

Testergebnisse

Marke	Gigaset	Telekom	Telekom
Modell	E720 HX	Speedphone 32	Speedphone 12
Preis ¹ (Euro)	99	50	40
Anrufbeantworter	+ (im Router)	+ (netzbasierend)	+ (netzbasierend)
Ausstattung			
Grund-, Komfort- und Sonderfunktionen			
Art des Anschlusses/Rufnummernanzeige	analog und Internet/+	analog und Internet/+	analog und Internet/+
Display: max. Ziffern für Rufnummer	32	32	32
Anzahl Ruftöne Mobilteil/Basis	18/-	22/-	22/-
Paging (Mobilteil suchen)/Tastensperre	+/+	+/+	+/+
Beleuchtung Display/Tastatur	+/+	+/+	+/+
Freisprechen am Mobilteil/Babyphone/Headset-Anschluss	+/+/-	+/+/+	+/+/-
Bluetooth-Kopplung mit Headset/PC/Handy	+/+/-	-/-/-	-/-/-
Firmwareupdate möglich/Outlook-Sync. mit PC	+/+	+/+	+/+
CAT-iq (vb) Gesamtsystem	-	+	+
DECT-Verschlüsselung/seniorengerecht/Outdoor-tauglich	+/+/+	+/+/-	+/-/-
Rufnummernmanagement			
Anruferliste: Speicherplätze/optische Signalisierung	20/+	30/+	30/+
Speicherplätze Telefonbuch/Rufnummern pro Kontakt	200/3	100/3	100/3
Telefonbuch: Name, Vorname separat/Zeichen pro Name	+/-32	+/-64	+/-64
VIP-Tonruf/Picture-CLIP	+/-	-/-	-/-
Stromversorgung und Strahlung			
Akku-Typ/Standard-Akku	NiMH/+	NiMH/+	NiMH/+
Ladestation separat von Basisstation	+	+	+
Stromaufnahme Gesamtsystem (Mix) (Watt)	0,6	0,5	0,5
Strahlungsreduktion: Voll-Eco-Mode/Eco-Mode	+/+	+/+	+/+
Sendeleistung der Basis manuell drosselbar	+	+	+
dynamische Sendeleistung des Mobilteils	+	+	+
Multimedia- und Messagingfunktionen			
Display: Anzahl der Farben/Auflösung (Pixel)	65 536/176 x 220	65 536/176 x 220	65 536/176 x 220
SMS/Texteingabehilfe	+/-	-/-	-/-
E-Mail-Client/RSS-Feeds	-/-	-/-	-/-
Anrufbeantworter (im Router/netzbasierend)			
Datenerhalt bei Stromausfall/Fernabfrage	+/+	+/+	+/+
Tastatur/Display an Basis	-/-	-/-	-/-
Länge Ansage/Aufnahme Nachrichten (mm:ss)/(hh:mm)	1:00/10:00:00	3:00/1:00:00	3:00/1:00:00
Messwerte			
Ausdauer			
Betriebszeit Standby / Gespräch (T: hh:mm)/(hh:mm)	10T 1:04 / 10:10	19T 22:07 / 17:47	22T 18:25 / 17:47
Klang Mobilteil am Ohr			
TMOS Empfangsrichtung/Senderichtung (HD) (Pkt/Pkt)	2,7/4,1 (3,0/4,1)	3,6/4,1 (3,5/4,2)	3,7/4,1 (3,1/4,2)
Frequenzgang Empfangsrichtung/Senderichtung (HD) (Pkt/Pkt)	8/10 (9/10)	9/10 (8/9)	9/10 (8/9)
Receiving Loudness Rating/Sending Loudness Rating (HD) (dB/dB)	8,6/9,6 (8,1/13,4)	-0,6/7,1 (-1,6/6,3)	0,4/9,0 (-3,4/9,0)
Overall Delay Empfangsrichtung/Senderichtung (HD) (ms/ms)	19,9/15,8 (18,6/15,4)	16,5/36,5 (15,8/39,1)	16,6/36,4 (15,8/39,2)
Idle channel noise Empfangen/Senden (HD) dBPa(A)/dBm0(P)	-66,4/-104,7 (-65,7/-69,5)	-69,9/-77,8 (-66,2/-67,9)	-69,0/-76,4 (-63,5/-67,6)
3QUEST – Hintergrundgeräusch Büro Senderichtung (HD) (Pkt)	4,5 (4,5)	4,5 (4,4)	4,4 (4,3)
TCLw (nur HD) (dB)	68,2	68,4	67,8
Klang Mobilteil Freisprechmodus			
TMOS Empfangsrichtung/Senderichtung (HD) (Pkt/Pkt)	2,2/3,9 (2,4/4,0)	3,0/3,8 (2,2/4,1)	2,3/4,1 (2,3/4,2)
Frequenzgang Empfangsrichtung/Senderichtung (HD) (Pkt/Pkt)	5/9 (5/8)	6/8 (6/8)	9/8 (6/8)
Receiving Loudness Rating/Sending Loudness Rating (HD) (dB/dB)	2,7/11,6 (2,6/10,7)	3,8/9,3 (1,8/9,1)	2,7/9,1 (2,7/9,8)
Overall Delay Empfangsrichtung/Senderichtung (HD) (ms/ms)	21,6/41,4 (20,0/28,4)	17,9/37,4 (17,2/40,2)	20,4/37,2 (18,4/40,6)
3QUEST – Hintergrundgeräusch Büro Senderichtung (HD) (Pkt)	4,0 (3,4)	3,7 (3,9)	3,8 (3,9)
TCLw (nur HD) (dB)	14,9	61,6	60,8

Testergebnisse

Marke		Gigaset	Telekom	Telekom
Modell		E720 HX	Speedphone 32	Speedphone 12
Preis ¹	(Euro)	99	50	40

Testergebnisse

Ausdauer	max. 50	befriedigend (36)	sehr gut (44)	sehr gut (44)
Betriebszeit Standby/Gespräch	25/25	25/11	25/19	25/19
Ausstattung	max. 175	sehr gut (158)	sehr gut (151)	gut (144)
Grundfunktionen	55	53	55	55
Komfortfunktionen	50	47	45	43
Rufnummernmanagement	35	30	25	25
Stromversorgung & Strahlung	20	19	19	19
Multimedia und Messaging	10	4	2	2
Sonderfunktionen	5	5	5	0
Handhabung	max. 175	sehr gut (153)	gut (139)	gut (141)
Menüführung/Tastatur	70/20	60/20	52/19	52/19
Display/Handlichkeit	25/25	23/20	21/19	21/20
Verarbeitungsqualität/Bedienungsanleitung	20/10	20/8	20/7	20/7
Abmessungen & Gewicht	5	2	1	2
Klang (Mittelwert Narrowband/HD)	max. 100	gut (83)	sehr gut (85)	gut (83)
Labor Mobilteil am Kopf Empfangen/Senden (HD)	40/30	33/29 (36/30)	37/25 (37/29)	36/25 (36/29)
Labor Mobilteil Freisprechen Empfangen/Senden (HD)	15/15	10/7 (11/10)	12/7 (13/10)	10/7 (13/10)
connect	URTEIL max. 500	430 sehr gut	419 gut	412 gut

¹ Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers.