

JVC

The Perfect Experience / —
/

Multi-Format Monitor

24" Modell

DT-R24L4D

17" Modell

DT-R17L4D

**Professionelle Hochleistungs-
HD LCD Monitore mit komfortablen,
benutzerfreundlichen Funktionen
und Design.**

Wir freuen uns Ihnen unsere neuen Basic HD Monitore, die DT-R -Serie vorstellen zu können, die ein breites Angebot an Multiformat-Monitoreinstellungen bietet.

Die grundlegenden Leistungsmerkmale und die hervorragende Bildqualität der erfolgreichen DT-G Serie wurden in der DT-R Monitorserie übernommen, wobei nur die Funktionen ausgewählt wurden, die zu den notwendigen Kontroll-Aufgaben gehören. Dadurch konnten diese beiden kostengünstigen Versionen DT-R17L4D und DT-R24L4D für Sie produziert werden.



■ **Weiter Betrachtungswinkel**

Der weite Betrachtungswinkel mit IPS Panel gewährleistet nur minimale Farbunterschiede aus unterschiedlichen Betrachtungsperspektiven.

■ **Farbgetreue Wiedergabe**

Die Matrix-Parameter sind im Hinblick auf die aktuellen HD oder SD Eingangssignale eingestellt. Dies ermöglicht eine genaue Farbwiedergabe nach dem ITU Standard, ohne Erstellung von Farbsignalen. Ein Farbraum entsprechend der EBU Vorgaben, gewährleistet eine, nahezu dem Original identische, Farbwiedergabe.

Der DT-R24L4D hat zusätzlich die Möglichkeit den Farbraum (schaltbar) auf Adobe zu erweitern.

■ **Gamma Kalibrierung**

In der professionellen Videoproduktion ist eine korrekte Bildwiedergabe ein Muss. Durch das Kalibrieren der jeweiligen Gammawerte vor der Auslieferung, kann JVC eine genaue Graustufen-Charakteristik gewährleisten.

■ **Verschiedene Videofunktionen**

Verschiedene Videoproduktionsfunktionen werden bereitgestellt. Area Markers kompatibel mit verschiedenen Bildseitenverhältnissen, Safe Area Markers, 16:9 / 4:3 Bildseitenverhältnis-Schaltung, Bild-Kontrollfunktionen,

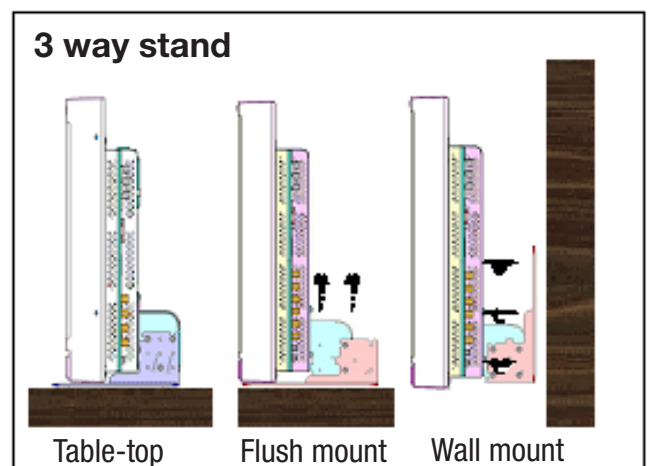
automatische Auswahl der Seitenverhältnisse, zweifarbige Kontrollleuchten.

■ **Einfache Installation (3 way stand)**

Einfache Installation des Standes - der mitgelieferte Ständer kann auf drei verschiedene Arten aufgebaut und verwendet werden.

■ **VESA-gerechtes Design**

Eine standardisierte VESA- Lochung von 100mm x 100mm ist bei der DT-R Serie vorhanden. Die streng kontrollierte und konstruierte Rückwand ermöglicht auch eine Wandbefestigung.








[Spezifikationen]

		[DT-R24L4D]	[DT-R17L4D]
Typ		Multi-format HDTV/SDTV LCD Monitor	
Bildseitenverhältnis		16:10	16:9
LCD Display		24" wide, active matrix TFT	17" wide, active matrix TFT
Effektive Displaygröße		518.4 x 324 mm (20-1/2" x 12-7/8")	372.9 x 209.7 mm (14-11/16" x 8-1/4")
Pixel		1920 x 1200 (W-UXGA)	1366 x 768 (W-XGA)
Displayfarben		16.77million	16.77million
Farbraum		Farbraum ITU 709/ Adobe	ITU 709
Betrachtungswinkel	horizontal	178	178
	vertikal	178	178
Helligkeit		400 cd	350 cd
Kontrastverhältnis		1000:1	900:1
Geeigneter Standard		HD SDI: BTA S-004B, SMPTE292M	
		SD SDI: ITU-R BT.656: 525/625, SMPTE259M: 525	
		EMBEDDED AUDIO: SMPTE299M, SMPTE272M	
Audio Output		Internal: 1.0 W + 1.0 W (L/R)	
Energiebedarf		AC 120/220-240 V, 50/60 Hz	
Größe (WxHxD) exkl. protrusions	Ohne Desktop Stand	564 x 408 x 99 mm (22-1/4" x 16-1/8" x 4")	430 x 309 x 102 mm (17" x 12-1/4" x 4-1/8")
	optional		Rackmount RK-C17D2EA

[Input/Output Terminals]

Video	HD/SDI (IN1)	BNC x 1	
	HD/SDI (IN2)	BNC x 1	
	HD/SDI SDI (OUT)	BNC x 1	
	Video 1	BNC x 2 (IN/OUT)	BNC x 2 (IN/OUT)
	Video 2	BNC x 2 (IN/OUT)	-
	DVI-D(HDCP)	DVI-D connector x 1	
	COMPO/RGB	-	
	EXT.SYNC (CS)	-	
Audio	Audio IN1	RCA x 2 (audio assign)	RCA x 2
	Audio IN2	RCA x 2 (audio assign)	-
	Audio Monitor Out	RCA x 2 (audio assign)	RCA x 2
Externe Steuerung	Make Trigger	RJ-45 x 1 (8-pin)	
	RS-485	RJ-45 x 2 (IN/OUT) (8-pin)	
	RS-232C	D-sub (9-pin) x 1	

[Die Entwicklung der JVC Multifomat LCD Monitor-Serie]

 DT-VL1 Serie	 DT-VL2 Serie 1:1 enlarge Auswahl bei Position der Information (upper/lower)	 DT-VL3 Serie WAVE FORM Analogue closed caption (for US)	 DT-G Serie 3G HDSI/Dual Link kompatibel IPS Paneellinie WAVE FORM VECTOR SCOPE Digital closed caption (for US)	 DT-R Serie IPS Paneellinie Basisfunktionalitäten
--	---	---	---	--