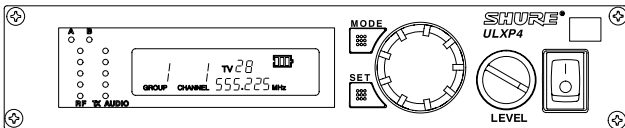
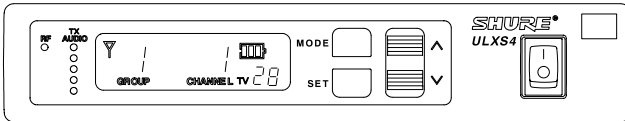
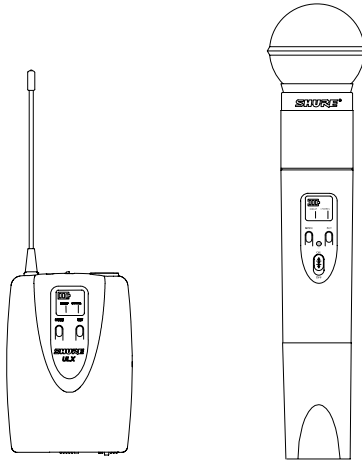





# ULX<sup>®</sup> Wireless System

USER GUIDE SUPPLEMENT  
RENSEIGNEMENT SUPPLÉMENTAIRES  
BEDIENUNGSANLEITUNG ANHANG  
INFORMACION ADICIONAL  
INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI  
INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Q2 (748–784 MHz)



## R&TTE CONFORMITY INFORMATION

**IMPORTANT!** Shure Models ULX1 and ULX2 Transmitters meet the essential requirements of the European R&TTE Directive 99/5/EC and are eligible to carry the CE marking. **CE O682** 

Shure Models ULXS4 and ULXP4 Receivers meet the essential requirements of the European R&TTE Directive 99/5/EC and are eligible to carry the CE marking. **CE**


**NOTE: THIS RADIO APPARATUS MAY BE CAPABLE OF OPERATING ON SOME FREQUENCIES NOT AUTHORIZED IN YOUR REGION. PLEASE CONTACT YOUR NATIONAL AUTHORITY TO OBTAIN INFORMATION ON AUTHORIZED FREQUENCIES FOR WIRELESS MICROPHONE PRODUCTS IN YOUR REGION**

**Frequency Range of Apparatus:** 748 MHz–784 MHz

**Licensing:** A ministerial license to operate this equipment may be required in certain areas. Consult your national authority for possible requirements.

Shure Transmitter Models ULX1 and ULX2 may be used in the countries and frequency ranges listed in Table 1.

## INFORMATIONS DE CONFORMITÉ R&TTE

**IMPORTANT !** Les transmetteurs modèles Shure ULX1 et ULX2 conforme aux exigences essentielles de la directive européenne R&TTE 99/5/CE et sont autorisés à porter la marque CE. **CE O682** 

Les récepteurs modèles Shure ULXS4 et ULXP4 conforme aux exigences essentielles de la directive européenne R&TTE 99/5/CE et sont autorisés à porter la marque CE. **CE**


**REMARQUE : IL EST POSSIBLE QUE CE MATÉRIEL SOIT CAPABLE DE FONCTIONNER SUR CERTAINES FRÉQUENCES NON AUTORISÉES LOCALEMENT. SE METTRE EN RAPPORT AVEC LES AUTORITÉS COMPÉTENTES POUR OBTENIR LES INFORMATIONS SUR LES FRÉQUENCES AUTORISÉES POUR LES SYSTÈMES DE MICROPHONES SANS FIL LOCALEMENT**

**Gamme de fréquences pour ce matériel :** 748 MHz–784 MHz

**Autorisation d'utilisation :** Noter qu'une licence officielle d'utilisation de ce matériel peut être requise dans certains endroits. Consulter les autorités compétentes pour les spécifications possibles.

Les modèles d'émission Shure ULX1 et ULX2 peuvent être utilisés dans les pays et aux gammes de fréquences indiqués au Tableau 1.

## R&TTE-ÜBEREINSTIMMUNGSINFORMATIONEN

**WICHTIG!** Die Sender Modelle ULX1 und ULX2 entsprechen den Grundanforderungen der europäischen R&TTE-Richtlinie 99/5/EC und sind zum Tragen des CE-Zeichens berechtigt. **CE O682** 

Die Empfänger Modelle ULXS4 und ULXP4 entsprechen den Grundanforderungen der europäischen R&TTE-Richtlinie 99/5/EC und sind zum Tragen des CE-Zeichens berechtigt. **CE**


**HINWEIS: DIESES GERÄT KANN MÖGLICHERWEISE AUF EINIGEN FREQUENZEN ARBEITEN, DIE IN IHREM GEBIET NICHT ZUGELASSEN SIND. WENDEN SIE SICH BITTE AN DIE ZUSTÄNDIGE BEHÖRDE, UM INFORMATIONEN ÜBER ZUGELASSENE FREQUENZEN FÜR DRAHTLOSE MIKROFONPRODUKTE IN IHREM GEBIET ZU ERHALTEN.**

**Frequenzbereich dieses Geräts:** 748 MHz–784 MHz

**Zulassung:** Es ist zu beachten, dass in einigen Gebieten für den Betrieb dieses Geräts u.U. eine behördliche Zulassung erforderlich ist. Wenden Sie sich bitte an die zuständige Behörde, um Informationen über mögliche Anforderungen zu erhalten.

Die Shure-Sendermodelle ULX1 und ULX2 können in den Ländern und mit den Frequenzbereichen verwendet werden, die in Tabelle 1 aufgeführt sind.

