		Phās'	ā thịy	Sets display language to Thai
-		Русс	ский	Sets display language to Russian
		Deut	tsch	Sets display language to German



Acerca de esta guía

La Guía de referencia rápida (GRR) del Vivid Drive 28N contiene información básica sobre el producto, como montaje y opciones de menú. Descargue el manual de usuario de <u>www.chauvetdj.com</u> para una información más detallada.

Exención de responsabilidad

La información y especificaciones contenidas en esta GRR están sujetas a cambio sin previo aviso.

GARANTÍA LIMÍTADA

PARA VER EL REGISTRO DE GARANTÍA Y LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES COMPLETOS, VISITE NUESTRO SITIO WEB. Para clientes en los Estados Unidos y México: <u>www.chauvetlighting.com/warranty-registration</u>.

Para clientes en Reino Unido, República de Irlanda, Bélgica, Países Bajos, Luxemburgo, Francia y Alemania: www.chauvetlighting.eu/warranty-registration.

Chauvet garantiza que este producto estará libre de defectos de material y mano de obra en condiciones de uso normales, durante el periodo especificado, sujeto siempre a las exclusiones y limitaciones establecidas en la garantía limitada completa de nuestro sitio web. Esta garantía se concede únicamente al comprador original del producto y no es transferible. Para ejercer los derechos que otorga esta garantía, usted debe proporcionar una prueba de compra en forma de un recibo de compra original, expedido por un distribuidor autorizado, donde figure el nombre del producto y la fecha de compra. NO EXISTEN OTRAS GARANTÍAS EXPRESAS NI IMPLÍCITAS. Esta garantía le otorga derechos legales específicos. Es posible que a usted le asistan otros derechos, que variarán dependiendo del estado o del país. Esta garantía solamente es válida en los Estados Unidos, Reino Unido, República de Irlanda, Bélgica, Países Bajos, Luxemburgo, Francia, Alemania y México. Para conocer los términos de garantía en otros países, consulte a su distribuidor local.

Notas de seguridad

Estas notas de seguridad incluyen información importante sobre el montaje, uso y mantenimiento.

- Conecte este producto SOLO a un circuito con toma de tierra y protegido.
- Desconecte siempre de la alimentación antes de la limpieza.
- Asegúrese de que el cable de alimentación no está retorcido ni estropeado.
- Nunca desconecte este producto de la alimentación tirando del cable.
- NO permita la presencia de materiales inflamables cerca de la unidad cuando esté en funcionamiento.
- NO toque este producto cuando esté en funcionamiento, pues podría estar caliente.
- La tensión del enchufe al que conecte este producto ha de estar en el rango establecido en el grabado o
 en el panel posterior del producto.
- ¡Este producto es para uso en interiores solamente! (IP20) Para evitar riesgos de incendio o descarga, no exponga este producto a la lluvia o la humedad.
- Monte siempre este producto en una ubicación con ventilación adecuada, al menos a 20 in (50 cm) de superficies adyacentes.
- Asegúrese de que ninguna ranura de ventilación en la carcasa de la unidad queda bloqueada.
- Nunca conecte este producto a un atenuador o reostato.
- Nunca lleve este producto por el cable de alimentación.
- La temperatura ambiente máxima es de 104 °F (40 °C). No haga funcionar este producto a temperaturas más altas.
- En caso de un problema grave de funcionamiento, deje de usarlo inmediatamente.
- NO abra este producto. No contiene piezas reparables por el usuario.
- Para evitar un desgaste innecesario y alargar su vida útil, desconecte completamente el producto mediante el interruptor o desenchufándolo durante periodos en que no se use.

Contacto

Fuera de EE. UU., Reino Unido, Irlanda, Benelux, Francia, Alemania o México póngase en contacto con su distribuidor para solicitar asistencia o devolver un producto. Consulte <u>Contact Us</u> al final de este GRR para información de contacto. **Qué va incluido**

- Vivid Drive 28N Cable VGA
- Cable de alimentación Cable DP Cable DVI • Cable HDMI
- Cable RJ45Adaptador DP a HDMI
- Adaptadol Dr
 Cable USB

Para empezar

Desembale su Vivid Drive 28N y asegúrese de que ha recibido todas las partes en buen estado. Si la caja o los componentes parecen dañados, notifíqueselo inmediatamente al transportista, no a Chauvet.

Corriente alterna

Este producto tiene una fuente de alimentación con detección automática que puede funcionar con un rango de tensión de entrada de 100–240 VCA, 50/60 Hz.



Para evitar un desgaste innecesario y alargar su vida útil, desconecte completamente el producto mediante el interruptor o desenchufándolo durante periodos en que no se use.

Guía de referencia rápida





Montaje

ES

El Vivid Drive 28N cabe en un rack estándar de 19", pero también se puede colocar sobre sus patas en una superficie plana y nivelada.



Descripción del panel de control

#	Nombre	Función
1	Botón de <menu></menu>	Gire para desplazarse hacia adelante o hacia atrás por la lista de menú, y aumente o disminuya un valor numérico seleccionado. Pulse para habilitar la opción de menú actualmente visualizada o configurar el valor seleccionado actualmente dentro de la función seleccionada.
2	<esc></esc>	Sale del menú o función actual
3	<screen></screen>	Se desplaza al menú Configuración de pantalla
4	<input 1=""/>	Se desplaza al menú Configuración de entrada o introduce el número 1 cuando se edita un valor numérico
5	<freeze></freeze>	Congela la salida de vídeo
6	<test 6=""></test>	Se desplaza al menú Patrón de prueba o introduce el número 6 cuando se edita un valor numérico
7	<hdmi 2=""></hdmi>	Selecciona la fuente de entrada HDMI o introduce el número 2 cuando se edita un valor numérico
8	<dvi 3=""></dvi>	Selecciona la fuente de entrada DVI o introduce el número 3 cuando se edita un valor numérico
9	<vga1 4=""></vga1>	Selecciona la fuente de entrada VGA1 o introduce el número 4 cuando se edita un valor numérico
10	<vga2 5=""></vga2>	Selecciona la fuente de entrada VGA2 o introduce el número 5 cuando se edita un valor numérico
11	<vga3 7=""></vga3>	Selecciona la fuente de entrada VGA3 o introduce el número 7 cuando se edita un valor numérico
12	<cvbs1 8=""></cvbs1>	Selecciona la fuente de entrada CVBS1 o introduce el número 8 cuando se edita un valor numérico
13	<cvbs2 9=""></cvbs2>	Selecciona la fuente de entrada CVBS2 o introduce el número 9 cuando se edita un valor numérico
14	<dp 0=""></dp>	Selecciona la fuente de entrada DP o introduce el número 0 cuando se edita un valor numérico
15	<take></take>	Habilita o deshabilita el PIP
16	<black></black>	Apaga la salida de vídeo
17	USB (A)	Va en cascada a otros productos Vivid Drive 28N
18	USB (B)	Puerto USB B para actualizaciones de firmware, conectando a NovaLCTMars o SmartLCT



Vista general trasera del producto



Descripción del panel posterior

#	Nombre	Función
1	USB	Puerto USB B para actualizaciones de firmware, conectando a NovaLCTMars o SmartLCT
2	RJ45	Puerto RJ45 para la conexión del sistema de control remoto
3	VGA1–3	Conector DE-15 para entrada de vídeo desde una fuente VGA (numerado de izquierda a derecha)
4	DP	Puerto de entrada DisplayPort
5	HDMI	Puerto de entrada HDMI
6	DVI	Puerto de entrada DVI
7	CVBS1-2	Conector BNC para entrada CVBS (el inferior es 1, el superior es 2)
8	VGA OUT	Conector DE-15 para salida VGA
9	DVI OUT	Puerto de salida DVI
10	LED OUT 1-2	Puertos Ethernet para enviar señal de vídeo a los paneles de vídeo (izquierdo es 1, derecho es 2)

Mapa de menú

Nivel principal		Niveles de p	rogramación	Descripción	
Brightness		0–10	00%	Controla el nivel de sali	da total
	Cabinet	Row Qty	1–15*	Establece el número de de vídeo. *Rango deter cantidad de columnas y	filas en el montaje minado por la rlos paneles.
	Cabinet C	olumn Qty	1–30*	Establece el número de montaje de vídeo. *Ran la cantidad de columna:	columnas en el go determinado por s y los paneles.
Screen Settings	Port1 Cabinet Qty		1–40*	Establece el número de conectados al Puerto de el que influyen la cantid cantidad de filas y los p	paneles de vídeo e salida 1 *Rango en ad de columnas, la aneles.
	Data Flow(Front View)'Inp		같네 또 미 도 미 로 미	Establece un punto de i el flujo de datos en el co de vídeo	nicio y una ruta para onjunto de paneles
			1024x768		
		1280x1024			
			1366x768		
Input	Preset		1440x900	Selecciona una resoluc	ión preprogramada
Settings	Resolution		1600x1200		
			1920x1080		
			1920x1200	_	
		2048x640			



Nivel principal		Niveles de programación			Descripción
		Width (H)	800-	3840	Configura la anchura de píxeles personalizada
		Height (V)	600–	·1920	Configura la altura de píxeles personalizada
Input	Custom		60	Hz	
(cont.)	Resolution	Custom	59.9	4Hz	Configura la tasa de refresco
· · · · ·		Refresh Rate	50	Hz	
			30	Hz	
			Apply		Aplica valores de resolución personalizados
	Scaling		Disable		Habilita o deshabilita las opciones de
			Enable		
	Auto Fit		Disable Enable		Habilita o deshabilita el ajuste automático
			Input Source		Muestra la fuente de entrada
			Width (H)	64– *	Configura qué parte de la entrada va a la salida.
		Input	Height (V)	48*	*Rangos de dimensión determinados por la
		Capture	Start X	0- **	resolución de la configuración de entrada.
	Custom Scaling		Start Y	0**	determinados por las dimensiones.
			Width (H)	64*	Configura las dimensiones y compensación
		Output Window	Height (V)	64**	de la salida *Rangos de dimensión determinados
Output			Start X	0**	de aiustes de compensación determinados
Settings			Start Y	0**	por las dimensiones.
	Custom Scaling (cont.)	Output Window (cont.)	Unite	Pixel	Configura las unidades de la ventana de salida a píxeles
			onits	Percentage	Configura las unidades de la ventana de salida a porcentaje
			Scaling	Custom	Puede que el cambio de escala no mantenga la proporción original
			Mode	Equal Ratio	El cambio de escala mantiene la proporción original
	Imaga Offact	Start X	*	- *	Establece la compensación de la imagen.
	inage Onset	Start Y	*		de pantalla.
	Annhi to oll		Disable		Lehilite e dechehilite Anliger e tede
	Apply to all		Enable		-Habilita o desnabilita Aplicar a todo
		DID	Disa	able	Habilita o desbabilita Picture In Picture
			Ena	able	
			CUS	том	Disposición personalizada
Advanced			L	+T	Disposición izquierda y superior
Settings	PIP		L	+B	Disposición izquierda e inferior
-		LAYOUT	R.	+T	Disposición derecha y superior
			R	+B	Disposición derecha e inferior
			CE	NT	Disposición centrada
			T+	+B	Disposición superior e inferior

