

TAMRON 12-20mm F2.8 (Modello A084) **Zoom ultragrandangolare da 12 mm, dal design incredibilmente compatto** **per fotocamere mirrorless full frame per Sony E-Mount e Nikon Z-Mount**

15 Luglio 2026 – Tamron Co., Ltd. (Presidente & CEO: Shogo Sakuraba; Quartier generale: Saitama City, Giappone; “TAMRON”), azienda leader nella produzione di componenti ottici per diverse applicazioni, annuncia il lancio del 12-20mm F2.8 (modello A084), un obiettivo zoom ultragrandangolare a grande apertura, compatibile con le fotocamere mirrorless full-frame per Sony E-Mount e Nikon Z-Mount.



NOME PRODOTTO	DATA DI LANCIO
12-20mm F2.8 (Modello A084) per Sony E-Mount, Nikon Z-Mount	30 Luglio 2026 (Sony E-Mount) 27 Agosto 2026 (Nikon Z-Mount)

La caratteristica distintiva del 12-20mm F2.8 (Modello A084) è la sua gamma focale ultragrandangolare, che va da 12 mm a 20 mm. L'ampiezza straordinaria della prospettiva a 12 mm consente un'espressività dinamica che sembra “catturare l'intera distesa di una scena”. Grazie all'ampia apertura F2.8 mantenuta su tutta la gamma focale, questo obiettivo è destinato a diventare il «nuovo protagonista» dell'astrofotografia e della fotografia di interni.

Il sistema ottico comprende un elemento ottico XGM (eXpanded Glass Molded Aspherical), tre elementi ottici GM (Glass Molded Aspherical) e diversi elementi ottici speciali. Questo design riduce efficacemente la sfocatura periferica e le frange cromatiche, correggendo al contempo il coma sagittale — una difficoltà comune nell'astrofotografia — e garantendo un'elevata nitidezza dal centro fino ai bordi estremi dell'inquadratura.

Nonostante le sue eccezionali prestazioni ottiche, l'obiettivo raggiunge un sofisticato equilibrio tra dimensioni e peso, con una lunghezza di soli 119,3 mm e un peso di appena 570 g.¹ Pur essendo compatto, rimane uno strumento di livello professionale dotato di vari selettori e ghiera per una maneggevolezza superiore.

Per l'autofocus, l'obiettivo è dotato del VXD (Voice-coil eXtreme-torque Drive), un meccanismo di messa a fuoco con motore lineare ad alta velocità e precisione. Inoltre, con una distanza minima di messa a fuoco (MOD) di 0,18 m alla massima apertura di 12 mm, l'obiettivo offre prestazioni eccezionali nei primi piani, garantendo una grande versatilità creativa.

■ Caratteristiche del prodotto

1. Oltre i limiti della vista — La prospettiva mozzafiato che solo un obiettivo da 12 mm può catturare
2. Risoluzione straordinaria da un angolo all'altro per l'astrofotografia e i paesaggi notturni
3. Maggiore libertà di movimento nei paesaggi — Un design compatto e leggero
4. Funzionalità di controllo complete per soddisfare le esigenze dei professionisti
5. Prestazioni ad alta velocità, alta precisione e silenziosità — Dotato di meccanismo di messa a fuoco con motore lineare VXD
6. Prestazioni straordinarie nei primi piani — Esplorare il dinamismo degli obiettivi ultragrandangolari
7. Compatibile con TAMRON Lens Utility™ — Supporto completo per video e foto
8. La maestria della luce — L'arte di un diaframma circolare a 12 lamelle
9. Evoluzione della forma — Presentazione del design delle lenti "Toned Profile Next"
10. Paraluce integrato a corolla e copriobiettivo anteriore con chiusura di sicurezza
11. Supporto integrato per filtro posteriore
12. Include un panno morbido per proteggere da eventuali graffi
13. Caratteristiche protettive (struttura resistente all'umidità e rivestimento al fluoro)

Note:

1 Le dimensioni e il peso si riferiscono al modello per Sony E-Mount.

SPECIFICHE TECNICHE

Modello	: A084
Lunghezza focale	: 12-20mm
Apertura massima	: F2.8
Angolo di campo (diagonale)	: 121°58' - 94°30' (per il formato mirrorless full-frame)
Costruzione ottica	: 17 elementi in 12 gruppi
Distanza minima dall'oggetto	: 0.18m (WIDE), 0.28m (TELE)
Rapporto di ingrandimento massimo	: 1:5.8 (WIDE) / 1:9.1 (TELE)
Dimensioni del filtro	: - (Portafiltro posteriore integrato)
Diametro massimo	: ϕ 90mm
Lunghezza*	: 119.3mm per Sony E-mount 121.3mm per Nikon Z-mount
Peso	: 570g per Sony E-mount 585g per Nikon Z-mount
Lamelle del diaframma**	: 12 (diaframma circolare)
Apertura minima	: F16
Accessori standard***	: Tappo anteriore, tappo posteriore, panno avvolgente
Baionetta	: Sony E-mount, Nikon Z-mount

* La lunghezza è la distanza dalla punta anteriore dell'obiettivo alla superficie di attacco dell'obiettivo.

** Il diaframma circolare mantiene la sua forma quasi perfettamente circolare fino a due stop al di sotto dell'apertura massima.

*** Paraluce integrato a corolla (non rimovibile)

Le specifiche tecniche, l'aspetto, le funzionalità, ecc. sono soggette a modifiche senza preavviso.

Questo prodotto è stato sviluppato, realizzato e commercializzato in base alle specifiche dell'attacco E-mount rese note da Sony Corporation nell'ambito dell'accordo di licenza stipulato con Sony Corporation.

Questo prodotto è stato sviluppato, realizzato e commercializzato nell'ambito dell'accordo di licenza stipulato con Nikon Corporation.

Su TAMRON

TAMRON offre un'ampia gamma di prodotti ottici originali, dagli obiettivi intercambiabili per fotocamere digitali a vari dispositivi ottici destinati sia al grande pubblico che agli OEM. Realizziamo prodotti ottici che contribuiscono a una vasta gamma di settori industriali e continueremo a dedicare la nostra ricca creatività e le nostre competenze tecniche all'avanguardia a vari ambiti industriali. Inoltre, TAMRON è pienamente consapevole della propria responsabilità nei confronti dell'ambiente e si impegna a contribuire alla salvaguardia dell'ambiente naturale in tutte le proprie attività aziendali. Per ulteriori dettagli, visitate il sito web ufficiale di Tamron Co., Ltd. (<https://www.tamron.com/global/>)

Gamma di prodotti ottici:

Obiettivi intercambiabili per fotocamere mirrorless e reflex digitali, obiettivi per telecamere di sorveglianza in rete, obiettivi per automazione industriale e visione artificiale, obiettivi per teleconferenze, moduli fotografici, obiettivi per telecamere automobilistiche, obiettivi per fotocamere digitali compatte e videocamere, obiettivi per droni, dispositivi medici e vari componenti ottici.