

Creative Zen Hybrid Pro^{Classic}

Kabellose Over-Ear-Kopfhörer mit *Bluetooth*® LE Audio BT-L3 *Bluetooth*® LE-Audiosender und Boom-Mikrofon

Mit *Bluetooth*® LE Audio und LC3-Codec ebnen Sie die nächste Generation digitalen Audios und genießen die Modi Unicast (CIS) und Broadcast (BIS). Die Kopfhörer verfügen außerdem über Hybrid Active Noise Cancellation (ANC) und Ambient-Modus, eine extrem lange Akkulaufzeit von bis zu 100 Stunden und einen Ultra-Low Latency (ULL)-Modus, der eine neue Dimension des Audiogenusses eröffnet, die ihresgleichen sucht.

EINFÜHRUNG DES BLUETOOTH LE AUDIO DER NÄCHSTEN GENERATION¹ – Erleben Sie ein verbessertes Audioerlebnis mit deutlich geringeren Bitraten und geringerem Stromverbrauch, zusammen mit dem Ultra-Low-Latency-Modus (ULL), das verzögerungsfreie Audioleistung ab ca. 20 ms bietet. Teilen Sie Ihre Audiodaten grenzenlos und stimmen Sie sich im Broadcast-Modus auf Ihre Welt ein.

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 einem speziell angefertigten 40-mm-titanumfassten dynamischen Treiber geliefert wird. Genießen Sie nahtloses kabelloses Streaming und praktische Konnektivität mit Bluetooth 5.3, Multipoint-Konnektivität, integrierten Mikrofonen und abnehmbarem Boom-Mikrofon⁴

HYBRID AKTIVE GERÄUSCHUNTERDRÜCKUNG (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-UNTERSTÜTZTE DNN-GERÄUSCHUNTERDRÜCKUNG FÜR KLARE KOMMUNIKATION – Der Creative Zen Hybrid Pro wurde mit einem KI-gestützten Chipsatz und integrierten geräuschreduzierenden Mikrofonen entwickelt und verfügt über die hochmoderne DNN-Geräuschunterdrückungstechnologie (Deep Neural Network), für kristallklare Sprachanrufe. Alternativ können Sie mit dem mitgelieferten abnehmbaren Bügelmikrofon eine optimale Sprachaufnahme und verbesserte Sprachverständlichkeit erzielen.



Creative Zen Hybrid Pro^{Classic}

Technische Spezifikationen		Packungsinhalt	
Headset-Modell-Nr	• EF1040		<ul style="list-style-type: none"> • 1 x Creative Zen Hybrid Pro • 1 x Creative BT-L3 kabelloser Audiosender • 1 x USB-C-auf-USB-A-Ladekabel • 2 x Kurzanleitung
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 	Garantie <ul style="list-style-type: none"> • 1 Jahr eingeschränkte Hardwaregarantie (außerhalb Europas) • 2 Jahre beschränkte Hardwaregarantie (Europa) 	
Eingebaute Mikrofone	<ul style="list-style-type: none"> • Typ: Omnidirektional x 5 • Frequenzgang: 100–10.000 Hz • Empfindlichkeit: -42 dBV/Pa • Impedanz: 2,2 kOhm 		
Bluetooth-Version	• Bluetooth 5.3	<p>*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^{SXF} enthalten. Die KI-gestützte DNN-Technologie ist bei Verwendung des mitgelieferten Boom-Mikrofons nicht anwendbar.</p>	
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		
Kabellose Betriebsreichweite	• 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		
Eingangsbereich	• 5 V 1,0A		
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 • Gewicht: 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 		
Windows	<ul style="list-style-type: none"> • Creative BT-L3 über USB 2.0-Anschluss • Download unter creative.com/support/zenhybridpro 		
Mindestanforderungen an das System			
Klassische Bluetooth-Profil	<ul style="list-style-type: none"> • iOS: iPhones/iPads mit <i>Bluetooth</i> für drahtloses Audio-Streaming • Android: Telefone/Tablets mit <i>Bluetooth</i> für drahtloses Audio-Streaming • PC: Alle PCs/Laptops mit Windows 10 und 11 mit <i>Bluetooth</i> A2DP und AVRCP • Mac: Alle Apple-Computer mit <i>Bluetooth</i> A2DP und AVRCP 		
Bluetooth LE-Audio	<ul style="list-style-type: none"> • Kompatible <i>Bluetooth</i>-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:	51EF1040AA001 / SYS,HEADSET CREATIVE ZEN HYBRID PRO CLASSIC BK WW
UPC Barcode:	0 54651 19572 1
EAN Barcode:	53 90660 195723
JAN Barcode:	4580181854051
GTIN Pallet:	70054651195720
GTIN Master:	50054651195726
Japan Model#:	HS-ZENHPC-BK

Creative BT-L3

Technische Spezifikationen	
Modellnummer	• SA0190
Bluetooth-Version	• Bluetooth 5.3
Bluetooth LE-Audio-Modi	<ul style="list-style-type: none"> • Unicast (CIS) Modus • Broadcast (BIS) Modus
Unterstützte Audiocodes	• LC3+ (ULL), LC3
Eingangsbereich	• 5 V 0,5A
Kabellose Betriebsreichweite	• Bis zu 10 m gemessen im Freien. Wände und Strukturen können die Reichweite des Geräts beeinträchtigen.
Maximale RF-Ausgangsleistung	• 10 dBm
Drahtlose Frequenz	• 2402–2480 MHz
USB-Audio-Auflösung	• bis zu Stereo 24-bit/96 kHz
Auflösung der drahtlosen Wiedergabe	<ul style="list-style-type: none"> • Bis zu Stereo 24-Bit / 96 kHz über ULL • Bis zu Stereo 16-Bit / 48 kHz über LC3
Abmessungen (L x B x H)	• 26 x 16 x 6,7 mm
Gewicht (g)	• 2,2 g