ES



Nivel principal		Niveles de pr	rogramación	Descripción	
			HDMI		
		-	D	VI	
			VGA2		-
		Main Source	VG	A3	Selecciona la fuente de entrada principal
		Wall Source	CV	BS1	(deshabilitado con PIP habilitado).
		_	CV	BS2	-
		_	D	P	-
			VG	6A1	-
			HC	DMI	
			D	VI	-
			VG	iA2	Selecciona la fuente de entrada PIP (las
			VG	A3	fuentes de entrada principal y PIP no
		FIF Source	CV	BS1	analógicas; una debe ser digital [HDMI, DVI
	PIP		CV	BS2	o DP] y la otra analógica [VĞA o CVBS]).
	(cont.)		DP		-
		-	VG	A1	
		Width (H)	64–*		Configura las dimensiones y compensación
		Height (V)	64–*		de PIP. *Rangos de dimensión determinados por el tamaño de la pantalla.]**Rangos de ajustes de compensación
		Start: X	0**		
		Start: Y	0	**	determinados por las dimensiones.
Advanced		PIP Crop Settings	PIP Crop	Disable Enable	Habilita o deshabilita el recorte de PIP
Settings			Width (H)	64*	Configura las dimensiones de recorte y
(cont.)			Height (V)	48*	compensación de PIP. *Rangos de dimensión
			Start X	0**	*Rangos de ajustes de compensación
			Start Y	0**	determinados por las dimensiones de recorte.
		Transparency	0-	·15	Configura la transparencia de PIP
		Window Swap			Alterna entre las fuentes Principal y PIP
	Redundancy	Primary			Establece este Vivid Drive 28N como primario
	···· ·	Backup			Establece este Vivid Drive 28N como respaldo
	Mapping	Disable Enable			Habilita o deshabilita el mapeado
		١	VGA Auto AD.	J	Ajusta automáticamente la entrada VGA
		A	DC Calibratio	n	Calibra el CAD
	Advanced	Video	Sync.	Disable	Habilita o deshabilita la sincronización de
	Attr			Enable	Estableza al púmero de segundos que la
		Go Homepage (s)		30–3600	pantalla está inactiva antes de volver a la pantalla de inicio
				Save	Guarda la configuración actual
	Presettings	Presetti	ng 1–10	Load	Carga los ajustes guardados seleccionados
				Delete	Elimina los ajustes guardados seleccionados
	Dia 1		Normal	+	Salida de vídeo
	Display Control		Black out		Apaga la salida
		Freeze			Congela la salida en un solo fotograma

ES



Nivel principal		Niveles de p	rogramación		Descripción
		Test Pattern	R G	B W	Selecciona un patrón de prueba
			Contrast	0–100%	Ajusta el contraste de la salida
			Saturation	0–100%	Ajusta la saturación de la salida
			Sharpness	0–24	Ajusta la nitidez de la salida
			Hue	-180–180	Ajusta el tono de la salida
			Color	Custom	Indica una temperatura de color personalizada
		Image	Temperature	4000–9500K	Selecciona una temperatura de color preconfigurada
		quality	Red	0–255	Ajusta el nivel de rojo de la salida
			Green	0–255	Ajusta el nivel de verde de la salida
	Display		Blue	0–255	Ajusta el nivel de azul de la salida
	(cont.)		Gamma	1.0-4.0	Ajusta la gamma de la salida
	()			No	Mantener la configuración actual
			Reset	Yes	Restablecer la configuración de calidad de imagen
			C	ff	Sin efecto de transición
			Cut		Efecto de corte
			Fade		Efecto de fade
		Switching Effect	Shrink	Center	La primera fuente de vídeo se encoje al centro
Advanced			Shrink	Left Top	La primera fuente de vídeo se encoje a la parte superior izquierda
Settings (cont.)			Zoom Center		La segunda fuente de vídeo se amplía desde el centro
			Zoom I	₋eft Top	La segunda fuente de vídeo se amplía desde la parte superior izquierda
		Fade Time(s)	0-	-3	Configura el tiempo de fade
		Backup	Disable Enable		Habilita o deshabilita los respaldos de fuente de vídeo
				DVI	
				VGA3	
		Backup 1	HDMI ⇔	CVBS2 DP	Configura la fuente de vídeo de respaldo como HDMI
				VGA1	
				NULL	
				DVI	
	Inputs			VGA3	
	Backup			CVBS2	Configura la fuente de vídeo de respaldo
		Васкир 2	VGA2 ⇒	DP	como VGA2
				VGA1	
				NULL	
				DVI	
				VGA3	
		Destruct 0		CVBS2	Configura la fuente de vídeo de respaldo
		Backup 3	CVB51 ₽	DP	como CVBS1
				VGA1	
				NULL	

ES



Nivel principal	I Niveles de programación		Descripción		
			DVI ⇒	DVI*	
			VGA3 ⇒	VGA3*	-
	Inputs	Custom	CVBS2 ⇒	CVBS2*	Configura la fuente de vídeo que se va a
	(cont.)	Backup	DP ⇔	DP*	respaidar, luego la luente de video de
	(001111)		VGA1 ⇒	VGA1*	
				NULL	
			1024	x768	
			1280x	1024	-
			1366	x768	
		Preset	1440	x900	Selecciona una resolución preprogramada
		Resolution	1920x	(1080	
Advanced	Output		1920x	(1200	
Settings	Resolution		2048	x640	-
(cont.)			Width (H)	800–3840	Configura la anchura de píxeles personalizada
		Custom	Height (V)	600–1920	Configura la altura de píxeles personalizada
		Resolution	Custom Refresh Rate	24–60Hz	Configura la tasa de refresco
			Ар	ply	Aplica la resolución personalizada
	Cabinet Settings	Load RCFG Files Save to RV			Envía el archivo precargado seleccionado a
					los paneles conectados
			No		Guarda permanentemente el firmware
		Card	Yes		cargado para los paneles conectados
	OLED Brightness		6-	15	Configura el brillo de la pantalla
	HW V	ersion	V		Muestra la versión actual de firmware
Factory		N	lo		Restablece el producto a los valores de
Reset		Y	es		fábrica
	Communic	ation Mode	USB Preferred		La conexión USB tiene prioridad
	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••		LAN Preferred		La conexión Ethernet tiene prioridad
•		Config IPV4	Manı	ually	Establece la dirección IP manualmente
communi-			Au	to	Se asignará la dirección IP
Settings'Co	Network	IP Address	1–223.0–255.	0–255.0–255	Configura la dirección IP
	Settings	Subnet Mask	0–255.0–255.	0–255.0–255	Configura la máscara de subred
		Reset	N	0	Restablece la configuración de red
			Ye	es and a second s	
		中	文		Cambia el idioma de la pantalla a chino
		Eng	lish		Cambia el idioma de la pantalla a inglés
Language		Phās'	'ā thịy		Cambia el idioma de la pantalla a tailandés
		Русо	ский		Cambia el idioma de la pantalla a ruso
		Deu	tsch	Cambia el idioma de la pantalla a alemán	

FR

A propos de ce manuel

Le Manuel de Référence (MdR) du Vivid Drive 28N reprend des informations de base sur cet appareil notamment en matière de montage et d'options de menu. Veuillez télécharger le manuel d'utilisation à partir du site internet www.chauvetdi.com pour plus de détails.

Clause de non Responsabilité

Les informations et caractéristiques contenues dans ce MdR sont sujettes à modification sans préavis.

GARANTIE LIMITÉE

VEUILLEZ VISITER NOTRE SITE INTERNET POUR CONSULTER LES MODALITÉES D'ENREGISTREMENT DE LA GARANTIE ET LES CONDITIONS GÉNÉRALES COMPLÈTES.

Pour les clients aux États-Unis et au Mexique: <u>www.chauvetlighting.com/warranty-registration</u>.

Pour les clients du Royaume-Uni, de la République d'Irlande, de la Belgique, des Pays-Bas, du Luxembourg, de la France et de l'Allemagne: www.chauvetlighting.eu/warranty-registration.

Chauvet garantit que cet appareil est exempt de défauts de matériaux et de fabrication dans des conditions normales d'utilisation, pendant la période spécifiée dans la garantie limitée complète consultable sur notre site Internet et sous réserve des exclusions et limitations qui y sont énoncées. Cette garantie ne s'applique qu'à l'acheteur initial du produit et n'est pas transférable. Pour exercer les droits prévus par cette garantie, vous devez fournir une preuve d'achat sous la forme d'un reçu de vente original d'un revendeur autorisé qui indique le nom du produit et la date d'achat. IL N'EXISTE AUCUNE AUTRE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE. Cette garantie vous confère des droits légaux spécifique. Vous pouvez également bénéficier d'autres droits qui varient selon les états et les pays. Cette garantie n'est valable qu'aux États-Unis, au Royaume-Uni, en République d'Irlande, en Belgique, aux Pays-Bas, au Luxembourg, en France, en Allemagne et au Mexique. Pour connaître les conditions de garantie dans d'autres pays, veuillez consulter votre revendeur local.

Consignes de Sécurité

Ces consignes de sécurité contiennent des informations importantes en matière d'installation, d'utilisation et d'entretien.

- Cet appareil DOIT être relié à un circuit mis à la terre et protégé.
 - Toujours débrancher l'appareil de la source d'alimentation avant de le nettoyer.
 - Veillez à ce que le cordon d'alimentation ne soit jamais pincé ou endommagé.
 - Ne débranchez jamais cet appareil en tirant sur le cordon d'alimentation.
 - NE PAS laisser de produit inflammable à proximité de l'appareil lorsque celui-ci fonctionne.
 - NE PAS toucher au boîtier de l'appareil lorsqu'il est en fonctionnement, celui-ci pouvant être très chaud.
 - La tension de la source d'énergie à laquelle est connecté cet appareil doit être dans la plage indiquée sur l'étiquette ou sur le panneau arrière de l'appareil.
 - Cet appareil doit uniquement être utilisé en intérieur! (IP20) Afin d'éviter tout risque d'incendie ou de décharge électrique, veillez à n'exposer cet appareil ni à la pluie ni à l'humidité.
 - Installez toujours cet appareil dans un endroit bien ventilé à au moins 50 cm (20 po) des surfaces adjacentes.
 - Assurez-vous qu'aucune fente de ventilation de l'appareil n'est obstruée.
 - Ne connectez jamais cet appareil à un variateur ou un rhéostat.
 - Ne transportez jamais ce produit par le cordon d'alimentation.
 - La température ambiante maximale est de 40 °C (104 °F). Ne faites pas fonctionner cet appareil à des températures plus élevées.
 - En cas de sérieux problèmes de fonctionnement, arrêtez l'appareil immédiatement.
 - NE PAS ouvrir cet appareil. Il ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur.
 - Durant les périodes de non-utilisation, pour éviter tout usure inutile et pour prolonger la durée de vie, éteignez complètement l'appareil en le débranchant ou en coupant le disjoncteur.

En dehors des États-Unis, du Royaume-Uni, de l'Irlande, du Benelux, de la France, de l'Allemagne, ou du Mexique, contactez votre fournisseur si vous avez besoin d'assistance ou pour retourner un appareil. Référez-vous à Contact Us à la fin de ce MdR pour obtenir des informations pour nous contacter.

Contenu

- Câble VGA Vivid Drive 28N
 - Cordon d'alimentation •
 - Câble DP Câble DVI Câble HDMI
- Câble RJ45
- Manuel de Référence Adaptateur DP vers HDMI
- Câble USB

Préalable

Déballez votre Vivid Drive 28N et assurez-vous que vous avez reçu toutes les pièces en bon état. Si la boîte et/ou son contenu semble endommagés, contactez immédiatement le transporteur, et non pas Chauvet.

Alimentation CA

Cet appareil est doté d'une alimentation universelle qui peut prendre en charge toute tension d'entrée comprise entre 100 et 240 VCA, 50/60 Hz.



Durant les périodes de non-utilisation, pour éviter toute usure inutile et pour prolonger la durée de vie, éteignez complètement l'appareil en le débranchant ou en coupant le disjoncteur.





