

Creative Zen Hybrid Pro

Kabellose Over-Ear-Kopfhörer mit *Bluetooth*® LE Audio

Lernen Sie Creative Zen Hybrid Pro kennen – Ihren allerersten kabellosen Kopfhörer der nächsten Generation mit LE Audio, der ein unvergleichliches Audioerlebnis bietet. Mit Funktionen wie Hybrid ANC, Ambient-Modus, bis zu 100 Stunden Akkulaufzeit und mehr sind diese Kopfhörer perfekt für jedes Abenteuer. Darüber hinaus ist es LE-Audio-fähig und entfaltet sein volles Potenzial mit unseren kabellosen *Bluetooth* LE Audio-Sendern.

BLUETOOTH LE AUDIO READY KABELLOSER KOPFHÖRER¹ – LE Audio bietet ein verbessertes Audioerlebnis mit deutlich geringeren Bitraten und geringerem Stromverbrauch, zusammen mit dem Ultra-Low-Latency-Modus (ULL), der verzögerungsfreie Audioleistung ab ca. 20 ms bietet. Teilen Sie Ihre Audiodaten grenzenlos und stimmen Sie sich im Broadcast-Modus auf Ihre Welt ein. Nutzen Sie das volle Potenzial von LE Audio mit unseren kabellosen *Bluetooth* LE Audio-Sendern.

ERLEBEN SIE DIE ULTIMATIVE AUDIO-FREIHEIT MIT BIS ZU 100 STUNDEN² ÜBERRAGEND LANGER WIEDERGABEZEIT (MIT AUSGESCHALTETEM ANC) – Tauchen Sie ein in kraftvollen Kinoklang, der von maßgeschneiderten, mit Titan beschichteten dynamischen 40-mm-Treibern geliefert wird. Genießen Sie nahtloses kabelloses Streaming und praktische Konnektivität mit *Bluetooth* 5.3, Multipoint-Konnektivität, integrierten Mikrofonen und abnehmbarem Boom-Mikrofon[^]

HYBRID ACTIVE NOISE CANCELLATION (ANC) UND UMGEBUNGSMODUS – unterdrücken Sie bis zu 98 % der Umgebungsgeräusche mit Hybrid ANC oder wechseln Sie in den Umgebungsmodus, um Ihre Umgebung wahrzunehmen

MAXIMALE PORTABILITÄT UND KOMFORT – Von um 90° drehbaren und faltbaren Ohrmuscheln bis hin zu Kopfbändern und Ohrpolstern aus Memory-Schaumstoff genießen Sie die perfekte Mischung aus Bequemlichkeit und Komfort. Er ist außerdem mit lebendigen, anpassbaren RGB-Leuchten ausgestattet, um die Atmosphäre zu verbessern und das Erlebnis abzurunden

KI-GESTÜTZTE DNN-RAUSCHUNTERDRÜCKUNG FÜR KLARE KOMMUNIKATION – Der Creative Zen Hybrid Pro wurde mit einem KI-gestützten Chipsatz und integrierten geräuschreduzierenden Mikrofonen entwickelt und verfügt über die hochmoderne Deep Neural Network (DNN)-Rauschunterdrückungstechnologie für kristallklare Sprachanrufe.



