HDR-731

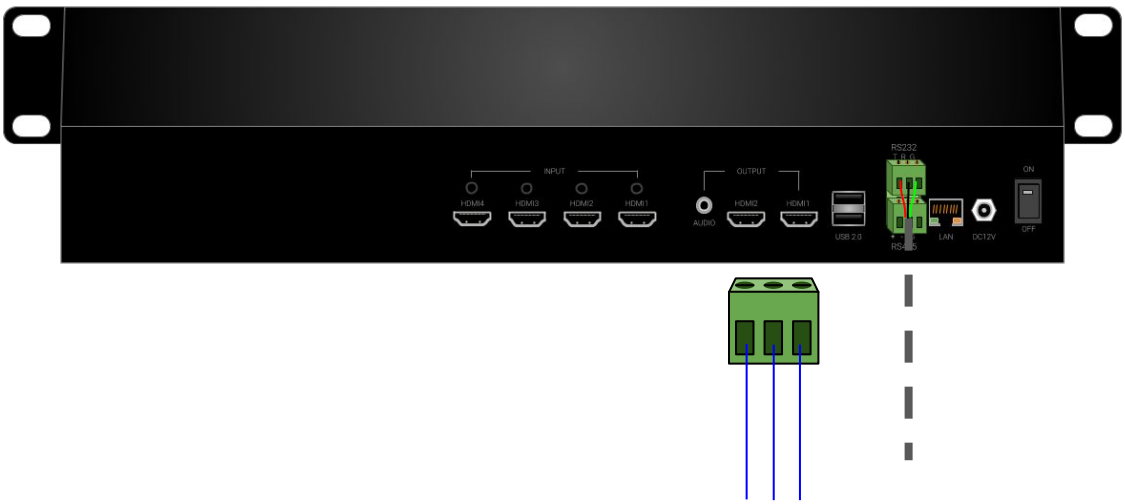
串流媒體處理器

RS-232/485通訊指令表

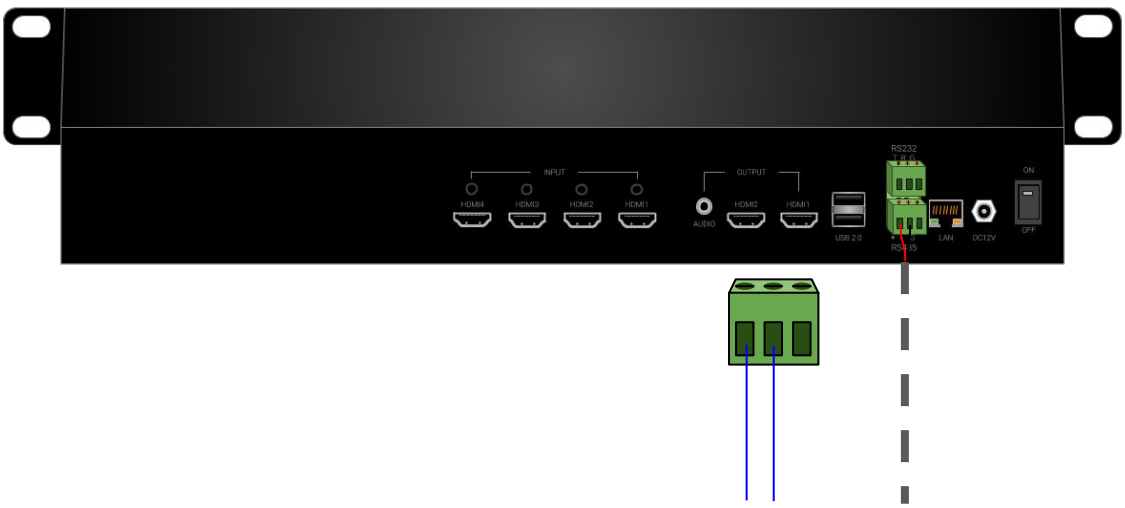
韌體版本:V1.3.0

出版日:2020/8

通訊設定



TRG
XXN
D



DD
+ -

通訊模式	RS-232
鮑率	9600
資料位元	8
同位檢查	無
停止位元	1
流量控制	無

ASCII 控制指令

指令功能	CMD	Param 1	Param 2	Param 3	Param 4	Param 5
查詢韌體版本	hdr000	$0d註1				
設定HDMI 1輸出	hdr002	0~1註2	$0d			
PGM版面資訊	hdr003	0~1註3	$0d			
切換PGM版面	hdr001	0~8註4	$0d			
設定疊圖功能	hdr007	0~4註5	0~1註6	0~1註7	0~1註8	$0d
查詢PGM狀態	hdr004	$0d				
截圖快照功能	hdr008	0~4註5	$0d			
設定頻道錄影	hdr005	0~9註9	0~1註10	0~1註11	$0d	
設定頻道串流	hdr006	0~9註9	0~1註12	0~1註13	$0d	

註1:CR回車字元:如環控設備可自行添加回車字元, ACSII 通訊指令即無需添加「$0d」字元
註2:影像輸出模式:0 =制式四分割 , 1 = PGM畫面
註3:設定資訊顯示:0 =隱藏資訊 , 1 = 顯示資訊
註4:PGM 版面:0~8=版面1~版面9
註5:影像來源編號:0~4=來源1~來源4
註6:疊圖功能運用:0 =查詢, 1=設定
註7:設定疊圖顯示:0 =隱藏疊圖 , 1 = 顯示疊圖
註8:設定疊圖類型:0 =1時間, 1=圖像
註9:影像來源編號:0~9=頻道1主碼流~PGM頻道副碼流
註10:錄影功能運用:0 =查詢, 1=設定
註11:設定頻道錄影:0 =關閉, 1=開啟
註12:影像串流編號:0~9=頻道1主串流~PGM頻道副串流