FR

Montage

Le Vivid Drive 28N s'installe sur un rack 19" standard. Il peut également être installé sur ses pieds sur une surface plane. **Vue d'ensemble de la façade avant de l'appareil**



Description du panneau de commande

#	Nom	Fonction
1	Bouton de <menu></menu>	Tourner pour naviguer vers le haut ou vers le bas dans la liste du menu et augmenter ou diminuer une valeur numérique sélectionnée. Appuyer pour activer l'élément de menu actuellement affiché ou pour confirmer la valeur actuellement sélectionnée pour la fonction sélectionnée.
2	<esc></esc>	Permet de sortir du menu ou de la fonction en cours
3	<screen></screen>	Accède au menu Screen Settings
4	<input 1=""/>	Accède au menu Input Settings ou entre le chiffre 1 lors de la modification d'une valeur numérique.
5	<freeze></freeze>	Gèle la sortie vidéo
6	<test 6=""></test>	Permet d'accéder au menu Test Pattern ou de saisir le chiffre 6 lors de l'édition d'une valeur numérique.
7	<hdmi 2=""></hdmi>	Permet de sélectionner la source d'entrée HDMI ou de saisir le chiffre 2 lors de l'édition d'une valeur numérique
8	<dvi 3=""></dvi>	Permet de sélectionner la source d'entrée DVI ou de saisir le chiffre 3 lors de la modification d'une valeur numérique.
9	<vga1 4=""></vga1>	Permet de sélectionner la source d'entrée VGA1 ou de saisir le chiffre 4 lors de la modification d'une valeur numérique.
10	<vga2 5=""></vga2>	Permet de sélectionner la source d'entrée VGA2 ou de saisir le chiffre 5 lors de la modification d'une valeur numérique.
11	<vga3 7=""></vga3>	Permet de sélectionner la source d'entrée VGA3 ou de saisir le chiffre 7 lors de la modification d'une valeur numérique.
12	<cvbs1 8=""></cvbs1>	Permet de sélectionner la source d'entrée CVBS1 ou de saisir le chiffre 8 lors de la modification d'une valeur numérique.
13	<cvbs2 9=""></cvbs2>	Permet de sélectionner la source d'entrée CVBS2 ou de saisir le chiffre 9 lors de la modification d'une valeur numérique.
14	<dp 0=""></dp>	Permet de sélectionner la source d'entrée DP ou de saisir le chiffre 0 lors de la modification d'une valeur numérique.
15	<take></take>	Active / désactive l'incrustation d'image (PIP)
16	<black></black>	Permet de couper la sortie vidéo
17	USB (A)	Connexion en cascades vers d'autres appareils Vivid Drive 28N
18	USB (B)	Port USB B pour les mises à jour du microprogramme, connexion à NovaLCTMars ou SmartLCT



Vue d'ensemble de la façade arrière de l'appareil



Description du panneau arrière

#	Nom	Fonction
1	USB	Port USB B pour les mises à jour du microprogramme, connexion à NovaLCTMars ou SmartLCT
2	RJ45	Port RJ45 pour la connexion au système de contrôle à distance
3	VGA1–3	Connecteur DE-15 pour l'entrée vidéo d'une source VGA (numéroté de gauche à droite)
4	DP	Port d'entrée DisplayPort
5	HDMI	Port d'entrée HDMI
6	DVI	Port d'entrée DVI
7	CVBS1–2	Connecteur BNC pour entrée CVBS (1 en bas, 2 en haut)
8	VGA OUT	Connecteur DE-15 pour sortie VGA
9	DVI OUT	Port de sortie DVI
10	LED OUT 1–2	Ports Ethernet pour l'envoi de signaux vidéo vers des panneaux vidéo (gauche 1, droite 2)

Menu carte

Menu principal		Niveaux de pr	rogrammation	Description	
Brightness		0–1	00%	Contrôle le niveau de sortie total	
	Cabinet	Row Qty	1–15*		Définit le nombre de lignes de l'assemblage vidéo. *Plage déterminée par la valeur de Column Qty (quantité de colonnes) et les panneaux.
	Cabinet Co	olumn Qty	1–30*		Définit le nombre de colonnes de l'assemblage vidéo. *Plage déterminée par la valeur de Row Qty (quantité de lignes) et par les panneaux.
Screen Settings	Port1 Ca	binet Qty	1–40*		Définit le nombre de panneaux vidéo connectés au port de sortie 1. *Plage dépendante des valeurs de Row Qty et Column Qty et des panneaux.
	Data Flow(Fr	ont View)'Inp			Définit le point de départ et le chemin du flux de données dans l'assemblage du panneau vidéo
		1024x768			
			1280x1024		
			1366x768		
Input	Preset		1440x900		Sélectionne une résolution prédéfinie
Settings	Resolution		1600x1200		
			1920x1080]
			1920x1200		
		2048x640			



Menu principal		Niveaux de programmation			Description
		Width (H)	800-	3840	Définit une largeur de pixels personnalisée
		Height (V)	600–	1920	Définit une hauteur de pixels personnalisée
Input	0		60	Hz	
Settings	Resolution	Custom	59.9	4Hz	Définit un taux de rafraichissement
(suite)	Recordition	Refresh Rate	50Hz		personnalisé
			30	Hz	
			Apply		Applique des valeurs de résolution personnalisées
	Scaling		Disable		Active ou désactive les options de mise à
	ocanng		Enable		l'échelle
	Auto Fit		Disable		Active ou désactive l'ajustement
	Autorit	Enable			automatique
			Input Source		Affiche la source en entrée
			Width (H)	64–*	Définit la partie de l'entrée à sélectionner
		Input Capture	Height (V)	48*	pour la sortie. "Plages de dimension déterminées par le paramétrage de
			Start X	0**	résolution en entrée. **Plages de décalage
			Start Y	0**	déterminées par les dimensions.
			Width (H)	64–*	Définit les dimensions et le décalage de la
Output	Custom		Height (V)	64**	sortie. *Plages de dimension déterminées
Settings	Scaling		Start X	0**	par le paramétrage de l'écran. **Plages de
			Start Y	0**	
		Output	•• •/	Pixel	Règle les unités de la fenêtre de sortie en pixels
			Units	Percentage	Règle les unités de la fenêtre de sortie en pourcentage
			Scaling Mode	Custom	La mise à l'échelle peut ne pas conserver le rapport d'origine
				Equal Ratio	La mise à l'échelle maintient le rapport d'origine
	Image Offset	Start X	*.	*	Paramètre le décalage de l'image. *Plages
	•	Start Y*		*	determinees par le parametrage de recram.
	Apply to all		Disable		Active ou désactive l'option Apply to all (appliquer à tous)
		Enable			
		PIP Enable		ible	Active ou désactive l'incrustation d'image
			CUSTOM		Disposition personnalisée
			L+T		Disposition à gauche et en haut
			L+	-B	Disposition à gauche et en bas
		LAYOUT	R	۲T	Disposition à droite et en haut
			R	+B	Disposition à droite et en bas
Advanced			CE	NT	Disposition au centre
Settings	PIP		T+B		Disposition en haut et en bas
_			HD	MI	_
			D	VI	1
			VG	A2	_
		Main Source	VG	A3	Sélectionne la source d'entrée principale
			CVI	351	
			CVI	352	-
			D	Р	1
			VG	A1	



Menu principal	Menu principal Niveaux de programmation		Description		
			HD	IMI	
			D	VI	Cálastianna la source d'antrée DID (Les
			VG	A2	sources d'entrée principale et PIP (Les
		PIP Source	VG	A3	peuvent pas être à la fois numériques ou
			CVI	BS1	analogiques. L'une doit être numérique
			CVBS2		IVGA ou CVBS].)
			DP		
			VG	iA1	
		Width (H)	(H) 64–*		Définit les dimensions et le décalage de
	PIP	Height (V)	64–_	*	l'incrustation d'image. *Les plages de dimensions sont déterminées par la taille de
	(cont.)	Start: X	0	· — —	l'écran. **Plages de décalage déterminées
		Start: Y	0	**	par les dimensions.
			PIP Cron	Disable	Active ou désactive le recadrage de
				Enable	l'incrustation d'image
		PIP Crop	Width (H)	64*	Définit les dimensions et le décalage du recadrage
		Settings	Height (V)	48*	de l'incrustation d'image. *Plages de dimension déterminées par le paramétrage
			Start X	0**	d'entrée. **Plages de décalage déterminées
			Start Y	0**	par les dimensions de recadrage.
		Transparency 0–15		15	Définit la transparence du PIP
		Window Swap			Intervertit les sources principales et PIP
Advanced	Redundancy		Primary		Définit ce Vivid Drive 28N en tant que primaire
Settings	nouunuunoy	Backup			Définit ce Vivid Drive 28N en tant que backup
(suite)	Mapping	Disable			Active ou désactive le mappage
	mapping		Enable		······································
		VGA Auto ADJ			Ajustement automatique de l'entrée VGA
		ADC Calibration		n	Calibrage de l'ADC
	Advanced	Video Svnc.		Disable	Active ou désactive la synchronisation vidéo
	Attr	Go Homepage (s)		Enable	,
				30–3600	Définit le nombre de seconde pendant lequel l'affichage peut rester inactif avant de revenir à l'écran d'accueil.
				Save	Enregistre les paramètres actuels
	Presettings	Presetti	ng 1–10	Load	Charge les paramètres sauvegardés sélectionnés
				Delete	Supprime les paramètres sauvegardés sélectionnés
			Normal		Sortie vidéo
			Black out		Permet de couper la sortie
	Display Control		Freeze		Permet de geler la sortie vidéo sur une image
		Test Pattern	R G	B W	Permet de sélectionner un motif de test



Menu principal		Niveaux de pr	rogrammation		Description
			Contrast	0–100%	Permet de régler le contraste de la sortie
			Saturation	0–100%	Permet de régler la saturation de la sortie
		1	Sharpness	0–24	Permet de régler la netteté de la sortie
			Hue	-180–180	Permet de régler la teinte de la sortie
			Color Temperature	Custom	Signifie une température de couleur personnalisée
			remperature	4000–9500K	Sélectionne une température de couleur préréglée
		Image quality	Red	0–255	Permet de régler le niveau de sortie rouge de la sortie
			Green	0–255	Permet de régler le niveau de sortie vert de la sortie
			Blue	0–255	Permet de régler le niveau de sortie bleu de la sortie
	Display Control		Gamma	1.0–4.0	Permet de régler le paramètre gamma de la sortie
	(suite)		_ (No	Conserver les paramètres actuels
			Reset	Yes	Réinitialiser les paramètres de qualité d'image
			0	ff	Pas d'effet de transition
			C	ut	Effet coupé
			Fa	de	Effet de fondu
		Switching	Shrink Center		La première source vidéo se rétrécit vers le centre
Advanced		Effect	Shrink Left Top		La première source vidéo se rétrécit vers le coin en haut à gauche
Settings (suite)			Zoom	Center	La deuxième source vidéo effectue un zoom depuis le centre
			Zoom L	.eft Top	La deuxième source vidéo effectue un zoom depuis le coin en haut à gauche
-		Fade Time(s)	0–3		Définit le délai de fondu
		Backup	Disable		Active ou désactive les sources vidéo de
		p	Enable		sauvegarde
				DVI	-
				VGA3	
		Backup 1	HDMI ⇔		Règle la source vidéo de sauvegarde sur
				VGA1	-
	Let a set				1
	Inputs Backup				
	Buonup	Backup 2	VGA2 ⇒		Regie la source video de sauvegarde sur
				NULL	-
					-
				CVPS2	
		Backup 3	CVBS1 ⇔		Regie la source video de sauvegarde sur
				VGAT	-
				NULL	



Menu principal		Niveaux de pr	rogrammation		Description
			DVI ⇔	DVI*	
			VGA3 ⇔	VGA3*	-
	Inputs	Custom	CVBS2 ⇔	CVBS2*	Définit la source vidéo à sauvegarder, puis la
	suite)	Backup	DP ⇒	DP*	source vidéo de sauvegarde
	(ouno)		VGA1 ⇔	VGA1*	-
				NULL	-
-			1024x768		
			1280x1024		-
			1366	x768	-
		Preset	1440	x900	Sélectionne une résolution prédéfinie
		Resolution	1920x	1080	-
Advanced	Output		1920x	1200	-
Settings	Resolution		2048	x640	-
(suite)			Width (H)	800–3840	Définit une largeur de pixels personnalisée
		Custom	Height (V)	600–1920	Définit une hauteur de pixels personnalisée
		Resolution	Custom Refresh Rate	24–60Hz	Définit un taux de rafraichissement personnalisé
			Ар	ply	Applique une résolution personnalisée
	Cabinet Settings	Load RCFG Files			Envoie le fichier sélectionné préchargé aux panneaux connectés
		Save to RV	N	0	Sauvegarde en permanence le micrologiciel
		Card	Ye	s	téléchargé sur les panneaux connectés.
-	OLED Br	rightness	6—	15	Définit la luminosité de l'affichage
	HW Ve	ersion	V		Affiche la version actuelle du microprogramme
Factory		N	0		Réinitialian l'apparail aux réalagan d'uning
Reset		Ye	es		Reinitialise l'appareil aux reglages d'usine
	Communic	ation Modo	USB Preferred		La connexion USB est prioritaire
	Communic		LAN Preferred		La connexion Ethernet est prioritaire
-		Config IPV/	Manu	ually	Définition manuelle de l'adresse IP
Communi-		Comg n V4	Au	to	L'adresse IP va être affectée
Settings'Co	Network	IP Address	1–223.0–255.	0–255.0–255	Définit l'adresse IP
	Settings	Subnet Mask	0–255.0–255.	0–255.0–255	Définit le masque de sous-réseau
		Reset	N	0	Réinitialise les paramètres réseau
		10000	Ye	es	
-		中	文		Paramètre la langue d'affichage en chinois
-		Eng	lish		Paramètre la langue d'affichage en anglais
Language		Phās'	ā thịy		Paramètre la langue d'affichage en thaïlandais
		Русс	СКИЙ		Paramètre la langue d'affichage en russe
		Deu	tsch	Paramètre la langue d'affichage en allemand	



Uber diese Schnellanleitung

In der Schnellanleitung des Vivid Drive 28N finden Sie die wesentlichen Produktinformationen, wie etwa über die Montage und Menüoptionen des Geräts. Laden Sie für weiterführende Informationen unter www.chauvetdj.com das Benutzerhandbuch herunter.