## INFORMACION DE CONFORMIDAD RTTE

**IMPORTANTE:** Los transmisores modelos ULX1 y ULX2 de Shure cumplen con los requisitos esenciales de la directriz europea 99/5/EC de RTTE y califican para llevar la marca CE. **CE O682** 

Los receptores modelos ULXS4 y UL:XP4 de Shure cumplen con los requisitos esenciales de la directriz europea 99/5/EC de RTTE y califican para llevar la marca CE. **CE**


**NOTA: ES POSIBLE QUE ESTE EQUIPO FUNCIONE EN ALGUNAS FRECUENCIAS NO AUTORIZADAS EN SU REGION. POR FAVOR CONTACTE A LA AUTORIDAD NACIONAL PARA OBTENER INFORMACION ACERCA DE LAS FRECUENCIAS AUTORIZADAS PARA PRODUCTOS CON MICROFONOS INALAMBRICOS EN SU ZONA.**

**Gama de frecuencias de este equipo:** 748 MHz–784 MHz

**Licencia de uso:** Tenga presente que se puede requerir una licencia ministerial para hacer funcionar este equipo en algunas áreas. Consulte a la autoridad nacional sobre los posibles requisitos.

Los transmisores Shure modelos ULX1 y ULX2 pueden usarse en los países y gamas de frecuencias indicados en la Tabla 1.

## INFORMAZIONI SULLA CONFORMITÀ ALLA DIRETTIVA R&TTE

**IMPORTANTE:** I trasmettitori Shure modelli ULX1 e ULX2 conformen ai requisiti essenziali specificati nella direttiva europea R&TTE 99/5/EC e possono essere contrassegnati con il marchio CE. **CE O682** 

I ricevitori Shure modelli ULXS4 e ULXP4 conformen ai requisiti essenziali specificati nella direttiva europea R&TTE 99/5/EC e possono essere contrassegnati con il marchio CE. **CE**


**NOTA: QUESTO APPARECCHIO PUÒ ESSERE IN GRADO DI FUNZIONARE A FREQUENZE NON AUTORIZZATE NELLA REGIONE IN CUI SI TROVA L'UTENTE. RIVOLGERSI ALLE AUTORITÀ COMPETENTI PER OTTENERE LE INFORMAZIONI RELATIVE ALLE FREQUENZE AUTORIZZATE NELLA PROPRIA REGIONE PER I PRODOTTI MICROFONICI SENZA FILI.**

**Gamma di frequenza per questo apparecchio:** 748 MHz–784 MHz

**Concessione della licenza all'uso:** Tenere presente che per usare questo apparecchio in certe aree può essere necessaria una licenza ministeriale. Per i possibili requisiti, rivolgersi alle autorità competenti.

I trasmettitori Shure, modelli ULX1 e ULX2, può essere utilizzato nei Paesi e alle frequenze elencati nella Tabella 1.

## INFORMAÇÃO DE CONFORMIDADE R&TTE

**IMPORTANTE!** Os transmissores Shure modelos ULX1 e ULX2 atendem às especificações essenciais da Diretiva Europeia R&TTE 99/5/EC, e são elegíveis para ostentar a marcação CE. **CE O682** 

Os receptores Shure modelos ULXS4 e ULXP4 atendem às especificações essenciais da Diretiva Europeia R&TTE 99/5/EC, e são elegíveis para ostentar a marcação CE **CE**

**NOTA: É POSSÍVEL QUE ESTE APARELHO DE RÁDIO OPERE EM ALGUMAS FREQUÊNCIAS NÃO AUTORIZADAS EM SUA REGIÃO. POR FAVOR, INFORME-SE JUNTO ÀS AUTORIDADES COMPETENTES QUANTO ÀS FREQUÊNCIAS DE USO PERMITIDO POR MICROFONES SEM FIO EM SUA ÁREA.**

**Faixa de Frequência usada por este aparelho:** 748 MHz–784 MHz

**Licença de uso:** O uso deste equipamento em certas regiões pode exigir a obtenção de uma licença ministerial. Consulte as autoridades competentes sobre possíveis exigências desse tipo. Os transmissores Shure modelos ULX1 e ULX2 podem ser usados nos países e nas faixas de frequência listadas da Tabela 1.

TABLE 1 TABLEAU 1 TABELLE 1 TABLA 1 TABELLA 1 TABELA 1

Country Code	Group 1	Group 2	Group 3	Group 4	Group 5	Group 6
Code de Pays	Group 1	Group 2	Group 3	Group 4	Group 5	Group 6
Länder-Kürzel	Gruppe 1	Gruppe 2	Gruppe 3	Gruppe 4	Gruppe 5	Gruppe 6
Código de País	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5	Grupo 6
Codice del Paese	Gruppo 1	Gruppo 2	Gruppo 3	Gruppo 4	Gruppo 5	Gruppo 6
Código do País	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5	Grupo 6
A	● *	● *				
B						
CH	● *	● *				
D						
DK						
E	● *	● *				
F						
FIN						● *
GB						
GR	● *	● *				
I	● *	● *				
IRL						
L						
NL	● *	● *	● *	● *	● *	
N						
P						
S						
All others	*	*	*	*	*	*
Explanation of the Group	Full range of operation, max. number of frequencies	Full range of operation, max. number of frequencies	Netherlands preferred: compatible with ULX-R4 Group 15	Netherlands preferred: compatible with U-MC Group 4 and UC-MC Group 4	Netherlands preferred: compatible with U-MC Group 5 and UC-MC Group 5	France preferred: User-Group A
Explication des Groupes	Rayon d'action complet, nombre max. des fréquences compatibles	Rayon d'action complet, nombre max. des fréquences compatibles	Recommande en Pays-Bas: compatible avec ULX-R4 Groupe 15	Hedommande en Pays-Bas: Compatible avec U-MC Grp 4 et UC-MC grp. 4	Hedommande en Pays-Bas: Compatible avec U-MC Grp. 5 et UC-MC Grp. 5	Recommande en France: Groupe A
Erklärung der Gruppen	Kompletter Arbeitsbereich, max. Anzahl kompatibler Frequenzen	Kompletter Arbeitsbereich, max. Anzahl kompatibler Frequenzen	Bevorzugt für Niederlande: kompatibel mit ULX-R4 Grp.15	Bevorzugt für Niederlande: kompatibel mit U-MC Grp. 4 u. UC-MC Grp. 4	Bevorzugt für Niederlande: kompatibel mit U-MC Grp. 5 u. UC-MC Grp. 5	Bevorzugt für Frankreich: Nutzergruppe A

