

DP-V2420



24 Zoll 4K HDR Referenzmonitor mit hoher Luminanz

24 Zoll 4K HDR Referenzmonitor mit hoher Luminanz, ITU-R BT.2100 Unterstützung, umfangreichen 4K-kompatiblen Funktionen einschließlich HDR-SDR Dual View, 4K-Waveform-Monitor und integriertem 4K RAW-Debayer



- 24 Zoll 4.096 x 2.160 4K IPS LCD-Panel mit weitem 178°-Betrachtungswinkel und Unterstützung der 4K-Bildraten 50P, 60P und 48P
- Hohe Luminanz, tiefe Schwarztöne und HDR EOTFs Unterstützung basierend auf ITU-R BT.2100 Standards mit präziser, reproduzierbarer Farbwiedergabe
- Umfangreiche 4K- und HDR-kompatible Funktionen einschließlich HDR-SDR Dual View, 4K-Waveform-Monitor und integrierter 4K RAW Debayer
- Einfache Bedienung durch integriertes Bedienfeld und Multifunktionswahrad, intuitive Benutzeroberfläche und On-Screen-Display
- Mobil und robust mit umfangreichen Verbindungsmöglichkeiten wie HDMI und vier 3G/HD-SDI Schnittstellen

Produktsortiment



DP-V3010



DP-V2420



DP-V2410

DP-V3010
DP-V2420
DP-V2410
DP-V1710

DP-V2420

24 Zoll 4K HDR Referenzmonitor mit hoher Luminanz

24 Zoll 4K HDR Referenzmonitor mit hoher Luminanz, ITU-R BT.2100 Unterstützung, umfangreichen 4K-kompatiblen Funktionen einschließlich HDR-SDR Dual View, 4K-Waveform-Monitor und integriertem 4K RAW-Debayer

Verkaufsbeginn: November 2016



Technische Daten

Monitor Einheit:

Displaygröße	24 Zoll (ca. 61,1cm)
Auflösung	4.096 x 2.160 Pixel
Seitenverhältnis	17:9
Panel-Typ	IPS LCD-Panel
Pixelabstand	132 µm / 193 ppi
Farbtiefe	10 Bit
Helligkeit (Standard)	100 cd/m ²
Blickwinkel	178°
Hinterleuchtung	RGB LED, Matrixanordnung
Stromversorgung	AC Stromzufuhr: 100 bis 240 V, 50/60 Hz
Abmessungen	ca. 594 x 399 x 235 mm (inkl. Ständer) ca. 594 x 378 x 195 mm (ohne überstehende Teile)
Gewicht	ca. 19 kg
Halterungen / Ständer	200 x 100 mm (gem. VESA* Standard) 6 abnehmbare Standfüße für 6 Positionen
Eingangsbuchsen	3G/HD-SDI: 4 (1 System), BNC (75 Ω) HDMI: 1 x (1 System), Typ A (HDCP 2.2)
Steuerungs-Schnittstelle	USB, 1 x (USB 2.0 High-Speed Unterstützung) LAN, 1 x RJ-45 Schnittstelle
Optional erhältliches Zubehör	Monitor-Steuerung CL-01

Hauptleistungsmerkmale:

High Dynamic Range Unterstützung

Unterstützung des ITU-R BT.2100 Standards mit Unterstützung von HDR EOTFs (SMPTE ST.2084 / Canon Log / Canon Log 2 / Canon Log 3 / Hybrid Log-Gamma (Y) / Hybrid Log-Gamma (RGB))
SMPTE-C / EBU / ITU-R BT.709 / ITU-R BT.2020 / Adobe RGB / DCI-P3
Unterstützung für ACESproxy und ASC CDL
Shape Tracing Technologie/ BiCubic / Nächster Nachbar
Waveformmonitor / Vectorskop, Audio-Einstellungen, Aufnahme, Zoom, Falschfarbe, Multi LUT, Bereichsmarker
Canon RAW Unterstützung: integrierter Debayer
Cinema EOS System Kameras und ARRI ALEXA SXT: Darstellung von Aufnahmedaten und Synchronisation der Qualitätseinstellungen

Unterstützte Farbräume Workflow

Skalierungsmethode On-Set-Funktionen

Kamera Verknüpfung

Fußnoten

* DisplayPort & VESA sind eingetragene Warenzeichen von Video Electronics Standards Association in den U.S.A und/oder anderen Ländern.

** Firmware-Update ist möglicherweise erforderlich.

Details zum Produkt:

Produktname	Mercury Code	EAN Code	UVP inkl. MwSt.
DP-V2420	1827C003AA	4549292081664	<Bitte einsetzen>

Abmessungen / Logistikinformation:

Produktname	Mercury Code	Packart	Paketbeschreibung	Menge pro Paket	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Nettogewicht (kg)	Bruttogewicht (kg)
DP-V2420	1827C003AA	Jeweils	Einzel	1	762	394	547	19,0	22,0
		CT	Karton (Umverpackung)						
		EP	Europalette						

Lieferumfang

- DP-V2420 Monitor
- Netzkabel
- Kabelklemme
- Bedienungsanleitung

Canon Inc.
canon.com
Canon Europe
canon-europe.com
German Edition
Canon Europa NV 2016