Haftungsausschluss

Die in dieser Anleitung aufgeführten Informationen und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. EINGESCHRANKTE GARANTIE

ZUR REGISTRIERUNG FÜR GARANTIEANSPRÜCHE UND ZUR EINSICHT IN DIE VOLLSTÄNDIGEN GESCHÄFTSBEDINGUNGEN BESUCHEN SIE BITTE UNSERE WEBSITE.

Für Kunden in den USA und in Mexiko: www.chauvetlighting.com/warranty-registration.

Für Kunden im Vereinigten Königreich, in Irland, Belgien, den Niederlanden, Luxemburg, Frankreich und Deutschland: www.chauvetlighting.eu/warranty-registration.

Chauvet garantiert für die in der auf unserer Website veröffentlichten vollständigen eingeschränkten Garantie genannten Dauer und unter Vorbehalt der darin genannten Haftungsausschlüsse und -beschränkungen, dass dieses Produkt bei normalen Gebrauch frei von Material- und Verarbeitungsfehlern ist. Diese Garantie erstreckt sich nur auf den Erstkäufer des Produkts und ist nicht übertragbar. Zur Ausübung der unter dieser Garantie gewährten Rechte ist der Kaufbeleg in Form der Originalrechnung von einem autorisierten Händler vorzulegen, in der die Produktbezeichnung und das Kaufdatum vermerkt sein müssen. ES BESTEHEN KEINE WEITEREN AUSDRÜCKLICHEN ODER STILLSCHWEIGENDEN GARANTIEN. Diese Garantie gibt Ihnen besondere gesetzliche Rechte. Und Sie haben möglicherweise weitere Rechte, die von Land zu Land unterschiedlich sein können. Diese Garantie ist nur in den USA, im Vereinigten Königreich, in Irland, Belgien, den Niederlanden, Luxemburg, Frankreich, Deutschland und Mexiko gültig. Bezüglich der Garantiebestimmungen in anderen Ländern wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen Händler.

Sicherheitshinweise

Diese Sicherheitshinweise enthalten wichtige Informationen über die Montage, Verwendung und Wartung des Geräts.

- Schließen Sie dieses Produkt NUR an einen mit der Erde verbundenen und geschützten Stromkreis an.
 - Trennen Sie das Gerät von der Stromquelle, bevor Sie es reinigen.
 - Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel nicht gequetscht oder beschädigt ist.
 - Ziehen Sie beim Trennen des Geräts von der Stromversorgung nie am Kabel.
 - KEINE entflammbaren Materialien während des Betriebs in der Nähe des Geräts lagern.
 - NIEMALS während des Betriebs das Gehäuse berühren, da dies sehr heiß wird.
 - Die Spannung der Schukosteckdose, an die Sie das Gerät anschließen, muss sich innerhalb des Spannungsbereiches befinden, der auf dem Hinweisschild oder dem rückwärtigen Bedienfeld des Geräts angegeben ist.
 - Dieses Gerät darf nur im Innenbereich verwendet werden. (IP20) Um das Risiko von Bränden oder elektrischen Schlägen zu vermeiden, dürfen Sie das Gerät nicht Regen oder Feuchtigkeit aussetzen.
 - Installieren Sie das Gerät an einem Ort mit ausreichender Belüftung und mit einem Abstand von 50 cm zu den angrenzenden Flächen.
 - Stellen Sie sicher, dass die Lüftungsöffnungen im Gehäuse des Geräts nicht verschlossen sind.
- Schließen Sie dieses Gerät niemals an einen Dimmer oder Regelwiderstand an.
- Tragen Sie dieses Gerät niemals am Netzkabel.
- Die maximal zulässige Umgebungstemperatur beträgt 40 °C. Nehmen Sie das Gerät nicht bei höheren Temperaturen in Betrieb.
- Bei ernsthaften Betriebsproblemen stoppen Sie umgehend die Verwendung des Geräts.
- Dieses Gerät NICHT öffnen. Die eingebauten Komponenten sind für den Kunden wartungsfrei.
- Um unnötigen Verschleiß zu vermeiden und die Lebensdauer des Geräts zu verlängern, trennen Sie während längerer Perioden des Nichtgebrauchs das Gerät vom Stromnetz - entweder per Trennschalter oder durch Herausziehen des Steckers aus der Steckdose.

Kontakt

Kunden außerhalb der USA, GB, Irland, Benelux, Frankreich, Deutschland oder Mexiko wenden sich an ihren Lieferanten, um den Kundensupport in Anspruch zu nehmen oder ein Produkt zurückzuschicken. Kontaktinformationen finden Sie im Contact Us am Ende dieses QRG.

Packungsinhalt

- Vivid Drive 28N
- VGA-Kabel
 - DP-Kabel
- Netzkabel **DVI-Kabel**
- HDMI-Kabel
- RJ45-Kabel
- Schnellanleitung
- Adapter für DP auf HDMI USB-Kabel

Start

Packen Sie Ihren Vivid Drive 28N aus und überprüfen Sie, ob Sie alle Teile unbeschädigt erhalten haben. Wenn die Verpackung beschädigt ist, benachrichtigen Sie umgehend das Transportunternehmen, nicht jedoch Chauvet. Wechselstrom

Dieses Gerät verfügt über ein Vorschaltgerät, das automatisch die anliegende Spannung erkennt, sobald der Netzstecker in die Schukosteckdose gesteckt wird, und kann mit einer Eingangsspannung von 100~240 V AC, 50/60 Hz arbeiten.



Um unnötigen Verschleiß zu vermeiden und die Lebensdauer des Geräts zu verlängern, trennen Sie während längerer Perioden des Nichtgebrauchs das Gerät vom Stromnetz – entweder per Trennschalter oder durch Herausziehen des Steckers aus der Steckdose.

DE



Montage

DE

Der Vivid Drive 28N eignet sich für den Aufbau auf einem standardmäßigen 19-Zoll-Rack, kann alternativ aber auch mit seinen Füßen auf einem flachen Untergrund aufgestellt werden.



Beschreibung des Bedienfeldes

#	Name	Funktion
1	<menu>-Knopf</menu>	Drehen Sie diesen Knopf, um nach oben oder unten durch die Menüliste zu scrollen und um einen ausgewählten numerischen Wert zu erhöhen oder zu verringern. Drücken Sie diese Taste, um die aktuell angezeigte Menüoption zu aktivieren oder den aktuell ausgewählte Wert in einer Funktion einzustellen.
2	<esc></esc>	Damit verlassen Sie das aktuelle Menü oder die Funktion
3	<screen></screen>	Damit navigieren Sie zum Menü "Einstellungen"
4	<input 1=""/>	Damit navigieren Sie direkt zum Menü "Einstellungen eingeben" oder es wird die Nummer 1 eingegeben, wenn ein numerischer Wert bearbeitet wird
5	<freeze></freeze>	Damit wird die Video-Ausgabe eingefroren
6	<test 6=""></test>	Damit navigieren Sie direkt zum Menü "Testmuster" oder es wird die Nummer 6 eingegeben, wenn ein numerischer Wert bearbeitet wird
7	<hdmi 2=""></hdmi>	Damit wird die HDMI-Eingangsquelle ausgewählt oder die Nummer 2 eingegeben, wenn ein numerischer Wert bearbeitet wird
8	<dvi 3=""></dvi>	Damit wird die DVI-Eingangsquelle ausgewählt oder die Nummer 3 eingegeben, wenn ein numerischer Wert bearbeitet wird
9	<vga1 4=""></vga1>	Damit wird die VGA1-Eingangsquelle ausgewählt oder die Nummer 4 eingegeben, wenn ein numerischer Wert bearbeitet wird
10	<vga2 5=""></vga2>	Damit wird die VGA2-Eingangsquelle ausgewählt oder die Nummer 5 eingegeben, wenn ein numerischer Wert bearbeitet wird
11	<vga3 7=""></vga3>	Damit wird die VGA3-Eingangsquelle ausgewählt oder die Nummer 7 eingegeben, wenn ein numerischer Wert bearbeitet wird
12	<cvbs1 8=""></cvbs1>	Damit wird die CVBS1-Eingangsquelle ausgewählt oder die Nummer 8 eingegeben, wenn ein numerischer Wert bearbeitet wird
13	<cvbs2 9=""></cvbs2>	Damit wird die CVBS2-Eingangsquelle ausgewählt oder die Nummer 9 eingegeben, wenn ein numerischer Wert bearbeitet wird
14	<dp 0=""></dp>	Damit wird die DP-Eingangsquelle ausgewählt oder die Nummer 0 eingegeben, wenn ein numerischer Wert bearbeitet wird
15	<take></take>	Damit aktivieren oder deaktivieren Sie PIP
16	<black></black>	Damit wird die Video-Ausgabe verdunkelt
17	USB (A)	Kaskaden zu anderen Vivid Drive 28N-Geräten
18	USB (B)	USB B-Anschluss für Firmware-Updates und die Verbindung mit NovaLCTMars oder SmartLCT



Produktübersicht, Rückseite



Beschreibung des Bedienfeldes auf der Rückseite

#	Name	Funktion
1	USB	USB B-Anschluss für Firmware-Updates und die Verbindung mit NovaLCTMars oder SmartLCT
2	RJ45	RJ45-Anschluss für den Anschluss einer Fernbedienung
3	VGA1–3	DE-15-Steckverbinder für Videoeingang von einer VGA-Quelle (nummeriert von links nach rechts)
4	DP	DisplayPort-Eingangsbuchse
5	HDMI	HDMI-Eingangsbuchse
6	DVI	DVI-Eingangsbuchse
7	CVBS1-2	BNC-Steckverbinder für CVBS-Eingang (unten ist 1, oben ist 2)
8	VGA OUT	DE-15-Steckverbinder für VGA-Ausgang
9	DVI OUT	DVI-Ausgangsbuchse
10	LED OUT 1–2	Ethernet-Anschlüsse für das Senden von Videosignalen an die Videobildschirme (links ist 1, rechts ist 2)

Menükarte

Hauptlevel		Programm	lierebenen	Beschreibung
Brightness		0–1	00%	Zur Steuerung aller Ausgangspegel
	Cabinet	Row Qty	1–15*	Damit legen Sie die Anzahl der Zeilen in der Video-Baugruppe fest. *Bereich ist durch Spalte "Menge" und die Bildschirme bestimmt.
	Cabinet C	olumn Qty	1–30*	Damit legen Sie die Anzahl der Spalten in der Video-Baugruppe fest. *Bereich ist durch Zeile "Menge" und die Bildschirme bestimmt.
Screen Settings	Port1 Cabinet Qty		1–40*	Damit legen Sie die Anzahl der mit Ausgang 1 verbundenen Videobildschirme fest. *Bereich ist durch Zeile "Menge", Spalte "Menge" und die Bildschirme bestimmt.
	Data Flow(Fr	ont View)'Inp	같네얔마 두미국마	Damit legen Sie den Startpunkt und den Pfad für den Datenstrom in der Videobildschirm-Baugruppe fest
		1024x768		
		1280x1024		
1	Dread		1366X768 1440-2000	
Settings	Resolution		1600x1200	Auflösung aus
			1920x1080	
			1920x1200	
		2048x640		