Country Code	Group 7	Group 8	Group 9	Group 10	Group 11	Group 12
Code de Pays	Group 7	Group 8	Group 9	Group 10	Group 11	Group 12
Länder-Kürzel	Gruppe 7	Gruppe 8	Gruppe 9	Gruppe 10	Gruppe 11	Gruppe 12
Código de País	Grupo 7	Grupo 8	Grupo 9	Grupo 10	Grupo 11	Grupo 12
Codice del Paese	Gruppo 7	Gruppo 8	Gruppo 9	Gruppo 10	Gruppo 11	Gruppo 12
Código do País	Grupo 7	Grupo 8	Grupo 9	Grupo 10	Grupo 11	Grupo 12
A						
B						
BE						
CH						
D						
DK						● *
E						
F	● *	● *	● *	● *	● *	
FIN						
GB						
GR						
I						
IRL						
L						
NL						
N						
P						
S						
All others	*	*	*	*	*	*
Explanation of the Group	France preferred: User-Group A	France preferred: User-Group B	France preferred: User-Group B	France preferred: User-Group C	France preferred: User-Group C	Germany preferred: Broadcasters
Explication des Groupes	Recommande en France: Groupe A	Recommande en France: Groupe B	Recommande en France: Groupe B	Recommande en France: Groupe C	Recommande en France: Groupe C	Recommande en Allemagne: radiodiffuseurs
Erklärung der Gruppen	Bevorzugt für Frankreich: Nutzergruppe A	Bevorzugt für Frankreich: Nutzergruppe B	Bevorzugt für Frankreich: Nutzergruppe B	Bevorzugt für Frankreich: Nutzergruppe C	Bevorzugt für Frankreich: Nutzergruppe C	Bevorzugt für Deutschland: Rundfunk-Anstalten

\* Note: Please contact your national frequency authority for information on available legal frequencies for your area and legal use of the equipment.

\* Remarque: Veuillez contacter votre compétente autorité nationale pour recevoir des informations des fréquences disponibles et de l'emploi légal de l'équipement dans votre zone

\* Hinweis: Bitte setzen sie sich mit Ihrer zuständigen nationalen Behörde bezüglich verfügbarer Sendefrequenzen an Ihrem Einsatzort und dem legalen Betrieb des Gerätes in Verbindung.

\* Nota: Este aparato es capaz de funcionar con algunas frecuencias no autorizadas para su región. Por favor comuníquese con las autoridades nacionales para obtener información para el uso autorizado de microfonos inalámbricos en su región.

\* Nota: Questa apparecchiatura potrebbe funzionare a frequenze non autorizzate nella regione in cui si trova l'utente. Rivolgersi alle autorità competenti per informazioni sulle frequenze autorizzate localmente per i microfoni senza fili.

\* Nota: É possível que este aparelho de rádio opere em algumas frequências não autorizadas para sua região. Por favor, informe-se junto às autoridades competentes quanto às frequências de uso permitido em sua região.

**SYSTEM COMPATIBILITY GUIDE FOR FREQUENCY BAND Q2 (748 - 784 MHz)**  
**SYSTÈMES COMPATIBLES EN FRÉQUENCE DANS LA BANDE Q2 (748 - 784 MHz)**  
**FREQUENZKOMPATIBLE SYSTEME IM FREQUENZBEREICH Q2 (748 - 784 MHz)**  
**SISTEMAS CON FRECUENCIAS COMPATIBLES EN LA BANDA Q2 (748 - 784 MHz)**  
**SISTEMI COMPATIBILI IN FREQUENZA NELLA BANDA M2 Q2 (748 - 784 MHz)**  
**SISTEMAS COM FREQUÊNCIAS COMPATÍVEIS DA NA FAIXA Q2 (748 - 784 MHz)**

Channel Canal Canal Canale Canal	GRP. 1 (MHz)	GRP. 2 (MHz)	GRP. 3 (MHz)	GRP. 4 (MHz)	GRP. 5 (MHz)	GRP. 6 (MHz)	GRP. 7 (MHz)	GRP. 8 (MHz)	GRP. 9 (MHz)	GRP. 10 (MHz)	GRP. 11 (MHz)	GRP. 12 (MHz)
1	774.125	776.275	774.500	774.125	774.250	748.250	750.750	749.700	749.700	749.100	748.700	753.350
2	777.625	777.775	776.000	774.625	776.000	750.750	751.500	750.500	750.500	751.000	750.300	754.850
3	778.125	778.775	776.500	775.625	777.250	752.500	753.750	752.775	752.775	752.225	751.000	758.350
4	780.625	783.775	779.000	776.375	778.125	753.750	755.500	754.225	754.225	756.000	752.225	762.100
5	781.375	748.525	748.500	777.750	778.750	754.500	759.750	756.500	756.500	756.700	756.000	762.600
6	782.875	749.275	749.500	779.375	779.750	759.500	762.500	757.300	757.300	758.300	757.100	763.600
7	748.125	751.775	751.000	781.625	748.250	761.250	763.250	757.700	757.700	759.000	759.000	764.100
8	749.375	753.275	751.750	748.625	749.000	761.750	764.250	758.500	758.500	760.225	760.225	764.850
9	750.375	754.025	752.750	749.125	750.500	763.250	767.250	768.775	760.775	770.775	762.775	767.850
10	753.625	754.525	755.500	749.875	751.250	766.750	767.750	770.225	770.225	772.000	764.700	768.350
11	754.875	755.525	756.250	750.875	752.500	767.750	769.250	772.500	772.500	772.700	772.000	769.100
12	755.625	756.025	757.250	751.375	753.250	768.500	769.750	773.300	773.300	774.300	774.300	770.100
13	757.375	760.025	758.000	752.125	756.500	771.250	770.500	773.700	773.700	775.000	775.000	770.600
14	759.625	760.775	758.500	753.875	757.000	775.500	771.500	774.500	774.500	776.225	776.225	774.350
15	760.625	761.275	759.500	757.625	761.000	777.250	775.500	776.775	776.775	778.775	778.775	775.850
16	762.125	762.025	760.250	758.375	762.250	777.750	776.500	778.225	778.225	780.000	780.000	778.850
17	763.375	763.025	761.250	759.875	763.000	778.500	777.250	780.500	780.500	780.700	781.900	780.100
18	767.875	765.025	768.250	760.625	764.500	779.500	780.250	781.300	781.300	782.300	783.000	780.600
19	770.375	769.025	771.250	762.625	767.000	780.250	782.750	781.700	781.700	783.000		782.100
20	772.125	770.275	771.750	765.625	769.250	783.750	783.500	782.500	782.500			783.100

