

Land	Frequenzbänder	Anbieter (Netzstart)	Anmerkungen
Deutschland	20 (800 MHz) und 7 (2600 MHz)	T-Mobile (04/2011), Vodafone (11/2010), O2 (07/2011)	Telekom in Städten auch Band 3 (1800 MHz)
Österreich	7 (2600 MHz)	A1 (10/2010), T-Mobile (07/2011), 3 (11/2011)	Auktion für Band 20 (800 MHz) für 2013 geplant
Schweiz	7 (2600 MHz)	Swisscom (Pilotprojekte seit 11/2011); Orange und Sunrise geplant ab 2013	
Dänemark	7 (2600 MHz)	Telia Sonera (12/2010), TDC (10/2011)	Telia Sonera auch Band 3 (1800 MHz)
Schweden	7 (2600 MHz)	Telia Sonera (12/2009), Telenor/Tele2/Net4Mobility (11/2010)	Telia Sonera auch Band 3 (1800 MHz) und Band 20 (800 MHz)
Finnland	7 (2600 MHz) und 3 (1800 MHz)	Elisa (12/2010), Telia Sonera (11/2010), DNA (01/2022)	
Norwegen	7 (2600 MHz)	Telia Sonera/Netcom (12/2009)	
Belgien	3 (1800 MHz)	Proximus (06/2011)	
Spanien	20 (800 MHz) und 7 (2600 MHz)	Telefonica, Vodafone und Orange (geplant ab Ende 2012)	800-MHz-Netze vorauss. erst ab 2015
Italien	20 (800 MHz) und 3 (1800 MHz) und 7 (2600 MHz)	3 Italia, Vodafone, Telecom Italia (geplant ab Mitte 2013)	
Portugal	20 (800 MHz) und 8 (900 MHz) und 3 (1800 MHz) und 7 (2600 MHz)	Vodafone (06/2012) auf Band 7 (2600 MHz); Portugal Telecom (06/2012), Optimus (07/2012)	800-MHz-Netze vorauss. erst ab 2015
Niederlande	7 (2600 MHz)	KPN Mobile (01/2012), Vodafone/Lindertel (11/2011), T-Mobile Netherlands	Auktionen für Band 20 (800 MHz), Band 8 (900 MHz) und Band 3 (1800 MHz) geplant für Ende 2012
UK	3 (1800 MHz)	EE - Everything Everywhere (ab Herbst 2012)	Auktionen für Band 20 (800 MHz) und Band 7 (2600 MHz) geplant für Ende 2012
Ungarn	3 (1800 MHz)	T-Mobile (01/2012), O2/Telefonica (06/2012), Telenor (07/2012)	Auktionen für Band 20 (800 MHz), Band 8 (900 MHz) und Band 7 (2600 MHz) geplant für Ende 2012
Tschechien	3 (1800 MHz)	O2/Telefonica (06/2012)	
Polen	3 (1800 MHz)	CenterNet/Mobyland (09/2010)	plus Aero2 auf Band 38 (2600 MHz)
Estland	7 (2600 MHz) und 3 (1800 MHz)	EMT (12/2010)	
Lettland	3 (1800 MHz)	Telia Sonera/Latvian Mobile Telephone LMT (07/2011)	
		Telia Sonera/Omnitel	

Litauen	7 (2600 MHz)	(05/2011)	
Russland	7 (2600 MHz)	Yota (12/2011), Megafon (05/2012)	Megafon auch Band 38 (2600 MHz), MTS nur Band 38 (2600 MHz, seit 09/2012)
USA	4 (2100 MHz)	Metro PCS (12/2010), AT&T (11/2011), Cricket Wireless (12/2011)	Metro PCS auch Band 2 (1900 MHz), AT&T auch Band 17 (700 MHz); Verizon Band 13 (700 MHz); Sprint Nextel Band 25 (1900 MHz)
Kanada	7 (2600 MHz) und 17 (700 MHz)	Rogers Wireless (07/2011), Telus (02/2012), Bell (11/2011)	
Brasilien	7 (2600 MHz)	Bell (11/2011), Sky Brazil (12/2011), Vivo (07/2012), Claro Americas (07/2012)	
Australien	3 (1800 MHz)	Telstra (08/2011), Optus/Virgin (04/2012)	
Japan	1 (2100 MHz)	NTT Docomo (12/2010), KDDI und Softbank geplant ab Ende 2012	Emobile Band 3 (1800 MHz); KDDI auch Band 11 (1400 MHz); Softbank auch Band 8 (900 MHz)
Südkorea	5 (850 MHz) und 3 (1800 MHz)	SK Telecom (07/2011), LG UPlus (07/2011)	KT Corporation nur Band 3 (1800 MHz)
Hong Kong	7 (2600 MHz)	CSL (11/2010), China Mobile (04/2012), 3 HK (05/2012), PCCW (05/2012)	CSL und 3 HK auch Band 3 (1800 MHz), SmarTone nur Band 3 (1800 MHz), China Mobile und 3 HK auch Band 40 (2300 MHz)
Singapur	7 (2600 MHz) und 3 (1800 MHz)	SingTel (12/2011), M1 (09/2012)	StarHub nur Band 3 (1800 MHz)