Hauptlevel		Programmierebenen			Beschreibung
Input Settings (Fortsetzung)		Width (H)	800-	-3840	Damit legen Sie eine benutzerdefinierte Pixelbreite fest
		Height (V)	600-	·1920	Damit legen Sie eine benutzerdefinierte Pixelhöhe fest
	Custom Resolution	Custom Refresh Rate	60 59.9 50 30	Hz 94Hz Hz Hz	Damit legen Sie eine benutzerdefinierte Wiederholrate fest
			Apply		Damit wenden Sie eine benutzerdefinierte Auflösung an
	Scaling		Disable		Damit aktivieren oder deaktivieren Sie
	ocaning		Enable		Skalierungsoptionen
	Auto Fit		Disable		Damit aktivieren oder deaktivieren Sie die
			Enable		Damit wird die Eingangsguelle angezeigt
			Width (H)	64- *	Damit stellen Sie ein welcher Teil des
		Innut	Height (V)	48- *	Eingangs an den Ausgang geht.
		Capture	Start X	0- **	*Abmessungsbereiche werden durch die
		Captaro	Start Y	0**	Auflösung der Eingangseinstellungen bestimmt. **Offset-Bereiche werden durch die Abmessungen bestimmt.
			Width (H)	64 *	Damit stellen Sie die Abmessungen und den
	_	Output Window	Height (V)	64**	Offset des Ausgangs ein. *Abmessungsbereiche
Output	Custom Scaling		Start X	0**	Werden durch die Bildschirmeinstellungen
Settings			Start Y	0**	die Abmessungen bestimmt.
			Units	Pixel	Damit legen Sie die Einheiten des Ausgangsfensters zu den Pixeln fest
				Percentage	Damit legen Sie die Einheiten des Ausgangsfensters zu den Prozentsätzen fest
			Scaling	Custom	Bei der Skalierung kann das ursprüngliche Verhältnis u. U. nicht beibehalten werden.
			Mode	Equal Ratio	Bei der Skalierung wird das ursprüngliche Verhältnis beibehalten.
	Image Offect	Start X	<u> </u>		Damit legen Sie den Bild-Offset fest.
	inage Onset	Start Y	*	*	Bildschirmeinstellungen bestimmt.
			Disable		Damit aktivieren oder deaktivieren Sie "Auf
	Apply to all		Enable		alle anwenden"
		PIP	Disa Ena	able able	Damit aktivieren oder deaktivieren Sie "Bild- in-Bild"
			CUS	ТОМ	Benutzerdefiniertes Layout
			L·	+T	Linkes und oberes Layout
			L+	+B	Linkes und unteres Layout
		LAYOUT	R	+T	Rechtes und oberes Layout
			R	+B	Rechtes und unteres Layout
			CE	NT	Mittleres Layout
Settinge	PIP		T-	+B	Oberes und unteres Layout
oottiingə			HC	DMI	
			D	VI	1
			VG	iA2	1
		Main Source	VG	iA3	Damit wählen Sie die Eingangsquelle aus
		Main Source	CV	BS1	(deaktiviert, wenn PIP aktiviert ist).
			CV	BS2	1
			D	P	1
			VG	A1	

DE



Hauptlevel		Programm	ierebenen	Beschreibung	
			HD	MI	
			D	VI	Damit wählen Sie die PIP-Fingangsquelle
		-	VG		aus (Netz und PIP-Eingangsguellen können
		PIP Source		201	nicht gleichzeitig beide digital oder analog
			CVI	301	_sein. Eine muss digital [HDMI, DVI oder DP],
		-		P	die andere analog [VGA oder CVBS] sein.)
			VG	A1	_
		Width (H)	64–	*	Damit stellen Sie die Abmessungen und den
		Height (V)	<u> </u>		Offset des PIP ein. *Abmessungsbereiche
	PIP	Start: X	0**		-werden durch die Bildschirmgröße
	(Fortsetzung)	Start: Y	0	**	die Abmessungen bestimmt.
				Disable	Damit aktivieren oder deaktivieren Sie das
			PIP Crop	Enable	PIP-Cropping.
		PIP Crop	Width (H)	64– *	Damit stellen Sie die Crop-Abmessungen
		Settings	Height (V)	48*	und den Offset des PIP ein. *Abmessungsbereiche
			Start X	0**	bestimmt, **Offset-Bereiche werden durch
			Start Y	0**	die Crop-Abmessungen bestimmt.
		Transparency	0-	15	Damit stellen Sie die PIP-Transparenz ein
		Window Swap			Damit wechseln Sie zwischen den Quellen Netz und PIP hin und her
Advanced	Redundancy	Primary			Damit legen Sie diesen Vivid Drive 28N als Primärgerät fest
Settings (Fortsetzung)			Backup		Damit legen Sie diesen Vivid Drive 28N als Backup-Gerät fest
	Mapping	Disable Enable			Damit aktivieren oder deaktivieren Sie die
	mapping				Zuordnung
		VGA Auto ADJ			angepasst
		ADC Calibratio		n Diashla	Damit wird ADC kalibriert
	Advanced Attr	Video Sync.		Disable	Damit aktivieren oder deaktivieren Sie die
		-		Enable	Damit stellen Sie ein wie viele Sekunden
		Go Homepage (s)		30–3600	das Display inaktiv ist, bevor es zum Startbildschirm zurückkehrt
				Save	Damit speichern Sie die aktuellen Einstellungen
	Presettings	Presetti	ng 1–10	Load	Damit laden Sie die ausgewählten gespeicherten Einstellungen
				Delete	Damit löschen Sie die ausgewählten gespeicherten Einstellungen
			Normal	L	Videoausgang
			Black out		Damit wird die Ausgabe verdunkelt
	Display		Freeze		Damit wird die Ausgabe auf ein Einzelbild eingefroren
	Control	Test Pattern	R G	B W	Damit wählen Sie ein Testmuster aus



Hauptlevel	Programmierebenen				Beschreibung
			Contrast	0–100%	Damit stellen Sie den Kontrast der Ausgabe ein
			Saturation	0–100%	Damit stellen Sie die Sättigung der Ausgabe ein
			Sharpness	0–24	Damit stellen Sie die Schärfe der Ausgabe ein
			Hue	-180–180	Damit stellen Sie den Farbton der Ausgabe ein
			Color	Custom	Kennzeichnet eine benutzerdefinierte Farbtemperatur
			Temperature	4000–9500K	Damit wählen Sie eine voreingestellte Farbtemperatur aus
		Image	Red	0–255	Damit stellen Sie den Rot-Ton der Ausgabe ein
			quality	Green	0–255
			Blue	0–255	Damit stellen Sie den Blau-Ton der Ausgabe ein
	Display		Gamma	1.0–4.0	Damit stellen Sie den Gammawert der Ausgabe ein
	Control (Fortsetzung)		Reset	No	Damit speichern Sie die aktuellen Einstellungen
				Yes	Damit stellen Sie die Einstellungen zur Bildqualität zurück
			0	tt	Kein Umschalteffekt
			C	ut	Schneideffekt
			Fa	de	Fade-Effekt
		Switching	Shrink Center		Erste Videoquelle wird zur Mitte zusammengeklappt
		Effect	Shrink	Left Top	zusammengeklappt
Advanced			Zoom	Center	vergrößert
Settings			Zoom L	.eft Top	vergrößert
(Fortsetzung)		Fade Time(s)	0-	-3	Damit stellen Sie die Fade-Zeit ein
		Backup	Disa	able	Damit aktivieren oder deaktivieren Sie die
		Duonap	Ena	able	Backups der Videoquelle
				DVI	-
			HDMI ⇔	VGA3	
		Backup 1		CVBS2	Damit stellen Sie den Backup der
				VGA1	-
				VGAR	
				CVRS2	Damit stellen Sie den Backun der
		Backup 2	VGA2 ⇒	DP	Videoquelle auf VGA2 ein
	Innuts			VGA1	· ·
	Backup			NULL	-
	•			DVI	
				VGA3	
		Dealers 0		CVBS2	Damit stellen Sie den Backup der
		васкир 3	CAR21 ⇒	DP	Videoquelle auf CVBS1 ein
				VGA1	1
				NULL	1
			DVI ⇔	DVI*	
			VGA3 ⇔	VGA3*	Domit stallon Sis sin doos sin Doolward bu
		Custom	CVBS2 ⇒	CVBS2*	Videoquelle erstellt werden muss und führen
		Backup	DP ⇒	DP*	dieses dann durch
			VGA1 ⇒	VGA1*	
				NULL	

DE





Hauptlevel	Programmierebenen				Beschreibung
			1024	x768	
			1280x	1024	
		Prosof	1366	x768	Damit wählen Sie eine voreingestellte
		Resolution	1440	x900	Auflösung aus
			1920x	1080	
			1920x	1200	
	Output		2048	x640	
	Resolution		Width (H)	800–3840	Damit legen Sie eine benutzerdefinierte Pixelbreite fest
Advanced		Custom	Height (V)	600–1920	Damit legen Sie eine benutzerdefinierte Pixelhöhe fest
(Fortsetzung)		Resolution	Custom Refresh Rate	24–60Hz	Damit legen Sie eine benutzerdefinierte Wiederholrate fest
			Ар	oly	Damit wenden Sie eine benutzerdefinierte Auflösung an
		Load RCFG			Damit senden Sie eine vorgeladene Datei
	Cabinet Settings	Files			an die angeschlossenen Bildschirme
		Save to RV Card	No		Damit speichern Sie permanent
			Yes		angeschlossenen Bildschirme
					Damit stellen Sie die Helligkeit des Display
	OLED Brightness		0-15		ein
	HW V	ersion	V		Zeigt die aktuelle Firmware-Version an
Factory	1		0		Damit stellen Sie das Gerät auf die
Reset	Y		es		Werkseinstellungen zurück
	Communication Mode		USB Pro	eferred	USB-Anschluss hat Vorrang
			LAN Preferred		Ethernet-Anschluss hat Vorrang
Communi-		Config IPV4	Manu	ually	IP-Adresse manuell einstellen
cation					IP-Adresse wird zugewiesen
Settings'Co	Network	IP Address	1-223.0-255.	0-255.0-255	Damit stellen Sie die IP-Adresse ein
	Settings	Subnet Mask	0-255.0-255.	0-255.0-255	Damit stellen Sie die Subnetzmaske ein
		Reset	NO		Damit setzen Sie die Netzwerkeinstellungen
			Te	:5	Damit logon Sie die Sprache des Displays
		中	文	auf Chinesisch fest	
		Eng	lish	auf Englisch fest	
Language		Phās'	ā thịy	Damit legen Sie die Sprache des Displays auf Thailändisch fest	
		Русс	ский		Damit legen Sie die Sprache des Displays auf Russisch fest
		Deu	tsch	Damit legen Sie die Sprache des Displays auf Deutsch fest	

IT

Informazioni sulla Guida

La Guida Rapida Vivid Drive 28N contiene informazioni di base sul prodotto quali montaggio e opzioni menù. Per maggiori dettagli, scaricare il Manuale Utente dal sito www.chauvetdj.com.

Esclusione di responsabilità

Le informazioni e le specifiche contenute in questa guida possono essere modificate senza preavviso.

GARANZIA LIMITATA

PER LA REGISTRAZIONE DELLA GARANZIA ED I TERMINI E CONDIZIONI COMPLETI VISITARE IL NOSTRO SITO WEB. Per clienti di Stati Uniti e Messico consultare: www.chauvetlighting.com/warranty-registration.

Per clienti di Regno Unito, Repubblica di Irlanda, Belgio, Paesi Bassi, Lussemburgo, Francia e Germania: www.chauvetlighting.eu/warranty-registration.

Chauvet garantisce che i propri prodotti, in condizioni di utilizzo normale, sono esenti da difetti di materiali e manodopera, per il periodo specificato e con le esclusioni e limitazioni riportate nella garanzia integrale limitata sul proprio sito Web. Tale garanzia si applica soltanto all'acquirente originario del prodotto e non può essere trasferita. Per esercitare i propri diritti secondo i termini della presente garanzia è necessario fornire prova dell'acquisto sotto forma di ricevuta o fattura originale di un distributore autorizzato che riporti chiaramente il nome del prodotto e la data di acquisto. NON SONO PREVISTE ALTRE GARANZIE ESPRESSE O IMPLICITE. Questa garanzia prevede diritti legali specifici. È comunque possibile avere altri diritti che variano da stato a stato e da paese a paese. Questa garanzia si applica soltanto negli Stati Uniti, Regno Unito, epubblica di Irlanda, Belgio, Paesi Bassi, Lussemburgo, Francia, Germania e Messico. Per i termini di garanzia vigenti in altri paesi si prega di consultare il distributore locale.

Note di Sicurezza

Le Note di Sicurezza includono informazioni importanti circa il montaggio, l'uso e la manutenzione.