## MASTER LIST

The "Master List" is a comprehensive index of all system frequencies offered in the 748–784 MHz band, in 25 kHz increments. To enter or exit the Master List, press and hold the SET button on either the transmitter or receiver for approximately 10 seconds.

## LISTE PRINCIPALE

La «Liste principale» est un index complet de toutes les fréquences utilisées comprissent par groupes de 25 kHz dans la bande de 748 à 784 MHz. Pour accéder a ce mode appuyez sur le bouton «SET» pendant 10 secondes.

## HAUPTLISTE

Die „Hauptliste“ enthält alle Systemfrequenzen, die im Frequenzbereich von 748 bis 784 MHz zur Verfügung stehen (in Stufen von 25 kHz). Um die Hauptliste zu aktivieren, die SET Taste für etwa 10 Sekunden niedergedrückt halten.

## LISTA MAESTRA

La "Lista maestra" es un índice completo de todas las frecuencias ofrecidas en la banda de 748–784 MHz, en intervalos de 25 kHz cada uno. Para ingresar o salir de la lista maestra, mantenga oprimido el botón SET por 10 segundos, aproximadamente.

## L'ELENCO PRINCIPALE

L'elenco principale costituisce un indice completo di tutte le frequenze di sistema offerte nella banda 748–784 MHz, in incrementi di 25 kHz. Per entrare o salire l'elenco principale, tenete premuto il pulsante SET per approssimante 10 secondi.

## LISTA MESTRA

A lista "Mestra" é um índice detalhado de todas as frequências do sistema na faixa de 748–784 megahertz, em incrementos de 25 quilohertz. Para entrar ou retirar na lista, mantenha pressionado o botão SET no transmissor ou no receptor por aproximadamente 10 segundos.

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
E000	748.000
E001	748.025
E002	748.050
E003	748.075
E004	748.100
E005	748.125
E006	748.150
E007	748.175
E008	748.200
E009	748.225
E010	748.250
E011	748.275
E012	748.300
E013	748.325
E014	748.350

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
E015	748.375
E016	748.400
E017	748.425
E018	748.450
E019	748.475
E020	748.500
E021	748.525
E022	748.550
E023	748.575
E024	748.600
E025	748.625
E026	748.650
E027	748.675
E028	748.700
E029	748.725

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
E030	748.750
E031	748.775
E032	748.800
E033	748.825
E034	748.850
E035	748.875
E036	748.900
E037	748.925
E038	748.950
E039	748.975
E040	749.000
E041	749.025
E042	749.050
E043	749.075
E044	749.100

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
E045	749.125
E046	749.150
E047	749.175
E048	749.200
E049	749.225
E050	749.250
E051	749.275
E052	749.300
E053	749.325
E054	749.350
E055	749.375
E056	749.400
E057	749.425
E058	749.450
E059	749.475
E060	749.500
E061	749.525
E062	749.550
E063	749.575
E064	749.600
E065	749.625
E066	749.650
E067	749.675
E068	749.700
E069	749.725
E070	749.750
E071	749.775
E072	749.800
E073	749.825
E074	749.850
E075	749.875
E076	749.900
E077	749.925
E078	749.950
E079	749.975
E080	750.000
E081	750.025
E082	750.050
E083	750.075
E084	750.100
E085	750.125
E086	750.150
E087	750.175
E088	750.200
E089	750.225
E090	750.250
E091	750.275
E092	750.300

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
E093	750.325
E094	750.350
E095	750.375
E096	750.400
E097	750.425
E098	750.450
E099	750.475
E100	750.500
E101	750.525
E102	750.550
E103	750.575
E104	750.600
E105	750.625
E106	750.650
E107	750.675
E108	750.700
E109	750.725
E110	750.750
E111	750.775
E112	750.800
E113	750.825
E114	750.850
E115	750.875
E116	750.900
E117	750.925
E118	750.950
E119	750.975
E120	751.000
E121	751.025
E122	751.050
E123	751.075
E124	751.100
E125	751.125
E126	751.150
E127	751.175
E128	751.200
E129	751.225
E130	751.250
E131	751.275
E132	751.300
E133	751.325
E134	751.350
E135	751.375
E136	751.400
E137	751.425
E138	751.450
E139	751.475
E140	751.500

