

OCELLUS

Un sistema di tracciamento per telecamera progettato per adattarsi a un'ampia gamma di applicazioni, ambienti e telecamere.



Specifiche

Specifiche generali

Peso	Scatola di elaborazione: Circa 800 g (1 lb. 12,2 oz.) Unità sensore: Circa 200 g (7,1 oz.) Encoder dell'ottica: Circa 120 g (4,2 oz.)
Dimensioni esterne	Scatola di elaborazione: Circa 105 mm × 135 mm × 65 mm (4 1/4 pollici × 5 3/8 pollici × 2 5/8 pollici) (escluse sporgenze) (larghezza x altezza x profondità) Unità sensore: Circa 86 mm × 60 mm × 43 mm (3 1/2 pollici × 2 3/8 pollici × 1 3/4 pollici) (escluse sporgenze) (larghezza x altezza x profondità) Encoder dell'ottica: Circa 80 mm × 110 mm × 30 mm (3 1/4 pollici × 4 3/8 pollici × 1 3/16 pollici) (escluse sporgenze) (larghezza x altezza x profondità)
Alimentazione	Da 11 V a 32 V
Consumo	Consumo nominale: Circa 29 W (tracciamento, encoder dell'ottica non collegati, LED infrarossi spenti) Consumo energetico massimo: Circa 56 W (tracciamento, encoder dell'ottica collegati, LED IR accesi, connettore CONTROL con uscita da 0,9 A)
Temperatura di esercizio	Da 0 °C a +40 °C (Da 32 °F a 104 °F)
Temperatura di conservazione	Da -20 °C a +60 °C (Da -4 °F a +140 °F)

Specifiche di ingresso/uscita

Connettore GENLOCK IN	Tipo BNC
Connettore TC IN	Tipo BNC
Connettore SDI IN	Tipo BNC, 12G/6G/3G/1,5G
Connettore DC OUT	Tipo BNC, 12G/6G/3G/1,5G

Specifiche di ingresso/uscita

Connettore AUX *1	LEMO a 5 pin
-------------------	--------------

Connettori di CONTROLLO *1	USB Type-C
----------------------------	------------

Connettore dell'unità di sensore	USB Type-C
----------------------------------	------------

Connettore encoder dell'ottica	LEMO a 7 pin
--------------------------------	--------------

Connettore LAN cablato	tipo RJ-45, con LED, 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T
------------------------	---

Connettore DC IN	Fischer a 3 pin
------------------	-----------------

Specifiche display

Display	1,3 pollici OLED, 128 x 128 pixel
---------	-----------------------------------

Slot multimediale

Slot di espansione per schede aggiuntive SD	Memory card SDXC UHS-II/UHS-I
---	-------------------------------

Unità sensore

Sensori dell'immagine	1/3,63 pollici (5)
-----------------------	--------------------

Luci a infrarossi	LED IR (10)
-------------------	-------------

Ingresso SDI

Formato	4096x2160/59,94P, 50P, 47,95P, 29,97P, 25P, 24,00P, 23,98P 3840x2160/59,94P, 50P, 29,97P, 25P, 24,00P, 23,98P 2048x1080/59,94P, 50P, 47,95P, 29,97P, 25P, 24,00P, 23,98P 2048x1080/29,97PsF, 25PsF, 24,00PsF, 23,98PsF 1920x1080/60,00i, 59,94i, 50i, 59,94P, 50P, 29,97P, 25P, 24,00P, 23,98P, 29,97PsF, 25PsF, 24,00PsF, 23,98PsF
---------	---

formato di trasmissione

Formato	free-d Tipo D1
---------	----------------

Aggiorna frequenza	Sincrono: 60 Hz (max) Asincrono: Circa 120 Hz Dati dell'ottica aggiornati alla frequenza del sistema (60 Hz max)
--------------------	--

Formato di registrazione

Formato	FBX® Versione 7.5
Aggiorna frequenza	Come la frequenza di sistema (max 60 Hz)