- Collegare questa unità SOLTANTO ad un circuito dotato di messa a terra e protetto.
- Prima di effettuare la pulizia, scollegare sempre l'unità dall'alimentazione elettrica.
- Assicurarsi che il cavo di alimentazione non sia piegato o danneggiato.
- Non scollegare mai questa apparecchiatura dall'alimentazione elettrica tirando il cavo.
- NON collocare materiale infiammabile vicino all'unità mentre è in funzione.
- NON toccare l'unità durante il funzionamento perché potrebbe essere molto calda.
- La tensione della presa a muro cui si collega l'apparecchiatura deve trovarsi entro il campo specificato • sull'etichetta o sul pannello posteriore.
- Questa apparecchiatura deve essere utilizzata soltanto in interni (IP20)! Per evitare il rischio di incendio o di folgorazione non esporre l'apparecchiatura alla pioggia o all'umidità.
- Montare sempre l'unità in posizione ben ventilata, ad almeno 50 cm. (20") da qualsiasi superficie.
- Assicurarsi che nessuna apertura di ventilazione dell'unità sia ostruita.
- Non collegare mai ad un dimmer o ad un reostato.
- Non trasportare mai questo prodotto con il cavo di alimentazione.
- Massima temperatura ambiente ammessa: 40 °C (104 °F). Non utilizzare l'unità a temperature superiori.
- In caso di gravi problemi di funzionamento sospendere immediatamente l'utilizzo.
- NON aprire l'unità. Non contiene parti riparabili dall'utente.
- Per evitare un consumo inutile ed aumentare la durata, durante i periodi di non utilizzo disconnettere completamente il prodotto dall'alimentazione con l'interruttore o scollegando il cavo.

Contatti

Per richiedere assistenza o restituire l'apparecchiatura, al di fuori di Stati Uniti, Regno Unito, Irlanda, Benelux, Francia, Germania, o Messico contattare il distributore locale. Per informazioni sui contatti, fare riferimento a Contact Us sul retro di questo GR.

Che cosa è incluso

- Vivid Drive 28N
 - Cavo VGA Cavo di alimentazione • Cavo DP
 - Cavo HDMI
- Cavo RJ45 Adattatore DP-HDMI
 - Cavo USB

Cavo DVI

Per iniziare

Disimballare Vivid Drive 28N ed accertarsi di aver ricevuto tutti i componenti integri. Se l'imballo appare danneggiato, farlo immediatamente presente al trasportatore e non a Chauvet.

Alimentazione CA

Questa unità è dotata di alimentatore a commutazione automatica con tensione in ingresso di 100-240 V CA, 50/60 Hz.



Per evitarne l'eccessiva usura e migliorarne la durata nel tempo, scollegare l'unità dalla presa elettrica o disattivare l'alimentazione tramite l'apposito interruttore, se inutilizzata per lunghi periodi.



Guida Rapida



Montaggio

È possibile montare Vivid Drive 28N su un rack standard da 19" oppure posizionarlo sui relativi piedini su una superficie piana.

Vista frontale



Descrizione del pannello di controllo

#	Nome	Funzione
1	Manopola de <menu></menu>	Ruotare per spostarsi verso l'alto o verso il basso nell'elenco menù ed aumentare o diminuire un valore numerico selezionato. Premere per attivare l'opzione di menù visualizzata o impostare il valore selezionato nella funzione selezionata.
2	<esc></esc>	Consente di uscire dal menù o dalla funzione corrente
3	<screen></screen>	Consente di spostarsi sul menù Screen Settings (Impostazioni schermo)
4	<input 1=""/>	Consente di spostarsi direttamente sul menù Input Settings (Impostazioni ingresso) o inserisce il numero 1 quando si modifica un valore numerico
5	<freeze></freeze>	Blocca l'uscita video
6	<test 6=""></test>	Consente di spostarsi direttamente sul menù Test Pattern (Schema di test) o inserisce il numero 6 quando si modifica un valore numerico
7	<hdmi 2=""></hdmi>	Seleziona l'ingresso HDMI o inserisce il numero 2 quando si modifica un valore numerico
8	<dvi 3=""></dvi>	Seleziona l'ingresso DVI o inserisce il numero 3 quando si modifica un valore numerico
9	<vga1 4=""></vga1>	Seleziona l'ingresso VGA1 o inserisce il numero 4 quando si modifica un valore numerico
10	<vga2 5=""></vga2>	Seleziona l'ingresso VGA2 o inserisce il numero 5 quando si modifica un valore numerico
11	<vga3 7=""></vga3>	Seleziona l'ingresso VGA3 o inserisce il numero 7 quando si modifica un valore numerico
12	<cvbs1 8=""></cvbs1>	Seleziona l'ingresso CVBS1 o inserisce il numero 8 quando si modifica un valore numerico
13	<cvbs2 9=""></cvbs2>	Seleziona l'ingresso CVBS2 o inserisce il numero 9 quando si modifica un valore numerico
14	<dp 0=""></dp>	Seleziona l'ingresso DP o inserisce il numero 0 quando si modifica un valore numerico
15	<take></take>	Attiva o disattiva il PIP
16	<black></black>	Disattiva l'uscita video
17	USB (A)	Collega in cascata altre unità Vivid Drive 28N
18	USB (B)	Porta USB B per aggiornamenti firmware, collegamento a NovaLCTMars o SmartLCTMars

CHAUVET 2

Vista posteriore

IT



Descrizione del pannello di posteriore

#	Nome	Funzione
1	USB	Porta USB B per aggiornamenti firmware, collegamento a NovaLCTMars o SmartLCTMars
2	RJ45	Porta RJ45 per collegamento telecomando
3	VGA1–3	Connettore DE-15 per ingresso video da una sorgente VGA (numerato da sinistra a destra)
4	DP	Porta di ingresso DisplayPort
5	HDMI	Porta ingresso HDMI
6	DVI	Porta ingresso DVI
7	CVBS1-2	Connettore BNC per ingresso CVBS (in basso 1, in alto 2)
8	VGA OUT	Connettore DE-15 per uscita VGA
9	DVI OUT	Porta uscita DVI
10	LED OUT 1–2	Porte Ethernet per invio segnale video ai pannelli video (sinistra 1, destra 2)

Mappa menu

Menu principale		Livelli di prog	grammazione		Descrizione
Brightness		0–10	00%		Controlla il livello di uscita totale
	Cabinet	Row Qty	1–15*		Imposta il numero di righe nel gruppo video. *Gamma determinata da Column Qty (quantità colonna) e dai pannelli.
	Cabinet Co	olumn Qty	1–30*		Imposta il numero di colonne nel gruppo video. *Gamma determinata da Row Qty (Quantità riga) e dai pannelli.
Screen Settings	Port1 Cal	binet Qty	1–40*		Imposta il numero di pannelli video collegati alla porta di uscita 1. *La gamma è influenzata da Row Qty, Column Qty e dai pannelli.
	Data Flow(Fr	ont View)'Inp	같네 도메로		Imposta il punto di partenza e il percorso del flusso dati nel gruppo pannelli video
		1024x768			_
		1280x1024			
			1366x768		-Seleziona una risoluzione preimpostata
Input	Preset		1440x900		
Settings	Resolution		1600x1200		
			1920x1080		
			1920x1200		
			2048x640		



Menu principale		Livelli di programmazione			Descrizione
		Width (H)	800–	3840	Imposta la larghezza pixel personalizzata
Input		Height (V)	600–	1920	Imposta l'altezza pixel personalizzata
			60	Hz	
Settings	Custom	Custom	59.9	4Hz	Imposta la freguenza di aggiornamento
(cont.)	Resolution	Refresh Rate	50	Hz	personalizzata
			30	Hz	-
			vlaqA		Applica valori di risoluzione personalizzati
			Disable		Attiva o disattiva le opzioni di
	Scaling		Enable		dimensionamento
			Disable		
	Auto Fit		Enable		Attiva o disattiva l'adattamento automatico
			Input Source		Mostra la sorgente di ingresso
			Width (H)	64– *	Imposta quale parte del segnale in ingresso
		Input Capture	Height (V)	48- *	inviare. *Gamma dimensionale determinata
			Start X	0- **	dalla risoluzione delle impostazioni di
			Start Y	• **	determinata dalle dimensioni.
			Width (H)	64 <u> </u>	Imposta le dimensioni e la compensazione di
Output	Custom		Height (V)	64*_ *	uscita. *Gamma dimensionale determinata
Settings	Scaling		Start X	0- **	dalle impostazioni dello schermo. **Gamma
-			Start V	0	di compensazione determinata dalle
		Output Window	Start I		Imposta le unità della finestra di uscita in pivel
			Units	Pixei	Imposta le unità della finestra di uscita in preentuale
				Fercentage	Il ridimonsionamento notrobbo non
			Scaling Mode	Custom	mantenere il rapporto originale
			eeung neue	Equal Ratio	Il ridimensionamento mantiene il rapporto originale
		Start X	<u> </u>	*	Imposta l'offset dell'immagine, *Gamma
	Image Offset	Start Y	Start Y**		determinata dalle impostazioni dello schermo.
		Disable			
	Apply to all		Enable		Attiva o disattiva Apply to all (applica a tutti)
			Disa	able	Attiva o disattiva Picture In Picture
		PIP	Enable		(immagine nell'immagine)
			CUS	том	Disposizione personalizzata
			L+	۰T	Disposizione a sinistra e in alto
			L4	+B	bisposizione a sinistra e in basso
		LAYOUT	R	+T	Disposizione a destra e in alto
			R+	۰B	Disposizione a destra e in basso
			CE	NT	Disposizione centrale
Advanced	PIP		T+	+B	Disposizione in alto e in basso
Settings			HD	MI	· ·
			D	VI	
			VG	A2	-
				A3	Soloziona la corgonto di ingrocco principale
		Main Source	CVI	351	(disabilitato quando il PIP è abilitato).
			CVI CVI	352	
			۲۷.۵ ۱۷۰۵	P	-
				ι . Λ 1	-
			VGA1		



Menuprincipale	l ivelli di programmazione				Descrizione
				MI	
			יחש		
				N 2	Calaziana la comunta di ingracca DID (la
			VG	A2	sorgenti di ingresso principale e PIP non
		PIP Source	VG		possono essere sia digitali che analogiche.
					Una deve essere digitale [HDMI, DVI o DP],
				D02	
			D		
		Midth (LI)	VG	*	L
		Width (H)	64		Imposta le dimensioni e la compensazione PIP *Gamma dimensionale determinata
	PIP (cont.)	Height (V)	64		dalle dimensioni dello schermo. **Gamma di
	(cont.)	Start: X		· 	compensazione determinata dalle
		Start: Y	0		
			PIP Crop	Disable	Attiva o disattiva il riquadro PIP
				Enable	
		PIP Crop	Width (H)	64^	Imposta le dimensioni del riquadro e la compensazione PIP *Gamma dimensionale
		Settings	Height (V)	48*	determinata delle impostazioni di ingresso.
			Start X	0^^	**Gamma di compensazione determinata
		T	Start Y	<u> </u>	
Advanced		Transparency	U-	15	Imposta la trasparenza PIP
Settings					Scambia le sorgenii Main e PIP
(cont.)	Redundancy	Pililiary			Imposta questo Vivid Drive 28N come principale
		Dicablo			imposta questo vivid Drive Zon come backup
	Mapping		Disable		Attiva o disattiva la Mappatura
					Pagala automaticamento l'ingrassa VCA
		ADC Calibratian			
	Advanced	Video Sync.		Disablo	
	Advanced			Enable	Attiva o disattiva la sincronizzazione video
		Go Homepage (s)		30–3600	Imposta i secondi di inattività del display prima di tornare alla schermata principale
				Save	Salva le impostazioni correnti
	Presettings	Presetti	ng 1–10	Load	Carica le impostazioni selezionate salvate
				Delete	Cancella le impostazioni selezionate salvate
			Normal		Uscita video
			Black out		Disattiva l'uscita
	Diauticu		Freeze		Blocca l'uscita su un singolo frame
	Display Control	Test Pattern	R G	B W	Seleziona uno schema di test