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
E141	751.525
E142	751.550
E143	751.575
E144	751.600
E145	751.625
E146	751.650
E147	751.675
E148	751.700
E149	751.725
E150	751.750
E151	751.775
E152	751.800
E153	751.825
E154	751.850
E155	751.875
E156	751.900
E157	751.925
E158	751.950
E159	751.975
E160	752.000
E161	752.025
E162	752.050
E163	752.075
E164	752.100
E165	752.125
E166	752.150
E167	752.175
E168	752.200
E169	752.225
E170	752.250
E171	752.275
E172	752.300
E173	752.325
E174	752.350
E175	752.375
E176	752.400
E177	752.425
E178	752.450
E179	752.475
E180	752.500
E181	752.525
E182	752.550
E183	752.575
E184	752.600
E185	752.625
E186	752.650
E187	752.675
E188	752.700

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
E189	752.725
E190	752.750
E191	752.775
E192	752.800
E193	752.825
E194	752.850
E195	752.875
E196	752.900
E197	752.925
E198	752.950
E199	752.975
E200	753.000
E201	753.025
E202	753.050
E203	753.075
E204	753.100
E205	753.125
E206	753.150
E207	753.175
E208	753.200
E209	753.225
E210	753.250
E211	753.275
E212	753.300
E213	753.325
E214	753.350
E215	753.375
E216	753.400
E217	753.425
E218	753.450
E219	753.475
E220	753.500
E221	753.525
E222	753.550
E223	753.575
E224	753.600
E225	753.625
E226	753.650
E227	753.675
E228	753.700
E229	753.725
E230	753.750
E231	753.775
E232	753.800
E233	753.825
E234	753.850
E235	753.875
E236	753.900

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
E237	753.925
E238	753.950
E239	753.975
E240	754.000
E241	754.025
E242	754.050
E243	754.075
E244	754.100
E245	754.125
E246	754.150
E247	754.175
E248	754.200
E249	754.225
E250	754.250
E251	754.275
E252	754.300
E253	754.325
E254	754.350
E255	754.375
E256	754.400
E257	754.425
E258	754.450
E259	754.475
E260	754.500
E261	754.525
E262	754.550
E263	754.575
E264	754.600
E265	754.625
E266	754.650
E267	754.675
E268	754.700
E269	754.725
E270	754.750
E271	754.775
E272	754.800
E273	754.825
E274	754.850
E275	754.875
E276	754.900
E277	754.925
E278	754.950
E279	754.975
E280	755.000
E281	755.025
E282	755.050
E283	755.075
E284	755.100

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
E285	755.125
E286	755.150
E287	755.175
E288	755.200
E289	755.225
E290	755.250
E291	755.275
E292	755.300
E293	755.325
E294	755.350
E295	755.375
E296	755.400
E297	755.425
E298	755.450
E299	755.475
E300	755.500
E301	755.525
E302	755.550
E303	755.575
E304	755.600
E305	755.625
E306	755.650
E307	755.675
E308	755.700
E309	755.725
E310	755.750
E311	755.775
E312	755.800
E313	755.825
E314	755.850
E315	755.875
E316	755.900
E317	755.925
E318	755.950
E319	755.975
E320	756.000
E321	756.025
E322	756.050
E323	756.075
E324	756.100
E325	756.125
E326	756.150
E327	756.175
E328	756.200
E329	756.225
E330	756.250
E331	756.275
E332	756.300



MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
E333	756.325
E334	756.350
E335	756.375
E336	756.400
E337	756.425
E338	756.450
E339	756.475
E340	756.500
E341	756.525
E342	756.550
E343	756.575
E344	756.600
E345	756.625
E346	756.650
E347	756.675
E348	756.700
E349	756.725
E350	756.750
E351	756.775
E352	756.800
E353	756.825
E354	756.850
E355	756.875
E356	756.900
E357	756.925
E358	756.950
E359	756.975
E360	757.000
E361	757.025
E362	757.050
E363	757.075
E364	757.100
E365	757.125
E366	757.150
E367	757.175
E368	757.200
E369	757.225
E370	757.250
E371	757.275
E372	757.300
E373	757.325
E374	757.350
E375	757.375
E376	757.400
E377	757.425
E378	757.450
E379	757.475
E380	757.500

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
E381	757.525
E382	757.550
E383	757.575
E384	757.600
E385	757.625
E386	757.650
E387	757.675
E388	757.700
E389	757.725
E390	757.750
E391	757.775
E392	757.800
E393	757.825
E394	757.850
E395	757.875
E396	757.900
E397	757.925
E398	757.950
E399	757.975
E400	758.000
E401	758.025
E402	758.050
E403	758.075
E404	758.100
E405	758.125
E406	758.150
E407	758.175
E408	758.200
E409	758.225
E410	758.250
E411	758.275
E412	758.300
E413	758.325
E414	758.350
E415	758.375
E416	758.400
E417	758.425
E418	758.450
E419	758.475
E420	758.500
E421	758.525
E422	758.550
E423	758.575
E424	758.600
E425	758.625
E426	758.650
E427	758.675
E428	758.700

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
E429	758.725
E430	758.750
E431	758.775
E432	758.800
E433	758.825
E434	758.850
E435	758.875
E436	758.900
E437	758.925
E438	758.950
E439	758.975
E440	759.000
E441	759.025
E442	759.050
E443	759.075
E444	759.100
E445	759.125
E446	759.150
E447	759.175
E448	759.200
E449	759.225
E450	759.250
E451	759.275
E452	759.300
E453	759.325
E454	759.350
E455	759.375
E456	759.400
E457	759.425
E458	759.450
E459	759.475
E460	759.500
E461	759.525
E462	759.550
E463	759.575
E464	759.600
E465	759.625
E466	759.650
E467	759.675
E468	759.700
E469	759.725
E470	759.750
E471	759.775
E472	759.800
E473	759.825
E474	759.850
E475	759.875
E476	759.900