註13:串流功能運用:0 =查詢, 1=設定
註14:設定頻道串流:0 =關閉, 1=開啟

ASCII 指令總表

指令功能	CMD	Param 1	Param 2	Param 3	Param 4	Param 5
查詢韌體版本	hdr000	$0d				
查詢 HDMI 1 畫面狀態	hdr004	$0d				
HDMI 1 輸出四分割畫面	hdr002	0	$0d			
HDMI 1 輸出PGM畫面	hdr002	1	$0d			
HDMI 1 顯示PGM面資資訊	hdr003	1	$0d			
HDMI 1 隱藏PGM版面資訊	hdr003	0	$0d			
HDMI 1 切換PGM版面1	hdr001	0	$0d			
HDMI 1 切換PGM版面2	hdr001	1	$0d			
HDMI 1 切換PGM版面3	hdr001	2	$0d			
HDMI 1 切換PGM版面4	hdr001	3	$0d			
HDMI 1 切換PGM版面5	hdr001	4	$0d			
HDMI 1 切換PGM版面6	hdr001	5	$0d			
HDMI 1 切換PGM版面7	hdr001	6	$0d			
HDMI 1 切換PGM版面8	hdr001	7	$0d			
HDMI 1 切換PGM版面9	hdr001	8	$0d			
開啟 頻道1主錄影	hdr005	0	1	1	$0d	
關閉 頻道1主錄影	hdr005	0	1	0	$0d	
開啟 頻道1副錄影	hdr005	1	1	1	$0d	
關閉 頻道1副錄影	hdr005	1	1	0	$0d	
開啟 頻道2主錄影	hdr005	2	1	1	$0d	
關閉 頻道2主錄影	hdr005	2	1	0	$0d	
開啟 頻道2副錄影	hdr005	3	1	1	$0d	
關閉 頻道2副錄影	hdr005	3	1	0	$0d	
開啟 頻道3主錄影	hdr005	4	1	1	$0d	
關閉 頻道3主錄影	hdr005	4	1	0	$0d	
開啟 頻道3副錄影	hdr005	5	1	1	$0d	
關閉 頻道3副錄影	hdr005	5	1	0	$0d	

