

Sony erweitert NXCAM-Portfolio um vielseitigen All-in-one-Camcorder

Die neue NEX-EA50EH mit großformatigem Sensor, E-Mount-Objektivsystem und neuem Formfaktor ermöglicht qualitativ hochwertige Full HD-Aufnahmen bei hoher Bedienflexibilität

Berlin, 24. August 2012 – Sony stellt mit der NEX-EA50EH den jüngsten Zuwachs seiner professionellen NXCAM-Serie vor. Der vielseitige Camcorder punktet mit einem flexiblen E-Mount-Wechselobjektivsystem, großformatigem Exmor APS HD CMOS-Sensor sowie einem neuen Formfaktor, der den spontanen Wechsel zwischen Hand- und Schulterkonfiguration ermöglicht.

„Dieser All-in-one-Camcorder eröffnet professionellen Nutzern ein völlig neues Maß an Kreativität und Flexibilität“, sagt Bill Drummond, Sony Europe. „Das Gerät verbindet ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis mit einer Reihe von professionellen Funktionen, die es für Event-, Firmen- und sogar Kinoproduktionen tauglich machen.“

Der Exmor APS HD CMOS-Sensor liefert Filmaufnahmen mit niedrigem Rauschen und hoher Empfindlichkeit auch bei schlechten Lichtverhältnissen. Des Weiteren ermöglicht er 1080-Aufzeichnungen im Progressive- oder Interlace-Format mit 60/50 Hz (50p/25p/50i bzw. 60p/30p/24p/60i)*. Der Camcorder punktet mit einem integrierten mechanischen Shutter, sodass ein High-Speed-Shutter bei der Erfassung von Standbildern zur Verfügung steht.

Die NEX-EA50EH ist mit dem E-Mount-Wechselobjektivsystem ausgerüstet, das einen Autofokus, eine automatische Belichtung und eine Stabilisierung während der Aufnahme bietet. Aufgrund des minimalen Abstands zwischen Objektivfassung und Sensor können Sony A-Mount-Objektive mithilfe des Adapters LA-EA2 sowie viele weitere Objektive anderer Hersteller über entsprechende Adapter befestigt werden.

Das besondere Design der NEX-EA50EH trägt ebenfalls zur Vielseitigkeit bei, ohne dass dafür weiteres Zubehör erforderlich ist. Ein ausfahrbares Schulterpolster sorgt bei längeren Aufnahmezeiten für eine bessere Stabilität. Ohne das Polster ist das Gerät dagegen so kompakt, dass es in verschiedenen Hand-Stellungen verwendet werden kann.

Der Camcorder ist mit dem neu entwickelten Power Zoom E-Mount-Objektiv E PZ OSS SELP18200 (18 - 200 mm, F 3,5 - 6,3) ausgestattet. Es zeichnet sich durch einen Autofokus, eine kontinuierlich verstellbare Irisblende und eine Bildstabilisierung durch Optical Steady Shot mit Active Mode aus.

Das Objektiv wird über einen Zoomwippenhebel elektronisch gesteuert. Filmemacher können so eine konstante Zoomgeschwindigkeit und einen besonders gleichmäßigen, langsamen Zoom erreichen. Des Weiteren können Benutzer aufgrund der Verwendung von Objektiven mit festgelegten Brennweiten über die digitale Zoomfunktion einen Zoomeffekt simulieren. So ist sichergestellt, dass keine Einstellung verpasst wird.

Die NEX-EA50EH wartet weiterhin mit einer Reihe professioneller Funktionen auf, wie beispielsweise 2-Kanal-XLR-Audio (ein Shotgun-Mikrofon ECM-XM1 ist im Lieferumfang enthalten), lineares PCM-Audio, Timecode, User-Bit und eingebautes GPS. Zudem kann der Sony Flash-Speicher HXR-FMU128 für die gleichzeitige Backup-Aufzeichnung direkt am Camcorder angeschlossen werden.

Das Modell ist mit dem neuen Mirroring Memory Stick (MS-PX64/32/16) kompatibel, der als weltweit erste Speicherkarte mit einer „Spiegel“-Funktion aufwartet: Die Karte bietet eine doppelte Aufnahmefunktion und dadurch eine hohe Datensicherheit. Diese Speicherkarte gibt es mit drei verschiedenen Kapazitäten: 16GB, 32GB und 64GB.

Die NEX-EA50EH ist ab Oktober 2012 bei Sony Professional Solutions Partnern erhältlich.

(3.556 Zeichen)

*60p/i bedeutet 59.94p/i. 30p und 24p bedeuten 29.97p bzw. 23.98p.

Bilder zur Meldung:



Bild 1: Sonys neue NEX-EA50EH ermöglicht qualitativ hochwertige Full HD-Aufnahmen bei hoher Bedienflexibilität



Bild 2: Die NEX-EA50EH ist so kompakt, dass sie in verschiedenen Hand-Stellungen verwendet werden kann

Über Sony

Sony bietet integrierte Unterhaltungserlebnisse, die die Bereiche Elektronik, Smartphones, Musik, Film, Spiele und vernetztes Entertainment zusammenführen. Damit ist das Unternehmen einzigartig aufgestellt, um als eine der weltweit führenden Consumer Marken erfolgreich zu agieren. Sony ist bekannt für seine audiovisuellen Produkte für Endverbraucher sowie für professionelle Anwender. Dazu zählen die BRAVIA LCD High-Definition- (HD) Fernseher, die Cyber-shot Digitalkameras, die Handycam Camcorder, die Alpha DSLR-Kameras, das Sony Tablet, der Walkman MP3-Player sowie die VAIO Computer und professionellen 3D HD Broadcast-Lösungen. Weitere Informationen zu Sony und unseren Produkten erhalten Sie unter www.sony.de sowie im Sony Store im Sony Center am Potsdamer Platz in Berlin. Informationen zur Sony Corporation gibt es unter www.sony.net. „Sony“, „WALKMAN“, „VAIO“, „Cyber-shot“, „Handycam“, „α“, „BRAVIA“ und „XDCAM“ sind eingetragene Marken oder Marken der Sony Corporation. Alle anderen Marken oder eingetragenen Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

Über Sony Professional

Sony Professional, ein Geschäftsbereich von Sony Europe, gehört zu den weltweit führenden Herstellern bildgebender Verfahren. Als Spezialist für AV/IT sowie magnetische und optische Speicherlösungen bietet Sony Professional Produkte, Services und Support-Lösungen in den Sparten Broadcast & Professional A/V, Business-Projektoren, Netzwerkbasierter Videoüberwachung & CCTV, Healthcare, Public Displays sowie Digital Signage. Die Division plant und realisiert herstellerübergreifende Systemlösungen auf höchstem technischem Niveau und entwickelt gemeinsam mit seinen Kunden tragfähige Strategien, um ihre Geschäftsziele zu erreichen und langfristig zu sichern.

Weitere Informationen über Sony Professional finden Sie unter www.pro.sony.eu. Folgen Sie uns auf Twitter (@sonyproeurope – www.twitter.com/sonyproeurope) und auf Facebook (www.facebook.com/SonyProfessionalEurope).

Weitere Informationen bei:

Jannine Dockhorn, Field Marcomm Manager Broadcast DACH, Sony Europe Limited, Professional Solutions Europe (D), E-Mail: Jannine.Dockhorn@eu.sony.com

Oliver Weslowsky, Ketchum Pleon GmbH, Telefon: 0711/21099-411,
E-Mail: SonyProfessional@ketchumpleon.com