

Logical Shift Left ←

<b>B<sub>15</sub></b>	B <sub>14</sub>	B <sub>13</sub>	B <sub>12</sub>	B <sub>11</sub>	B <sub>10</sub>	B <sub>9</sub>	B <sub>8</sub>	B <sub>7</sub>	B <sub>6</sub>	B <sub>5</sub>	B <sub>4</sub>	B <sub>3</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>0</sub>
B <sub>14</sub>	B <sub>13</sub>	B <sub>12</sub>	B <sub>11</sub>	B <sub>10</sub>	B <sub>9</sub>	B <sub>8</sub>	B <sub>7</sub>	B <sub>6</sub>	B <sub>5</sub>	B <sub>4</sub>	B <sub>3</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>0</sub>	<b>0</b>

Logical Shift Right →

B <sub>15</sub>	B <sub>14</sub>	B <sub>13</sub>	B <sub>12</sub>	B <sub>11</sub>	B <sub>10</sub>	B <sub>9</sub>	B <sub>8</sub>	B <sub>7</sub>	B <sub>6</sub>	B <sub>5</sub>	B <sub>4</sub>	B <sub>3</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	<b>B<sub>0</sub></b>
<b>0</b>	B <sub>15</sub>	B <sub>14</sub>	B <sub>13</sub>	B <sub>12</sub>	B <sub>11</sub>	B <sub>10</sub>	B <sub>9</sub>	B <sub>8</sub>	B <sub>7</sub>	B <sub>6</sub>	B <sub>5</sub>	B <sub>4</sub>	B <sub>3</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>

Arithmetic Shift Left ←

<b>B<sub>15</sub></b>	B <sub>14</sub>	B <sub>13</sub>	B <sub>12</sub>	B <sub>11</sub>	B <sub>10</sub>	B <sub>9</sub>	B <sub>8</sub>	B <sub>7</sub>	B <sub>6</sub>	B <sub>5</sub>	B <sub>4</sub>	B <sub>3</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>0</sub>
B <sub>14</sub>	B <sub>13</sub>	B <sub>12</sub>	B <sub>11</sub>	B <sub>10</sub>	B <sub>9</sub>	B <sub>8</sub>	B <sub>7</sub>	B <sub>6</sub>	B <sub>5</sub>	B <sub>4</sub>	B <sub>3</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>0</sub>	<b>0</b>

Arithmetic Shift Right →

B <sub>15</sub>	B <sub>14</sub>	B <sub>13</sub>	B <sub>12</sub>	B <sub>11</sub>	B <sub>10</sub>	B <sub>9</sub>	B <sub>8</sub>	B <sub>7</sub>	B <sub>6</sub>	B <sub>5</sub>	B <sub>4</sub>	B <sub>3</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	<b>B<sub>0</sub></b>
<b>B<sub>15</sub></b>	B <sub>15</sub>	B <sub>14</sub>	B <sub>13</sub>	B <sub>12</sub>	B <sub>11</sub>	B <sub>10</sub>	B <sub>9</sub>	B <sub>8</sub>	B <sub>7</sub>	B <sub>6</sub>	B <sub>5</sub>	B <sub>4</sub>	B <sub>3</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>

Circular Shift Left ←

<b>B<sub>15</sub></b>	B <sub>14</sub>	B <sub>13</sub>	B <sub>12</sub>	B <sub>11</sub>	B <sub>10</sub>	B <sub>9</sub>	B <sub>8</sub>	B <sub>7</sub>	B <sub>6</sub>	B <sub>5</sub>	B <sub>4</sub>	B <sub>3</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>0</sub>
B <sub>14</sub>	B <sub>13</sub>	B <sub>12</sub>	B <sub>11</sub>	B <sub>10</sub>	B <sub>9</sub>	B <sub>8</sub>	B <sub>7</sub>	B <sub>6</sub>	B <sub>5</sub>	B <sub>4</sub>	B <sub>3</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>0</sub>	<b>B<sub>15</sub></b>

Circular Shift Right →

B <sub>15</sub>	B <sub>14</sub>	B <sub>13</sub>	B <sub>12</sub>	B <sub>11</sub>	B <sub>10</sub>	B <sub>9</sub>	B <sub>8</sub>	B <sub>7</sub>	B <sub>6</sub>	B <sub>5</sub>	B <sub>4</sub>	B <sub>3</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	<b>B<sub>0</sub></b>
<b>B<sub>0</sub></b>	B <sub>15</sub>	B <sub>14</sub>	B <sub>13</sub>	B <sub>12</sub>	B <sub>11</sub>	B <sub>10</sub>	B <sub>9</sub>	B <sub>8</sub>	B <sub>7</sub>	B <sub>6</sub>	B <sub>5</sub>	B <sub>4</sub>	B <sub>3</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>