指令功能	CMD	Param 1	Param 2	Param 3	Param 4	Param 5
開啟 頻道4主錄影	hdr005	6	1	1	$0d	
關閉 頻道4主錄影	hdr005	6	1	0	$0d	
開啟 頻道4副錄影	hdr005	7	1	1	$0d	
關閉 頻道4副錄影	hdr005	7	1	0	$0d	
開啟 頻道PGM主錄影	hdr005	8	1	1	$0d	
關閉 頻道PGM主錄影	hdr005	8	1	0	$0d	
開啟 頻道PGM副錄影	hdr005	9	1	1	$0d	
關閉 頻道PGM副錄影	hdr005	9	1	0	$0d	
開啟 頻道1主串流	hdr006	0	1	1	$0d	
關閉 頻道1主串流	hdr006	0	1	0	$0d	
開啟 頻道1副串流	hdr006	1	1	1	$0d	
關閉 頻道1副串流	hdr006	1	1	0	$0d	
開啟 頻道2主串流	hdr006	2	1	1	$0d	
關閉 頻道2主串流	hdr006	2	1	0	$0d	
開啟 頻道2副串流	hdr006	3	1	1	$0d	
關閉 頻道2副串流	hdr006	3	1	0	$0d	
開啟 頻道3主串流	hdr006	4	1	1	$0d	
關閉 頻道3主串流	hdr006	4	1	0	$0d	
開啟 頻道3副串流	hdr006	5	1	1	$0d	
關閉 頻道3副串流	hdr006	5	1	0	$0d	
開啟 頻道4主串流	hdr006	6	1	1	$0d	
關閉 頻道4主串流	hdr006	6	1	0	$0d	
開啟 頻道4副串流	hdr006	7	1	1	$0d	
關閉 頻道4副串流	hdr006	7	1	0	$0d	
開啟 頻道PGM主串流	hdr006	8	1	1	$0d	
關閉 頻道PGM主串流	hdr006	8	1	0	$0d	
開啟 頻道PGM副串流	hdr006	9	1	1	$0d	
關閉 頻道PGM副串流	hdr006	9	1	0	$0d	

指令功能	CMD	Param 1	Param 2	Param 3	Param 4	Param 5
顯示 頻道1時間疊圖	hdr007	0	1	1	0	$0d
隱藏 頻道1時間疊圖	hdr007	0	1	0	0	$0d
顯示 頻道1圖像疊圖	hdr007	0	1	1	1	$0d
隱藏 頻道1圖像疊圖	hdr007	0	1	0	1	$0d
顯示 頻道2時間疊圖	hdr007	1	1	1	0	$0d
隱藏 頻道2時間疊圖	hdr007	1	1	0	0	$0d
顯示 頻道2圖像疊圖	hdr007	1	1	1	1	$0d
隱藏 頻道2圖像疊圖	hdr007	1	1	0	1	$0d
顯示 頻道3時間疊圖	hdr007	2	1	1	0	$0d
隱藏 頻道3時間疊圖	hdr007	2	1	0	0	$0d
顯示 頻道3圖像疊圖	hdr007	2	1	1	1	$0d
隱藏 頻道3圖像疊圖	hdr007	2	1	0	1	$0d
顯示 頻道3時間疊圖	hdr007	3	1	1	0	$0d
隱藏 頻道3時間疊圖	hdr007	3	1	0	0	$0d
顯示 頻道4圖像疊圖	hdr007	3	1	1	1	$0d
隱藏 頻道4圖像疊圖	hdr007	3	1	0	1	$0d
顯示 頻道PGM時間疊圖	hdr007	4	1	1	0	$0d
隱藏 頻道PGM時間疊圖	hdr007	4	1	0	0	$0d
顯示 頻道PGM圖像疊圖	hdr007	4	1	1	1	$0d
隱藏 頻道PGM圖像疊圖	hdr007	4	1	0	1	$0d
截取 頻道1畫面	hdr008	0	$0d			
截取 頻道2畫面	hdr008	1	$0d			
截取 頻道3畫面	hdr008	2	$0d			
截取 頻道4畫面	hdr008	3	$0d			
截取 頻道PGM畫面	hdr008	4	$0d			

BXB卡訊電子股份有限公司

80673 高雄市前鎮區新衙路288-5號6F-1

6F-1, No.288-5, Xinya Rd., Qianzhen Dist., Kaohsiung City 80673, Taiwan

電話/ TEL +886（7）9703838

傳真/ FAX +886（7）9703883

www.bxb.tw

© 2020 卡訊電子股份有限公司 版權所有