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
E477	759.925
E478	759.950
E479	759.975
E480	760.000
E481	760.025
E482	760.050
E483	760.075
E484	760.100
E485	760.125
E486	760.150
E487	760.175
E488	760.200
E489	760.225
E490	760.250
E491	760.275
E492	760.300
E493	760.325
E494	760.350
E495	760.375
E496	760.400
E497	760.425
E498	760.450
E499	760.475
E500	760.500
E501	760.525
E502	760.550
E503	760.575
E504	760.600
E505	760.625
E506	760.650
E507	760.675
E508	760.700
E509	760.725
E510	760.750
E511	760.775
E512	760.800
E513	760.825
E514	760.850
E515	760.875
E516	760.900
E517	760.925
E518	760.950
E519	760.975
E520	761.000
E521	761.025
E522	761.050
E523	761.075
E524	761.100

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
E525	761.125
E526	761.150
E527	761.175
E528	761.200
E529	761.225
E530	761.250
E531	761.275
E532	761.300
E533	761.325
E534	761.350
E535	761.375
E536	761.400
E537	761.425
E538	761.450
E539	761.475
E540	761.500
E541	761.525
E542	761.550
E543	761.575
E544	761.600
E545	761.625
E546	761.650
E547	761.675
E548	761.700
E549	761.725
E550	761.750
E551	761.775
E552	761.800
E553	761.825
E554	761.850
E555	761.875
E556	761.900
E557	761.925
E558	761.950
E559	761.975
E560	762.000
E561	762.025
E562	762.050
E563	762.075
E564	762.100
E565	762.125
E566	762.150
E567	762.175
E568	762.200
E569	762.225
E570	762.250
E571	762.275
E572	762.300

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
E573	762.325
E574	762.350
E575	762.375
E576	762.400
E577	762.425
E578	762.450
E579	762.475
E580	762.500
E581	762.525
E582	762.550
E583	762.575
E584	762.600
E585	762.625
E586	762.650
E587	762.675
E588	762.700
E589	762.725
E590	762.750
E591	762.775
E592	762.800
E593	762.825
E594	762.850
E595	762.875
E596	762.900
E597	762.925
E598	762.950
E599	762.975
E600	763.000
E601	763.025
E602	763.050
E603	763.075
E604	763.100
E605	763.125
E606	763.150
E607	763.175
E608	763.200
E609	763.225
E610	763.250
E611	763.275
E612	763.300
E613	763.325
E614	763.350
E615	763.375
E616	763.400
E617	763.425
E618	763.450
E619	763.475
E620	763.500

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
E621	763.525
E622	763.550
E623	763.575
E624	763.600
E625	763.625
E626	763.650
E627	763.675
E628	763.700
E629	763.725
E630	763.750
E631	763.775
E632	763.800
E633	763.825
E634	763.850
E635	763.875
E636	763.900
E637	763.925
E638	763.950
E639	763.975
E640	764.000
E641	764.025
E642	764.050
E643	764.075
E644	764.100
E645	764.125
E646	764.150
E647	764.175
E648	764.200
E649	764.225
E650	764.250
E651	764.275
E652	764.300
E653	764.325
E654	764.350
E655	764.375
E656	764.400
E657	764.425
E658	764.450
E659	764.475
E660	764.500
E661	764.525
E662	764.550
E663	764.575
E664	764.600
E665	764.625
E666	764.650
E667	764.675
E668	764.700

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
E669	764.725
E670	764.750
E671	764.775
E672	764.800
E673	764.825
E674	764.850
E675	764.875
E676	764.900
E677	764.925
E678	764.950
E679	764.975
E680	765.000
E681	765.025
E682	765.050
E683	765.075
E684	765.100
E685	765.125
E686	765.150
E687	765.175
E688	765.200
E689	765.225
E690	765.250
E691	765.275
E692	765.300
E693	765.325
E694	765.350
E695	765.375
E696	765.400
E697	765.425
E698	765.450
E699	765.475
E700	765.500
E701	765.525
E702	765.550
E703	765.575
E704	765.600
E705	765.625
E706	765.650
E707	765.675
E708	765.700
E709	765.725
E710	765.750
E711	765.775
E712	765.800
E713	765.825
E714	765.850
E715	765.875
E716	765.900

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
E717	765.925
E718	765.950
E719	765.975
E720	766.000
E721	766.025
E722	766.050
E723	766.075
E724	766.100
E725	766.125
E726	766.150
E727	766.175
E728	766.200
E729	766.225
E730	766.250
E731	766.275
E732	766.300
E733	766.325
E734	766.350
E735	766.375
E736	766.400
E737	766.425
E738	766.450
E739	766.475
E740	766.500
E741	766.525
E742	766.550
E743	766.575
E744	766.600
E745	766.625
E746	766.650
E747	766.675
E748	766.700
E749	766.725
E750	766.750
E751	766.775
E752	766.800
E753	766.825
E754	766.850
E755	766.875
E756	766.900
E757	766.925
E758	766.950
E759	766.975
E760	767.000
E761	767.025
E762	767.050
E763	767.075
E764	767.100

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
E765	767.125
E766	767.150
E767	767.175
E768	767.200
E769	767.225
E770	767.250
E771	767.275
E772	767.300
E773	767.325
E774	767.350
E775	767.375
E776	767.400
E777	767.425
E778	767.450
E779	767.475
E780	767.500
E781	767.525
E782	767.550
E783	767.575
E784	767.600
E785	767.625
E786	767.650
E787	767.675
E788	767.700
E789	767.725
E790	767.750
E791	767.775
E792	767.800
E793	767.825
E794	767.850
E795	767.875
E796	767.900
E797	767.925
E798	767.950
E799	767.975
E800	768.000
E801	768.025
E802	768.050
E803	768.075
E804	768.100
E805	768.125
E806	768.150
E807	768.175
E808	768.200
E809	768.225
E810	768.250
E811	768.275
E812	768.300