IT



Menu principale		Livelli di prog	grammazione		Descrizione
			Contrast	0–100%	Regola il contrasto dell'uscita
			Saturation	0–100%	Regola la saturazione dell'uscita
			Sharpness	0–24	Regola la nitidezza dell'uscita
			Hue	-180–180	Regola la tonalità dell'uscita
			Color	Custom	Indica una temperatura colore personalizzata
		Imaga guality	Temperature	4000–9500K	Seleziona una temperatura colore preimpostata
		image quality	Red	0–255	Regola il livello di rosso dell'uscita
			Green	0–255	Regola il livello di verde dell'uscita
			Blue	0–255	Regola il livello di blu dell'uscita
	Display		Gamma	1.0-4.0	Regola la gamma di uscita
	(cont)		Deset	No	Mantiene le impostazioni correnti
	(001111)		Reset	Yes	Ripristina le impostazioni di qualità dell'immagine
			0	ff	Nessun effetto commutazione
			С	ut	Effetto taglio
			Fade		Effetto dissolvenza
		Switching	Shrink	Center	La prima sorgente video si restringe al centro
		Ellect	Shrink Left Top		La prima sorgente video si restringe in alto a sinistra
			Zoom Center		La seconda sorgente video zuma al centro
			Zoom Left Top		La seconda sorgente video zuma in alto a sinistra
		Fade Time(s)	0-	-3	Imposta il tempo di dissolvenza
			Disa	able	Attiva o disattiva i backup della sorgente
		Backup	Backup Enable		video
Advanced			HDMI ⇔	DVI	
Settings				VGA3	+
(cont.)				CVBS2	Imposta la sorgente video di backup su
		Backup 1		DP	
				VGA1	
				NULL	
				DVI	
				VGA3	
				CVBS2	Imposta la sorgente video di backup su
		Backup 2	VGA2 ⇔	DP	VGA2
	Inputo			VGA1	
	Backup			NULL	-
	• • •			DVI	
				VGA3	-
				CVBS2	lumpete le compante video di bookum cu
		Backup 3	CVBS1 ⇒	DP	CVBS1
				VGA1	
					-
					-
				VGAJ CV/BC2*	
		Custom Backup			Imposta la sorgente video di cui eseguire il backup e la sorgente video di backup
					packup e la sorgente video di backup
		Баскир			
		Баскир	UP ↔ VGA1 ⇔	VGA1*	

IT



Menu principale	e Livelli di programmazione		Descrizione		
			1024	< 768	
			1280x	1024	
		Brocot	1366	k768	
		Resolution	1440	k900	Seleziona una risoluzione preimpostata
			1920x	1080	
	Output		1920x	1200	
	Resolution		20483	x640	
Advancod			Width (H)	800–3840	Imposta la larghezza pixel personalizzata
Settings		Custom	Height (V)	600–1920	Imposta l'altezza pixel personalizzata
(cont.)		Resolution	Custom Refresh Rate	24–60Hz	Imposta la frequenza di aggiornamento personalizzata
			Ар	oly	Applica la risoluzione personalizzata
	Cabinet	Load RCFG Files			Invia il file precaricato selezionato ai pannelli collegati
	Settings	Save to RV	No		Salva permanentemente il firmware caricato
		Card	Yes		nei pannelli collegati
	OLED B	rightness	6–15		Imposta la luminosità del display
	HW V	ersion	V_·_·_		Visualizza la versione corrente del firmware
Factory Reset		N Ye	0 95		Ripristina le impostazioni originarie dell'unità
	Communic	ation Mode	USB Pro	eferred	La connessione USB ha la priorità
	Communication Mode		LAN Preferred		La connessione Ethernet ha la priorità
		Config IPV/	Manually		Imposta manualmente l'indirizzo IP
Communi-		Conng il V4	Auto		L'indirizzo IP sarà assegnato
Settings'Co	Network	IP Address	1–223.0–255.	0–255.0–255	Imposta l'indirizzo IP
	Settings	Subnet Mask	0–255.0–255.	0–255.0–255	Imposta la maschera di sottorete
		Reset	Ne Ye	o Is	Ripristina le impostazioni di rete
		 中	文		Imposta la visualizzazione in Cinese
		Eng	lish		Imposta la visualizzazione in inglese
Language		Phās'	ā thịy		Imposta la visualizzazione in tailandese
		Русс	ский		Imposta la visualizzazione in russo
		Deu	tsch	Imposta la visualizzazione in tedesco	

IT



Over deze handleiding

De Vivid Drive 28N Beknopte Handleiding (BH) bevat basisinformatie over het product, zoals montage en menu-opties. Download de gebruikershandleiding op www.chauvetdj.com voor meer informatie.

Disclaimer

De informatie en specificaties in deze BH kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. **BEPERKTE GARANTIE**

GA NAAR ONZE WEBSITE VOOR REGISTRATIE VAN DE GARANTIE EN DE VOLLEDIGE ALGEMENE VOORWAARDEN. Voor klanten in de Verenigde Staten en Mexico: www.chauvetlighting.com/warranty-registration.

Voor klanten in het Verenigd Koninkrijk, Ierland, België, Nederland, Luxemburg, Frankrijk en Duitsland: www.chauvetlighting.eu/warranty-registration

Chauvet garandeert dat dit product bij normaal gebruik vrij zal blijven van defecten in materiaal en vakmanschap, voor de opaegeven periode en onder voorbehoud van de uitzonderingen en beperkingen die zijn uiteengezet in de volledige beperkte garantie op onze website. Deze garantie geldt uitsluitend voor de oorspronkelijke koper van het product en is niet overdraagbaar. Om onder deze garantie rechten uit te oefenen, moet u een aankoopbewijs overleggen in de vorm van een origineel verkoopbewijs van een geautoriseerde dealer, waarop de naam van het product en de aankoopdatum zichtbaar zijn. ER ZIJN GEEN ANDERE EXPLICIETE OF IMPLICIETE GARANTIES. Deze garantie geeft u specifieke wettelijke rechten. Mogelijk heeft u ook andere rechten die van staat tot staat en van land tot land verschillen. Deze garantie is uitsluitend geldig in de Verenigde Staten, het Verenigd Koninkrijk, Ierland, België, Nederland, Luxemburg, Frankrijk, Duitsland en Mexico. Neem contact op met uw lokale verkoper voor garantievoorwaarden in andere landen.

Veiligheidsinstructies

Deze veiligheidsinstructies bevatten belangrijke informatie over de installatie, het gebruik en het onderhoud.

- Sluit dit product UITSLUITEND op een geaard en beveiligd stroomcircuit.
- Haal de stekker altijd uit het stopcontact voordat u hem schoonmaakt.
- Zorg ervoor dat het stroomsnoer niet knikt of beschadigd.
- Koppel dit product nooit los van het stopcontact door aan het snoer te trekken.
- GEEN brandbare materialen in de buurt van de unit tijdens gebruik.
- RAAK het product NIET AAN wanneer het in werking omdat het dan heet zijn.
- De spanning van het stopcontact waarop u dit product aansluit moet binnen het vermelde bereik op de sticker of achterkant van het product zijn.
- Het product is alleen voor gebruik binnenshuis! (IP20) Om risico op brand of elektrische schokken te voorkomen, mag dit product niet aan regen of vocht worden blootgesteld.
- Monteer dit product altijd op een plek met voldoende ventilatie, minstens 20 inch (50 cm) van de aangrenzende oppervlakken.
- Zorg ervoor dat er geen ventilatie-openingen van de behuizing van het product worden geblokkeerd.
- Sluit dit product nooit aan op een dimmer of een regelweerstand.
- Draag het product nooit aan het netsnoer.
- De maximale omgevingstemperatuur bedraagt 40 °C. Gebruik dit product niet bij hogere temperaturen.
- Stop in het geval van ernstige operationele problemen onmiddellijk met het gebruik.
- Open het product NIET. Het bevat geen te onderhouden onderdelen.
- Om onnodige slijtage te elimineren en zijn levensduur te verlengen, gedurende perioden wanneer het product niet wordt gebruikt, moet u het product afsluiten door een aardlekschakelaar om te zetten of door het te ontkoppelen.

Van buiten de VS, Verenigd Koninkrijk, Ierland, Benelux, Frankrijk, Duitsland of Mexico kunt u contact opnemen met de distributeur of om ondersteuning vragen dan wel het product retourneren. Raadpleeg Contact Us aan het einde van deze BH voor contactinformatie.

Wat is inbearepen

DVI-kabel

- Vivid Drive 28N Stroomsnoer
- VGA-kabel
- DP-kabel
- RJ45-kabel
- DP naar HDMI-adapter
- HDMI-kabel
- USB-kabel

Om te beginnen

Pak uw Vivid Drive 28N uit en zorg ervoor dat u alle onderdelen in goede staat hebt ontvangen. Als de doos of inhoud beschadigd lijkt, stel dan de vervoerder onmiddellijk op de hoogte, niet Chauvet.

AC-stroom

Dit product heeft een voeding met automatisch bereik die werkt met een ingangsspanning van 100-240 VAC, 50/60 Hz.



Om onnodige slijtage te elimineren en zijn levensduur te verlengen, gedurende perioden wanneer het product niet wordt gebruikt, moet u het product afsluiten door een aardlekschakelaar om te zetten of door het te ontkoppelen.



Beknopte handleiding



Montage

De Vivid Drive 28N past goed op een standaard 19" rek, of het kan op zijn voetjes op een vlakke ondergrond worden geplaatst. Overzicht voorzijde product



Beschrijving bedieningspaneel

#	Naam	Functie
1	<menu>-knop</menu>	Draaien om omhoog of omlaag door de menulijst te navigeren en een geselecteerde numerieke waarde te te verhogen of te verlagen. Drukken om het huidige getoonde menu in te drukken of de huidige geselecteerde waarde in de geselecteerde functie te plaatsen.
2	<esc></esc>	Sluit het huidige menu of functie af
3	<screen></screen>	Navigeert naar het menu Scherminstellingen
4	<input 1=""/>	Navigeert naar het menu Ingangsinstellingen, of vult het cijfer 1 in bij het bewerken van een cijferwaarde
5	<freeze></freeze>	Bevriest de video-uitvoer
6	<test 6=""></test>	Navigeert naar het menu Testpatroon, of vult het cijfer 6 in bij het bewerken van een cijferwaarde
7	<hdmi 2=""></hdmi>	Selecteert HDMI-ingangsbron, of vult het cijfer 2 in bij het bewerken van een cijferwaarde
8	<dvi 3=""></dvi>	Selecteert DVI-ingangsbron, of vult het cijfer 3 in bij het bewerken van een cijferwaarde
9	<vga1 4=""></vga1>	Selecteert VGA1-ingangsbron, of vult het cijfer 4 in bij het bewerken van een cijferwaarde
10	<vga2 5=""></vga2>	Selecteert VGA2-ingangsbron, of vult het cijfer 5 in bij het bewerken van een cijferwaarde
11	<vga3 7=""></vga3>	Selecteert VGA3-ingangsbron, of vult het cijfer 7 in bij het bewerken van een cijferwaarde
12	<cvbs1 8=""></cvbs1>	Selecteert CVBS1-ingangsbron, of vult het cijfer 8 in bij het bewerken van een cijferwaarde
13	<cvbs2 9=""></cvbs2>	Selecteert CVBS2-ingangsbron, of vult het cijfer 9 in bij het bewerken van een cijferwaarde
14	<dp 0=""></dp>	Selecteert DP-ingangsbron, of vult het cijfer 0 in bij het bewerken van een cijferwaarde
15	<take></take>	Schakelt PIP in/uit
16	<black></black>	Verduistert de video-uitvoer
17	USB (A)	Stapelt naar andere Vivid Drive 28N-producten
18	USB (B)	USB B-poort voor firmware-updates, verbinding met NovaLCTMars of SmartLCT



NL

Overzicht achterzijde product



Beschrijving achterpaneel

#	Naam	Functie
1	USB	USB B-poort voor firmware-updates, verbinding met NovaLCTMars of SmartLCT
2	RJ45	RJ45-poort voor verbinding met afstandsbedieningssysteem
3	VGA1–3	DE-15-connector voor video-invoer van een VGA-bron (genummerd van links naar rechts)
4	DP	DisplayPort-ingangspoort
5	HDMI	HDMI-ingangspoort
6	DVI	DVI-ingangspoort
7	CVBS1-2	BNC-connector voor CVBS-invoer (onderzijde 1, bovenzijde is 2)
8	VGA OUT	DE-15-connector voor VGA-uitvoer
9	DVI OUT	DVI-uitgangspoort
10	LED OUT 1–2	Ethernet-poorten voor het verzenden van videosignalen naar videopanelen (links is 1, rechts is 2)