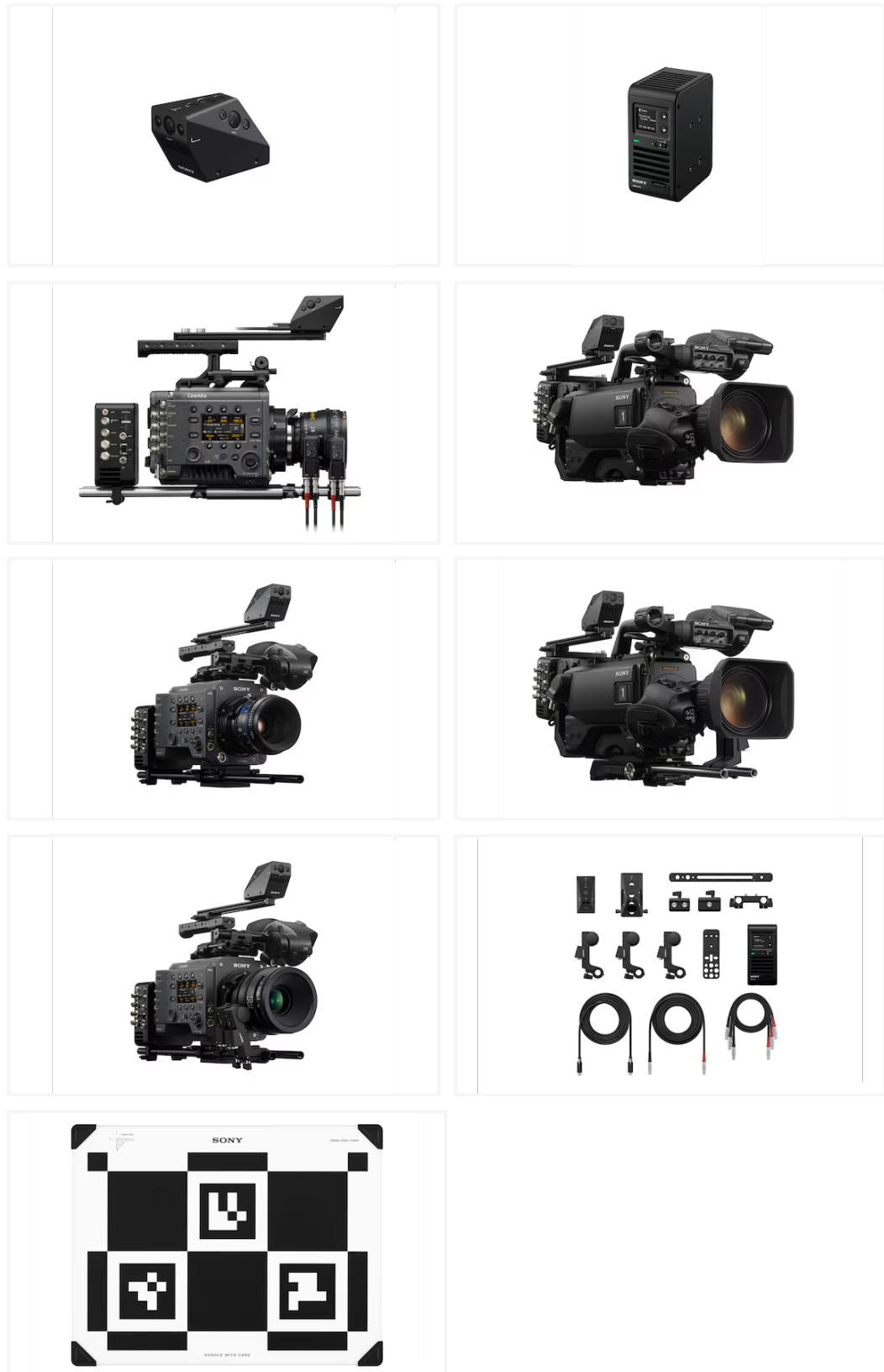
Accessori in dotazione

Gamma di accessori	Unità sensore (1) Encoder dell'ottica con modulo da 0,8 (3) Staffa per asta (1) Unità di taglio della luce visibile (1) Binario NATO (1) Base del binario NATO (1) Morsetto per base del binario NATO (1) Morsetto per unità sensore del binario NATO (1) Viti di montaggio per base del binario NATO, da 1/4 pollici (2) Viti di montaggio per base del binario NATO, da 3/8 pollici (2) Set di moduli aggiuntivo (0,6/48p/0,5/0,4) (3 ciascuno) Viti per moduli (1) Grafico del punto di origine (1) Grafico della calibrazione (1) *2 Cavo di connessione da 2 m per unità sensore (1) Cavi di connessione da 0,5 m dell'encoder dell'ottica (3) Cavi di connessione da 3,0 m dell'encoder dell'ottica (1) Adattatore AC (1) Cavo di alimentazione (1:UC/J/CN/IN5, 2:CEE) Cavo di conversione di potenza (1) Prima di utilizzare l'unità (1) Garanzia (1)
--------------------	---

Note

*1	Nella versione software 1.0, il connettore AUX e il connettore CONTROL non possono essere utilizzati.
*2	Nella versione 1.0 del software, il grafico di calibrazione non viene utilizzato.

Informazioni sul Regolamento UE sui dati: [Fai clic qui](#) per verificare se il tuo prodotto Sony e/o servizio correlato è soggetto al Regolamento UE sui dati personali.



© 2004 - 2026 Sony Corporation. Tutti i diritti riservati. È vietata la riproduzione totale o parziale senza autorizzazione scritta. Le caratteristiche e le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. I valori per peso e dimensioni sono approssimativi. Tutti i marchi sono di proprietà dei rispettivi titolari.

Esporta PDF : Settembre 27 2026