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
E813	768.325
E814	768.350
E815	768.375
E816	768.400
E817	768.425
E818	768.450
E819	768.475
E820	768.500
E821	768.525
E822	768.550
E823	768.575
E824	768.600
E825	768.625
E826	768.650
E827	768.675
E828	768.700
E829	768.725
E830	768.750
E831	768.775
E832	768.800
E833	768.825
E834	768.850
E835	768.875
E836	768.900
E837	768.925
E838	768.950
E839	768.975
E840	769.000
E841	769.025
E842	769.050
E843	769.075
E844	769.100
E845	769.125
E846	769.150
E847	769.175
E848	769.200
E849	769.225
E850	769.250
E851	769.275
E852	769.300
E853	769.325
E854	769.350
E855	769.375
E856	769.400
E857	769.425
E858	769.450
E859	769.475
E860	769.500

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
E861	769.525
E862	769.550
E863	769.575
E864	769.600
E865	769.625
E866	769.650
E867	769.675
E868	769.700
E869	769.725
E870	769.750
E871	769.775
E872	769.800
E873	769.825
E874	769.850
E875	769.875
E876	769.900
E877	769.925
E878	769.950
E879	769.975
E880	770.000
E881	770.025
E882	770.050
E883	770.075
E884	770.100
E885	770.125
E886	770.150
E887	770.175
E888	770.200
E889	770.225
E890	770.250
E891	770.275
E892	770.300
E893	770.325
E894	770.350
E895	770.375
E896	770.400
E897	770.425
E898	770.450
E899	770.475
E900	770.500
E901	770.525
E902	770.550
E903	770.575
E904	770.600
E905	770.625
E906	770.650
E907	770.675
E908	770.700

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
E909	770.725
E910	770.750
E911	770.775
E912	770.800
E913	770.825
E914	770.850
E915	770.875
E916	770.900
E917	770.925
E918	770.950
E919	770.975
E920	771.000
E921	771.025
E922	771.050
E923	771.075
E924	771.100
E925	771.125
E926	771.150
E927	771.175
E928	771.200
E929	771.225
E930	771.250
E931	771.275
E932	771.300
E933	771.325
E934	771.350
E935	771.375
E936	771.400
E937	771.425
E938	771.450
E939	771.475
E940	771.500
E941	771.525
E942	771.550
E943	771.575
E944	771.600
E945	771.625
E946	771.650
E947	771.675
E948	771.700
E949	771.725
E950	771.750
E951	771.775
E952	771.800
E953	771.825
E954	771.850
E955	771.875
E956	771.900

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
E957	771.925
E958	771.950
E959	771.975
E960	772.000
E961	772.025
E962	772.050
E963	772.075
E964	772.100
E965	772.125
E966	772.150
E967	772.175
E968	772.200
E969	772.225
E970	772.250
E971	772.275
E972	772.300
E973	772.325
E974	772.350
E975	772.375
E976	772.400
E977	772.425
E978	772.450
E979	772.475
E980	772.500
E981	772.525
E982	772.550
E983	772.575
E984	772.600
E985	772.625
E986	772.650
E987	772.675
E988	772.700
E989	772.725
E990	772.750
E991	772.775
E992	772.800
E993	772.825
E994	772.850
E995	772.875
E996	772.900
E997	772.925
E998	772.950
E999	772.975
F000	773.000
F001	773.025
F002	773.050
F003	773.075
F004	773.100

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
F005	773.125
F006	773.150
F007	773.175
F008	773.200
F009	773.225
F010	773.250
F011	773.275
F012	773.300
F013	773.325
F014	773.350
F015	773.375
F016	773.400
F017	773.425
F018	773.450
F019	773.475
F020	773.500
F021	773.525
F022	773.550
F023	773.575
F024	773.600
F025	773.625
F026	773.650
F027	773.675
F028	773.700
F029	773.725
F030	773.750
F031	773.775
F032	773.800
F033	773.825
F034	773.850
F035	773.875
F036	773.900
F037	773.925
F038	773.950
F039	773.975
F040	774.000
F041	774.025
F042	774.050
F043	774.075
F044	774.100
F045	774.125
F046	774.150
F047	774.175
F048	774.200
F049	774.225
F050	774.250
F051	774.275
F052	774.300

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
F053	774.325
F054	774.350
F055	774.375
F056	774.400
F057	774.425
F058	774.450
F059	774.475
F060	774.500
F061	774.525
F062	774.550
F063	774.575
F064	774.600
F065	774.625
F066	774.650
F067	774.675
F068	774.700
F069	774.725
F070	774.750
F071	774.775
F072	774.800
F073	774.825
F074	774.850
F075	774.875
F076	774.900
F077	774.925
F078	774.950
F079	774.975
F080	775.000
F081	775.025
F082	775.050
F083	775.075
F084	775.100
F085	775.125
F086	775.150
F087	775.175
F088	775.200
F089	775.225
F090	775.250
F091	775.275
F092	775.300
F093	775.325
F094	775.350
F095	775.375
F096	775.400
F097	775.425
F098	775.450
F099	775.475
F100	775.500

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
F101	775.525
F102	775.550
F103	775.575
F104	775.600
F105	775.625
F106	775.650
F107	775.675
F108	775.700
F109	775.725
F110	775.750
F111	775.775
F112	775.800
F113	775.825
F114	775.850
F115	775.875
F116	775.900
F117	775.925
F118	775.950
F119	775.975
F120	776.000
F121	776.025
F122	776.050
F123	776.075
F124	776.100
F125	776.125
F126	776.150
F127	776.175
F128	776.200
F129	776.225
F130	776.250
F131	776.275
F132	776.300
F133	776.325
F134	776.350
F135	776.375
F136	776.400
F137	776.425
F138	776.450
F139	776.475
F140	776.500
F141	776.525
F142	776.550
F143	776.575
F144	776.600
F145	776.625
F146	776.650
F147	776.675
F148	776.700

