



TAPO D230S1

CÁMARA

Sensor de Imagen	1/2,7"
Primavera	F/NO: 2.1
Visión nocturna	LED IR de 850 nm hasta 7,5 m
Iluminación	Focos incorporados
Interfaz y botón	1× Botón RESET 1× Botón de timbre 1× Botón antirrobo
Compatibilidad de Hub	Compatible con H200 (incluido)



CÁMARA

Clasificación resistente a la intemperie	IP64
Ángulo de visión	Diagonal de 160°
Resolución	2K 5MP (2560 × 1920 píxeles)

CENTRO

Compatibilidad del dispositivo	Funciona con sensores, botones, interruptores Sub-1G, cámaras y timbres con video inteligentes Tapo.
Capacidad de conexión	Hasta 64 interruptores, sensores o botones Sub-1G + 4 cámaras o timbres con video
Interfaz y botón	1× Puerto Ethernet 1× Botón RESET 1× Ranura para tarjeta MicroSD (hasta 512 GB) 1× Botón SYNC



AUDIO VIDEO

Resolución Máxima	2K 5MP (2560 × 1920 píxeles)
Cuadros por segundo	15 fps
Zoom digital	16x
Compresión de video	H.264
Vista en vivo	Sí
Mejora de la imagen	3DNR WDR
Entrada y salida de audio	Micrófono y altavoz incorporados
Comunicación de audio	Audio bidireccional con cancelación de ruido
Volumen de la sirena	Timbre: 96 dB (sirena antirrobo, nivel medido a 4 pulgadas/10 cm de distancia) Hub: 100 dB (nivel medido a



AUDIO VIDEO

	4 pulgadas/10 cm de distancia)
--	--------------------------------

ALMACENAMIENTO

Almacenamiento local	Ranura para tarjeta MicroSD en el concentrador (hasta 512 GB)
Almacenamiento en la nube	Servicios de almacenamiento en la nube de Tapo Care (se requiere suscripción)

VIDEO

Cuadros por segundo	15 fps
Vídeo transmitido en vivo	2K 5MP
Compresión de Video	H.264



VIDEO

Compresión de audio	G.711
---------------------	-------

DETECCIÓN Y NOTIFICACIONES

Sensor	Sensor de movimiento PIR único (FOV: 130° horizontal) Un sensor de luz ambiental
Detección de IA	Detección de movimiento Detección de personas Detección de mascotas Detección de vehículos Detección de paquetes
Zonas de actividad	Sí *Solo funciona con detección de movimiento.
Notificación de salida	Notificación del sistema Notificación del sistema con instantánea (Servicios de Tapo Care)

AUDIO

Comunicación de audio	Audio bidireccional
-----------------------	---------------------



AUDIO

Entrada y salida de audio:	Micrófono y altavoz integrados
----------------------------	--------------------------------

RED

Conectividad de red	Conéctate a través de Wi-Fi
Conectividad inalámbrica	IEEE 802.11b/g/n, Wi-Fi Sub-1G de 2,4 GHz, 868 MHz (utilizado para la conexión local entre el timbre y el concentrador)
Protocolo	TCP/IP, ICMP, DNS, HTTPS, TCP, UDP
Puerto Ethernet	1 puerto RJ45 de 10/100 Mbps en el concentrador
Seguridad inalámbrica	WPA/WPA2-PSK
Estándares y Protocolos	IEEE 802.11b/g/n, 2,4 GHz
Seguridad	Cifrado AES de 128 bits con SSL/TLS



RED

Frecuencia	2,4 GHz
------------	---------

SEGURIDAD

Seguridad	Aprendizaje automático en el dispositivo Cifrado AES de 128 bits con SSL/TLS WPA/WPA2-PSK
-----------	---

ALIMENTACIÓN

Fuente de alimentación	Timbre: Batería de iones de litio recargable extraíble de 6700 mAh Concentrador: Adaptador de corriente CC de 9 V
------------------------	--

Voltaje de entrada	Entrada del adaptador del paquete de baterías del timbre: 100-240 V, 50/60 Hz Entrada del adaptador del concentrador: 100-240 V, 50/60 Hz, 0,3 A
--------------------	---

Tensión de salida	Salida del adaptador del concentrador: 9,0 V, 0,85 A Salida del adaptador de la batería del timbre: 5,0 V, 1,0 A Salida del adaptador del
-------------------	---



ALIMENTACIÓN

	concentrador: 9,0 V, 0,85 A
Tamaño del conector de alimentación CC	

GENERAL

Integración inteligente	Asistente de Google, Amazon Alexa
Resistencia al clima	IP64
Requisitos del sistema	Aplicación Tapo: iOS 9.0 o superior, Android 4.4 o superior
Opciones de montaje	Adherirse a una pared Montar en una pared
Temperatura de Funcionamiento	-20 °C ~ 45 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 °C ~ 45 °C



GENERAL

Humedad de funcionamiento	10%~90% HR, sin condensación
Humedad de almacenamiento	5%~90% RH, sin condensación
Dimensiones	Dimensiones del timbre: 5,7 × 0,21 × 1,3 pulg. (146 × 54,5 × 35,5 mm) Dimensiones del cubo: 2,8 × 2,8 × 1,2 pulg. (71,45 × 71,45 × 31,25 mm)
Contenidos del Paquete	Timbre con video Tapo × 1 Hub Tapo H200 × 1 Batería Tapo A100 × 1 Adaptador de corriente CC × 1 Adaptador USB × 1 Cable adaptador USB × 1 Cable Ethernet RJ45 × 1 Plantillas de montaje inclinadas × 1 Plantillas de montaje × 2 Soportes de montaje × 1 Montaje de 15° Cuña × 1



GENERAL

	<p>Pasador de separación del timbre × 1</p> <p>Tornillos y anclajes × 2</p> <p>Guía de inicio rápido</p>
Certificaciones	<p>CE, RoHS, RCM, R-NZ, FCC, EAC, Triman, UKCA</p>

NOTIFICACIONES DE ACTIVIDAD

Disparador de entrada	<p>Detección de movimiento, Detección de paquetes, Detección de personas, Detección de mascotas, Detección de vehículos.</p>
Notificación de salida	<p>Notificación, Instantánea (Tapo Care), Clips (Tapo Care).</p>

AMBIENTE

Temperatura en Funcionamiento	<p>-20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~ 113 °F)</p>
Temperatura en Almacenamiento	<p>-20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~ 113 °F)</p>



AMBIENTE

Humedad en Funcionamiento	10%~90% HR, sin condensación
Humedad en Almacenamiento	5%~90% HR, sin condensación

HARDWARE

Botón	Botón de timbre: botón de reinicio/sincronización/antirrobo Botón del concentrador: botón de reinicio; Botón de sincronización
Indicador LED	LED indicador del timbre: LED del sistema LED indicador del concentrador: LED del sistema
Entrada del Adaptador	Entrada de adaptador de timbre: 100-240V, 50/60Hz Entrada del adaptador de hub: 100-240 V, 50/60 Hz, 0,3 A
Salida del Adaptador	Salida del adaptador de timbre: 5.0V, 1.0A Salida del adaptador de hub: 9,0 V, 0,85 A



HARDWARE

<p>Dimensiones del Producto (W x D x H)</p>	<p>Dimensiones de la cámara (largo x ancho x alto): 5,7*0,21*1,3 pulg. (146*54,5*35,5 mm)</p> <p>- Dimensiones del Hub(L x A x A): 2,8 x 2,8 x 1,2 pulg. (71.45*71.45*31.25mm)</p>
---	--