Menukaart

Hoofdniveau		Programme	eerniveaus	Beschrijving
Brightness		0–1	00%	Regelt het totale uitgangsniveau
	Cabinet	Row Qty	1–15*	Stelt het aantal rijen in de videomontage in. *Bereik vastgesteld door Kolomaantal en panelen.
	Cabinet C	olumn Qty	1–30*	Stelt het aantal kolommen in de videomontage in. *Bereik vastgesteld door Rijaantal en panelen.
Screen Settings	Port1 Ca	binet Qty	1–40*	Stelt het aantal videopanelen in dat is aangesloten op Uitgangspoort 1. *Bereik beïnvloed door Rijaantal, Kolomaantal en panelen.
	Data Flow(Front View)'Inp		╧╢╧╟ ╤╢╤╟	Stelt het startpunt en het pad in voor de gegevensstroom in de videopaneelmontage
		1024x768		
			1280x1024	Selecteert een vooraf ingestelde resolutie
			1366x768	
	Preset		1440x900	
	Resolution		1600x1200	
			1920x1080	
Input			1920x1200	
Settings		2048x640		
•		Width (H)	800–3840	Stelt de aangepaste pixelbreedte in
		Height (V)	600–1920	Stelt de aangepaste pixelhoogte in
	Custom		60Hz	Stelt de aangepaste verversingssnelheid in
	Resolution	Custom Refresh Rate	59.94Hz	
			50Hz	
			30Hz	
			Apply	Past aangepaste resolutiewaarden toe



Hoofdniveau		Programmeerniveaus			Beschrijving
	Scaling	Disable			Schakelt scaling antias in of wit
	Scalling		Enable		Schakelt scaling-opties in of ult
	Auto Eit		Disable		Schakelt auto fit in of uit
	Autorn		Enable		
			Input Source		Toont de ingangsbron
			Width (H)	64–*	Stelt in welk deel van de ingang uitgang
		Input	Height (V)	48*	wordt.
		oupture	Start X	0**	van de ingangsinstellingen.
			Start Y	0**	**Offset-bereiken bepaald door afmetingen.
			Width (H)	64–*	Stelt de afmetingen en offset van de uitgang in
• • •			Height (V)	64**	*Afmetingsbereiken bepaald door
Output	Custom		Start X	0**	scherminstellingen.
Settings	ocanny		Start Y	0**	- Oliset-bereiken bepaald door almetingen.
		Output		Pixel	Stelt eenheden van jet uitvoervenster in naar pixels
		Window	Units	Percentage	Stelt eenheden van jet uitvoervenster in naar percentage
			Scaling	Custom	Schaling kan oorspronkelijke verhouding niet handhaven
			Mode	Equal Ratio	Schaling handhaaft oorspronkelijke verhouding
	Image Offset	Start X	**		Bepaalt de offset van de afbeelding.
	inage eneer	Start Y	* _ *		*Bereiken bepaald door scherminstellingen.
	Apply to all	Disable			Schakelt Op alles toepassen in of uit
			Enable		
		PIP	Disa	able	Schakelt Picture In Picture in of uit
		• ••	Enable		
			CUS	ТОМ	Aangepaste indeling
			L	+T	Indeling links en boven
			L+	+B 	Indeling links en onder
		LAYOUT	R·	+T	Indeling boven en rechts
			R	+B	Indeling rechts en onder
			CE	NT	Indeling midden
			T-	+B	Indeling onder en boven
					_
					Selecteert hoofdingangsbron (Uitgeschakeld
Advanced			VGA2		
Settings	PIP	Main Source	VGA3		
			CVI	BS1	wanneer PIP ingeschakeid is).
			CVBS2		-
			DP		
			VGA1		
			HD	DMI	_
			DVI		
		PIP Source	VGA2		Selecteert PIP-ingangsbron (hoofd- en PIP-
			VGA3		Ingangsbronnen kunnen niet beide digitaal of analoog zijn. De ene moet digitaal zijn [HDMI, DVI of DP], de andere analoog [VGA of CVBS].)
			CVBS1		
			CVBS2		
			DP		
			VGA1		



Hoofdniveau		Programmeerniveaus			Beschrijving
		Width (H) 64		*	Stelt afmetingen en offset van de PIP in
		Height (V)	64–	*	*Afmetingsbereiken bepaald door
		Start: X	0	· — — **	schermformaat. **Offset-bereiken benaald door afmetingen
		Start: Y	0**		Onset-bereiken bepaald door anneungen.
	PIP		PIP Crop	Disable Enable	Schakelt PIP-cropping in of uit
	(vervolg)	PIP Crop	Width (H)	64–*	Stelt de cropafmetingen en offset van het
		Settings	Height (V)	48*	PIP in.
			Start X	0**	ingangsinstellingen.
			Start Y	0**	**Öffset-bereiken bepaald door cropafmetingen.
		Transparency	0-	15	Stelt de PIP-transparantie in
			Window Swap		Wisselt hoofd- en PIP-bronnen
	Bodundonov		Primary		Stelt deze Vivid Drive 28N in als primair
	Redundancy		Backup		Stelt deze Vivid Drive 28N in als backup
	Monning		Disable		Schokelt Manning in of wit
	wapping		Enable		
		VGA Auto ADJ			Past de VGA-ingang automatisch aan
		A	DC Calibratio	n	Kalibreert ADC
	Advanced	Video	Suno	Disable	Schokolt videoovnehreniaetie in of uit
	Attr	video Sync.		Enable	
Advanced		Go Homepage (s)		30–3600	Stelt aantal seconden in waarop het scherm inactief is alvorens wordt teruggekeerd naar het Startscherm
Settings	Presettings	Presetting 1–10 Save		Save	Slaat de huidige instellingen op
(vervolg)				Load	Laadt de geselecteerde opgeslagen instellingen
		110001		Delete	Verwijdert de geselecteerde opgeslagen instellingen
		Normal			Video-uitgang
		Black out			Verduistert de uitvoer
		Freeze			Bevriest de uitvoer op een enkel frame
		Test Pattern	R G	B W	Kiest een testpatroon
			Contrast	0–100%	Past het contrast van de uitvoer aan
		Image quality	Saturation	0–100%	Past de verzadiging van de uitvoer aan
	Display Control		Sharpness	0-24	Past de scherpte van de uitvoer aan
			Hue	-180–180	Past de kleurtoon van de uitvoer aan
			TIGE	Custom	Geeft een aangepaste kleurtemperatuur aan
			Color Temperature	4000–9500K	Selecteert een vooraf ingestelde kleurtemperatuur
			Red	0–255	Past het roodniveau van de uitvoer aan
			Green	0–255	Past het groenniveau van de uitvoer aan
			Blue	0–255	Past het blauwniveau van de uitvoer aan
			Gamma	1.0-4.0	Past het gamma van de uitvoer aan
			Reset	No	Behoudt de huidige instellingen
				Yes	Beeldkwaliteitsinstellingen herstellen

40



Hoofdniveau		Programm	meerniveaus		Beschrijving
			Off		Geen schakeleffect
			Cut		Knipeffect
		Quuita hima	Fade		Vervagingseffect
	Display	Effect	Shrink Center		Eerste videobron krimpt naar het midden
	(vervolg)	Lifect	Shrink L	₋eft Top	Eerste videobron krimpt naar linksboven
	(0)		Zoom Center		Tweede videobron zoomt vanuit het midden
			Zoom Left Top		Tweede videobron zoomt vanuit linksboven
		Fade Time(s)	0–3		Stelt de vervagingstijd in
		Backup	Disable Enable		Videobronbackups inschakelen of uitschakelen
				DVI	
				VGA3	-
		Backup 1	ырмі ⇔	CVBS2	Stelt de backupvideobron in naar HDMI
		Васкир і		DP	
				VGA1	-
				NULL	-
			VGA2 ⇔	DVI	
		Deekun 2		VGA3	
				CVBS2	Stalt de backupvideebren in peer VCA2
		Backup 2		DP	
	Inputs			VGA1	-
	Backup			NULL	
Advanced Settings		Backup 3	CVBS1 ⇔	DVI	-
(vervolg)				VGA3	
				CVBS2	Stalt de backupvideebren in neer CV/BS1
				DP	
				VGA1	
				NULL	
		Custom Backup	DVI ⇔	DVI*	
			VGA3 ⇒	VGA3*	
			CVBS2 ⇒	CVBS2*	Stelt de videobron waarvan een backup
			DP ⇒	DP*	backupvideobron
			VGA1 ⇒	VGA1*	
				NULL	
			1024x768		
			1280×	(1024	
		Brocot	1366x768		Selecteert een vooraf ingestelde resolutie
		Resolution	1440x900		
			1920x1080		
	Output		1920x1200		
	Resolution	Custom Resolution	2048x640		
			Width (H)	800-3840	Stelt de aangepaste pixelbreedte in
			Height (V)	600–1920	Stelt de aangepaste pixelhoogte in
			Custom Refresh Rate	24–60Hz	Stelt de aangepaste verversingssnelheid in
			Apply		Past aangepaste resolutie toe



Hoofdniveau		Programme	eerniveaus	Beschrijving	
	Cabinet Settings	Load RCFG Files		Verstuurt geselecteerd vooraf geladen bestand naar de verbonden panelen	
Advanced					
Settings		Save to RV Card	Νο	Slaat geüploade firmware permanent op	
(vervolg)			Yes	naar aangesloten panelen	
	OLED B	rightness	6–15	Stelt de helderheid van het beeldscherm in	
	HW V	ersion	V	Toont de huidige firmwareversie	
Factory		N	0	Herstelt het product naar de fabrieksinstellingen	
Reset		Ye	es estatution estatu		
	Communication Mode USB Preferred			USB-verbinding heeft prioriteit	
	Communication wode		LAN Preferred	Ethernetverbinding heeft prioriteit	
_	Network Settings	Config IPV4	Manually	Stelt het IP-adres handmatig in	
Communi-			Auto	IP-adres wordt toegewezen	
Settings'Co		IP Address	1-223.0-255.0-255.0-255	Stelt het IP-adres in	
•		Subnet Mask	0-255.0-255.0-255.0-255	Stelt het Subnet Mask in	
		Reset	Νο	Herstelt netwerkinstellingen	
			Yes	nersten netwerkinsteningen	
	中文			Stelt de schermtaal in naar Chinees	
		Eng	lish	Stelt de schermtaal in naar Engels	
Language		Phāš'	ā thịy	Stelt de schermtaal in naar Thais	
		Русс	кий	Stelt de schermtaal in naar Russisch	
		Deut	tsch	Stelt de schermtaal in naar Duits	



Contact Us

General Information	Technical Support
Chauvet World Headquarters	
Address: 5200 NW 108th Ave.	Voice: (844) 393-7575
Sunrise, FL 33351	Fax: (954) 756-8015
Voice: (954) 577-4455	Email: <u>chauvetcs@chauvetlighting.com</u>
Fax: (954) 929-5560	
Toll Free: (800) 762-1084	Website: www.chauvetdj.com
Chauvet Europe Ltd	
Address: Unit 1C	Email: UKtech@chauvetlighting.eu
Brookhill Road Industrial Estate	
Pinxton, Nottingham, UK	Website: www.chauvetdj.eu
NG16 6NT	
Voice: +44 (0) 1773 511115	
Fax: +44 (0) 1773 511110	
Chauvet Europe BVBA	
Address: Stokstraat 18	Email: BNLtech@chauvetlighting.eu
9770 Kruishoutem	
Belgium	Website: www.chauvetdj.eu
Voice: +32 9 388 93 97	
Chauvet France	
Address: 3, Rue Ampère 91380 Chilly-Mazarin	Email: FRtech@chauvetlighting.fr
France	Website: www.chauvetdj.eu
Voice: +33 1 78 85 33 59	
Chauvet Germany	
Address: Bruno-Bürgel-Str. 11 28759 Bremen	Email: <u>DEtech@chauvetlighting.de</u>
Germany	Website: www.chauvetdj.eu
Voice: +49 421 62 60 20	
Chauvet Mexico	
Address: Av. de las Partidas 34 - 3B (Entrance by Calle 2)	Email: <u>servicio@chauvet.com.mx</u>
Zona Industrial Lerma	Website: www.chauvetdj.mx
Lerma, Edo. de México, CP 52000	
Voice: +52 (728) 690-2010	

Outside the U.S., United Kingdom, Ireland, Benelux, France, Germany, or Mexico, contact the dealer of record. Follow the instructions to request support or to return a product. Visit our website for contact details.



Vivid Drive 28N QRG Rev. 1 ML6 © Copyright 2019 Chauvet All rights reserved Printed in the P.R.C.