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
F149	776.725
F150	776.750
F151	776.775
F152	776.800
F153	776.825
F154	776.850
F155	776.875
F156	776.900
F157	776.925
F158	776.950
F159	776.975
F160	777.000
F161	777.025
F162	777.050
F163	777.075
F164	777.100
F165	777.125
F166	777.150
F167	777.175
F168	777.200
F169	777.225
F170	777.250
F171	777.275
F172	777.300
F173	777.325
F174	777.350
F175	777.375
F176	777.400
F177	777.425
F178	777.450
F179	777.475
F180	777.500
F181	777.525
F182	777.550
F183	777.575
F184	777.600
F185	777.625
F186	777.650
F187	777.675
F188	777.700
F189	777.725
F190	777.750
F191	777.775
F192	777.800
F193	777.825
F194	777.850
F195	777.875
F196	777.900

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
F197	777.925
F198	777.950
F199	777.975
F200	778.000
F201	778.025
F202	778.050
F203	778.075
F204	778.100
F205	778.125
F206	778.150
F207	778.175
F208	778.200
F209	778.225
F210	778.250
F211	778.275
F212	778.300
F213	778.325
F214	778.350
F215	778.375
F216	778.400
F217	778.425
F218	778.450
F219	778.475
F220	778.500
F221	778.525
F222	778.550
F223	778.575
F224	778.600
F225	778.625
F226	778.650
F227	778.675
F228	778.700
F229	778.725
F230	778.750
F231	778.775
F232	778.800
F233	778.825
F234	778.850
F235	778.875
F236	778.900
F237	778.925
F238	778.950
F239	778.975
F240	779.000
F241	779.025
F242	779.050
F243	779.075
F244	779.100

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
F245	779.125
F246	779.150
F247	779.175
F248	779.200
F249	779.225
F250	779.250
F251	779.275
F252	779.300
F253	779.325
F254	779.350
F255	779.375
F256	779.400
F257	779.425
F258	779.450
F259	779.475
F260	779.500
F261	779.525
F262	779.550
F263	779.575
F264	779.600
F265	779.625
F266	779.650
F267	779.675
F268	779.700
F269	779.725
F270	779.750
F271	779.775
F272	779.800
F273	779.825
F274	779.850
F275	779.875
F276	779.900
F277	779.925
F278	779.950
F279	779.975
F280	780.000
F281	780.025
F282	780.050
F283	780.075
F284	780.100
F285	780.125
F286	780.150
F287	780.175
F288	780.200
F289	780.225
F290	780.250
F291	780.275
F292	780.300

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
F293	780.325
F294	780.350
F295	780.375
F296	780.400
F297	780.425
F298	780.450
F299	780.475
F300	780.500
F301	780.525
F302	780.550
F303	780.575
F304	780.600
F305	780.625
F306	780.650
F307	780.675
F308	780.700
F309	780.725
F310	780.750
F311	780.775
F312	780.800
F313	780.825
F314	780.850
F315	780.875
F316	780.900
F317	780.925
F318	780.950
F319	780.975
F320	781.000
F321	781.025
F322	781.050
F323	781.075
F324	781.100
F325	781.125
F326	781.150
F327	781.175
F328	781.200
F329	781.225
F330	781.250
F331	781.275
F332	781.300
F333	781.325
F334	781.350
F335	781.375
F336	781.400
F337	781.425
F338	781.450
F339	781.475
F340	781.500

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
F341	781.525
F342	781.550
F343	781.575
F344	781.600
F345	781.625
F346	781.650
F347	781.675
F348	781.700
F349	781.725
F350	781.750
F351	781.775
F352	781.800
F353	781.825
F354	781.850
F355	781.875
F356	781.900
F357	781.925
F358	781.950
F359	781.975
F360	782.000
F361	782.025
F362	782.050
F363	782.075
F364	782.100
F365	782.125
F366	782.150
F367	782.175
F368	782.200
F369	782.225
F370	782.250
F371	782.275
F372	782.300
F373	782.325
F374	782.350
F375	782.375
F376	782.400

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
F377	782.425
F378	782.450
F379	782.475
F380	782.500
F381	782.525
F382	782.550
F383	782.575
F384	782.600
F385	782.625
F386	782.650
F387	782.675
F388	782.700
F389	782.725
F390	782.750
F391	782.775
F392	782.800
F393	782.825
F394	782.850
F395	782.875
F396	782.900
F397	782.925
F398	782.950
F399	782.975
F400	783.000
F401	783.025
F402	783.050
F403	783.075
F404	783.100
F405	783.125
F406	783.150
F407	783.175
F408	783.200
F409	783.225
F410	783.250
F411	783.275
F412	783.300

MASTER CODE (GRP + CH)	FREQ. (MHz)
F413	783.325
F414	783.350
F415	783.375
F416	783.400
F417	783.425
F418	783.450
F419	783.475
F420	783.500
F421	783.525
F422	783.550
F423	783.575
F424	783.600
F425	783.625
F426	783.650
F427	783.675
F428	783.700
F429	783.725
F430	783.750
F431	783.775
F432	783.800
F433	783.825
F434	783.850
F435	783.875
F436	783.900
F437	783.925
F438	783.950
F439	783.975
F440	784.000



**SHURE Incorporated** Web Address: <http://www.shure.com>  
**5800 W. Touhy Avenue, Niles, IL 60714-4608, U.S.A.**  
**Phone: 800-257-4873 Fax: 847-600-1212**  
**In Europe, Phone: 49-7131-72140 Fax: 49-7131-721414**  
**In Asia, Phone: 852-2893-4290 Fax: 852-2893-4055**  
**Elsewhere, Phone: 847-600-2000 Fax: 847-600-6336**