Creative Zen Hybrid Pro

Technische Daten

Modellnummer	• EF1040
Produktfarbe	• Schwarz
Kopfhörer-Treiber	<ul style="list-style-type: none"> • Speziell abgestimmter 40-mm-Titan-Treiber • Frequenzgang: 20–20.000 Hz • Empfindlichkeit: 117 dB • Impedanz: 32 Ohm
Eingebaute Mikrofone	<ul style="list-style-type: none"> • Typ: Omnidirektional x 5 • Frequenzgang: 100–10.000 Hz • Sensitivity: -42 dBV/Pa • Impedanz: 2,2 kOhm
Bluetooth-Version	• Bluetooth 5.3
Bluetooth LE-Audio-Modi	<ul style="list-style-type: none"> • Unicast-Modus (CIS) • Broadcast-Modus (BIS)
Bluetooth-Profil	<ul style="list-style-type: none"> • A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) • AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) • HFP (Freisprecheinrichtungsprofil)
Audio-Codec	• LC3+ (ULL), LC3, AAC, SBC
Bluetooth-Betriebsfrequenz	• 2402–2480MHz
Wireless-Reichweite	• Bis zu 15m gemessen im Freien. Wände und Strukturen können die Reichweite des Geräts beeinträchtigen.
Maximale RF-Ausgangsleistung	• 8 dBm
Unterstützung für Voice Assistants	• Siri und Google Assistant
Batterietyp	• 1 x wiederaufladbarer Lithium-Ionen-Polymer-Akku 3,7V 850 mAh
Spielzeit*	<ul style="list-style-type: none"> • Bis zu 100 Stunden (bei ausgeschaltetem ANC) • Bis zu 80 Stunden (bei eingeschaltetem ANC)
Ladeschnittstelle	• USB C (Laden)
Aufladezeit	<ul style="list-style-type: none"> • 1,5 - 2 Stunden • 5 Minuten Ladezeit für 2 Stunden Spielzeit (LED AN, ANC AN) • 5 Minuten Ladezeit für 3 Stunden Spielzeit (LED AN, ANC AUS) • 5 Minuten Ladezeit für 5 Stunden Spielzeit (LED AUS, ANC EIN) • 5 Minuten Ladezeit für 8 Stunden Spielzeit (LED AUS, ANC AUS)
Betriebstemperatur	• 0 °C bis 45 °C
Produktabmessung	<ul style="list-style-type: none"> • Abmessungen (L x B x H): 79,8 x 151,2 x 184,1 mm • Kabelgewicht: 282 g
Zubehörabmessungen	<ul style="list-style-type: none"> • USB-C-Kabellänge: 0,8 m • Gewicht des USB-C-Kabels: 15 g

Creative-Anwendungen

iOS	<ul style="list-style-type: none"> • iOS 11 und höher • Im Apple App Store herunterladen
Android	<ul style="list-style-type: none"> • Version 7.0 oder höher • Im Google Android Play Store herunterladen

Mindestanforderungen an das System

Klassische Bluetooth-Profil	<ul style="list-style-type: none"> • iOS: iPhones/iPads mit Bluetooth für drahtloses Audio-Streaming • Android: Telefone/Tablets mit Bluetooth für drahtloses Audio-Streaming • PC: Alle PCs/Laptops mit Windows 10 und 11 mit Bluetooth A2DP und AVRCP • Mac: Alle Apple-Computer mit Bluetooth A2DP und AVRCP
Bluetooth LE-Audio	• Kompatible Bluetooth-Geräte, die das Advanced Audio Distribution Profile (A2DP), TMAP, GATT, PBP (BIS Source), BAP, CAS/CAP und andere zugehörige Codecs unterstützen, die LE Audio und Auracast unterstützen



Part No. / Description:	51EF1040AA000 / SYS,HEADSET CREATIVE ZEN HYBRID PRO BK WW
UPC Barcode:	0 54651 19562 2
EAN Barcode:	53 90660 195624
JAN Barcode:	4580181853986
GTIN Pallet:	70054651195621
GTIN Master:	5390660195624
Japan Model#:	HS-ZENHP-BK

Lieferumfang Inhalt

	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x Creative Zen Hybrid Pro • 1 x USB-C-auf-USB-A-Ladekabel • 1 x Schnellstartbroschüre
--	---

Garantie

	<ul style="list-style-type: none"> • 1 Jahr eingeschränkte Hardwaregarantie (außerhalb Europas) • 2 Jahre beschränkte Hardwaregarantie (Europa)
--	---

*Die tatsächliche Akkulaufzeit kann je nach Nutzung und Einstellungen variieren. ^Basierend auf einer moderaten Lautstärke beim Streaming im Bluetooth LE-Audiomodus mit ausgeschalteter LED. ^Das abnehmbare Boom-Mikrofon ist nur in den Paketen/Bundles Creative Zen Hybrid Pro^{CLASSIC} und Creative Zen Hybrid Pro^{SXFI} enthalten. Die KI-gestützte DNN-Technologie ist bei Verwendung des mitgelieferten Boom-Mikrofons nicht anwendbar.